



승인번호  
제 462001호

# 2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

2024 Fact-finding Survey on  
the Building Service Industry Report



(auri) 건축공간연구원



2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

2024 Fact-finding Survey on the Building Service Industry Report

지 은 이 김상호, 김은희, 오민정, 조영진  
펴 낸 곳 건축공간연구원  
출판등록 제2015-41호 (등록일 '08. 2. 18.)  
인 쇄 2025년 12월 26일, 발행 : 2025년 12월 31일  
주 소 세종특별자치시 가림로 143, 8층  
전 화 044-417-9600  
팩 스 044-417-9608

<http://www.auri.re.kr>

가격: 비매품, ISBN: 979-11-5659-530-4

이 보고서의 내용은 건축공간연구원의 자체 성과물로서  
정부의 정책이나 견해와 다를 수 있습니다.

#### | 연구책임

---

김상호 선임연구위원

#### | 연구진

---

김은희 연구위원

오민정 연구원

조영진 선임연구위원

#### | 외부연구진

---

김무성 (주)엠브레인컨설팅 매니저

서경배 (주)엠브레인컨설팅 매니저

한근식 한신대학교 교수



- 
- 가) 본 보고서는 우리나라 건축서비스산업의 실태를 파악하기 위하여 관련 사업체를 대상으로 설문조사를 실시하고 결과를 수록함
- 나) 건축서비스산업 실태조사에 수집된 통계는 제11차 개정 한국표준산업분류의 건축서비스산업에 해당하는 사업체 32,612개의 표본을 추출하고 조사결과를 추정하여 산출된 값임
- 다) 2024년 건축서비스산업 실태조사는 건축공간연구원에 의해 2025년 7월 11일부터 9월 5일까지 수행되었음
- 라) 통계의 정확성을 높이기 위해 최종 통계산출 과정에서 사후 모수추정방법을 적용하여 모집단 자료와 동일한 결과를 제시하고 있으므로 조사결과를 해석하는데 유의해야 함
- 마) 통계표에 수록된 숫자는 소수점 둘째자리 이하에서 반올림되었으므로 합계가 일치하지 않을 수 있음  
- 일부 조사 결과표에서는 값이 0.0인 경우, 정확한 수치 비교를 위하여 소수점 셋째자리 이하에서 반올림 됨
- 바) 응답 사례수(비가중)가 30개 미만인 경우 통계해석에 유의해야 함
- 사) 모집단의 통계는 모수의 객관성을 확보하기 위하여 통계청의 지정통계 자료를 이용함  
- 추정 : 2023년 말 기준 전국사업체조사(등록기반)
- 아) 조사항목 및 조사기준 등 세부사항은 조사개요에 수록됨
- 자) 일부 통계량의 경우 표본의 크기가 충분치 않아 상대표준오차가 클 수 있으므로 이용 시 주의 바람(부록 1. 참조)
- 차) 통계표에 사용된 부호의 뜻은 다음과 같음  
- [-] 조사는 되었으나 정보가 없는 경우  
- [0] 조사 결과 값이 0이거나 0의 근사값인 경우
- 카) 본 보고서는 통계청 국가통계포털(<http://www.kosis.kr>)과 건축공간연구원 홈페이지(<http://www.auri.re.kr>)를 통해서 확인할 수 있음
- 타) 수록된 자료에 대한 의문이나 궁금한 점은 건축공간연구원으로 문의
-

# CONTENTS

## 2024 FACT-FINDING SURVEY ON THE BUILDING SERVICE INDUSTRY REPORT



|                      |   |
|----------------------|---|
| 1. 조사목적 .....        | 2 |
| 2. 조사연혁 .....        | 2 |
| 3. 법적근거 .....        | 3 |
| 4. 조사주기 및 시기 .....   | 5 |
| 5. 조사기관 및 추진체계 ..... | 5 |
| 6. 조사대상 .....        | 6 |
| 7. 조사방법 .....        | 6 |
| 8. 조사부문 .....        | 6 |
| 9. 조사항목 .....        | 7 |
| 10. 자료 처리 및 분석 ..... | 8 |
| 11. 결과 공표 .....      | 8 |
| 12. 주요 용어 .....      | 8 |

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 1. 모집단 정의 .....                 | 14 |
| 2. 모집단 분포 .....                 | 14 |
| 3. 표본의 크기 결정 .....              | 15 |
| 4. 표본 배분 방법 .....               | 16 |
| 5. 표본의 추출 .....                 | 18 |
| 4. 가중치의 극단값 처리 .....            | 18 |
| 7. 추정값 .....                    | 19 |
| 8. 통계자료 공표 .....                | 20 |
| 9. 유효표본수 확보 방안 및 무응답 처리기준 ..... | 21 |
| 10. 유효표본수 .....                 | 22 |

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| 1. 업무 분야 및 수주, 생산성 .....     | 24  |
| 2. 해외 업체와의 협업, 해외 프로젝트 ..... | 55  |
| 3. 정보기술 활용 현황 .....          | 68  |
| 4. 교육 및 홍보 .....             | 77  |
| 5. 인력 및 근로환경 .....           | 84  |
| 6. 사업체 일반현황 .....            | 115 |

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| 1. 업무 분야 및 수주, 생산성 .....     | 120 |
| 2. 해외 업체와의 협업, 해외 프로젝트 ..... | 175 |
| 3. 정보기술 활용 현황 .....          | 195 |
| 4. 교육 및 홍보 .....             | 212 |
| 5. 인력 및 근로환경 .....           | 220 |
| 6. 사업체 일반현황 .....            | 271 |

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 1. 주요변수 허용오차 및 상대표준오차 ..... | 278 |
| 2. 조사표 .....                | 280 |

# LIST OF TABLES

## 2024 FACT-FINDING SURVEY ON THE BUILDING SERVICE INDUSTRY REPORT



|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| [표 1-1] 건축서비스산업 실태조사 비교 (1~4차 조사) .....           | 3  |
| [표 1-2] 건축서비스산업 실태조사 조사부문 및 부문별 활용 목적 .....       | 6  |
| [표 1-3] 조사항목 .....                                | 7  |
| [표 1-4] 주요 용어 .....                               | 8  |
| [표 2-1] 산업 및 종사자 규모별 조사 모집단 사업체 분포 .....          | 14 |
| [표 2-2] 목표 허용오차별 예상 표본의 크기 .....                  | 15 |
| [표 2-3] 표본배분 방법별 표본의 크기 .....                     | 16 |
| [표 2-4] 표본오차 .....                                | 20 |
| [표 2-5] 업종 및 종사자 규모별 조사 모집단 사업체 분포 .....          | 22 |
| [표 3-1] 수행 중인 업무 분야 .....                         | 25 |
| [표 3-2] 연간 매출액 .....                              | 26 |
| [표 3-3] 연간 수주액 .....                              | 28 |
| [표 3-4] 연간 수주액 .....                              | 29 |
| [표 3-5] 인테리어 설계 매출액 .....                         | 30 |
| [표 3-6] 인테리어 설계 수주액 .....                         | 31 |
| [표 3-7] 제안(입찰) 및 수주 건수(평균) .....                  | 32 |
| [표 3-8] 제안(입찰) 및 수주 건수(평균) : 주거용/비주거용 .....       | 33 |
| [표 3-9] 제안(입찰) 및 수주 건수(평균) : 신축/신축 외 .....        | 34 |
| [표 3-10] 수행 중인 업무 분야 .....                        | 35 |
| [표 3-11] 수주액 상위 발주처 유형 : 1순위 .....                | 38 |
| [표 3-12] 공공 프로젝트 수주 방식 및 계약 유형 (1) 1순위 .....      | 40 |
| [표 3-13] 공공 프로젝트 수주 방식 및 계약 유형 (2) 1+2+3 순위 ..... | 40 |
| [표 3-14] 민간 프로젝트 계약 유형 (1) 1순위 .....              | 41 |
| [표 3-15] 민간 프로젝트 계약 유형 (2) 1+2+3순위 .....          | 42 |
| [표 3-16] 민간 프로젝트 대가 산정 방식 (1) 1순위 .....           | 44 |
| [표 3-17] 민간 프로젝트 대가 산정 방식 (2) 1+2+3 순위 .....      | 44 |
| [표 3-18] 공사요율 방식 수주 건수 및 평균대가 .....               | 45 |
| [표 3-19] 면적당 단가 방식 수주 건수 및 평균대가 .....             | 46 |
| [표 3-20] 실비 정액 방식 수주 건수 및 평균대가 .....              | 47 |
| [표 3-21] 1식 총액 방식 수주 건수 및 평균대가 .....              | 48 |
| [표 3-22] 미지급 프로젝트 기획업무 수행 건수 .....                | 49 |
| [표 3-23] 미지급 프로젝트 기획업무 소요비용 .....                 | 50 |
| [표 3-24] 향후 진출 계획 사업 분야 .....                     | 51 |
| [표 3-25] 계약변경 건수 .....                            | 53 |
| [표 3-26] 계약변경 원인 .....                            | 54 |
| [표 3-27] 해외 프로젝트 수행 경험 .....                      | 55 |
| [표 3-28] 해외 프로젝트 계약 건수 .....                      | 56 |
| [표 3-29] 해외 프로젝트 연간 매출액 .....                     | 57 |
| [표 3-30] 해외 프로젝트 계약방식 .....                       | 58 |
| [표 3-31] 해외 업체와 협업한 프로젝트 .....                    | 59 |
| [표 3-32] 해외 업체와 협업한 분야 .....                      | 60 |
| [표 3-33] 해외 프로젝트 참여 의향 .....                      | 62 |
| [표 3-34] 해외 프로젝트 참여 희망 지역 (1) 1순위 .....           | 63 |
| [표 3-35] 해외 프로젝트 참여 희망 지역 (2) 1+2순위 .....         | 63 |
| [표 3-36] 해외 진출 희망 지역 선택 이유 : 1순위 .....            | 65 |
| [표 3-37] 해외 진출 희망 지역 선택 이유 : 1+2 순위 .....         | 65 |
| [표 3-38] 해외 프로젝트 추진 어려움 : 1순위 .....               | 67 |
| [표 3-39] 해외 프로젝트 추진 어려움 : 1+2순위 .....             | 67 |
| [표 3-40] 소프트웨어 활용 여부 .....                        | 68 |
| [표 3-41] 장비 활용 여부 (3D프린터, AR/VR) .....            | 69 |



2024년  
건축서비스산업 실태조사 결과

|                                                      |     |
|------------------------------------------------------|-----|
| [표 3-42] 소프트웨어 및 장비 활용 수행 업무                         | 70  |
| [표 3-43] BIM 활용 비중                                   | 72  |
| [표 3-44] GIS 활용 비중                                   | 73  |
| [표 3-45] GIS 활용 비중                                   | 74  |
| [표 3-46] 3D 프린터 활용 비중                                | 75  |
| [표 3-47] AR/VR 활용 비중                                 | 76  |
| [표 3-48] 실시한 직원교육                                    | 78  |
| [표 3-49] 필요한 교육 (1) 1순위                              | 79  |
| [표 3-50] 필요한 교육 (2) 1+2+3순위                          | 80  |
| [표 3-51] 홍보 방법                                       | 83  |
| [표 3-52] 종사자 수                                       | 84  |
| [표 3-53] 국적별 종사자 수                                   | 85  |
| [표 3-54] 성별 정규직 종사자 수                                | 86  |
| [표 3-55] 연령별 정규직 종사자 수                               | 87  |
| [표 3-56] 학력별 정규직 종사자 수                               | 89  |
| [표 3-57] 부서별 정규직 종사자 수                               | 91  |
| [표 3-58] 기술자 등급별 정규직 종사자 수                           | 92  |
| [표 3-59] 국적별 비정규직 종사자 수                              | 94  |
| [표 3-60] 성별 비정규직 종사자 수                               | 94  |
| [표 3-61] 연령별 비정규직 종사자 수                              | 95  |
| [표 3-62] 학력별 비정규직 종사자 수                              | 96  |
| [표 3-63] 부서별 비정규직 종사자 수                              | 97  |
| [표 3-64] 기술자 등급별 비정규직 종사자 수                          | 97  |
| [표 3-65] 자격별 보유자 현황                                  | 99  |
| [표 3-66] 예상 종사자 수                                    | 101 |
| [표 3-67] 직원채용 어려움 (1) 1순위                            | 102 |
| [표 3-68] 직원채용 어려움 (2) 1+2순위                          | 103 |
| [표 3-69] 정규직 입사자 및 퇴사자                               | 105 |
| [표 3-70] 퇴사 이유 (1) 1 순위                              | 107 |
| [표 3-71] 퇴사 이유 (2) 1+2순위                             | 107 |
| [표 3-72] 기술자 등급별 연봉                                  | 109 |
| [표 3-73] 초과근로 정도                                     | 110 |
| [표 3-74] 초과급여(수당)                                    | 111 |
| [표 3-75] 정부 지원 수요 (1) 1순위                            | 112 |
| [표 3-76] 정부 지원 수요 (2) 1+2+3순위                        | 113 |
| [표 3-77] 조직형태                                        | 115 |
| [표 3-78] 연간 총 지출액과 지출항목별 비중                          | 116 |
| [표 3-79] 사업장(사무실) 점유 여부 및 점유 형태                      | 117 |
| [표 4-1] 수행하고 있는 업무 분야                                | 120 |
| [표 4-2] 2024년 연간 매출액                                 | 124 |
| [표 4-3] 2024년 연간 수주액                                 | 126 |
| [표 4-4] 2024년 공공/민간분야별 연간 수주액                        | 128 |
| [표 4-5] 2024년 공공/민간분야별 연간 수주액 비중                     | 129 |
| [표 4-6] 2024년 인테리어 설계 매출액                            | 130 |
| [표 4-7] 2024년 인테리어 설계 수주액                            | 131 |
| [표 4-8] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 프로젝트 건수       | 132 |
| [표 4-9] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 공공 프로젝트 건수    | 133 |
| [표 4-10] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 민간 프로젝트 건수   | 134 |
| [표 4-11] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 공동주택 프로젝트 건수 | 135 |
| [표 4-12] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 단독주택 프로젝트 건수 | 136 |

# LIST OF TABLES

## 2024 FACT-FINDING SURVEY ON THE BUILDING SERVICE INDUSTRY REPORT



|                                                                           |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|
| [표 4-13] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 주거용 프로젝트 건수<br>(공동주택, 단독주택) ..... | 137 |
| [표 4-14] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 비주거용 프로젝트 건수 .....                | 138 |
| [표 4-15] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 주거용, 비주거용 프로젝트<br>건수 .....        | 139 |
| [표 4-16] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 신축 프로젝트 건수 .....                  | 140 |
| [표 4-17] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 신축 외 프로젝트 건수 .....                | 141 |
| [표 4-18] 업무분야별 수주액 평균 비중 .....                                            | 142 |
| [표 4-19] 연간 수주액 상위 3개 발주처 유형 (1) 1순위 .....                                | 146 |
| [표 4-20] 연간 수주액 상위 3개 발주처 유형 (2) 1+2+3순위 .....                            | 148 |
| [표 4-21] 공공프로젝트 연간 수주액 상위 3개 계약 유형 (1) 1순위 .....                          | 150 |
| [표 4-22] 공공프로젝트 연간 수주액 상위 3개 계약 유형 (2) 1+2+3순위 .....                      | 151 |
| [표 4-23] 민간프로젝트 연간 수주액 상위 3개 계약 유형 (1) 1순위 .....                          | 152 |
| [표 4-24] 민간프로젝트 연간 수주액 상위 3개 계약 유형 (2) 1+2+3순위 .....                      | 153 |
| [표 4-25] 많이 사용하는 대가 산정 방식 (1) 1순위 .....                                   | 154 |
| [표 4-26] 많이 사용하는 대가 산정 방식 (1) 1+2+3순위 .....                               | 155 |
| [표 4-27] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (1-1) 공사비 요율에 의한 방식<br>-수주건수 ..... | 156 |
| [표 4-28] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (1-2) 공사비 요율에 의한 방식<br>-평균대가 ..... | 158 |
| [표 4-29] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (1-2) 공사비 요율에 의한 방식<br>-평균대가 ..... | 159 |
| [표 4-30] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (2-1) 면적당 단가<br>-수주건수 .....        | 160 |
| [표 4-31] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (2-2) 면적당 단가<br>-평균대가 .....        | 162 |
| [표 4-32] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (3-1) 실비정액가산방식<br>-수주건수 .....      | 163 |
| [표 4-33] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (3-2) 실비정액가산방식<br>-평균대가 .....      | 164 |
| [표 4-34] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (4-1) 1식당 총액<br>-수주건수 .....        | 165 |
| [표 4-35] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (4-2) 1식당 총액<br>-평균 대가 .....       | 166 |
| [표 4-36] 미지급 프로젝트 기획업무 수행 건수 .....                                        | 167 |
| [표 4-37] 미지급 프로젝트 기획업무 소요 비용(예상 계약 금액 대비) .....                           | 169 |
| [표 4-38] 향후 진출 또는 계획 중 업무 분야 .....                                        | 170 |
| [표 4-39] 계약변경 건수 .....                                                    | 174 |
| [표 4-40] 계약변경 원인 .....                                                    | 175 |
| [표 4-41] 해외 프로젝트 수행 여부 .....                                              | 176 |
| [표 4-42] 해외 프로젝트 계약건수 및 연간 매출액 (1) 계약건수 .....                             | 177 |
| [표 4-43] 해외 프로젝트 계약건수 및 연간 매출액 (2) 매출액 .....                              | 178 |
| [표 4-44] 해외 프로젝트 계약 유형 .....                                              | 180 |
| [표 4-45] 해외 프로젝트 중 해외 업체 협업 프로젝트 .....                                    | 181 |
| [표 4-46] 해외 프로젝트 중 해외 업체 협업 분야 .....                                      | 182 |
| [표 4-47] 향후 해외 프로젝트 참여 의향 .....                                           | 186 |
| [표 4-48] 향후 해외 프로젝트 진출 희망 지역 (1) 1순위 .....                                | 187 |
| [표 4-49] 향후 해외 프로젝트 진출 희망 지역 (2) 1+2순위 .....                              | 188 |
| [표 4-50] 해외 진출 희망 지역 선정 이유 (1) 1순위 .....                                  | 189 |
| [표 4-51] 해외 진출 희망 지역 선정 이유 (2) 1+2 순위 .....                               | 191 |

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| [표 4-52] 해외 프로젝트 추진 시 어려운 점 (1) 1순위            | 193 |
| [표 4-53] 해외 프로젝트 추진 시 어려운 점 (2) 1+2순위          | 195 |
| [표 4-54] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 여부                 | 196 |
| [표 4-55] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 여부                 | 197 |
| [표 4-56] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 업무                 | 199 |
| [표 4-57] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (1) BIM         | 203 |
| [표 4-58] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (2) GIS              | 205 |
| [표 4-59] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (3) AI 기반 생성형 프로그램   | 207 |
| [표 4-60] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (4) 3D 프린터           | 209 |
| [표 4-61] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (5) AR/VR 등 디지털 설계장비 | 211 |
| [표 4-62] 실시한 직원 교육                             | 213 |
| [표 4-63] 필요한 교육 (1) 1순위                        | 215 |
| [표 4-64] 필요한 교육 (2) 1+2+3순위                    | 217 |
| [표 4-65] 홍보방법                                  | 219 |
| [표 4-66] 사업체 종사자 현황                            | 221 |
| [표 4-67] 사업체 종사자 현황 (1-1) 국적-합계                | 222 |
| [표 4-68] 사업체 종사자 현황 (1-2) 국적-평균                | 224 |
| [표 4-69] 사업체 종사자 현황 (2-1) 성별-합계                | 226 |
| [표 4-70] 사업체 종사자 현황 (2-2) 성별-평균                | 227 |
| [표 4-71] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-합계                | 228 |
| [표 4-72] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-평균                | 234 |
| [표 4-73] 사업체 종사자 현황 (4-1) 학력-합계                | 238 |
| [표 4-74] 사업체 종사자 현황 (4-1) 학력-평균                | 242 |
| [표 4-75] 사업체 종사자 현황 (5-1) 부서-합계                | 246 |
| [표 4-76] 사업체 종사자 현황 (5-2) 부서-평균                | 247 |
| [표 4-77] 사업체 종사자 현황 (6-1) 기술자등급-합계             | 248 |
| [표 4-78] 사업체 종사자 현황 (6-2) 기술자등급-평균             | 250 |
| [표 4-79] 자격 보유 종사자수 (1) 합계                     | 252 |
| [표 4-80] 자격 보유 종사자수 (2) 평균                     | 254 |
| [표 4-81] 금년도 및 내년도 예상 종사자수                     | 256 |
| [표 4-82] 직원 채용의 어려움 (1) 1순위                    | 257 |
| [표 4-83] 직원 채용의 어려움 (2) 1+2순위                  | 258 |
| [표 4-84] 정규직 입사자 및 퇴사자 현황                      | 259 |
| [표 4-85] 퇴사자의 퇴사 이유 (1) 1순위                    | 261 |
| [표 4-86] 퇴사자의 퇴사 이유 (2) 1+2순위                  | 263 |
| [표 4-87] 기술자 등급별 사업부서 종사자의 평균 연봉               | 265 |
| [표 4-88] 초과근로(연장/야간/휴일근로 등) 여부                 | 266 |
| [표 4-89] 초과근로(연장/야간/휴일근로 등)에 대한 초과급여(수당) 수준    | 267 |
| [표 4-90] 사업체 운영을 위해 필요한 정부 지원 (1) 1순위          | 268 |
| [표 4-91] 사업체 운영을 위해 필요한 정부 지원 (1) 1+2+3순위      | 270 |
| [표 4-92] 조직 형태                                 | 272 |
| [표 4-93] 총 지출액                                 | 273 |
| [표 4-94] 지출항목별 지출액의 비중                         | 274 |
| [표 4-95] 사업장 여부                                | 275 |
| [표 4-96] 사업장 점유 형태                             | 276 |

# LIST OF FIGURES

## 2024 FACT-FINDING SURVEY ON THE BUILDING SERVICE INDUSTRY REPORT



|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| [그림 1] 건축서비스산업 사업체 수                   | 26 |
| [그림 2] 건축서비스산업 업무 분야                   | 29 |
| [그림 3] 건축서비스산업 연간 매출액                  | 30 |
| [그림 4] 연간 수주액                          | 32 |
| [그림 5] 발주처 유형                          | 34 |
| [그림 6] 민간 부문 수주방식 및 계약 유형              | 35 |
| [그림 7] 소프트웨어 및 장비 활용 비중                | 36 |
| [그림 8] 사업체 실시 직원 교육                    | 37 |
| [그림 9] 종사자수                            | 38 |
| [그림 10] 종사자 등급별 보수                     | 39 |
| [그림 11] 연간 지출액                         | 40 |
| [그림 2-1] 표본조사 정확도 평가 기준                | 17 |
| [그림 3-1] 업무 분야                         | 24 |
| [그림 3-2] 연간 매출액                        | 26 |
| [그림 3-3] 연간 수주액                        | 27 |
| [그림 3-4] 연간 수주액 비중                     | 29 |
| [그림 3-5] 인테리어 설계 매출액                   | 30 |
| [그림 3-6] 인테리어 설계 수주액                   | 31 |
| [그림 3-7] 제안(입찰) 및 수주 건수(평균)            | 32 |
| [그림 3-8] 제안(입찰) 및 수주 건수(평균) : 주거용/비주거용 | 33 |
| [그림 3-9] 제안(입찰) 및 수주 건수(평균) : 신축/신축 외  | 34 |
| [그림 3-10] 업무분야별 수주액 비중                 | 35 |
| [그림 3-11] 수주액 상위 발주처 유형                | 37 |
| [그림 3-12] 공공 프로젝트 계약 유형                | 39 |
| [그림 3-13] 민간 프로젝트 계약 유형                | 41 |
| [그림 3-14] 민간 프로젝트 대가 산정 방식             | 43 |
| [그림 3-15] 공사요율 방식 수주 건수 및 평균 대가        | 45 |
| [그림 3-16] 면적당 단가 방식 수주 건수 및 평균 대가      | 46 |
| [그림 3-17] 실비 정액 방식 수주 건수 및 평균 대가       | 47 |
| [그림 3-18] 1식 총액 방식 수주 건수 및 평균 대가       | 48 |
| [그림 3-19] 미지급 프로젝트 기획업무 수행 건수          | 49 |
| [그림 3-20] 미지급 프로젝트 기획업무 소요비용           | 50 |
| [그림 3-21] 향후 진출 계획 사업 분야               | 51 |
| [그림 3-22] 계약변경 건수                      | 53 |
| [그림 3-23] 계약변경 원인                      | 54 |
| [그림 3-24] 해외 프로젝트 수행 경험                | 55 |
| [그림 3-25] 해외 프로젝트 계약 건수                | 56 |
| [그림 3-26] 해외 프로젝트 연간 매출액               | 57 |
| [그림 3-27] 해외 프로젝트 계약방식                 | 58 |
| [그림 3-28] 해외 업체와 협업한 프로젝트              | 59 |
| [그림 3-29] 해외 업체와 협업한 분야                | 60 |
| [그림 3-30] 해외 프로젝트 참여 의향 및 희망 지역        | 62 |
| [그림 3-31] 해외 진출 희망 지역 선택 이유            | 64 |
| [그림 3-32] 해외 프로젝트 추진 어려움               | 66 |
| [그림 3-33] 소프트웨어 활용 여부                  | 68 |
| [그림 3-34] 장비 활용 여부 (3D프린터, AR/VR)      | 69 |
| [그림 3-35] 소프트웨어 및 장비 활용 수행 업무          | 70 |

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| [그림 3-36] BIM 활용 비중               | 72  |
| [그림 3-37] GIS 활용 비중               | 73  |
| [그림 3-38] AI 기반 생성형 프로그램 활용 비중    | 74  |
| [그림 3-39] 3D 프린터 활용 비중            | 75  |
| [그림 3-40] AR/VR 등 디지털 설계 장비 활용 비중 | 76  |
| [그림 3-41] 실시한 직원교육                | 77  |
| [그림 3-42] 필요한 교육                  | 79  |
| [그림 3-43] 홍보 방법                   | 82  |
| [그림 3-44] 종사자 수                   | 84  |
| [그림 3-45] 국적별 정규직 종사자 수           | 85  |
| [그림 3-46] 성별 정규직 종사자 수            | 86  |
| [그림 3-47] 연령별 정규직 종사자 수           | 87  |
| [그림 3-48] 학력별 정규직 종사자 수           | 89  |
| [그림 3-49] 부서별 정규직 종사자 수           | 91  |
| [그림 3-50] 기술자 등급별 정규직 종사자 수       | 92  |
| [그림 3-51] 자격 보유 종사자수              | 99  |
| [그림 3-52] 예상 종사자 수                | 101 |
| [그림 3-53] 직원 채용 어려움               | 102 |
| [그림 3-54] 정규직 입사자 및 퇴사자           | 104 |
| [그림 3-55] 퇴사 이유                   | 106 |
| [그림 3-56] 기술자 등급별 연봉              | 109 |
| [그림 3-57] 초과근로 정도                 | 110 |
| [그림 3-58] 초과 급여                   | 111 |
| [그림 3-59] 정부 지원 수요                | 112 |
| [그림 3-60] 조직형태                    | 115 |
| [그림 3-61] 연간 총 지출액과 지출항목별 비중      | 116 |
| [그림 3-62] 사업장(사무실) 점유 및 형태        | 117 |

## 요약

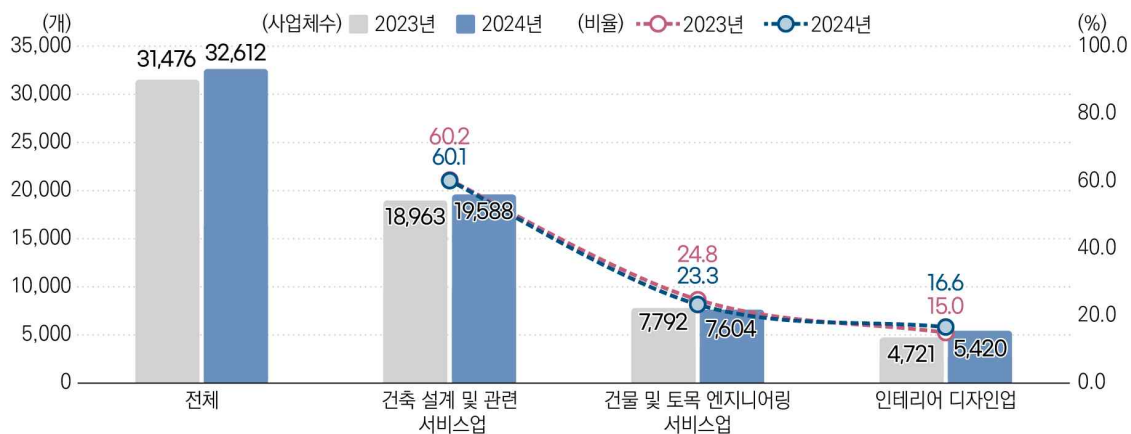
- 건축서비스산업 실태조사는 「건축서비스산업 진흥법」 제7조와 동법 시행령 제5조 및 제25조에 근거하여 시행되며, 국가로부터 승인받은 통계정보로서 통계작성지정기관인 건축공간연구원이 실행하였다. 본 통계는 건축서비스산업 구조 및 실태를 파악하여 관련 자료를 체계적이고 지속적으로 수집·관리함으로써 정부 정책수립 및 국민의 산업활동 지원을 목적으로 한다.
- 건축서비스산업 실태조사의 조사 대상은 한국표준산업분류(11차)의 대분류(M) '전문과학 및 기술서비스업'의 세세분류 산업으로서 '건물설계 및 관련 서비스업(M72111)', '건물 및 토목 엔지니어링 서비스업(M72121)', '인테리어 디자인업(M73201)'이 해당되며 건축물의 기획과 설계, 엔지니어링 서비스제공, 건축물의 실내공간 기획 및 설계업무와 관련되는 사업체들이다.
- 건축서비스산업 실태조사 결과는 통계청의 '전국사업체조사'를 토대로 상기 세 개 산업에 해당하는 사업체의 표본을 추출하여 조사하고 결과값을 추정하여 산출되었다. 이 때 모집단은 3개 산업 및 종사자 규모에 따라 7개로 층화구분하였다. 금년에 시행하는 3차 실태조사의 목표 표본 수는 1,200개이며 확보된 유효 표본은 1,200개다. 조사 기준시점은 2024년 1월부터 12월까지 1년간이다.
- 건축서비스산업 실태조사의 내용적 범위는 「건축서비스산업 진흥법 시행령」 제 5조에 따라 국내외 시장현황, 분야별 수주 및 매출현황, 분야별 종사자 현황과 건축서비스 관련 연구 및 개발 현황, 전문인력 양성 및 교육현황, 그 밖에 기본계획 및 실시계획 수립에 필요한 사항 등으로 구성되며 조사 성격에 부합하는 49개의 세부 내용을 포함하고 있다.



## ● 건축서비스산업 사업체

건축서비스산업 사업체는 32,612개로 2023년(31,476개) 대비 1,136개 증가

- 2023년 통계청에 제공하는 지정통계인 ‘전국사업체 조사(등록기반)’에 근거한 건축서비스산업 전체 사업체 수는 32,612개로 전년도 31,476개에 비해 1,136개 증가한 것으로 나타났다.
- 산업별로는 건축설계 및 관련서비스업은 19,588개(60.1%)로 전년도 18,963개(60.2%)에 비해 소폭 증가한 반면, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 7,604개(23.3%)로 전년도 7,792개(24.8%)에 비해 감소하였다. 한편, 인테리어 디자인업은 5,420개(16.6%)로 전년도 4,721개(15.0%)에 비해 소폭 증가한 것으로 나타났다.



[그림 1] 건축서비스산업 사업체 수

요 약

[표 1] 건축서비스산업 사업체(등록기반)

| 종사자규모<br>산업                       | 년도    | 1~4명              | 5~9명             | 10~19명          | 20~49명        | 50~99명        | 100~<br>299명  | 300명<br>이상   | 합계                 |
|-----------------------------------|-------|-------------------|------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------------|
| 건축 설계 및 관련<br>서비스업<br>(M72111)    | 2024년 | 15,649            | 2,550            | 840             | 346           | 102           | 58            | 43           | 19,588<br>(60.1%)  |
|                                   | 2023년 | 15,533            | 2,158            | 753             | 334           | 90            | 56            | 39           | 18,963<br>(60.2%)  |
| 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 (M72121) | 2024년 | 5,016             | 1,075            | 742             | 538           | 128           | 66            | 39           | 7,604<br>(23.3%)   |
|                                   | 2023년 | 5,326             | 1,024            | 701             | 517           | 125           | 69            | 30           | 7,792<br>(24.8%)   |
| 인테리어 디자인업<br>(M73201)             | 2024년 | 4,992             | 286              | 105             | 30            | 6             | 1             | -            | 5,420<br>(16.6%)   |
|                                   | 2023년 | 4,282             | 292              | 102             | 38            | 5             | 2             | -            | 4,721<br>(15.0%)   |
| 합계                                | 2024년 | 25,657<br>(78.7%) | 3,911<br>(12.0%) | 1,687<br>(5.2%) | 914<br>(2.8%) | 236<br>(0.7%) | 125<br>(0.4%) | 82<br>(0.3%) | 32,612<br>(100.0%) |
|                                   | 2023년 | 25,141<br>(79.9%) | 3,474<br>(11.0%) | 1,556<br>(4.9%) | 889<br>(2.8%) | 220<br>(0.7%) | 127<br>(0.4%) | 69<br>(0.2%) | 31,476<br>(100.0%) |

※ 출처: 통계청 전국사업체조사 결과(2022년, 2023년, 등록기반)

- 종사자 규모별로 ‘1~4’명 규모 사업체는 2024년 25,657개로 전체 78.7%를 차지하는 것으로 나타났다. 이는 전  
년도 25,141개(79.9%)에 비해 516개 사업체가 증가하였으나, 전체 사업체 비중은 1.2%포인트 감소하였다.
- 종사자 규모 ‘5~9명’ 사업체 수는 2024년 3,911개(12.0%)로 전년(3,474개, 11.0%) 대비 증가하였으며,  
‘10~19명’ 사업체 수도 1,687개로 전년(1,556개) 대비 131개 증가하였다.
- 종사자 규모 ‘20~49명’, ‘50~99명’, ‘300명 이상’ 사업체 수는 914개, 236개, 82개로 전년(각각 889개, 220  
개, 69개) 대비 증가하였고, 전체 사업체 비중은 ‘300명 이상’ 사업체는 0.1%포인트 증가하였으며, ‘20~49  
명’, ‘50~99명’ 사업체 비중은 전년과 동일하였다.
- 반면 ‘100~299명’ 사업체 수는 125개로 전년(127개) 대비 감소하였고, 전체 사업체 수 비중은 동일하게 나타  
났다.



● 5인 미만 사업체 비중(조사 데이터 기반)

‘5인 미만’ 사업체 23,614개, 2023년(22,907개) 대비 증가

- 조사 데이터를 기반으로 분석한 5인 미만 사업체 수는 2024년 23,614개로 2023년(22,907개)에 비해 707개 사업체가 증가하였다.
- 건축서비스산업 전체 사업체(2024년 32,612개, 2023년 31,476개) 중 5인 미만 사업체가 차지하는 비중은 각각 72.4%, 72.8%로 0.4%포인트 감소하였다.
- 산업별로 건축 설계 및 관련 서비스업과 인테리어 디자인업의 5인 미만 사업체 수는 2024년 각각 15,901개, 3,920개로 2023년(각각 15,393개, 3,334개) 대비 각각 508개, 586개 증가하였고, 전체 5인 미만 사업체 비중은 건축 설계 및 관련 서비스업과 인테리어 디자인업이 각각 0.1%포인트, 2.0%포인트 증가하였다. 한편, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 2024년 3,793개로 전년도 4,180개 대비 387개 사업체가 감소하였고, 비중 또한 2.1%포인트 감소하였다.

[표 2] 5인 미만 사업체 비중(조사 데이터 기반)

| 구분                 |    | 2024년  |       | 2023년  |       | GAP    |       |
|--------------------|----|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
|                    |    | 사례수(개) | 비중(%) | 사례수(개) | 비중(%) | 사례수(개) | 비중(%) |
| 전체                 |    | 23,614 | 100.0 | 22,907 | 100.0 | 707    | -     |
| 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1명 | 4,624  | 19.6  | 4,911  | 21.4  | -287   | -1.8  |
|                    | 2명 | 5,079  | 21.5  | 4,622  | 20.2  | 457    | 1.3   |
|                    | 3명 | 3,770  | 16.0  | 3,850  | 16.8  | -80    | -0.8  |
|                    | 4명 | 2,428  | 10.3  | 2,010  | 8.8   | 418    | 1.5   |
|                    | 소계 | 15,901 | 67.3  | 15,393 | 67.2  | 508    | 0.1   |
| 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1명 | 1,048  | 4.4   | 1,119  | 4.9   | -71    | -0.5  |
|                    | 2명 | 912    | 3.9   | 952    | 4.2   | -40    | -0.3  |
|                    | 3명 | 1,147  | 4.9   | 1,356  | 5.9   | -209   | -1.0  |
|                    | 4명 | 686    | 2.9   | 753    | 3.3   | -67    | -0.4  |
|                    | 소계 | 3,793  | 16.1  | 4,180  | 18.2  | -387   | -2.1  |
| 인테리어 디자인업          | 1명 | 2,071  | 8.8   | 1,648  | 7.2   | 423    | 1.6   |
|                    | 2명 | 666    | 2.8   | 540    | 2.4   | 126    | 0.4   |
|                    | 3명 | 767    | 3.2   | 922    | 4.0   | -155   | -0.8  |
|                    | 4명 | 416    | 1.8   | 226    | 1.0   | 190    | 0.8   |
|                    | 소계 | 3,920  | 16.6  | 3,334  | 14.6  | 586    | 2.0   |

# 요약

● 업무 분야

업무 분야 비중 1위 ‘건축 계획 및 설계’ 59.6%, 2위 ‘감리’ 25.2%

- 건축서비스산업 사업체의 업무 분야 비중은 ‘건축 계획 및 설계’가 59.6%로 가장 높다. 이어 ‘감리’(25.2%), ‘건축토목 설계’(20.1%), ‘인테리어 디자인\_시공’(14.0%), ‘인테리어 디자인\_설계’(12.1%), ‘건축 구조 계획 및 설계’(5.5%) 등의 순으로 나타났다.
- 건축 설계 및 관련 서비스업은 ‘건축 계획 및 설계’가 93.3%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 ‘건축토목 설계’가 75.7%, 인테리어 디자인업은 ‘인테리어 디자인\_시공’ 및 ‘인테리어 디자인\_설계’가 각 82.3%, 70.9%로 높게 나타났다.
- ‘건축토목 설계’ 분야의 경우 종사자 규모 20~99명 사업체의 참여 비중이 가장 높고, 그 외 규모의 사업체는 ‘건축 계획 및 설계’ 비중이 높게 나타났다.



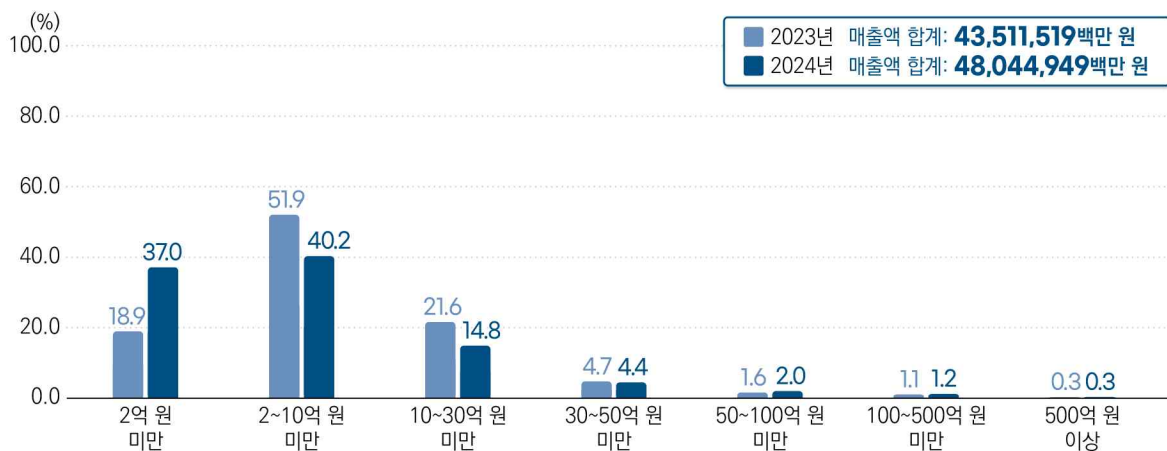
※ 업무 분야는 복수 선택 항목으로 해석 시 유의해야 함

[그림 2] 건축서비스산업 업무 분야

## ● 연간 매출액

연간 매출액은 2023년 43.5조 원에서 2024년 약 48.0조 원으로 4.5조 원 증가

- 건축서비스산업 연간 매출액은 2023년 43.5조 원에서 2024년 약 48.0조 원으로 4.5조 원 증가한 것으로 조사 되었고, 특히 '2억 원 미만'(37.0%), '50~100억 원 미만'(2.0%), '100~500억 원 미만'(1.2%) 사업체 비율이 전년(각각 18.9%, 1.6%, 1.1%) 대비 상승한 것으로 나타났다.
- 산업별로 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 2023년 약 15.6조 원에서 2024년 약 22.1조 원으로 증가한 반면, 건축설계 및 관련 서비스업(2023년 약 19.0조 원에서 2024년 약 18.8조 원), 인테리어 디자인업(2023년 약 8.9조 원에서 2024년 7.2조 원)은 전년 대비 감소하였다.
- 사업체수와 종사자 수가 가장 많은 '1~4명' 규모의 사업체의 매출액은 2023년 39.2%(약 17.1조 원)에서 2024년 30.8%(약 14.8조 원)로 8.4%포인트(약 2.3조) 감소하였다.



[그림 3] 건축서비스산업 연간 매출액

요약

● 연간 매출액(공공/민간)

2024년 공공 부문 연간 매출액은 2023년 대비 감소, 민간 부문은 증가

- 연간 매출액 중 공공 부문은 약 12조 2천억 원, 민간 부문은 약 35조 9천억 원으로 조사 되었다. 2023년 연간 매출액과 비교하면, 공공 부문은 약 12조 2천억 원으로 약 215억 원 증가하였고, 민간 부문은 약 31조 3천억 원으로 약 4조 6천억 원 감소하였다.
- 건축설계 및 관련 서비스업 연간 매출액은 2024년 공공 부문이 약 4조 9천억 원으로 2023년 약 5조 2천억 원 대비 약 3천억 원 감소하였고, 민간 부문은 2024년 약 13조 9천억 원으로 2023년 약 13조 8천억 원 대비 약 1천억 원 증가하였다.
- 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 연간 매출액은 2024년 공공 부문이 약 7조 3천억 원으로 2023년 약 5조 8천억 원 대비 약 1조 5천억 원 증가하였고, 민간 부문은 2024년 약 14조 8천억 원으로 2023년 약 9조 8천억 원 대비 약 5조 원 증가하였다.
- 인테리어 디자인업 연간 매출액은 2024년 공공 부문이 약 9천억 원으로 2023년 약 1조 4천억 원 대비 약 6천억 원 감소하였고, 민간 부문은 2024년 약 6조 3천억 원으로 2023년 약 7조 5천억 원 대비 약 1조 2천억 원 감소하였다.

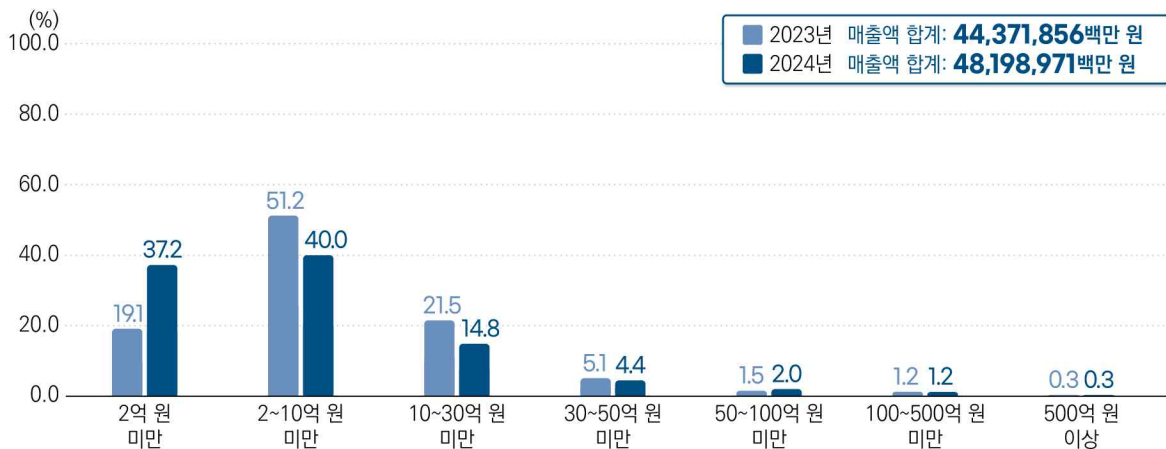
[표 3] 연간 매출액(공공/민간)

|                          | 2024년  |            |            | 2023년  |            |            | GAP       |            |
|--------------------------|--------|------------|------------|--------|------------|------------|-----------|------------|
|                          | 사례수    | 공공         | 민간         | 사례수    | 공공         | 민간         | 공공        | 민간         |
| 전체                       | 32,612 | 12,167,535 | 35,877,414 | 31,476 | 12,189,084 | 31,322,435 | -21,548   | 4,554,979  |
| 건축설계 및<br>관련 서비스업        | 19,588 | 4,902,722  | 13,890,595 | 18,963 | 5,190,044  | 13,776,141 | -287,322  | 114,453    |
| 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | 7,277,146  | 14,822,862 | 7,792  | 5,784,460  | 9,833,357  | 1,492,687 | 4,989,506  |
| 인테리어<br>디자인업             | 5,420  | 851,323    | 6,300,301  | 4,721  | 1,403,854  | 7,523,663  | -552,531  | -1,223,363 |

## ● 연간 수주액

연간 수주액은 2023년 약 44.4조 원에서 2024년 약 48.2조 원으로 3.8조 원 증가

- 건축서비스산업의 연간 수주액은 약 48.2조 원으로 전년도(약 44.4조 원)에 비해 약 3.8조 증가한 것으로 나타났다. 연간 수주액 중 ‘민간’ 부문 수주액 비중이 2024년 74.7%로 전년도 72.0%에 비해 2.7%포인트 증가하였고, ‘공공’ 부문은 25.3%로 전년도 28.0%에 비해 2.7%포인트 감소하였다.
- 산업별로 건축설계 및 관련 서비스업의 연간 수주액은 2023년 약 19.0조 원에서 2024년 약 18.8조 원으로 감소하였고, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 2023년 약 16.4조 원에서 2024년 약 22.2조 원으로 증가하였다. 인테리어 디자인업은 2023년 약 8.9조 원에서 2024년 약 7.2조 원으로 감소하였다.
- 연간 수주액은 2023년과 2024년 모두 사업체수와 종사자 수가 가장 많은 ‘1~4명’ 규모 사업체의 수주액이 각각 약 17.5조 원, 약 14.8조 원으로 가장 높게 나타났다.



[그림 4] 연간 수주액

## 요약

### ● 연간 수주액 비중(공공/민간)

#### 민간 부문 연간 수주액 비중은 공공 부문에 비해 증가

- 연간 수주액 비중은 공공 부문의 경우 2024년 25.3%로 2023년 28.0%에 비해 2.7%포인트 감소하였고, 민간 부문은 2024년 74.7%로 2023년 72.0%에 비해 2.7%포인트 증가하였다.
- 산업별로 연간 수주액 비중은 민간 부문의 경우 모두 증가하였다. 건축설계 및 관련 서비스업은 2024년 73.9%로 2023년 72.6%에 비해 1.3%포인트 증가하였고, 건물 및 토목엔지니어링 서비스업은 2024년 67.1%로 2023년 63.0%에 비해 4.1%포인트 증가하였다. 인테리어 디자인업은 2024년 88.1%로 2023년 84.3%에 비해 3.8%포인트 증가하였다.
- 반면, 공공 부문의 산업별로 연간 수주액 비중은 모두 감소하였다. 건축설계 및 관련 서비스업은 2024년 26.1%로 2023년 27.4%에 비해 1.3%포인트 감소하였고, 건물 및 토목엔지니어링 서비스업은 2024년 32.9%로 2023년 37.0%에 비해 4.1%포인트 감소하였다. 인테리어 디자인업은 2024년 11.9%로 2023년 15.7%에 비해 3.8%포인트 감소하였다.

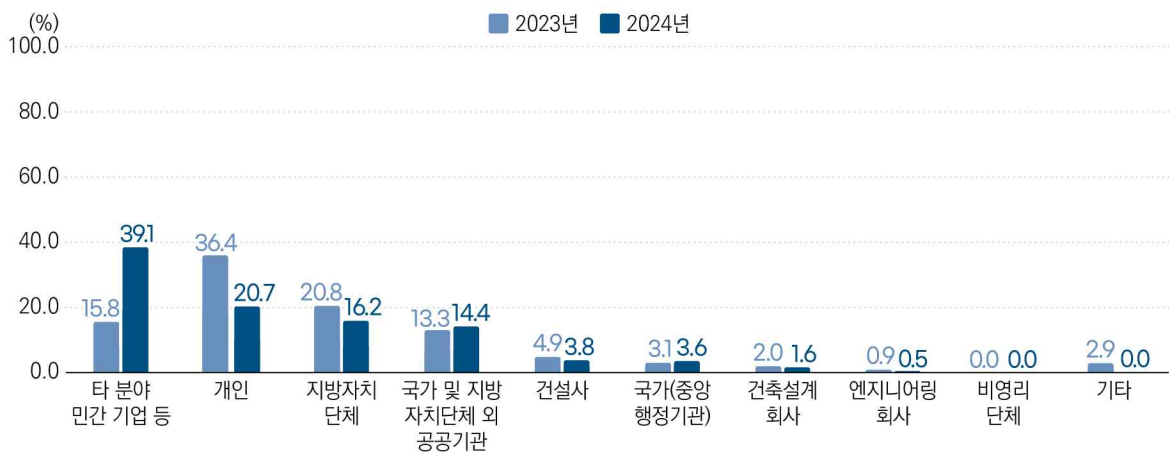
[표 4] 연간 수주액 비중(공공/민간)

| 구분                | 사례수    | 공공    |       |      | 민간    |       |     |
|-------------------|--------|-------|-------|------|-------|-------|-----|
|                   |        | 2024년 | 2023년 | GAP  | 2024년 | 2023년 | GAP |
| 전체                | 32,612 | 25.3  | 28.0  | -2.7 | 74.7  | 72.0  | 2.7 |
| 건축설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 26.1  | 27.4  | -1.3 | 73.9  | 72.6  | 1.3 |
| 건물 및 토목엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 32.9  | 37.0  | -4.1 | 67.1  | 63.0  | 4.1 |
| 인테리어디자인업          | 5,420  | 11.9  | 15.7  | -3.8 | 88.1  | 84.3  | 3.8 |

## ● 민간 부문 발주처 유형

상위 발주처 유형은 ‘타 분야 민간 기업 등(39.1%), ‘개인(20.7%)’ 이 상위

- 수주액을 기준으로 상위 발주처 유형은 2023년 3순위 발주처인 ‘타 분야 민간 기업 등’이 상위 발주처 유형으로 조사 되었고, 2023년 1순위 발주처인 ‘개인’은 2024년 조사에서 2순위로, ‘지방자치단체’는 2023년 2순위에 서 2024년 3순위로 조사 되었다. (1순위 응답 기준)
- 산업별로 상위 발주처 유형에 대해 2023년 실태조사 결과에서는 건축 설계 및 관련 서비스업과 인테리어 디자 인업은 ‘개인’(각 37.9%, 42.9%), 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 ‘지방자치단체’(28.8%)가 가장 높았 는데, 2024년 실태조사 결과에서는 3개 산업(건축 설계 및 관련 서비스업, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업, 인테리어 디자인업) 모두 ‘타 분야 민간기업 등’(각 35.1%, 36.2%, 58.0%)이 가장 높게 나타났다.
- 종사자 규모별로 상위 발주처 유형은 종사자 10명 미만의 소규모 사업체는 2023년 조사에서는 ‘개인’, 2024년 조사에서는 ‘타 분야 민간기업 등’이 높은 비중을 차지하였다. 한편, 300명 이상 대규모 사업체는 2개년 모두 ‘국가 및 지방자치단체 외 공공기관’이 높은 비중을 차지하는 것으로 조사되었다.



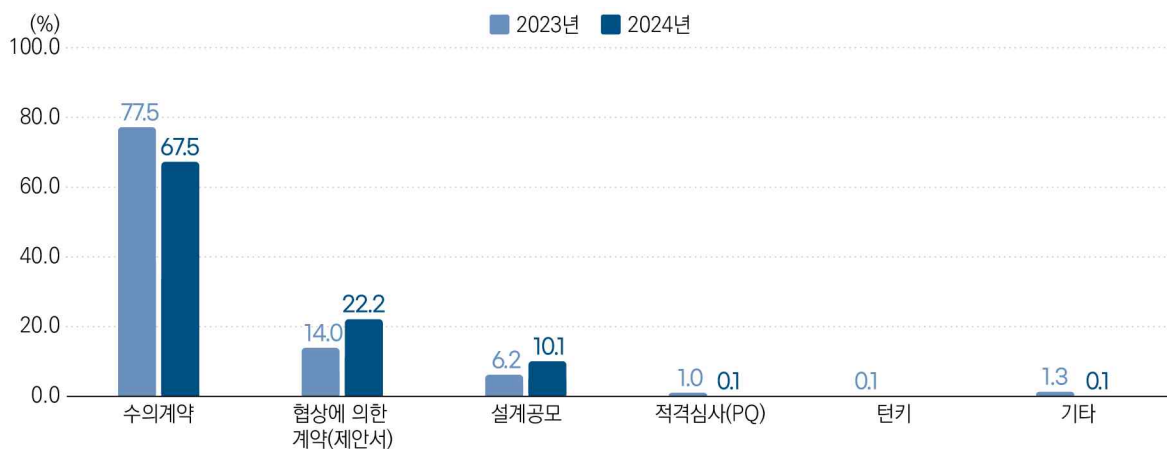
[그림 5] 발주처 유형

## 요약

### ● 민간 부문 수주방식 및 계약 유형

**‘민간’ 부문 수주액 상위 발주 방식은  
‘수의계약(67.55)’, ‘협상에 의한 계약(제안서)(22.2%)’**

- 민간 부문 수주액 상위 수주 방식 및 계약 유형은 2개년 연속 ‘수의계약’이 가장 높게 조사되었고, ‘수의계약’ 비중은 2023년 77.5%에서 2024년 67.5%로 10.0%포인트 감소하였다.
- 산업별로 2개년 모두 민간 부문은 모든 산업에서 ‘수의계약’ 비중이 가장 높게 나타났으나, 건축 설계 및 관련 서비스업(2023년 78.1%에서 2024년 71.3%), 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업(2023년 74.2%에서 2024년 64.1%), 인테리어 디자인업(2023년 79.7%에서 2024년 58.8%) 모두 전년 대비 감소하였다.
- 종사자 규모별로 2023년은 모두 ‘수의계약’ 비중이 가장 높게 나타났고, 2024년 조사에서는 100~299명 규모 사업체의 경우 ‘설계공모’가 56.2%로 가장 높게 조사되었다.



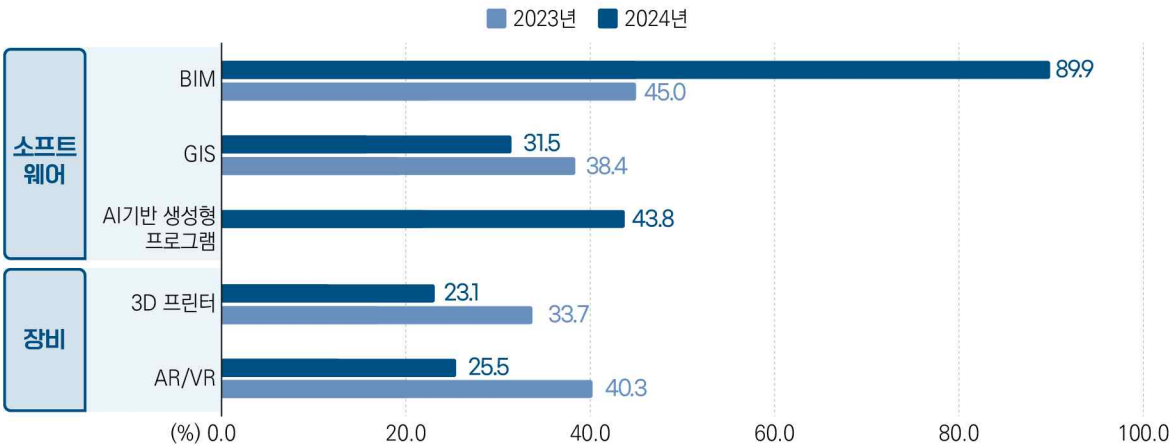
[그림 6] 민간 부문 수주방식 및 계약 유형



● 소프트웨어 및 장비 활용

BIM의 업무 활용 비중 89.9%, AI기반 생성형 프로그램 43.8%

- 건축서비스산업 사업체 중 BIM을 활용하는 사업체의 비중은 27.2%(2023년 5.1%), GIS는 1.4%(2023년 3.3%), AI기반 생성형 프로그램 1.6%이며 업무 활용 비중은 BIM이 89.9%(2023년 45.0%), GIS는 31.5%(2023년 38.4%) AI기반 생성형 프로그램은 43.8%로 나타났다.
- BIM과 GIS 등의 소프트웨어 이외 디지털 정보 기반의 업무 수단으로서 3D 프린터를 활용하는 사업체 비중은 2.9%(2023년 2.9%)이고, AR/VR이 0.7%(2023년 1.3%)이며 각각 23.1%(2023년 33.7%), 25.5%(2023년 40.3%)의 업무 활용 비중을 보였다.
- 소프트웨어 및 디지털 장비를 통해 수행한 업무는 ‘건축 계획 및 설계’가 61.9%( 2023년 61.5%)로 전년도와 같이 가장 높게 조사되었다.



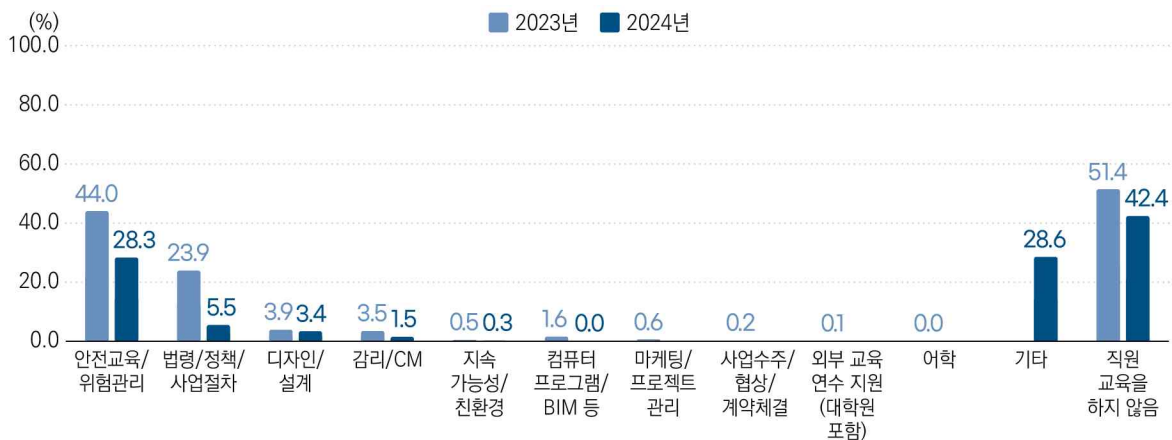
[그림 7] 소프트웨어 및 장비 활용 비중

## 요약

### ● 사내 교육

#### ‘안전교육 및 위험 관리’ 교육

- 한 해 동안 사업체가 실시한 직원 교육 내용으로는 ‘안전교육/위험 관리’가 2년(2024년 28.3%, 2023년 44.0%) 연속 가장 높게 나타났다. 직원 교육을 하지 않은 비율은 2023년 51.4%에서 2024년 42.4%로 9.0%포인트 감소하였다.
- 산업별로 건축설계 및 관련 서비스업은 ‘안전교육/위험관리’ 교육 비율이 2023년 41.1%에서 2024년 22.4%로 18.7%포인트 감소하였고, 건물 및 토목엔지니어링 서비스업 또한 ‘안전교육/위험관리’ 교육 비율이 2023년 56.1%에서 2024년 37.6%로 18.5%포인트 감소하였다. 반면, 인테리어 디자인업은 ‘안전교육/위험관리’ 교육 비율이 2023년 35.8%에서 2024년 36.6%로 0.8%포인트 증가하였다.
- 2024년 조사에서 종사자 규모별로 50인 이상 사업장의 경우 모두 사내 교육을 하였고, 사업체 규모가 작을수록 직원 교육을 하지 않는 비율이 높게 조사되었다.
- 향후 교육이 필요하다고 생각하는 분야 또한 ‘안전교육/위험 관리’로 2023년 36.1%에서 2024년 21.7%로 가장 높게 나타났다.

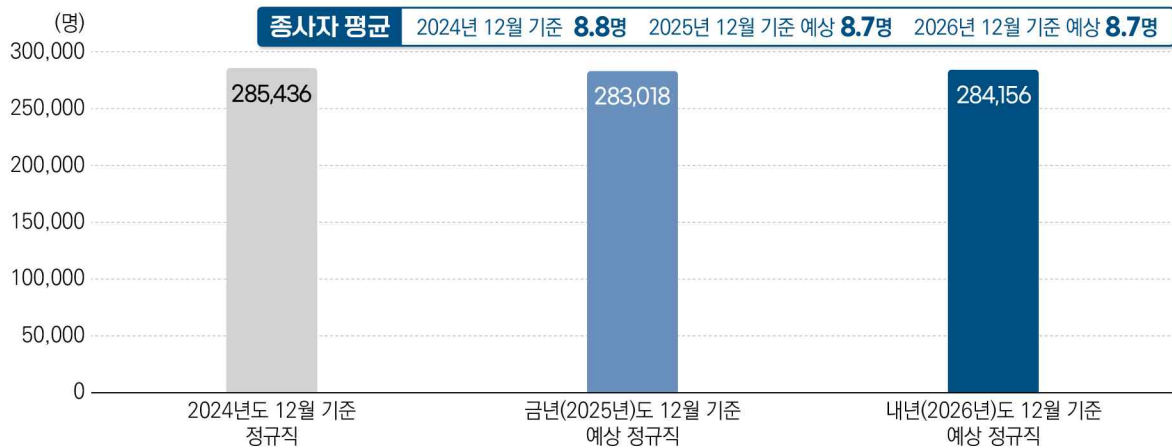


[그림 8] 사업체 실시 직원 교육

## ● 종사자 수

### 2025년 정규직 종사자 수 약 28만 명

- 2024년 기준 정규직 종사자는 285,436명이고, 2025년 정규직 예상 종사자는 283,018명으로 집계되었다.
- 이 중 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 종사자 수가 138,376명으로 가장 많고, 건축 설계 및 관련 서비스업이 121,043명, 인테리어 디자인업이 23,599명이다.
- 2026년 예상 정규직 종사자는 2025년 예상 종사자 수보다 1,138명이 증가할 것으로 조사되었다.



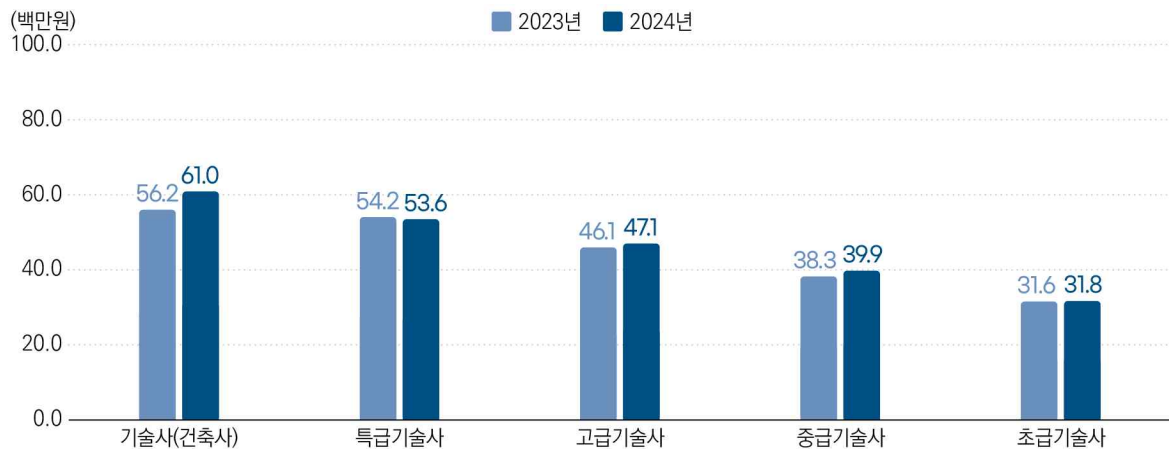
[그림 9] 종사자수

## 요약

### ● 등급별 보수

기술사(건축사) 61.0백만 원, 초급기술자 31.8백만 원

- 기술자 등급별 연봉은 '기술사(건축사)'가 61.0백만 원, '특급기술사' 53.6백만 원, '고급기술자' 47.1백만 원, '중급기술자' 39.9백만 원, '초급기술자' 31.8백만 원 수준으로 조사되었다. 연봉 수준은 '특급기술사'를 제외하고 2023년 대비 소폭 증가한 것으로 조사 되었다.



[그림 10] 종사자 등급별 보수

### ● 조직형태

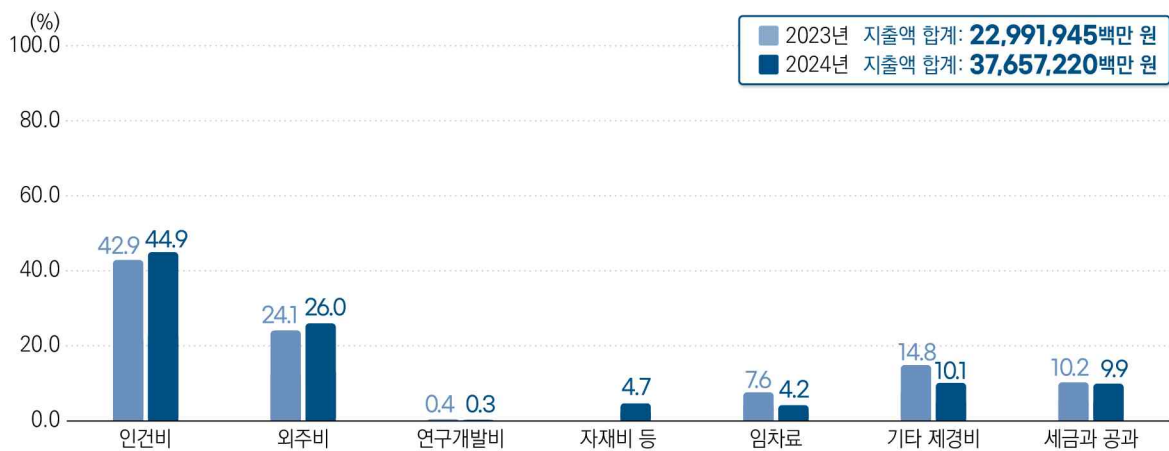
개인사업체 56.9%, 회사법인 42.9%

- 건축서비스산업 사업체의 조직 형태는 '개인사업체'가 56.9%(2023년 60.7%), '회사법인'이 42.9%(2023년 39.2%)로 조사되었다.
- 산업별로 건축 설계 및 관련 서비스업은 '개인사업체' 비중이 65.0%(2023년 68.3%)로 '회사법인' 34.6%(2023년 31.7%)에 비해 높고, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 '회사법인'이 65.0%(2023년 60.7%)로 '개인사업체' 35.0%(2023년 39.0%)에 비해 높으며 인테리어 디자인업은 '개인사업체' 비중이 58.1%(2023년 66.0%)로 '회사법인' 41.9%(2023년 34.0%)에 비해 높게 나타났다.
- 종사자 규모별로는 1~4명 규모의 소규모 사업체의 경우 '개인사업체'가 66.5%(2023년 70.4%)로 '회사법인' 33.2%(2023년 29.6%)보다 높고, 나머지는 모두 '회사법인'의 비중이 높게 나타났다.

## ● 연간 지출액

### ‘인건비’ 지출액 44.9%, 전년도(42.9%) 대비 2.0%포인트 증가

- 연간 지출액은 약 38조 원(2023년 약 23조 원)이며 이 중 ‘인건비’가 차지하는 비중이 44.9%(2023년 42.9%)로 가장 높았고 다음으로 ‘외주비’ 26.0%(2023년 24.1%), ‘기타 제경비’ 10.1%(2023년 14.8%), ‘세금과 공과’ 9.9%(2023년 10.2%), ‘자재비 등’ 4.7%, ‘임차료’ 4.2%(2023년 7.6%), ‘연구개발비’ 0.3%(2023년 0.4%) 순으로 나타났다.



[그림 11] 연간 지출액

2024 Fact-finding Survey on  
the Building Service Industry Report



## 제1장 조사 개요

1. 조사목적
2. 조사연혁
3. 법적근거
4. 조사주기 및 시기
5. 조사기관 및 추진체계
6. 조사대상
7. 조사방법
8. 조사부문
9. 조사항목
10. 자료 처리 및 분석
11. 결과 공표
12. 주요 용어

## 01 조사 개요

- 건축서비스산업 사업체 현황과 인력구조, 임금실태, 교육현황, 국제 사업 추진 및 신기술 활용 여부 등 산업 활동 관련 기초자료를 체계적이고 지속적으로 수집·관리하고, 건축서비스산업 발전을 위한 정부 정책수립 및 국민의 산업활동에 도움을 줄 수 있는 공신력 있는 정보자료로써 기초 통계를 생산하고자 함

- 2014년~2017년, 실태조사 기획
  - 국토교통부의 ‘건축서비스산업 통계구축 및 실태조사 연구(2014)’, 건축공간연구원 ‘건축서비스산업 육성 지원사업(2017)’을 통해 한국표준산업분류의 건축서비스산업 범위 설정 및 조사방법 등 기획
- 2019년, 1차 시험조사 시행
  - 선행연구의 실태조사 기획을 토대로 ‘건축설계 및 관련서비스업(M72111)’에 대한 시험조사 실시
  - 2017년 통계청 ‘전국사업체조사’를 토대로 모집단을 결정하고 종사자 수에 따라 사업체 규모를 7개로 구분한 후 565개 표본을 수집하여 조사 실시
- 2021년, 2차 시험조사 시행
  - 1차 시험조사 대상을 확대하여 ‘건축설계 및 관련서비스업(M72111)’, ‘건물 및 토목 엔지니어링 서비스업(M72121)’, ‘인테리어 디자인업(M73201)’을 조사 및 통계작성 대상에 포함
  - 2019년 통계청 전국사업체조사<sup>1)</sup>를 활용하여 모집단을 결정하고 종사자 수에 따라 사업체 규모를 6개로 구분한 후 450개 표본을 수집하여 조사 실시<sup>1)</sup>
- 2022년, 최초 법정 조사 및 국가 승인 통계작성 추진
  - 건축공간연구원의 통계작성지정기관 지정<sup>2)</sup> 및 건축서비스산업 실태조사의 통계작성 승인<sup>3)</sup>에 따라 2022년 최초 법정 실태조사 및 통계작성 추진
  - 2020년 ‘전국사업체조사(등록기반)’<sup>4)</sup>의 모집단을 토대로 2차 시험조사와 동일한 3개 산업을 대상으로 설정함

1) 1~4명, 5~9명 규모의 10명 미만 소규모 사업체는 한 개 그룹으로 통합하고 당해 연도 사업예산 규모를 고려하여 표본수를 결정함

2) 2022.03.21.(통계청)

3) 통계청고시 제2022-211호, 통계작성승인번호 제462001호, 2022.05.30.

4) 2017년, 2019년 1,2차 시험조사에서 활용한 ‘전국사업체조사’는 조사에 기반한 데이터이나 2020년 ‘전국사업체조사’의 경우 2020년 ‘경제총조사’ 데이터를 활용한 등록기반 데이터임. 이는 행정자료에 등록된 사업체로 일원화하여 (가구내 사업체 등) 현장조사에서는 파악할 수 없었던 사업체를 포함하고 있음



- 사업체 규모는 1인 사업체 증가 및 산업구조 변화를 반영하여 10명 미만 사업체를 1~4명과 5~9명 규모로 재구분함으로써 총 7개 그룹으로 총화하였고, 목표 표본을 900개로 설정함
- 2023년, '전국사업체(등록기반)'의 모집단은 한국표준산업분류 11차 개정을 반영함
  - 조사 표본은 2022년 900개에서 2023년 1,000개로 확대함
- 2024년, 4차 조사 시행
  - 조사 표본은 2023년 1,000개에서 2024년 1,200개로 확대함

[표 1-1] 건축서비스산업 실태조사 비교 (1~4차 조사)

| 구 분                                | 1차 조사<br>(조사 기준 년도 : 2021년)                                                                                      | 2차 조사<br>(조사 기준 년도 : 2022년)                                                                                      | 3차 조사<br>(조사 기준 년도 : 2023년)                                                                                        | 4차 조사<br>(조사 기준 년도 : 2024년)                                                                                        |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 조사 대상<br>(한국표준<br>산업분류<br>10차·11차) | - 건축 설계 및 관련<br>서비스업(M72111)<br>- 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업(M72121)<br>- 인테리어 디자인업<br>(M73201)                       | - 건축 설계 및 관련<br>서비스업(M72111)<br>- 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업(M72121)<br>- 인테리어 디자인업<br>(M73201)                       | - 건축 설계 및 관련<br>서비스업(M72111)<br>- 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업(M72121)<br>- 인테리어 디자인업<br>(M73201)                         | - 건축 설계 및 관련<br>서비스업(M72111)<br>- 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업(M72121)<br>- 인테리어 디자인업<br>(M73201)                         |
| 표본 설계                              | 산업별·종사자 규모별 총화/<br>900개<br>- 1~4명<br>- 5명~9명<br>- 10명~19명<br>- 20명~49명<br>- 50명~99명<br>- 100명~ 299명<br>- 300명 이상 | 산업별·종사자 규모별 총화/<br>900개<br>- 1~4명<br>- 5명~9명<br>- 10명~19명<br>- 20명~49명<br>- 50명~99명<br>- 100명~ 299명<br>- 300명 이상 | 산업별·종사자 규모별 총화/<br>1,000개<br>- 1~4명<br>- 5명~9명<br>- 10명~19명<br>- 20명~49명<br>- 50명~99명<br>- 100명~ 299명<br>- 300명 이상 | 산업별·종사자 규모별 총화/<br>1,200개<br>- 1~4명<br>- 5명~9명<br>- 10명~19명<br>- 20명~49명<br>- 50명~99명<br>- 100명~ 299명<br>- 300명 이상 |
| 조사 항목                              | - 사업분야 및 수주, 생산성<br>- 해외 사업 및 해외 업체 협업<br>- 정보기술 및 시설 현황<br>- 교육 및 홍보<br>- 인력 및 근로환경 현황<br>- 사업체 일반현황            | - 사업분야 및 수주, 생산성<br>- 해외 사업 및 해외 업체 협업<br>- 정보기술 및 시설 현황<br>- 교육 및 홍보<br>- 인력 및 근로환경 현황<br>- 사업체 일반현황            | - 업무분야 및 수주, 생산성<br>- 해외 사업 및 해외 업체 협업<br>- 정보기술 활용 현황<br>- 교육 및 홍보<br>- 인력 및 근로환경 현황<br>- 사업체 일반현황                | - 업무분야 및 수주, 생산성<br>- 해외 사업 및 해외 업체 협업<br>- 정보기술 활용 현황<br>- 교육 및 홍보<br>- 인력 및 근로환경 현황<br>- 사업체 일반현황                |



## ■ 실태조사 실행 주체

- 「건축서비스산업 진흥법」 제7조제1항에 따라 국토교통부 장관이 실시함
- 「건축서비스산업 진흥법 시행령」 제25조제1항에 근거하여, 통계작성지정기관에 본 업무를 위탁할 수 있음
  - 국토교통부고시 제2022 - 390호, 건축서비스산업 실태조사 업무 위탁기관을 지정(건축공간연구원)
- 통계청고시 제2022-211호, 건축서비스산업 실태조사의 통계작성 기관을 고시(건축공간연구원)

## ■ 실태조사 내용 및 방법

- 「건축서비스산업 진흥법」 제7조2항, 「건축서비스산업 진흥법 시행령」 제25조제1항, 건축서비스산업 실태조사 방법 등
- 「건축서비스산업 진흥법 시행령」 제5조1항, 건축서비스산업 실태조사에 필요한 사항
  - 국내외 시장 현황, 수주 및 매출현황, 종사자 현황, 연구·개발 현황, 인력에 관한 현황, 그 밖에 기본계획 및 실시계획의 수립에 필요한 사항

### ※ 「건축서비스산업 진흥법」 제7조

제7조(실태조사) ① 국토교통부장관은 건축서비스산업의 진흥에 필요한 기초자료의 확보 및 통계의 작성을 위하여 건축서비스산업에 관한 실태조사를 할 수 있다. 다만, 관계 중앙행정기관의 장의 요구가 있는 경우에는 합동으로 실태조사를 하여야 한다.

② 제1항에 따른 실태조사의 주기·방법 및 대상 등 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.

### ※ 「건축서비스산업 진흥법 시행령」 제5조

제5조(실태조사 등) ① 국토교통부장관은 법 제7조제1항에 따라 매년 다음 각 호의 사항을 조사할 수 있다.

1. 건축서비스산업의 국내외 시장 현황
2. 건축서비스산업의 분야별 수주(受注) 및 매출 현황
3. 성별을 포함한 건축서비스사업자 및 분야별 종사자 현황
4. 삭제 <2016. 1. 12.>
5. 건축서비스 관련 연구·개발 현황
6. 전문인력 양성·교육 현황
7. 그 밖에 기본계획 및 실시계획의 수립에 필요한 사항

### ※ 「건축서비스산업 진흥법 시행령」 제25조

제25조(업무의 위탁) ① 국토교통부장관은 법 제34조제2항에 따라 법 제7조제1항에 따른 건축서비스산업에 관한 실태조사 업무를 「통계법」 제15조에 따라 지정된 통계작성지정기관 중 국토교통부장관이 지정하여 고시하는 공공기관에 위탁한다. <신설 2022. 6. 28.>

### ※ 국토교통부 고시 제2022-390호

#### 2. 위탁기관

명칭 : 건축공간연구원

- 대표자 : 이영범

- 주소 : 세종특별자치시 가름로 143(건축공간연구원) (하락)

### ※ 통계청 고시 제2022-211호

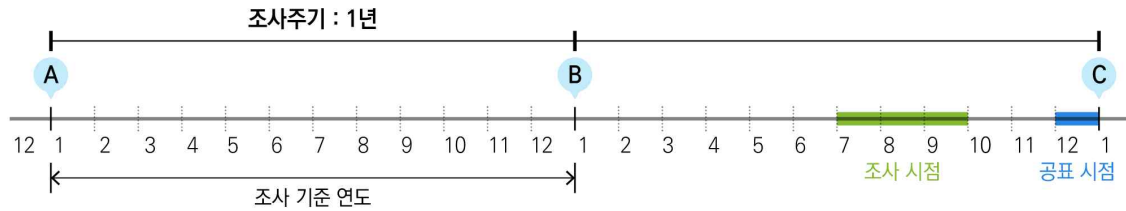
1. 통계의 명칭 : 건축서비스산업 실태조사

2. 통계작성기관의 명칭 : 건축공간연구원

3. 통계작성승인(협의)번호 [작성승인(협의)일] : 제462001호 [2022.05.30.](하락)



- 조사주기 : 1년 (2024.01.01.~ 2024.12.31.)
- 조사시기 : 조사기준년도 익년 7월~9월(2025.07.11.~2025.09.05)



- 조사 및 통계작성 전담기관 : 건축공간연구원(통계작성지정기관)
  - 「건축서비스산업 진흥법 시행령」 제25조 및 국토교통부 고시 제2022-390호, 통계청 고시 2022-211호에 따른 '건축공간연구원'
- 조사 및 통계작성 업무 수행체계



- 건축 설계 및 관련 서비스업(M72111)
- 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업(M72121)
- 인테리어 디자인업(M73201)



- 조사대상 : 건축서비스산업에 해당하는 사업체
  - 한국표준산업분류(11차 개정)상 M72111(건축 설계 및 관련 서비스업)과 M72121(건물 및 토목 엔지니어링 서비스업), M73201(인테리어 디자인업)에 해당하는 모든 사업체



- ‘전국사업체조사’의 사업체 명부를 토대로 사전 전화 연락 후 설문 응답에 적합한 사업체 담당자를 찾아 면접 조사 진행
  - 면접조사를 원칙으로 하되, 코로나19 등으로 인해 면접조사가 불가한 경우 이메일, fax 방식으로 조사 수행



- 건축서비스산업 현황 및 여건 전망, 제도의 개선, 해외 시장 진출 및 국제교류 지원 방안 마련, 전문인력 육성, 산업 생산성 향상, 경쟁력 강화 등 건축서비스산업 육성과 진흥을 목적으로 조사 부문 구성
  - 업무분야 및 수주, 생산성 / 해외 사업 및 해외 업체 협업 / 정보기술 활용 현황 / 교육 및 홍보 / 인력 및 근로환경 현황 / 사업체 일반현황

[표 1-2] 건축서비스산업 실태조사 조사부문 및 부문별 활용 목적

| 부문                  | 활용 목적                                                                                                               |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. 업무분야 및 수주, 생산성   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 산업 현황 및 여건 전망</li> <li>- 발주제도 개선</li> <li>- 건축서비스의 표준화, 적정대가 마련</li> </ul> |
| B. 해외 사업 및 해외 업체 협업 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 해외 시장 진출 및 국제교류 지원</li> </ul>                                              |
| C. 정보기술 활용 현황       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전문인력 육성</li> <li>- 산업생산성 향상</li> </ul>                                     |
| D. 교육 및 홍보          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 생산성 및 지속성 향상</li> <li>- 산업경쟁력 향상</li> <li>- 홍보전략 수립</li> </ul>             |
| E. 인력 및 근로환경 현황     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전문인력 육성 및 지원</li> <li>- 건축서비스산업의 고용 및 창업 촉진</li> </ul>                     |
| F. 사업체 일반현황         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 산업 현황 및 여건 전망</li> </ul>                                                   |



- 6개 부문 총 49개 세부 조사항목으로 구성

[표 1-3] 조사항목

| 부문                             | 조사항목                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A<br>업무분야 및 수주, 생산성<br>(17문항)  | A1. 현재 수행 중인 업무분야<br>A2-1. 연간 매출액<br>A2-2. 연간 수주액 및 공공/민간 프로젝트 수주액 비중<br>A3-1. 인테리어 설계 분야 매출액<br>A3-2. 인테리어 설계 분야 수주액<br>A4. 연간 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 프로젝트 건수<br>A5. 수행 중인 업무 분야별 수주액 비중<br>A6. 수주액 상위 발주처 유형<br>A7. 공공 프로젝트 수주액 상위 수주방식 및 계약유형 | A8. 민간 프로젝트 수주액 상위 수주방식 및 계약유형<br>A9-1. 민간 프로젝트 대가 산정 방식<br>A9-2. 민간 프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가<br>A10-1. 미지급 프로젝트 업무 수행 건수<br>A10-2. 계약이 성사되지 못한 미지급 프로젝트 업무의 소요 비용<br>A11. 진출 계획 또는 관심 있는 업무 분야<br>A12-1. 계약변경 사업 건수<br>A12-2. 계약변경 원인 |
| B<br>해외 사업 및 해외 업체 협업<br>(9문항) | B1. 해외 프로젝트 수행 경험 유무<br>B2. 연간 해외프로젝트 계약건수 및 매출액<br>B3. 해외 프로젝트 주요 수주방식 및 계약유형<br>B4. 해외 업체와 협업한 해외 프로젝트 건수<br>B5. 해외 프로젝트 진행 과정에서 해외 업체와 협업한 분야                                                                                                   | B6. 향후 해외 프로젝트 참여 의향<br>B7-1. 해외 프로젝트 진출 희망 지역<br>B7-2. 해외 프로젝트 진출 희망 지역 선택 이유<br>B8. 해외 프로젝트 추진 시 가장 어려운 점                                                                                                                               |
| C<br>정보기술 활용 현황<br>(3문항)       | C1. 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 여부<br>C2. 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 수행 업무 분야<br>C3. 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 수행 업무 비중                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                           |
| D<br>교육 및 홍보<br>(3문항)          | D1. 연간 실시한 직원 교육<br>D2. 직원들에게 필요한 교육<br>D3. 브랜드 가치 제고를 위한 사업체 홍보방식                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                           |
| E<br>인력 및 근로환경 현황<br>(12문항)    | E1. 고용형태별 종사자수<br>E2. 종사자 구성 : 국적, 성별, 연령, 학력<br>E3. 종사자 구성 : 부서, 기술자등급<br>E4. 종사자 자격 보유 현황<br>E5. 예상 종사자수<br>E6. 직원 채용의 어려움                                                                                                                       | E7. 정규직 입사자 및 퇴사자 수<br>E8. 퇴사 이유<br>E9. 기술자 등급별 평균 연봉<br>E10. 초과 근로 발생 수준<br>E11. 초과 근로에 대한 급여 지급 수준<br>E12. 사업체 운영에 필요한 정부 지원                                                                                                            |
| F<br>사업체 일반 현황<br>(5문항)        | F1. 조직형태<br>F2-1. 연간 총 지출액<br>F2-2. 항목별 지출액 비중<br>F3. 사업장(사무실) 운영 여부<br>F4. 사업장(사무실) 형태                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                           |

- 온라인 설문지 제작 및 테스트
  - 기 구축된 건축서비스산업 실태조사 조사표를 온라인 설문지로 작성
- 조사 진행 및 자료(데이터) 처리
  - 사업체 명부를 기초로 사전 전화 연락 실시 후, 조사의 취지, 목적 등을 안내한 후 설문 응답에 적합한 사업체 담당자에게 설문 조사 참여 요청
  - ※ 사업체의 접근성 및 응답률 제고를 위하여 사전 전화 컨택 후 조사대상자를 확인하고, 온라인 조사 위주로 설문 진행 (필요시 개별 면접 조사 병행)
- 응답 데이터 현황 파악
  - 온라인 조사 진행 및 응답 데이터 실시간 확인을 통해 오차 최소화 및 조사 결과 품질 관리
  - 조사 참여 현황 수시 파악 및 참여 독려

- 공표주기 : 매년(연간)
- 공표시기 : 매년 12월
- 공표방법 : 인터넷(건축공간연구원 홈페이지 연구자료 게시판) 게재, 보고서 발간
- 공표범위 : 산업별 사업체, 종사자규모별 사업체, 산업별·종사자규모별 사업체의 조사내용 일체

- 본 실태조사에서 사용된 주요 용어의 정의는 다음 표와 같다.

[표 1-4] 주요 용어

| 용어      | 정의                                                                                                                             | 비고(출처)                    |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 건축      | 건축물과 공간환경을 기획, 설계, 시공 및 유지관리하는 것                                                                                               | 「건축기본법」 제3조(정의)           |
| 건축물     | 토지에 정착하는 공작물 중 지붕과 기둥 또는 벽이 있는 것과 이에 부수되는 시설물                                                                                  | 「건축기본법」 제3조(정의)           |
| 건축서비스   | 건축물과 공간환경을 조성하는 데에 요구되는 연구, 조사, 자문, 지도, 기획, 계획, 분석, 개발, 설계, 감리, 안전성 검토, 건설관리, 유지관리, 감정 등의 행위                                   | 「건축서비스산업 진흥법」 제2조(정의)     |
| 건축서비스산업 | 건축서비스 활동을 통하여 경제적 또는 사회적 부가가치를 창출하는 산업                                                                                         | 「건축서비스산업 진흥법」 제2조(정의)     |
| 기업체     | - 독립적으로 소유되고 통제되는 법적 또는 제도적 경영단위로서 자율적으로 자원배분에 관한 의사결정을 할 수 있으며 수입·지출 및 자금관리에 관한 재무제표 즉, 손익계산서, 재무상태표, 기타 기록을 독립적으로 유지·관리하는 단위 | 전국사업체조사 이용자용 통계정보보고서 2024 |

| 용어    |           | 정의                                                                                                                                                                                                                                         | 비고(출처)                                                   |
|-------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|       |           | - 2개 이상의 사업체로 구성될 수 있으며, 여러 장소에서 산업활동을 할 경우 장소별로 각각 별개의 사업체로 조사                                                                                                                                                                            |                                                          |
| 사업체   |           | - 산업활동을 지속적으로 수행하는 기업체 또는 기업체를 구성하는 부분<br>- 사업체여부를 판단할 때 관공서의 인·허가, 적법·위법 여부는 관계 없음                                                                                                                                                        |                                                          |
| 조직 형태 | 개인사업체     | 법인 또는 단체가 아닌 개인이 독립적으로 운영하는 사업체                                                                                                                                                                                                            |                                                          |
|       | 회사법인      | 상법에 의해 설립되어 법인격을 갖춘 사업체(주식회사, 유한회사, 합자회사 등)                                                                                                                                                                                                |                                                          |
|       | 회사이외 법인   | 민법에 의한 재단·사단법인과 특별법에 의한 특별법인(의료법인, 학교법인, 종교법인, 사회복지법인, 정부투자기관, 농협 등)                                                                                                                                                                       |                                                          |
|       | 비법인단체     | 법인격이 없는 종교단체, 종친회, 동창회, 후원회 등                                                                                                                                                                                                              |                                                          |
|       | 국가·지방자치단체 | 중앙행정기관 및 지방자치단체 등 정부기관                                                                                                                                                                                                                     |                                                          |
| 업무 분야 | 설계        | 자기 책임 아래(보조자의 도움을 받는 경우를 포함한다)건축물의 건축, 대수선, 용도변경, 리모델링, 건축설비의 설치 또는 공작물의 축조를 위한 다음의 행위<br>- 건축물, 건축설비, 공작물 및 공간환경을 조사하고 건축 등을 기획하는 행위<br>- 설계도서(도면, 구조계획서, 공사 설계설명서 등) 공사에 필요한 서류를 작성하는 행위<br>- 설계도서에서 의도한 바를 해설·조언하는 행위                   | 「건축사법」 제2조(정의)                                           |
|       | 엔지니어링     | 과학기술의 지식을 응용하여 수행하는 사업이나 시설물에 관한 다음의 활동<br>- 연구, 기획, 타당성 조사, 설계, 분석, 계약, 구매, 조달, 시험, 감리, 시험운전, 평가, 검사, 안전성 검토, 관리, 매뉴얼 작성, 자문, 지도, 유지 또는 보수<br>- 위 활동에 대한 사업관리<br>- 과학기술의 지식을 응용하여 수행하는 사업이나 시설물에 관한 건적, 설계의 경제성 및 기능성 검토, 시스템의 분석 및 관리 활동 | 「엔지니어링산업 진흥법」 제2조(정의),<br>「엔지니어링산업 진흥법 시행령」 제2조(엔지니어링활동) |
|       | 인테리어      | 건축관련 법규, 안전성, 기밀 및 전기적 특성, 내부 부착물 및 가구 등을 고려하여 사용상의 안전성, 편의성 및 미적 요소 등을 충족시키는 실내 공간 구성을 기획, 설계 및 관리하는 것                                                                                                                                    | 한국표준산업분류 제11차 '인테리어 디자인업' 설명                             |
|       | 유지·관리     | - 건축물의 안전을 확보하고 편리·쾌적·미관·기능 등 사용가치를 유지·향상시키기 위한 업무<br>- 해당 건축물이 멸실될 때까지 유지·점검·보수·보강 또는 해체하는 행위                                                                                                                                             | 「건축물관리법」 제1조(목적), 제2조(정의)                                |
|       | 감리        | 건축법으로 정하는 바에 따라 건축물, 건축설비 또는 공작물이 설계도서의 내용대로 시공되는지 확인, 품질관리·공사관리·안전관리 등에 대하여 지도, 감독하는 것                                                                                                                                                    | 「건축법」 제2조(정의) 제1항제15호 "공사감리자"                            |
|       | 건설사업관리    | 건설공사에 관한 기획, 타당성 조사, 분석, 설계, 조달, 계약, 시공관리, 감리, 평가 또는 사후관리 등에 관한 업무                                                                                                                                                                         | 「건설산업기본법」 제2조(정의) 제1항제8호 '건설사업관리'                        |
|       | 컨설팅       | 프로젝트 계획 및 설계, 공사, 유지관리과정에 건축주 등에게 제공하는 자문 등의 업무                                                                                                                                                                                            | -                                                        |
| 프로젝트  | 공공프로젝트    | 「건축서비스산업 진흥법」 제2조의 '공공기관'에 해당하는 국가기관, 지방자치단체, 「공공기관의 운영에 관한 법률」 제4조제1항에 따른 공공기관, 「지방공기업법」에 따른 지방공기업 등에서 발주한 프로젝트                                                                                                                           |                                                          |
|       | 민간프로젝트    | 공공프로젝트 발주기관을 제외한 나머지 민간 단체·기업, 개인 등이 발주한 프로젝트                                                                                                                                                                                              | -                                                        |
|       | 국내프로젝트    | 국내에 소재한 공공 및 민간 기관, 개인 등이 발주한 프로젝트로, 대상지는 국내외 모두를 포함                                                                                                                                                                                       |                                                          |
|       | 해외프로젝트    | 해외에 소재한 공공 및 민간 기관, 개인 등에서 발주한 프로젝트로 사업 대상지가 해외인 경우에 한정함                                                                                                                                                                                   |                                                          |

| 용어     |                | 정의                                                                                                                                                                                               | 비고(출처)                                                     |
|--------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 계약 유형  | 설계공모           | 발주 기관 또는 개인이 2인 이상의 설계자(공동참여를 포함한다)로부터 각 기 공모안을 제출받아 그 우열을 심사·결정하는 방법 및 절차                                                                                                                       | 설계공모, 기본설계 등의 시행 및 설계의 경제성 등 검토에 관한 지침 제2조(용어의 정의)         |
|        | 턴키             | 정부가 제시하는 공사일괄입찰 기본계획 및 지침에 따라 입찰 시에 그 공사의 설계서와 기타 시공에 필요한 도면 및 관계서류를 작성하여 입찰서와 함께 제출하는 설계·시공일괄입찰                                                                                                 | 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제79조(정의)제1항제5호 '일괄입찰'            |
|        | 적격심사           | 입찰자의 계약이행능력을 심사하여 우량업체를 낙찰자로 결정하는 제도로서 물품납품이행능력과 입찰점수 및 신인도 점수로 평가하는 것                                                                                                                           | 조달용어사전                                                     |
|        | 수의계약           | 계약주체가 계약의 상대방을 경쟁의 방법에 의하지 않고 적당한 상대방을 임의로 선택하여 체결하는 계약하는 것                                                                                                                                      | 특정조달을 위한 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 특례규정 제2조(정의)            |
|        | 협상에 의한 계약(제안서) | 용역사업을 수행함에 있어서 계약이행의 전문성·기술성·긴급성·공공시설 물의 안전성 및 그밖에 국가안보목적 등의 이유로 필요하다고 인정되는 경우에는 입찰참가자가 제시한 제안서와 입찰가격을 종합 평가하여 가장 유리하다고 인정되는 자와 협상절차를 통하여 계약을 체결하는 것                                             | 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제43조(협상에 의한 계약체결) 참조             |
| 대가 방식  | 공사비용율에 의한 방식   | 공사비에 일정요율을 곱하여 산출한 금액에 「엔지니어링사업대가의 기준」 제17조에 따른 추가업무비용과 부가가치세를 합산하여 대가를 산출하는 방식                                                                                                                  | 엔지니어링사업대가의 기준 제3조 및 제7조                                    |
|        | 실비정액 가산방식      | 직접인건비, 직접경비, 제경비, 기술료와 부가가치세를 합산하여 대가를 산출하는 방식                                                                                                                                                   | 엔지니어링사업대가의 기준 제3조                                          |
| 기획업무   |                | 사업의 필요성 검토, 현장조사, 입지 및 규모 검토, 발주방식, 공간구성 및 운영계획 등에 관한 사전전략 수립 업무                                                                                                                                 | 박석환, 이해원. (2020). 「건축서비스산업 진흥법」 개정에 따른 공공건축 기획업무 가이드, p.11 |
| 기술, 시설 | BIM            | 시설물의 생애주기 동안 발생하는 모든 정보를 3차원 모델 기반으로 통합하여 정보와 절차를 표준화된 방식으로 연계하고 디지털 협업이 가능하도록 하는 디지털 전환 체계<br>*실행소프트웨어: Revit, ARCHICAD, Civil 3D, 등                                                            | 건설산업 BIM 기본지침                                              |
|        | GIS            | 인간생활에 필요한 지리정보를 컴퓨터 데이터로 변환하여 효율적으로 활용하기 위한 정보시스템으로, 여기서 정보시스템이란 의사결정에 필요한 정보를 수집, 관측, 측정하고 컴퓨터에 입력하여 저장, 관리하며 저장된 정보를 분석하여 의사결정에 반영할 수 있는 시스템<br>*실행소프트웨어: Arc GIS, Q GIS 등                     | 서울시 도시계획 용어사전                                              |
|        | AI 기반 생성형 프로그램 | 데이터를 바탕으로 새로운 결과물을 생성해내는 인공지능 프로그램<br>*실행 소프트웨어 : Autodesk Generative Design (Fusion 360), Spacemaker AI (Autodesk), TestFit, ArkDesign, Hyper 등                                                 | -                                                          |
|        | 3D 프린터         | 2D 프린터가 활자나 그림을 인쇄하듯이 입력한 도면을 바탕으로 3차원의 입체물품을 만들어내는 기계                                                                                                                                           | 정보화통계조사 조사표                                                |
|        | AR/VR          | - AR(증강현실): 실제로 존재하는 사물이나 환경에 가상의 사물이나 환경을 덧입혀서, 마치 실제로 존재하는 것처럼 보여주는 컴퓨터 그래픽 기술. 또는 그러한 기술로 조성된 현실<br>- VR(가상현실): 특정 환경 또는 상황을 컴퓨터로 만들어, 사용자가 실제 주변 환경 및 상황과 상호작용을 하고 있는 것처럼 만든 인간과 컴퓨터 간 인터페이스 | 2020 가상증강현실 (AR/VR) 실태조사 보고서, p.3                          |



| 용어   |       | 정의                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 비고(출처)                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 정규직  |       | 고용계약기간이 1년 이상인 임금근로자 또는 고용계약기간이 정해지지 않고 정규직원으로 일하는 자<br>- 고용계약기간을 정하지 않았거나 고용계약기간이 1년 이상인 정규직원으로서 회사내규에 의해 채용되어 인사관리 규정의 적용을 받고, 퇴직금, 상여금 등 각종 수당을 받는자<br>- 유급 임원<br>- 개인사업체에서 사업주의 가족이라도 조사기준기간에 그 사업체에 근무하여 일반근로자와 같은 급여규칙에 따라 매월 급여를 지급받는 자                                                                                                                                                                                                                              | 공간정보산업조사<br>이용자용 통계정보<br>보고서(2019)                                                                                                                                                                                                                              |
| 비정규직 |       | 일정한 기간의 근로관계를 맺는 모든 비조직화된 고용형태로 기간제근로자와 시간제근로자, 일일근로자 등을 포함<br>- 고용계약기간이 1년 미만인 직원<br>- 기간제 근로자(임시직, 계약직 등) : 고용계약기간을 정하여 고용된 근로자<br>- 단시간 근로자(파트타임) : 정규직보다 근로시간이 짧은 근로자<br>- 파견 근로자 : 고용업체(파견업체)가 아닌 다른 업체(사용업체)에 파견되어 그 업체의 근무 지시를 받고 일하면서 임금은 고용업체로부터 받는 근로자<br>- 기타 : 용역 근로자, 일용직 근로자, 재택 근로자, 가내 근로자, 병역대체복무요원 등<br>- 「고용보험법」 제2조에 따른 '일용근로자'<br>- 「근로기준법」 제2조에 따른 '단시간근로자'<br>- 「기간제 및 단시간근로자 보호 등에 관한 법률」 제2조에 따른 '기간제근로자'<br>- 「파견근로자 보호 등에 관한 법률」 제2조에 따른 '파견근로자' | 공간정보산업조사<br>이용자용 통계정보<br>보고서(2019) 등 관련<br>법령                                                                                                                                                                                                                   |
| 기술자  | 구분    | 국가기술자격자                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 학력자                                                                                                                                                                                                                                                             |
|      | 기술사   | 해당 전문분야와 관련된 기술사자격을 가진 사람                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|      | 특급기술자 | 1) 해당 전문분야와 관련된 기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 10년 이상 수행한 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 산업기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 13년 이상 수행한 사람                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1) 해당 전문분야와 관련된 박사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 4년 이상 수행한 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 석사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 9년 이상 수행한 사람<br>3) 해당 전문분야와 관련된 학사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 12년 이상 수행한 사람<br>4) 해당 전문분야와 관련된 전문대학을 졸업한 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 15년 이상 수행한 사람 |
|      | 고급기술자 | 1) 해당 전문분야와 관련된 기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 7년 이상 수행한 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 산업기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 10년 이상 수행한 사람                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1) 해당 전문분야와 관련된 박사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 1년 이상 수행한 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 석사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 6년 이상 수행한 사람                                                                                                                                    |
|      |       | 엔지니어링산업 진흥법<br>시행령 별표2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| 용어 |              | 정의                                                                                                                                                             | 비고(출처)                 |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|    |              | 3) 해당 전문분야와 관련된 학사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 9년 이상 수행한 사람<br>4) 해당 전문분야와 관련된 전문대학을 졸업한 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 12년 이상 수행한 사람                                 |                        |
|    | 중급기술자        | 1) 해당 전문분야와 관련된 기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 4년 이상 수행한 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 산업기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 7년 이상 수행한 사람                                 |                        |
|    | 초급기술자        | 1) 해당 전문분야와 관련된 기사자격을 가진 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 산업기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 2년 이상 수행한 사람                                                                  |                        |
| 수입 | 매출액          | 사업체가 조사기준년도에 서비스를 제공하여 벌어들인 수입액                                                                                                                                | 전국사업체조사통계 정보 보고서(2018) |
|    | 수주액<br>(계약액) | 사업체가 발주자와 조사기준년도에 체결한 계약금액                                                                                                                                     | 건설업조사 통계 정보보고서(2020)   |
| 지출 | 인건비          | 인건비성 제비용으로 근로자에게 지급하는 다음의 비용<br>- 급여총액: 근로자에게 지급된 급여, 임금, 제수당 등의 비용<br>- 퇴직급여: 퇴직급여 또는 퇴직급여충당금 전입액<br>- 복리후생비: 종사자의 복리 및 후생을 위해 사용된 비용(피복비, 보험료, 경조비, 학비보조금 등) | 서비스업조사표                |
|    | 외주비          | 프로젝트 수행을 위해 도급 또는 위탁 영역에 지출한 비용                                                                                                                                |                        |
|    | 연구개발비        | 기술개발, 연구 등을 위해 지출한 비용                                                                                                                                          |                        |
|    | 자재비 등        | 인테리어디자인의 공사 자재 구입 등을 위해 지출한 비용                                                                                                                                 |                        |
|    | 임차료          | 사업을 목적으로 빌린 건물, 토지, 장비 등의 대가로 지급한 비용                                                                                                                           |                        |
|    | 기타 제경비       | 기타 사업체 운영을 위해 소요되는 일상적인 경비                                                                                                                                     |                        |
|    | 세금과공과        | 각종 세금, 공과금 및 법칙금의 합계(부가가치세, 법인세, 소득세 제외)                                                                                                                       |                        |

## 제2장 표본 설계

1. 모집단 정의
2. 모집단 분포
3. 표본의 크기 결정
4. 표본 배분 방법
5. 표본의 추출
6. 가중치와 극단값 처리
7. 추정식
8. 통계자료 공표
9. 유효표본수 확보 방안 및  
무응답 처리기준
10. 유효표본수

02

표본 설계



- 2023년 ‘전국사업체조사(등록기반)’ 결과 한국표준산업분류 11차 개정 상 M72111(건축 설계 및 관련 서비스업)과 M72121(건물 및 토목 엔지니어링 서비스업), M73201(인테리어 디자인업)에 해당하는 모든 사업체
- 사업체 규모는 해당 사업체 종사자 수를 기준으로 1~4명, 5~9명, 10~19명, 20~49명, 50~99명, 100~299명, 300명 이상의 7개로 층화 분류하였음



- 통계청에서 공표한 2023년 ‘전국사업체 조사(등록기반)’에 따른 본 조사 모집단의 전체 사업체 수는 32,612 파악됨
- 산업별로는 건축설계 및 관련서비스업이 18,963개(60.2%), 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 7,792개 (24.8%), 인테리어 디자인업이 4,721개(15.0%)로 구성됨
- 종사자 규모는 1~4명이 24,636개(75.5%), 5~9명이 3,840개(11.8%), 10~19명이 1,555개(4.8%), 20~49명이 843개(2.6%), 50~99명이 223개(0.7%), 100~299명이 124개(0.4%), 300명 이상이 70개(0.2%)로 구성됨

[표 2-1] 산업 및 종사자 규모별 조사 모집단 사업체 분포

단위 : 개(%)

| 산업 \ 종사자규모                  | 1~4명             | 5~9명            | 10~19명         | 20~49명       | 50~99명       | 100~299명     | 300명 이상     | 합계                |
|-----------------------------|------------------|-----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------------|
| 건축 설계 및 관련 서비스업 (M72111)    | 15,649<br>(48.0) | 2,550<br>(7.8)  | 840<br>(2.6)   | 346<br>(1.1) | 102<br>(0.3) | 58<br>(0.2)  | 43<br>(0.1) | 19,588<br>(60.1)  |
| 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 (M72121) | 5,016<br>(15.4)  | 1,075<br>(3.3)  | 742<br>(2.3)   | 538<br>(1.6) | 128<br>(0.4) | 66<br>(0.2)  | 39<br>(0.1) | 7,604<br>(23.3)   |
| 인테리어 디자인업 (M73201)          | 4,992<br>(15.3)  | 286<br>(0.9)    | 105<br>(0.3)   | 30<br>(0.1)  | 6<br>(0.0)   | 1<br>(0.0)   | -           | 5,420<br>(16.6)   |
| 합계                          | 25,657<br>(78.7) | 3,911<br>(12.0) | 1,687<br>(5.2) | 914<br>(2.8) | 236<br>(0.7) | 125<br>(0.4) | 82<br>(0.3) | 32,612<br>(100.0) |

출처: 통계청 전국사업체조사 결과(2023년, 등록기반)



- 표본 크기는 사업예산 및 조사인력, 조사 소요시간 등 조사에 필요한 여건 등을 종합적으로 검토하여 결정함
- 모집단은 3개 산업과 종사자 수에 따른 사업체 규모 구간을 7개로 분류하여 층화 배분하였으며 표본 크기 결정식은 다음과 같음

$$n = \frac{\left( \sum_{h=1}^L N_h S_h \right)^2}{N^2 \left( \frac{B}{1.96} \right)^2 + \sum_{h=1}^L N_h S_h^2}$$

여기에서

B : 허용오차 =  $1.96 * \sqrt{\widehat{Var}(\bar{y}_{st})}$ ,

$\bar{y}_{st}$  : 표본평균,

$\frac{\sqrt{\widehat{Var}(\bar{y}_{st})}}{\bar{y}_{st}}$  : 상대표준오차

N : 모집단 크기

$N_h$  : 부모집단 크기

$S_h^2$  : 부모집단의 분산

- 목표 허용오차별 표본의 크기를 결정하기 위해 종사자 규모 층 내 매출액 변수를 이용 하였으며 매출액 총액에 대한 허용오차별 표본의 크기를 계산한 결과는 아래와 같음
- 최종 표본의 크기는 목표 허용오차와 예산 그리고 조사 기간 등을 고려하여 총 1,200개로 결정함

[표 2-2] 목표 허용오차별 예상 표본의 크기

| 허용오차(백만원) | 64.2 | 65.9 | 67.7 | 69.5 | 71.3 | 73.1 |
|-----------|------|------|------|------|------|------|
| 상대표준오차(%) | 3.6  | 3.7  | 3.8  | 3.9  | 4.0  | 4.1  |
| 표본 크기(개)  | 1167 | 1117 | 1070 | 1025 | 983  | 944  |



- 앞에서 결정된 총 표본의 크기를 각 층에 배분하는 방법은 Neyman 할당을 응용한 역등할당(Power allocation)식을 이용하였고 역수별 표본의 배분과 상대표준오차는 아래 [표 2-3]과 같음

$$n_h = n^* \frac{(N_h S_h)^p}{\sum_{h=1}^L (N_h S_h)^p}$$

여기에서  $p$  : 역수,  $0 < p \leq 1$

$h$  : 층

$n$  : 총 표본의 크기

$n_h$  : 층  $h$ 에 배분된 표본 크기

[표 2-3] 표본배분 방법별 표본의 크기

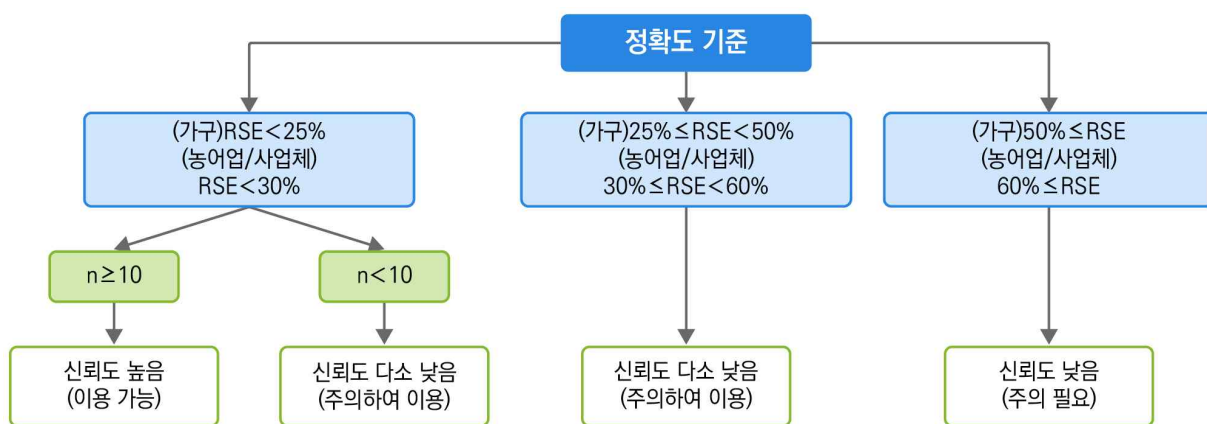
| 업종분류              | 규모 분류   | 모집단 크기 | 역 수별 표본의 배분 및 상대표준오차(rse(%)) |         |       |         |       |         |       |         |
|-------------------|---------|--------|------------------------------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|
|                   |         |        | P=1                          |         | P=0.4 |         | P=0.5 |         | p=0.6 |         |
|                   |         |        | 표본                           | rse (%) | 표본    | rse (%) | 표본    | rse (%) | 표본    | rse (%) |
| 건축 설계 및 관련 서비스업   | 1~4     | 15,649 | 347                          | 19.1    | 164   | 27.8    | 188   | 26      | 214   | 24.3    |
|                   | 5~9     | 2,550  | 98                           | 16.7    | 88    | 17.7    | 92    | 17.3    | 95    | 17.0    |
|                   | 10~19   | 840    | 107                          | 21.5    | 90    | 23.3    | 95    | 22.7    | 100   | 22.2    |
|                   | 20~49   | 346    | 43                           | 16.2    | 63    | 13.4    | 61    | 13.7    | 58    | 14.0    |
|                   | 50~99   | 102    | 21                           | 17.6    | 47    | 11.7    | 42    | 12.4    | 37    | 13.1    |
|                   | 100~299 | 58     | 27                           | 14.6    | 32    | 13.4    | 28    | 14.3    | 24    | 15.5    |
|                   | 300명 이상 | 43     | 43                           | .       | 43    | .       | 43    | .       | 43    | .       |
| 건물 및 토목엔지니어링 서비스업 | 1~4     | 5,016  | 131                          | 27.3    | 139   | 26.5    | 143   | 26.1    | 147   | 25.8    |
|                   | 5~9     | 1,075  | 32                           | 22.1    | 56    | 16.7    | 52    | 17.3    | 48    | 18.0    |
|                   | 10~19   | 742    | 54                           | 22.3    | 69    | 19.7    | 68    | 19.9    | 66    | 20.1    |
|                   | 20~49   | 538    | 59                           | 15.8    | 71    | 14.3    | 71    | 14.3    | 70    | 14.5    |
|                   | 50~99   | 128    | 27                           | 16.3    | 52    | 11.7    | 48    | 12.2    | 44    | 12.8    |
|                   | 100~299 | 66     | 56                           | 20.5    | 56    | 20.5    | 56    | 20.5    | 56    | 20.5    |
|                   | 300명 이상 | 39     | 39                           | .       | 39    | .       | 39    | .       | 39    | .       |
| 인테리어 디자인          | 1~4     | 4,992  | 84                           | 25.4    | 88    | 24.7    | 89    | 24.6    | 89    | 24.6    |
|                   | 5~9     | 286    | 11                           | 29.9    | 37    | 16.5    | 31    | 18.0    | 26    | 19.7    |
|                   | 10~19   | 105    | 9                            | 31.8    | 34    | 16.6    | 28    | 18.3    | 23    | 20.2    |
|                   | 20~49   | 30     | 10                           | 36.2    | 26    | 22.9    | 20    | 26.1    | 15    | 30.1    |
|                   | 50~99   | 6      | 1                            | 64.7    | 5     | 31.1    | 5     | 31.1    | 5     | 31.1    |
|                   | 100~299 | 1      | 1                            | .       | 1     | .       | 1     | .       | 1     | .       |
|                   | 300명 이상 | .      | .                            | .       | .     | .       | .     | .       | .     | .       |
| 합계                |         | 32,612 | 1,200                        | .       | 1,200 | .       | 1,200 | .       | 1,200 | .       |

- 총 표본의 크기는 1,200개이며, 사전에 300인 이상 규모층( 건축설계 및 관련 서비스업에 43개와 건물 및 토목 엔지니어링서비스업에 39개)은 전수조사하기로 하여  $1,200 - 82 = 1,118$ 개를 역등할당 함.
- 역수별 표본의 배분 결과, 위 표에서 보는 바와같이 역수  $\lambda=0.4$ 인 경우가 층별 최대 상대표준오차를 최소로 하여 이를 최종 표본의 배분 방법으로 결정하였음. 즉, 역수  $\lambda=0.4$ 인 경우 업종 내 종사자 규모층의 최대 상대표준오차가 다른 배분 방법의 경우보다 작았음.
- 인테리어디자인의 경우, 종사자규모 100~299인은 부모집단의 크기가 1개로 전수 층이 형성됨.
- 표본설계에서 상대표준오차를 통한 추정치의 정도(precision)에 대한 절대적인 기준은 없으나 Butcher, B. & Elliot, D (1986)가 제시한 표본메뉴얼, “A Sampling errors manual”의 아래 설명을 참조할 수 있음.

※ 표본조사에서의 상대표준오차에 대한 설명

0.00% ~ 4.99% : 매우 우수(Excellent)  
 5.00% ~ 9.99% : 우수(Very Good)  
 10.00% ~ 14.99% : 좋음(Good)  
 15.00% ~ 24.99% : 허용 가능(Acceptable)  
 25.00% ~ 34.99% : 주의사항과 함께 사용가능(Use with caution)  
 35.00% : 공표시 신뢰불가(Too unreliable to publish)

- 통계청(2016)에서 표본 설계에서의 상대표준오차를 통한 추정치의 정도 판단을 위해 “표본 설계 및 관리지침”을 제시하였으며 평가 기준은 아래 그림과 같음



\* n은 표본규모

[그림 2-1] 표본조사 정확도 평가 기준



- 표본의 추출을 위하여 ‘업종 \* 종사자규모’ 층 내 사업체를 매출액순으로 정렬 후 계통 추출하였음.
- 이때 추출된 원표본의 아래와 위 사업체를 대체 표본으로 결정하였음
- 일차적으로 추출된 원표본의 조사가 불가능한 경우(표본사업체의 휴·폐업, 이전, 응답 거절 등), 대체 표본으로 변경하여 조사를 진행함



## 가중치

- 기본 설계 가중치는 추출률의 역수를 이용

$$\text{기본 설계 가중치} : \frac{{}_sN_h}{{}_sn_h}$$

- 무응답 발생 시 무응답 보정 가중치 활용

$$\text{무응답 보정 가중치} : \frac{{}_sn_h}{{}_sr_h}$$

- 무응답 발생 시 최종 가중치

$$\text{최종 가중치} : w_h = \frac{{}_sN_h}{{}_sn_h} * \frac{{}_sn_h}{{}_sr_h}$$

여기에서  ${}_sN_h$ =표본층  $h$ 의 모집단 크기

${}_sn_h$ =표본층  $h$ 의 표본크기

${}_sr_h$ =표본층  $h$ 의 응답자 수



## 극단값 처리

- 매출액 추정 시 극단값이 존재하는 경우 과대 추정되는 경향이 있으므로 ‘업종별 매출액’을 윈저화(Winsorized)하여 추정하도록 함

### ① 극단값의 판단

가.  $Q2-1-1.5 \times IQR$  와  $Q2-1+1.5 \times IQR$ 의 구간을 벗어나는 경우

나.  $\mu - 2\sigma$  와  $\mu + 2\sigma$ 를 벗어나는 경우



## ② 극단값의 처리

가. trim: '연간 매출액'을 크기순으로 정렬한 뒤 데이터의 양 끝 5%의 값을 제거하는 방법

나. Winsorized: '연간 매출액' 데이터를 크기순으로 정렬한 뒤 데이터의 양 끝 5%에 해당하는 값을 직전 값으로 대체함

- 업종 \* 종사자규모 층에 데이터가 충분히 크지 않은 경우, 모수를 추정하기 위해 Winsorized(5%, 95%)를 이용하여 극단값을 처리함



## 업종별 총계 추정식

$$\begin{aligned}\hat{\tau}_{st} &= N \bar{y}_{st} \\ &= \sum_{h=1}^7 N_h \bar{y}_h = \sum_{h=1}^7 \hat{\tau}_h = \sum_{h=k}^7 \tau_h + \sum_{h=1}^{k-1} \hat{\tau}_h\end{aligned}$$

여기에서  $\hat{\tau}_{st}$ : 업종의 총계 추정치

$k$ : 전수층의 첨자(인테리어디자인  $k=5$ , 6. 나머지 업종은  $k=7$ )

$\sum_{h=1}^{k-1} \hat{\tau}_h$ : 표본층의 총계

## 업종별 총계의 분산 추정식

업종별 총계의 분산 추정식은 아래와 같음

$$\hat{V}(\hat{\tau}_{st}) = \hat{V}(N \bar{y}_{st}) = N^2 \hat{V}(\bar{y}_{st})$$

층화추출 분산을 적용하면

$$= N^2 \sum_{h=1}^L w_h^2 \left( \frac{N_h - n_h}{N_h} \right) \frac{s_h^2}{n_h}$$

$$\text{여기에서 } s_h^2 = \frac{1}{n_h - 1} \sum_{i=1}^{n_h} (y_{hi} - \bar{y}_h)^2$$

## ■ 업종별 모비율 추정식

$$\hat{p}_{st} = \frac{\hat{\tau}_{st}}{N} = \frac{\sum_{h=k}^L \hat{\tau}_h + \sum_{h=1}^{k-1} \frac{N_h}{n_h} \sum_{j=1}^{n_h} y_{hj}}{N}$$

여기에서  $y_{hj}$ =표본층  $h$ 의  $j$ 번째 관찰 값

## ■ 업종별 모비율의 분산 추정식

$$\widehat{Var}(\hat{p}_{st}) = \sum_{h=1}^{k-1} \left( \frac{N_h}{N} \right)^2 \left( 1 - \frac{n_h}{N_h} \right) \frac{\hat{p}_h \hat{q}_h}{n_h - 1}$$

여기에서  $\hat{p}_h$ = $h$ 층에서 표본 비율,  $\hat{q}_h = 1 - \hat{p}_h$

## ■ 업종별 오차 추정

- 95% 신뢰구간 하에서 총계에 대한 오차는 다음과 같이 구함

- 95% 허용오차 :  $B = \pm 1.96 * \sqrt{\widehat{Var}(\hat{\tau}_{st})}$

- 상대표준오차 :  $\frac{\sqrt{\widehat{Var}(\hat{\tau}_{st})}}{\hat{\tau}_{st}} * 100(\%)$

## ■ 벤치마크 자료 입수 및 활용

- 사후 추정 시 벤치마크 자료(2023년 기준 사업체조사결과) 활용을 위해 통계청 최신자료 공표 시점 이후로 MDIS 이용 기간을 연장 및 신청해 현황 자료를 입수하고 활용함



- 통계표 셀 내의 유효표본 크기가 너무 작거나 상대표준오차가 크면 통계자료의 신뢰성이 높지 않아 유사한 층을 통합하여 통계표를 작성함
- 주요 통계표의 항목별 표본오차를 제시하여 이용자 편의를 제공함

[표 2-4] 표본오차

|    | RSE<30% |           | 30%≤RSE<60% | 60%≤RSE |
|----|---------|-----------|-------------|---------|
|    | n≥      | n<10      |             |         |
| 표기 | 표기 없음   | *         | *           | **      |
| 해석 | 신뢰도 높음  | 신뢰도 다소 낮음 | 신뢰도 다소 낮음   | 신뢰도 낮음  |



## ■ 유효표본수 확보 방안

- 본 조사의 유효표본 수를 확보하기 위해 전화 컨택을 통해 조사 안내함. 또한, 조사목적, 비밀번호, 통계 목적으로만 사용 등의 조사 필요성을 충분히 설명하여 협조를 요청함
- 일대일 방문 면접 조사를 원칙으로 하되, 응답자의 응답 편의를 고려하여 전화, 팩스, 온라인, 이메일 조사 등을 병행 활용함
- 최소 3회 이상 전화 및 방문을 통해 설득하여 조사 협조도를 높임

## ■ 무응답 처리

- 본 조사는 정확한 추정을 위해서는 모든 데이터에 있어 무응답이 없는 것을 원칙으로 함

## ■ 단위 무응답

- 표본 신뢰도 향상을 위해 최초 추출 표본 내에서 최대한 조사가 진행되도록 함
- 무응답으로 인한 사업체의 결측을 줄이기 위해서 표본으로 선정된 사업체를 대상으로 안내문을 보내거나 조사의 중요성을 홍보하는 등의 조치하여 최대한 응답률을 높이는 노력을 수행
- 전수층의 경우 대체가 불가능하므로 공시된 자료를 근거로 외부 정보를 최대한 활용하여 응답 값을 바로잡음

## ■ 항목 무응답

- 전수조사의 경우 무응답이 발생하면 외부 자료(기업별 사업보고서, NICE 기업정보 등)를 활용하여 응답을 바로잡음
- 항목의 결측이 생기면 전화로 표본사업체와 재접촉하여 보완함. 재접촉이 어려운 경우, 결측치가 발생한 표본사업체가 속한 동일 산업, 동일 규모의 다른 사업체 응답의 대푯값(mean)으로 대체
- 주요 문항에서 발생하는 무응답은 무응답 기업의 과거 응답 자료를 이용한 콜텍과 같은 범주에 속하는 다른 기업의 응답 자료를 이용한 핫덱 방법으로 대체함



- 응답의 일관성 및 성실성 등 종합적인 검토를 통해 적절하다고 판단되는 사업체 1,200개를 유효표본으로 최종 확정

[표 2-5] 업종 및 종사자 규모별 조사 모집단 사업체 분포

|                    | 1~4명 | 5~9명 | 10~19명 | 20~49명 | 50~99명 | 100~299명 | 300명 이상 | 합계    |
|--------------------|------|------|--------|--------|--------|----------|---------|-------|
| 건축 설계 및 관련 서비스업    | 183  | 122  | 109    | 69     | 40     | 20       | 20      | 563   |
| 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 141  | 73   | 93     | 90     | 59     | 31       | 16      | 503   |
| 인테리어 디자인           | 53   | 44   | 26     | 9      | 1      | 1        | -       | 134   |
| 합계                 | 377  | 239  | 228    | 168    | 100    | 52       | 36      | 1,200 |

## 제3장 조사 결과분석

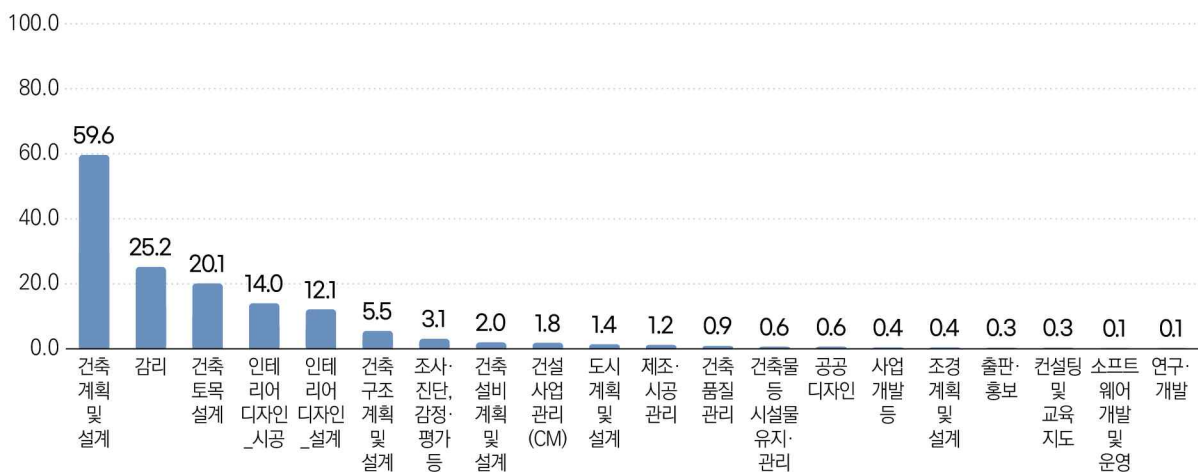
1. 업무 분야 및 수주, 생산성
2. 해외 업체와의 협업, 해외 프로젝트
3. 정보기술 활용 현황
4. 교육 및 홍보
5. 인력 및 근로환경
6. 사업체 일반현황

## 03

## 조사 결과 분석

### 업무 분야

- 건축서비스산업의 사업 분야는 '건축 계획 및 설계'가 59.6%로 가장 높고, 다음으로 '감리' 25.2%, '건축토목 설계' 20.1%, '인테리어 디자인\_시공' 14.0% 등의 순으로 나타남
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업은 '건축 계획 및 설계'가 93.3%를 차지하고, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 '건축토목 설계'가 75.7%, 인테리어 디자인업은 '인테리어 디자인\_시공'이 82.3%, '인테리어 디자인\_설계'가 70.9%로 가장 많은 비중을 차지함
- 종사자 규모별 사업체의 경우 1~19명 규모 사업체 및 300명 이상 사업체의 경우 '건축 계획 및 설계'의 비중이 높고, 20~299명 규모의 중규모 사업체는 '건축토목 설계' 비중이 높게 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 복수 선택

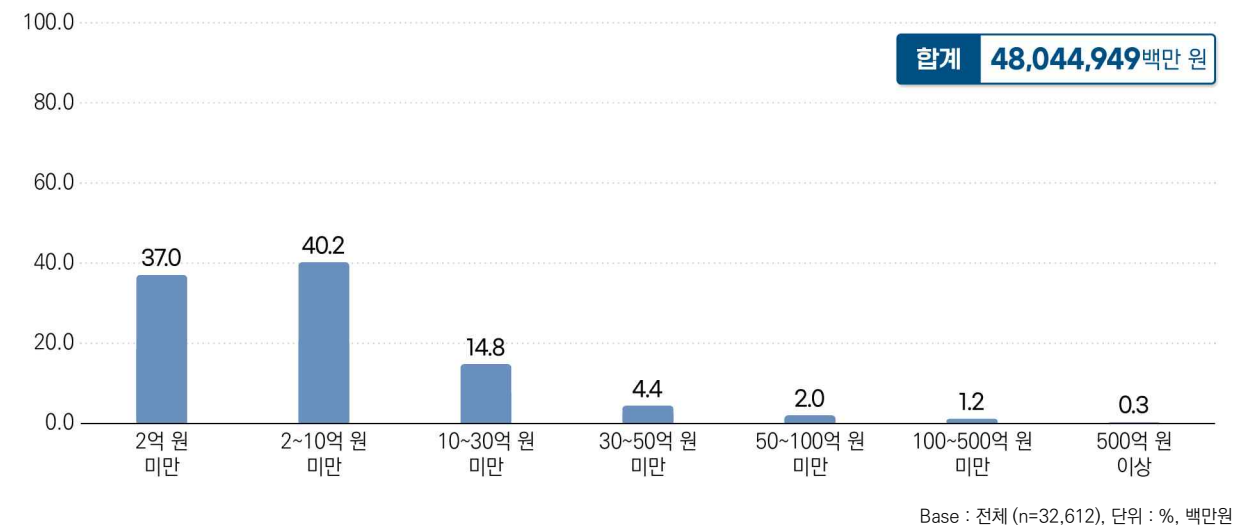
[그림 3-1] 업무 분야

[표 3-1] 수행 중인 업무 분야

| 구분        |                       | 사례수    | 1)<br>건축 설계<br>및 설계 | 2)<br>도시계획 및<br>설계       | 3)<br>조경계획 및<br>설계 | 4)<br>건축구조<br>계획 및<br>설계     | 5)<br>건축설비<br>계획 및<br>설계   | 6)<br>인테리어<br>디자인<br>(설계)   | 7)<br>인테리어<br>디자인<br>(시공) |
|-----------|-----------------------|--------|---------------------|--------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 전체        |                       | 32,612 | 59.6                | 1.4                      | 0.4                | 5.5                          | 2.0                        | 12.1                        | 14.0                      |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | 93.3                | 0.3                      | 0.1                | 0.6                          | 1.8                        | 0.4                         | 0.3                       |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 8.9                 | 5.2                      | 1.3                | 22.0                         | 3.8                        | 0.1                         | 0.6                       |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | 9.0                 | -                        | -                  | -                            | 0.1                        | 70.9                        | 82.3                      |
|           |                       |        |                     |                          |                    |                              |                            |                             |                           |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 60.5                | 1.1                      | 0.1                | 4.6                          | 1.6                        | 13.9                        | 16.3                      |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 67.0                | 1.1                      | 0.8                | 6.7                          | 1.5                        | 5.8                         | 6.4                       |
|           | 10~19명                | 1,687  | 47.6                | 2.3                      | 1.4                | 11.3                         | 5.8                        | 6.2                         | 5.5                       |
|           | 20~49명                | 914    | 31.6                | 5.0                      | 1.3                | 10.4                         | 5.5                        | 2.9                         | 2.6                       |
|           | 50~99명                | 236    | 36.1                | 5.7                      | 0.9                | 15.0                         | 6.9                        | 2.5                         | 2.5                       |
|           | 100~299명              | 125    | 48.0                | 1.7                      | -                  | 1.7                          | 7.4                        | 0.8                         | 0.8                       |
|           | 300명 이상               | 82     | 70.6                | 32.2                     | 19.4               | 29.2                         | 15.7                       | -                           | 7.9                       |
| 구분        |                       | 사례수    | 8)<br>감리            | 9)<br>건설<br>사업관리<br>(CM) | 10)<br>건축 토목<br>설계 | 11)<br>건축물 등<br>시설물<br>유지·관리 | 12)<br>컨설팅 및<br>교육·지도      | 13)<br>조사·진단,<br>감정·평가<br>등 | 14)<br>건축품질<br>관리         |
| 전체        |                       | 32,612 | 25.2                | 1.8                      | 20.1               | 0.6                          | 0.3                        | 3.1                         | 0.9                       |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | 38.1                | 1.3                      | 3.5                | 1.0                          | 0.0                        | 1.7                         | -                         |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 9.8                 | 3.1                      | 75.7               | -                            | 1.0                        | 9.0                         | 1.1                       |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | -                   | 1.9                      | 1.7                | 0.1                          | -                          | -                           | 3.7                       |
|           |                       |        |                     |                          |                    |                              |                            |                             |                           |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 24.9                | 1.7                      | 17.2               | 0.7                          | 0.1                        | 2.3                         | 1.0                       |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 29.3                | 1.5                      | 21.3               | 0.7                          | 0.4                        | 3.6                         | 0.2                       |
|           | 10~19명                | 1,687  | 18.5                | 0.5                      | 34.9               | -                            | 1.4                        | 8.4                         | 0.2                       |
|           | 20~49명                | 914    | 21.5                | 1.8                      | 54.3               | 0.5                          | -                          | 6.9                         | 1.3                       |
|           | 50~99명                | 236    | 30.9                | 8.2                      | 44.3               | 2.2                          | 3.1                        | 13.5                        | 0.9                       |
|           | 100~299명              | 125    | 35.6                | 7.0                      | 48.3               | -                            | 1.7                        | 11.9                        | 1.7                       |
|           | 300명 이상               | 82     | 68.7                | 43.7                     | 55.1               | -                            | -                          | 22.4                        | -                         |
| 구분        |                       | 사례수    | 15)<br>연구·개발        | 16)<br>제조·시공<br>관리       | 17)<br>공공디자인       | 18)<br>산업개발 등<br>(부동산)       | 19)<br>소프트웨어<br>개발 및<br>운영 | 20)<br>출판·홍보                | 21)<br>기타                 |
| 전체        |                       | 32,612 | 0.1                 | 1.2                      | 0.6                | 0.4                          | 0.1                        | 0.3                         | -                         |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | 0.1                 | 0.7                      | -                  | 0.5                          | 0.0                        | -                           | -                         |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.2                 | 2.2                      | -                  | 0.5                          | 0.5                        | -                           | -                         |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | 0.1                 | 1.7                      | 3.7                | 0.1                          | 0.1                        | 1.9                         | -                         |
|           |                       |        |                     |                          |                    |                              |                            |                             |                           |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | -                   | 1.1                      | 0.7                | 0.5                          | 0.1                        | 0.4                         | -                         |
|           | 5~9명                  | 3,911  | -                   | 2.2                      | 0.2                | 0.2                          | -                          | 0.2                         | -                         |
|           | 10~19명                | 1,687  | 0.7                 | 0.5                      | 0.2                | -                            | 0.2                        | 0.2                         | -                         |
|           | 20~49명                | 914    | -                   | 1.2                      | -                  | -                            | -                          | -                           | -                         |
|           | 50~99명                | 236    | -                   | 0.9                      | -                  | -                            | -                          | -                           | -                         |
|           | 100~299명              | 125    | 1.7                 | -                        | -                  | -                            | -                          | -                           | -                         |
|           | 300명 이상               | 82     | 33.2                | -                        | -                  | 7.9                          | 2.6                        | -                           | -                         |

연간 매출액

- 건축서비스산업 연간 매출액은 48,044,949백만 원으로 집계됨
- 매출 규모별로는 '2~10억 원 미만'인 사업체의 비중이 40.2%로 가장 많고, '2억 원 미만' 37.0%, '10~30억 원 미만' 14.8%, '30~50억 원 미만' 4.4% 등의 순으로 나타남
- 산업별 연간 매출액의 경우 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 22,100,009백만 원으로 가장 많고, 건축설계 및 관련 서비스업이 18,793,317백만 원, 인테리어 디자인업이 7,151,624백만 원임
- 종사자 규모별로는 전체 사업체수 비중이 가장 높은 1~4명 규모의 소규모 사업체의 매출액이 14,804,545백만 원으로 가장 많으나, 사업체 수는 적으나 규모가 큰 사업체의 경우 매출액도 커지는 것으로 나타남



[그림 3-2] 연간 매출액

[표 3-2] 연간 매출액

| 구분     |                    | 사례수    | 2억 원 미만 | 2~10억 원 미만 | 10~30억 원 미만 | 30~50억 원 미만 | 50~100억 원 미만 |
|--------|--------------------|--------|---------|------------|-------------|-------------|--------------|
| 전체     |                    | 32,612 | 37.0    | 40.2       | 14.8        | 4.4         | 2.0          |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588 | 42.9    | 41.8       | 11.1        | 2.1         | 0.9          |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 33.5    | 34.5       | 20.1        | 4.9         | 4.2          |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 20.9    | 42.5       | 21.0        | 12.2        | 2.9          |
|        |                    |        |         |            |             |             |              |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 45.8    | 40.9       | 8.8         | 3.0         | 1.3          |
|        | 5~9명               | 3,911  | 7.5     | 55.3       | 30.6        | 5.1         | 1.0          |
|        | 10~19명             | 1,687  | 2.3     | 24.2       | 56.6        | 11.2        | 2.6          |
|        | 20~49명             | 914    | -       | 5.9        | 47.5        | 27.1        | 15.7         |
|        | 50~99명             | 236    | -       | -          | 2.0         | 15.5        | 40.9         |
|        | 100~299명           | 125    | -       | -          | -           | -           | 7.4          |
|        | 300명 이상            | 82     | -       | -          | -           | -           | -            |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 백만원

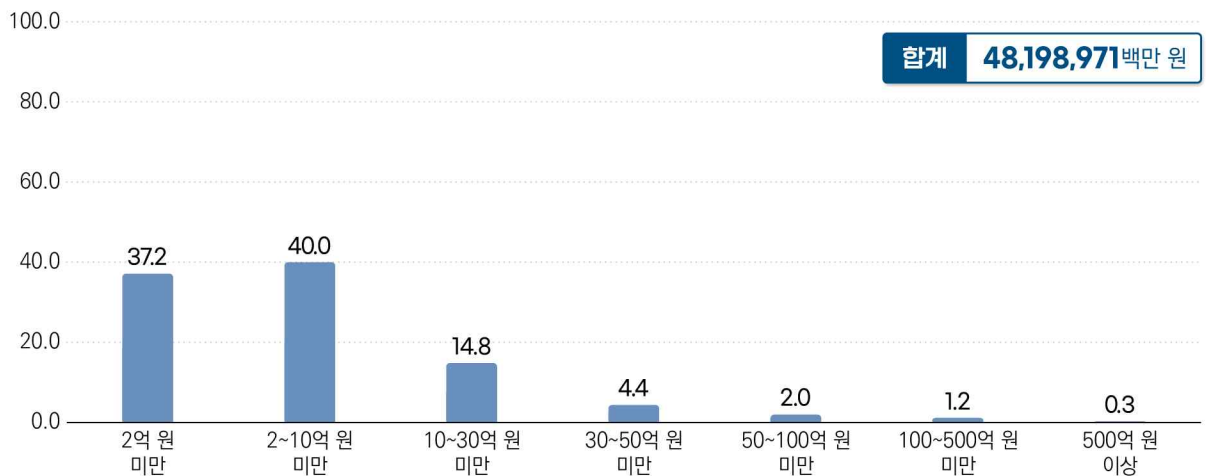


| 구분     |                    | 사제수    | 100~500억 원 미만 | 500억 원 이상 | 계     | 합계 (백만원)   |
|--------|--------------------|--------|---------------|-----------|-------|------------|
| 전체     |                    | 32,612 | 1.2           | 0.3       | 100.0 | 48,044,949 |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588 | 1.1           | 0.2       | 100.0 | 18,793,317 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 1.9           | 0.8       | 100.0 | 22,100,009 |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.5           | 0.0       | 100.0 | 7,151,624  |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.3           | -         | 100.0 | 14,804,545 |
|        | 5~9명               | 3,911  | 0.4           | -         | 100.0 | 4,366,754  |
|        | 10~19명             | 1,687  | 3.1           | -         | 100.0 | 3,693,989  |
|        | 20~49명             | 914    | 2.6           | 1.3       | 100.0 | 7,097,134  |
|        | 50~99명             | 236    | 39.6          | 2.0       | 100.0 | 3,568,568  |
|        | 100~299명           | 125    | 70.7          | 21.9      | 100.0 | 5,905,086  |
|        | 300명 이상            | 82     | 30.6          | 69.4      | 100.0 | 8,608,873  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 백만원

## ■ 연간 수주액

- 건축서비스산업의 연간 수주액은 48,198,971백만 원으로 집계됨
- 수주액 규모별로는 '2~10억 원 미만'인 사업체의 비중이 40.0%로 가장 많고, 다음으로 '2억원 미만' 37.2%, '10~30억 원 미만' 14.8% 등의 순으로 나타남
- 산업별 연간 수주액은 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 22,249,257백만 원, 건축 설계 및 관련 서비스업이 18,779,936백만 원, 인테리어 디자인업이 7,169,778백만 원으로 나타남
- 종사자 규모별 연간 수주액 또한 1~4명 규모 사업체가 14,775,393백만 원으로 가장 높으며, 다음으로 300명 이상 규모 사업체가 8,608,886백만 원, 20~49명 규모 사업체 7,203,637백만 원 등의 순으로 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 백만원

[그림 3-3] 연간 수주액

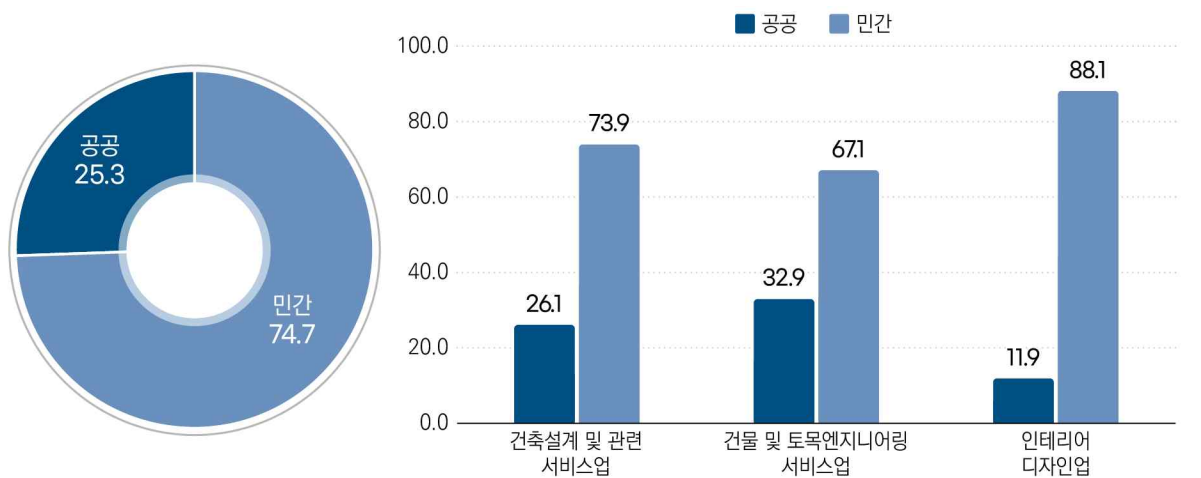
[표 3-3] 연간 수주액

| 구분     |                    | 사례수    | 2억 원 미만       | 2~10억 원 미만 | 10~30억 원 미만 | 30~50억 원 미만 | 50~100억 원 미만 |
|--------|--------------------|--------|---------------|------------|-------------|-------------|--------------|
| 전체     |                    | 32,612 | 37.2          | 40.0       | 14.8        | 4.4         | 2.0          |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588 | 42.9          | 41.8       | 11.1        | 2.1         | 0.9          |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 33.1          | 34.7       | 20.1        | 4.9         | 4.3          |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 22.6          | 40.8       | 21.0        | 12.2        | 2.9          |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 46.0          | 40.7       | 8.8         | 3.0         | 1.3          |
|        | 5~9명               | 3,911  | 7.5           | 55.3       | 30.6        | 5.1         | 1.0          |
|        | 10~19명             | 1,687  | 2.3           | 23.3       | 57.5        | 11.2        | 2.6          |
|        | 20~49명             | 914    | -             | 5.9        | 46.1        | 27.1        | 16.4         |
|        | 50~99명             | 236    | -             | -          | 2.0         | 15.5        | 40.9         |
|        | 100~299명           | 125    | -             | -          | -           | -           | 7.4          |
|        | 300명 이상            | 82     | -             | -          | -           | -           | -            |
| 구분     |                    | 사례수    | 100~500억 원 미만 | 500억 원 이상  | 계           | 합계 (백만원)    |              |
| 전체     |                    | 32,612 | 1.2           | 0.3        | 100.0       | 48,198,971  |              |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588 | 1.1           | 0.2        | 100.0       | 18,779,936  |              |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 2.0           | 0.8        | 100.0       | 22,249,257  |              |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.5           | 0.0        | 100.0       | 7,169,778   |              |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.3           | -          | 100.0       | 14,775,393  |              |
|        | 5~9명               | 3,911  | 0.4           | -          | 100.0       | 4,373,096   |              |
|        | 10~19명             | 1,687  | 3.1           | -          | 100.0       | 3,724,457   |              |
|        | 20~49명             | 914    | 3.2           | 1.3        | 100.0       | 7,203,637   |              |
|        | 50~99명             | 236    | 39.6          | 2.0        | 100.0       | 3,604,935   |              |
|        | 100~299명           | 125    | 70.7          | 21.9       | 100.0       | 5,908,566   |              |
|        | 300명 이상            | 82     | 30.6          | 69.4       | 100.0       | 8,608,886   |              |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 백만원

## ■ 연간 수주액 비중

- 건축서비스산업 민간-공공 부문 연간 수주액 비중은 '민간'이 74.7%로 '공공'(25.3%)에 비해 높음
- '공공' 부문 산업별 수주액 비중은 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 32.9%로 가장 높고, 다음으로 건축 설계 및 관련 서비스업 26.1%, 인테리어 디자인업 11.9%로 나타남
- '민간' 부문 산업별 수주액 비중은 인테리어 디자인업이 88.1%로 가장 높고, 다음으로 건축 설계 및 관련 서비스업 73.9%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 67.1%로 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[그림 3-4] 연간 수주액 비중

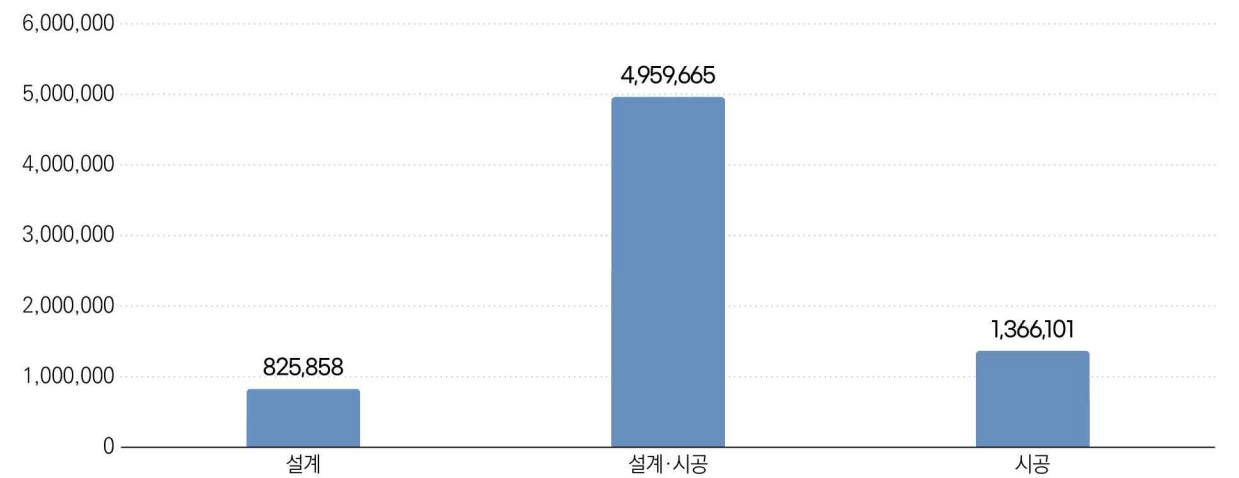
[표 3-4] 연간 수주액

| 구분     |                    | 사례수    | 공공   | 민간   |
|--------|--------------------|--------|------|------|
| 전체     |                    | 32,612 | 25.3 | 74.7 |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588 | 26.1 | 73.9 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 32.9 | 67.1 |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 11.9 | 88.1 |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 21.3 | 78.7 |
|        | 5~9명               | 3,911  | 31.0 | 69.0 |
|        | 10~19명             | 1,687  | 44.0 | 56.0 |
|        | 20~49명             | 914    | 58.5 | 41.5 |
|        | 50~99명             | 236    | 71.0 | 29.0 |
|        | 100~299명           | 125    | 69.7 | 30.3 |
|        | 300명 이상            | 82     | 72.9 | 27.1 |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

인테리어 설계 매출액

- 인테리어 디자인업의 인테리어 설계 매출액은 ‘설계·시공’이 4,959,665백만 원으로 가장 높고, 다음으로 ‘시공’이 1,366,101백만 원, ‘설계’가 825,858백만 원 순으로 나타남
- 종사자 규모별로 모든 규모의 사업체에서 ‘설계·시공’의 인테리어 설계 매출액이 가장 높게 나타났으며, 1~4명 규모 사업체의 경우 ‘설계·시공’ 매출액이 3,660,549백만 원으로 가장 높게 나타남



Base : 전체 (n=5,420), 단위 : 백만원

[그림 3-5] 인테리어 설계 매출액

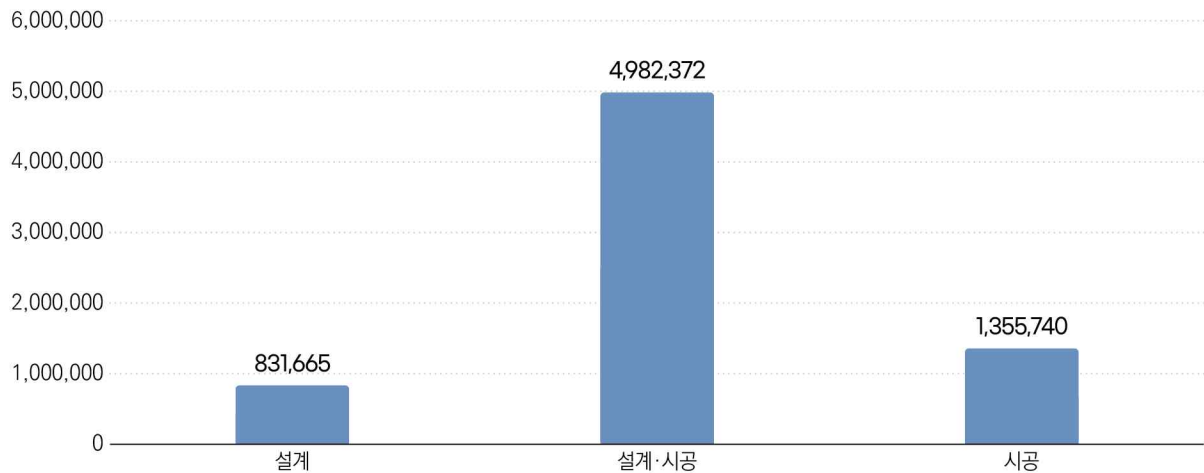
[표 3-5] 인테리어 설계 매출액

| 구분        |           | 사례수   | 설계      | 설계·시공     | 시공        |
|-----------|-----------|-------|---------|-----------|-----------|
| 전체        |           | 5,420 | 825,858 | 4,959,665 | 1,366,101 |
| 산업        | 인테리어 디자인업 | 5,420 | 825,858 | 4,959,665 | 1,366,101 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명      | 4,992 | 555,996 | 3,660,549 | 1,153,811 |
|           | 5~9명      | 286   | 105,424 | 476,632   | 101,628   |
|           | 10~19명    | 105   | 58,239  | 382,891   | 93,329    |
|           | 20~49명    | 30    | 106,200 | 160,393   | 17,333    |
|           | 50~99명    | 6     | -       | 120,000   | -         |
|           | 100~299명  | 1     | -       | 159,200   | -         |
|           | 300명 이상   | -     | -       | -         | -         |

Base : 전체 (n=5,420), 단위 : 백만원

## 인테리어 설계 수주액

- 인테리어 디자인업의 인테리어 설계 수주액은 ‘설계·시공’이 4,982,372백만 원으로 가장 높고, 다음으로 ‘시공’이 1,355,740백만 원, ‘설계’가 831,665백만 원 순으로 나타남
- 종사자 규모별로 모든 규모의 사업체에서 ‘설계·시공’의 인테리어 설계 수주액이 가장 높게 나타났으며, 1~4명 규모 사업체의 경우 ‘설계·시공’ 수주액이 3,643,218백만 원으로 가장 높게 나타남



Base : 전체 (n=5,420), 단위 : 백만원

[그림 3-6] 인테리어 설계 수주액

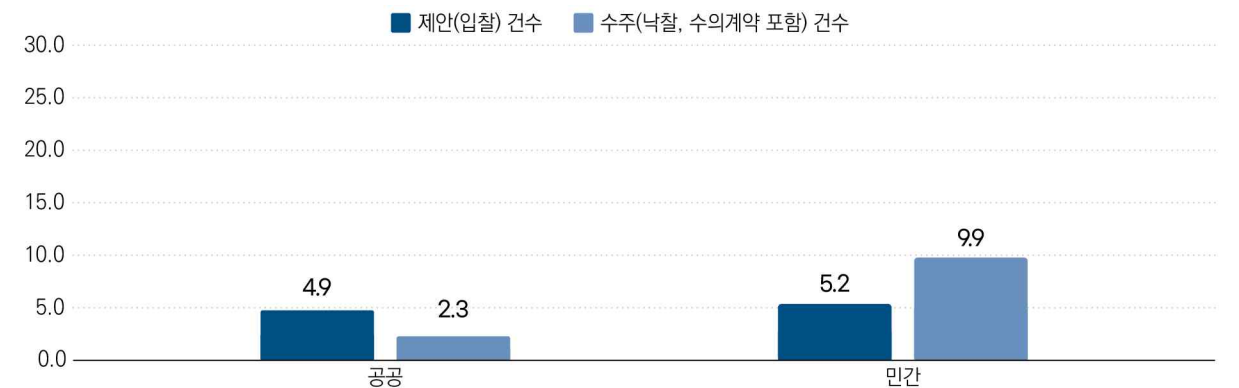
[표 3-6] 인테리어 설계 수주액

| 구분        |           | 사례수   | 설계      | 설계·시공     | 시공        |
|-----------|-----------|-------|---------|-----------|-----------|
| 전체        |           | 5,420 | 831,665 | 4,982,372 | 1,355,740 |
| 산업        | 인테리어 디자인업 | 5,420 | 831,665 | 4,982,372 | 1,355,740 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명      | 4,992 | 556,938 | 3,643,218 | 1,143,451 |
|           | 5~9명      | 286   | 108,674 | 476,632   | 101,628   |
|           | 10~19명    | 105   | 59,854  | 386,929   | 93,329    |
|           | 20~49명    | 30    | 106,200 | 160,393   | 17,333    |
|           | 50~99명    | 6     | -       | 156,000   | -         |
|           | 100~299명  | 1     | -       | 159,200   | -         |
|           | 300명 이상   | -     | -       | -         | -         |

Base : 전체 (n=5,420), 단위 : 백만원

제안(입찰) 및 수주 건수\_공공/민간

- 건축서비스산업 연간 입찰 및 수주 건수는 '공공' 부문의 경우 제안(입찰) 건수 평균 4.9건에 수주 건수 2.3건이고, '민간'은 제안(입찰)건수 평균 5.2건, 수주 건수는 9.9건으로 조사됨
- 산업별 '민간' 부문 제안(입찰) 건수는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 7.5건으로 가장 많고, 인테리어 디자인업이 5.8건, 건축 설계 및 관련 서비스업이 4.1건이며, 수주 건수 또한 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 13.2건, 인테리어 디자인업이 11.3건, 건축 설계 및 관련 서비스업이 8.3건 순으로 나타남
- 종사자 규모별로는 300명 이상 규모 사업체의 '민간' 부문 제안(입찰) 건수는 평균 44.8건, 수주 건수 42.3건으로 가장 많았음
- '공공' 부문 제안(입찰) 건수는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 10.3건으로 가장 많았으며, 수주 건수 또한 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 4.6건으로 가장 높았음. 종사자 규모별로는 민간과 마찬가지로 300명 이상 규모 사업체가 제안(입찰) 건수 평균 75.1건, 수주 건수 평균 58.1건으로 가장 많음



Base : 공공 프로젝트 제안(입찰) 및 수주 사업체 (n=12,307), 민간 프로젝트 제안(입찰) 및 수주 사업체 (n=28,091), 단위 : 건

[그림 3-기 제안(입찰) 및 수주 건수(평균)]

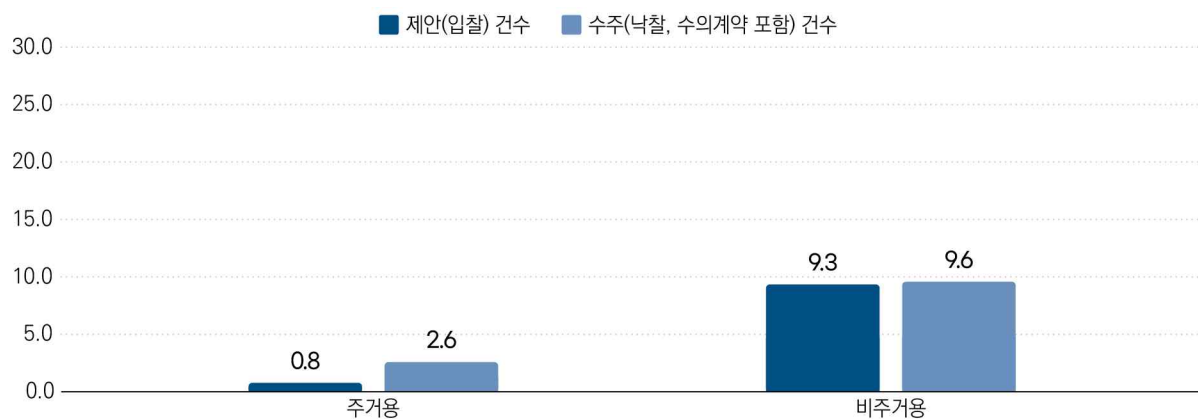
[표 3-기 제안(입찰) 및 수주 건수(평균)]

| 구분     |                    | 공공     |           |                    | 민간     |           |                    |
|--------|--------------------|--------|-----------|--------------------|--------|-----------|--------------------|
|        |                    | 사례수    | 제안(입찰) 건수 | 수주(낙찰, 수의계약 포함) 건수 | 사례수    | 제안(입찰) 건수 | 수주(낙찰, 수의계약 포함) 건수 |
| 전 체    |                    | 32,612 | 4.9       | 2.3                | 32,612 | 5.2       | 9.9                |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 3.9       | 1.9                | 19,588 | 4.1       | 8.3                |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 10.3      | 4.6                | 7,604  | 7.5       | 13.2               |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.9       | 0.3                | 5,420  | 5.8       | 11.3               |
|        |                    |        |           |                    |        |           |                    |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 1.8       | 1.4                | 25,657 | 3.6       | 9.3                |
|        | 5~9명               | 3,911  | 12.1      | 2.7                | 3,911  | 10.0      | 12.3               |
|        | 10~19명             | 1,687  | 10.2      | 3.6                | 1,687  | 12.6      | 11.9               |
|        | 20~49명             | 914    | 27.6      | 9.4                | 914    | 7.4       | 9.9                |
|        | 50~99명             | 236    | 41.2      | 27.0               | 236    | 13.1      | 16.2               |
|        | 100~299명           | 125    | 51.1      | 16.3               | 125    | 21.1      | 10.3               |
|        | 300명 이상            | 82     | 75.1      | 58.1               | 82     | 44.8      | 42.3               |

Base : 공공 프로젝트 제안(입찰) 및 수주 사업체 (n=12,307), 민간 프로젝트 제안(입찰) 및 수주 사업체 (n=28,091), 단위 : 건

## ■ 제안(입찰) 및 수주 건수\_주거용/비주거용

- 건축서비스산업 연간 입찰 및 수주 건수는 '주거용' 부문의 경우 제안(입찰) 건수 평균 0.8건에 수주 건수 2.6건 이고, '비주거용'은 제안(입찰)건수 평균 9.3건, 수주 건수는 9.6건으로 조사됨
- '주거용' 부문 제안(입찰) 건수는 건축 설계 및 관련 서비스업이 평균 1.0건으로 가장 많았으며, 수주 건수 또한 건축 설계 및 관련 서비스업이 평균 3.1건으로 가장 높았음. 종사자 규모별로는 50~99명 규모 사업체가 제안(입찰) 건수 평균 3.3건으로 가장 높은 반면, 수주 건수의 경우 10~19명 규모 사업체가 평균 4.7건으로 가장 많음
- '비주거용' 부문 제안(입찰) 건수는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 17.4건으로 가장 많았으며, 수주 건수 또한 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 15.5건으로 가장 높았음. 종사자 규모별로는 300명 이상 규모 사업체가 제안(입찰) 건수 평균 117.0건으로 가장 높았으며, 수주 건수 또한 300명 이상 규모 사업체가 평균 98.1건으로 가장 많음



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 건

[그림 3-8] 제안(입찰) 및 수주 건수(평균) : 주거용/비주거용

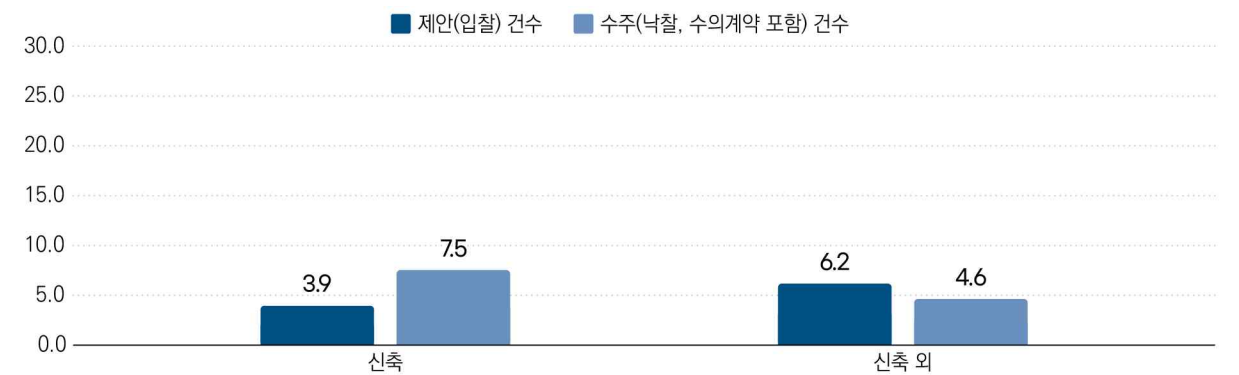
[표 3-8] 제안(입찰) 및 수주 건수(평균) : 주거용/비주거용

| 구분     |                    | 주거용    |           |                      | 비주거용   |           |                      |
|--------|--------------------|--------|-----------|----------------------|--------|-----------|----------------------|
|        |                    | 사례수    | 제안(입찰) 건수 | 수주 (낙찰, 수의 계약 포함) 건수 | 사례수    | 제안(입찰) 건수 | 수주 (낙찰, 수의 계약 포함) 건수 |
| 전 체    |                    | 32,612 | 0.8       | 2.6                  | 32,612 | 9.3       | 9.6                  |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 1.0       | 3.1                  | 19,588 | 7.0       | 7.0                  |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.4       | 2.3                  | 7,604  | 17.4      | 15.5                 |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.4       | 1.2                  | 5,420  | 6.4       | 10.5                 |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.7       | 2.4                  | 25,657 | 4.8       | 8.3                  |
|        | 5~9명               | 3,911  | 1.2       | 3.3                  | 3,911  | 21.4      | 11.2                 |
|        | 10~19명             | 1,687  | 0.6       | 4.7                  | 1,687  | 22.2      | 10.8                 |
|        | 20~49명             | 914    | 1.2       | 2.5                  | 914    | 33.9      | 16.7                 |
|        | 50~99명             | 236    | 3.3       | 1.2                  | 236    | 51.1      | 41.9                 |
|        | 100~299명           | 125    | 2.7       | 2.9                  | 125    | 69.5      | 23.6                 |
|        | 300명 이상            | 82     | 2.9       | 2.3                  | 82     | 117.0     | 98.1                 |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 건

■ 제안(입찰) 및 수주 건수 : 신축/신축 외

- 건축서비스산업 연간 입찰 및 수주 건수는 '신축' 부문의 경우 제안(입찰) 건수 평균 3.9건에 수주 건수 7.5건이고, '신축 외'는 제안(입찰)건수 평균 6.2건, 수주 건수는 4.6건으로 조사됨
- '신축' 부문 제안(입찰) 건수는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 6.4건으로 가장 많았으며, 수주 건수 또한 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 10.3건으로 가장 높았음. 종사자 규모별로는 100~299명 규모 사업체가 제안(입찰) 건수 평균 51.3건으로 가장 높은 반면, 수주 건수의 경우 300명 이상 규모 사업체가 평균 19.5건으로 가장 많음
- '신축 외' 부문 제안(입찰) 건수는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 11.4건으로 가장 많았으며, 수주 건수 또한 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 7.5건으로 가장 높았음. 종사자 규모별로는 300명 이상 규모 사업체가 제안(입찰) 건수 평균 80.7건으로 가장 높았으며, 수주 건수 또한 300명 이상 규모 사업체가 평균 81.0건으로 가장 많음



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 건

[그림 3-9] 제안(입찰) 및 수주 건수(평균) : 신축/신축 외

[표 3-9] 제안(입찰) 및 수주 건수(평균) : 신축/신축 외

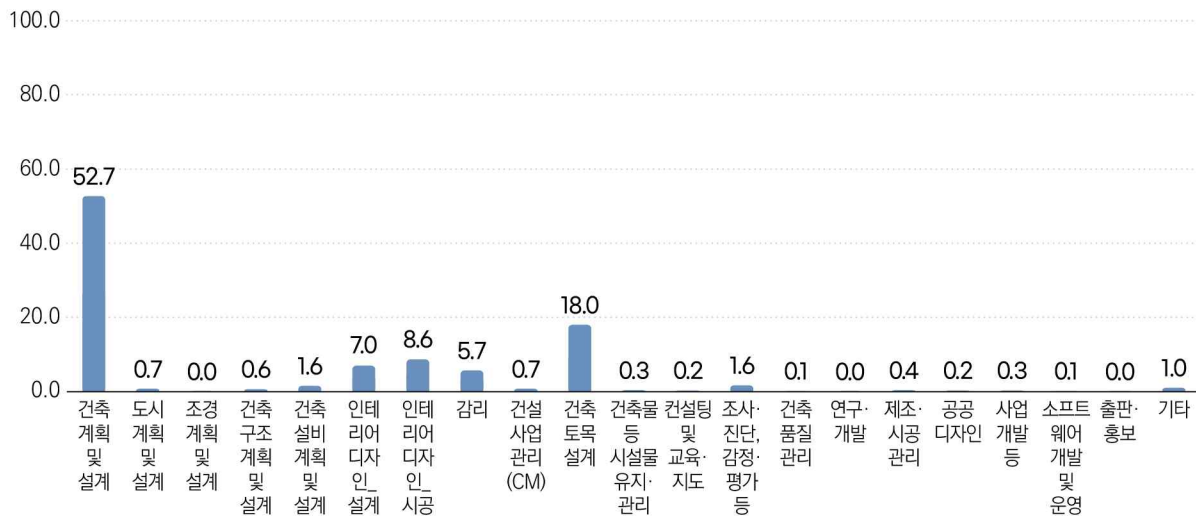
| 구분    |                    | 신축     |           |                      | 신축 외   |           |                      |
|-------|--------------------|--------|-----------|----------------------|--------|-----------|----------------------|
|       |                    | 사례수    | 제안(입찰) 건수 | 수주 (낙찰, 수의 계약 포함) 건수 | 사례수    | 제안(입찰) 건수 | 수주 (낙찰, 수의 계약 포함) 건수 |
| 전 체   |                    | 32,612 | 3.9       | 7.5                  | 32,612 | 6.2       | 4.6                  |
| 산업    | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 3.6       | 6.7                  | 19,588 | 4.5       | 3.4                  |
|       | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 6.4       | 10.3                 | 7,604  | 11.4      | 7.5                  |
|       | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 1.8       | 6.5                  | 5,420  | 5.0       | 5.1                  |
|       |                    |        |           |                      |        |           |                      |
| 종사자규모 | 1~4명               | 25,657 | 2.6       | 6.7                  | 25,657 | 2.9       | 4.0                  |
|       | 5~9명               | 3,911  | 6.4       | 10.3                 | 3,911  | 16.1      | 4.2                  |
|       | 10~19명             | 1,687  | 6.0       | 10.6                 | 1,687  | 16.8      | 4.9                  |
|       | 20~49명             | 914    | 14.2      | 9.6                  | 914    | 20.8      | 9.6                  |
|       | 50~99명             | 236    | 20.5      | 12.5                 | 236    | 33.9      | 30.7                 |
|       | 100~299명           | 125    | 51.3      | 8.4                  | 125    | 20.9      | 18.1                 |
|       | 300명 이상            | 82     | 39.2      | 19.5                 | 82     | 80.7      | 81.0                 |
|       |                    |        |           |                      |        |           |                      |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 건



## ■ 업무분야별 수주액 비중

- 건축서비스산업의 업무분야별 수주액 비중은 '건축계획 및 설계'가 52.7%로 가장 높고, '건축토목 설계'가 18.0%, '인테리어 디자인\_시공'이 8.6%, '인테리어 디자인\_설계'가 7.0% 등의 순으로 조사됨
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업은 '건축계획 및 설계'가 84.0%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 '건축토목 설계'가 69.4%로 가장 높고, 인테리어 디자인업은 '인테리어 디자인\_시공'이 51.4%, '인테리어 디자인\_설계'가 41.3%로 높게 나타남
- 종사자 규모별 수주액도 전반적으로 '건축계획 및 설계'와 '건축토목 설계' 업무의 비율이 상대적으로 높게 나타난 반면, 1~4명 규모의 소규모 사업체의 경우 '인테리어 디자인\_설계' 및 '인테리어 디자인\_시공'이 상대적으로 높게 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[그림 3-10] 업무분야별 수주액 비중

[표 3-10] 수행 중인 업무 분야

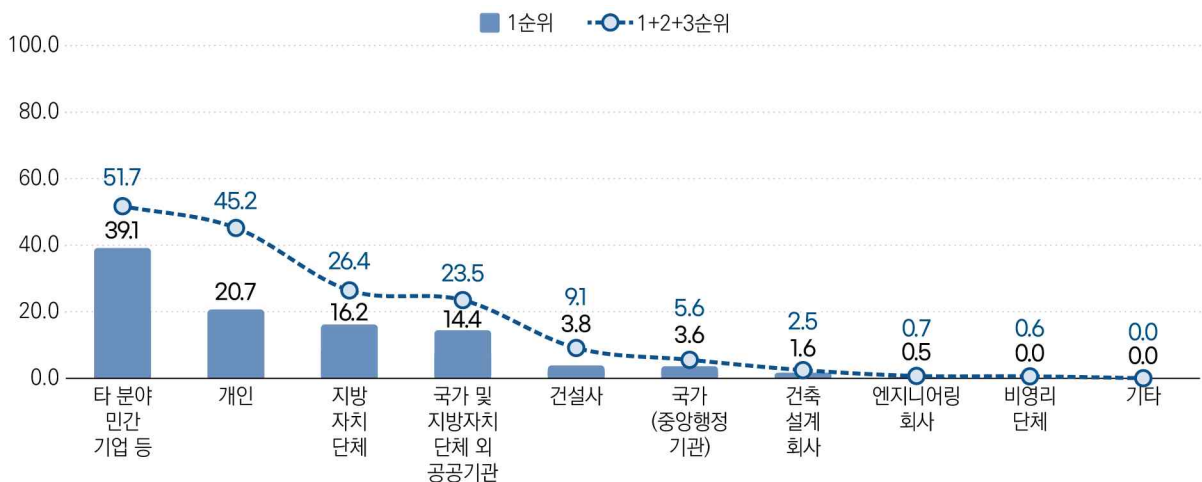
| 구분        |                    | 사례수    | 1)<br>건축 계획<br>및 설계 | 2)<br>도시계획<br>및 설계 | 3)<br>조경계획<br>및 설계 | 4)<br>건축구조<br>계획 및<br>설계 | 5)<br>건축설비<br>계획 및<br>설계 | 6)<br>인테리어<br>디자인<br>(설계) | 7)<br>인테리어<br>디자인<br>(시공) |
|-----------|--------------------|--------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 전체        |                    | 32,612 | 52.7                | 0.7                | 0.0                | 0.6                      | 1.6                      | 7.0                       | 8.6                       |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 84.0                | 0.1                | 0.0                | 0.2                      | 1.5                      | 0.2                       | 0.1                       |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 6.8                 | 2.9                | 0.1                | 2.1                      | 2.8                      | 0.1                       | 0.1                       |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 4.3                 | -                  | -                  | -                        | 0.0                      | 41.3                      | 51.4                      |
|           | 인테리어 디자인_시공        | 5,420  | 4.3                 | -                  | -                  | -                        | 0.0                      | 41.3                      | 51.4                      |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 53.8                | 0.7                | -                  | 0.3                      | 1.4                      | 8.0                       | 10.2                      |
|           | 5~9명               | 3,911  | 58.5                | 0.4                | -                  | 2.0                      | 1.1                      | 3.9                       | 3.5                       |
|           | 10~19명             | 1,687  | 42.8                | 1.5                | 0.4                | 2.2                      | 3.3                      | 3.8                       | 2.7                       |
|           | 20~49명             | 914    | 28.0                | 1.7                | -                  | 0.7                      | 4.3                      | 1.8                       | 1.5                       |
|           | 50~99명             | 236    | 27.1                | 1.2                | -                  | 2.2                      | 3.6                      | 1.3                       | 1.3                       |
|           | 100~299명           | 125    | 34.1                | 0.2                | -                  | -                        | 4.6                      | 0.4                       | 0.4                       |
|           | 300명 이상            | 82     | 36.6                | 1.9                | 1.4                | -                        | 1.3                      | -                         | -                         |

2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

| 구분        |                       | 사례수    | 8)<br>감리     | 9)<br>건설사업<br>관리<br>(CM) | 10)<br>건축 토목<br>설계 | 11)<br>건축물 등<br>시설물<br>유지·관리 | 12)<br>컨설팅 및<br>교육·지도      | 13)<br>조사·진단,<br>감정·평가<br>등 | 14)<br>건축 품질<br>관리 |
|-----------|-----------------------|--------|--------------|--------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------|
| 전체        |                       | 32,612 | 5.7          | 0.7                      | 18.0               | 0.3                          | 0.2                        | 1.6                         | 0.1                |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | 8.3          | 0.6                      | 2.8                | 0.5                          | 0.0                        | 0.8                         | -                  |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | 3.3          | 1.7                      | 69.4               | -                            | 1.0                        | 5.0                         | 0.5                |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | -            | -                        | 0.9                | 0.0                          | -                          | -                           | -                  |
|           |                       |        |              |                          |                    |                              |                            |                             |                    |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 5.5          | 0.8                      | 15.6               | 0.4                          | 0.1                        | 1.3                         | 0.1                |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 6.4          | 0.5                      | 19.0               | 0.1                          | 0.4                        | 1.5                         | -                  |
|           | 10~19명                | 1,687  | 5.1          | -                        | 30.4               | -                            | 1.4                        | 4.3                         | -                  |
|           | 20~49명                | 914    | 6.5          | 1.4                      | 49.8               | 0.2                          | -                          | 3.2                         | -                  |
|           | 50~99명                | 236    | 13.1         | 2.2                      | 37.3               | 0.5                          | 1.9                        | 5.6                         | -                  |
|           | 100~299명              | 125    | 13.3         | 2.3                      | 32.7               | -                            | 1.7                        | 6.1                         | -                  |
|           | 300명 이상               | 82     | 16.7         | 10.1                     | 28.2               | -                            | -                          | 2.5                         | -                  |
|           |                       |        |              |                          |                    |                              |                            |                             |                    |
| 구분        |                       | 사례수    | 15)<br>연구 개발 | 16)<br>제조·<br>시공 관리      | 17)<br>공공<br>디자인   | 18)<br>산업개발<br>등<br>(부동산)    | 19)<br>소프트웨어<br>개발 및<br>운영 | 20)<br>출판·<br>홍보            | 21)<br>기타          |
| 전체        |                       | 32,612 | 0.0          | 0.4                      | 0.2                | 0.3                          | 0.1                        | 0.0                         | 1.0                |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | 0.0          | 0.2                      | -                  | 0.4                          | -                          | -                           | 0.3                |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | 0.0          | 1.0                      | -                  | -                            | 0.5                        | -                           | 2.9                |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | 0.0          | -                        | 1.4                | -                            | -                          | 0.1                         | 0.6                |
|           |                       |        |              |                          |                    |                              |                            |                             |                    |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | -            | 0.2                      | 0.3                | 0.3                          | 0.1                        | -                           | 0.9                |
|           | 5~9명                  | 3,911  | -            | 1.1                      | 0.0                | -                            | -                          | 0.1                         | 1.5                |
|           | 10~19명                | 1,687  | 0.5          | 0.5                      | 0.0                | -                            | -                          | -                           | 1.0                |
|           | 20~49명                | 914    | -            | 0.4                      | -                  | -                            | -                          | -                           | 0.5                |
|           | 50~99명                | 236    | -            | 0.6                      | -                  | -                            | -                          | -                           | 2.2                |
|           | 100~299명              | 125    | -            | -                        | -                  | -                            | -                          | -                           | 4.3                |
|           | 300명 이상               | 82     | 0.3          | -                        | -                  | -                            | -                          | -                           | 0.9                |
|           |                       |        |              |                          |                    |                              |                            |                             |                    |

## ■ 수주액 상위 발주처 유형

- 수주액을 기준으로 규모가 큰 상위 발주처 유형의 비중은 ‘타 분야 민간기업 등’이 39.1%로 가장 높고, ‘개인’이 20.7%, ‘지방자치단체’가 16.2%, ‘국가 및 지방자치단체 외 공공기관’이 14.4%, ‘건설사’ 3.8% 등으로 나타남 (1순위 기준)
- 산업별 수주액 상위 발주처 유형으로는 모든 산업에서 ‘타 분야 민간기업 등’이 가장 높은 비중을 차지하였으며, 다음으로 높게 나타난 발주처로는 건축 설계 및 관련 서비스업의 경우 ‘개인’이 21.5%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 ‘지방자치단체’가 20.8%, 인테리어 디자인업은 ‘개인’이 26.9%로 가장 높은 비중을 차지함
- 종사자 규모별로는 1~9명 규모 사업체는 ‘타 분야 민간기업 등’, 10~49명 규모 사업체는 ‘지방자치단체’, 50명 이상 규모 사업체는 ‘국가 및 지방자치단체 외 공공기관’이 가장 높은 비중을 차지함
- 1,2,3 순위 합계 수주액 상위 발주처는 1순위와 마찬가지로 ‘타 분야 민간기업 등’이 51.7%로 가장 높은 비중을 차지함



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[그림 3-11] 수주액 상위 발주처 유형

[표 3-11] 수주액 상위 발주처 유형 : 1순위

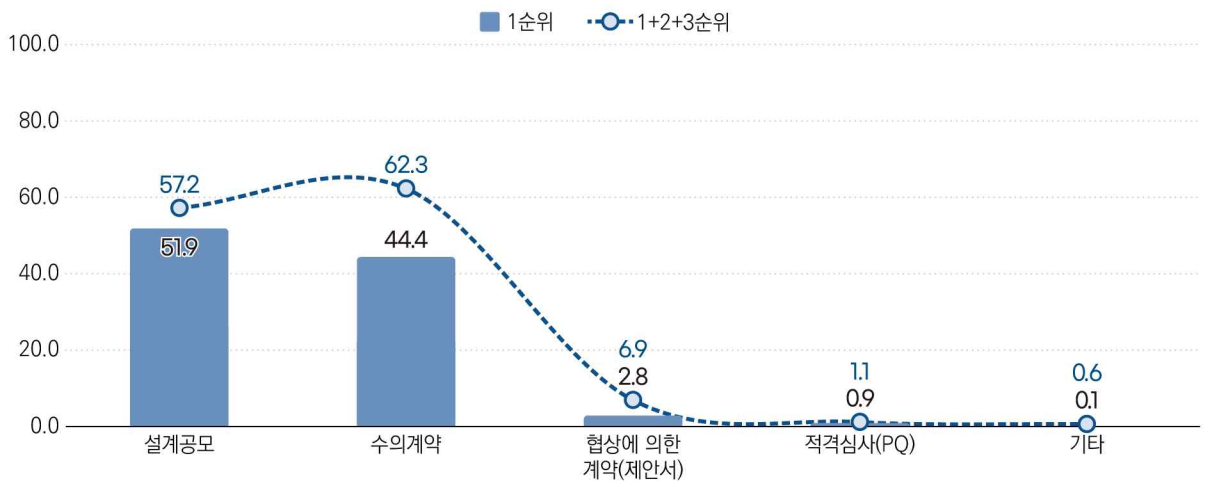
| 구분        |                       | 사례수    | 타 분야<br>민간기업 등 | 개인         | 지방자치<br>단체  | 국가 및<br>지방자치<br>단체 외<br>공공기관 | 건설사 |
|-----------|-----------------------|--------|----------------|------------|-------------|------------------------------|-----|
| 전체        |                       | 32,612 | 39.1           | 20.7       | 16.2        | 14.4                         | 3.8 |
| 산업        | 건축설계 및 관련 서비스업        | 19,588 | 35.1           | 21.5       | 18.5        | 15.0                         | 4.1 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | 36.2           | 13.9       | 20.8        | 15.0                         | 5.5 |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | 58.0           | 26.9       | 1.0         | 11.4                         | 0.4 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 41.4           | 23.8       | 13.4        | 13.4                         | 3.4 |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 37.5           | 13.3       | 23.8        | 13.5                         | 3.4 |
|           | 10~19명                | 1,687  | 26.2           | 6.9        | 28.0        | 19.3                         | 9.1 |
|           | 20~49명                | 914    | 20.2           | 0.5        | 36.9        | 22.5                         | 7.7 |
|           | 50~99명                | 236    | 15.0           | -          | 23.9        | 40.1                         | 3.1 |
|           | 100~299명              | 125    | 14.4           | -          | 18.9        | 49.5                         | 4.0 |
|           | 300명 이상               | 82     | 2.6            | -          | 22.0        | 49.6                         | 5.2 |
| 구분        |                       | 사례수    | 국가(중앙<br>행정기관) | 건축설계<br>회사 | 엔지니어링<br>회사 | 비영리단체                        | 기타  |
| 전체        |                       | 32,612 | 3.6            | 1.6        | 0.5         | 0.0                          | 0.0 |
| 산업        | 건축설계 및 관련 서비스업        | 19,588 | 4.1            | 1.5        | 0.1         | 0.0                          | 0.0 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | 5.0            | 2.9        | 0.5         | 0.1                          | -   |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | 0.1            | 0.3        | 1.7         | -                            | -   |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 2.9            | 1.2        | 0.5         | -                            | -   |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 4.0            | 4.5        | -           | -                            | -   |
|           | 10~19명                | 1,687  | 7.5            | 2.1        | 0.9         | -                            | -   |
|           | 20~49명                | 914    | 9.7            | 0.5        | 0.7         | 0.7                          | 0.5 |
|           | 50~99명                | 236    | 14.8           | 0.9        | -           | 1.1                          | 1.1 |
|           | 100~299명              | 125    | 13.2           | -          | -           | -                            | -   |
|           | 300명 이상               | 82     | 20.5           | -          | -           | -                            | -   |

주) 1순위

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

## ■ 공공 프로젝트 계약 유형

- 공공 프로젝트 수주 방식 및 계약 유형은 '설계공모'가 51.9%로 가장 많고, 다음으로 '수의계약' 44.4%, '협상에 의한 계약(제안서)' 2.8%, '적격심사(PQ)' 0.9% 등으로 나타남 (1순위 기준)
- 산업별 공공 프로젝트 수주 방식 및 계약 유형 건축 설계 및 관련 서비스업은 '설계공모'가 55.8%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 '설계공모'가 47.2%, 인테리어 디자인업은 '수의계약'이 69.9%로 가장 높게 나타남
- 종사자 규모별로는 전반적으로 '설계공모'의 비율이 높게 나타났고 5~9명 규모 사업체는 '수의계약'이 50.0%로 가장 높게 나타남
- 1,2,3 순위 합계 수주액 상위 수주 방식 및 계약 유형은 1순위와 달리 '수의계약' 62.3%, '설계공모' 57.2% 순으로 높게 나타남



Base : 공공 프로젝트 수주 기업 (n=6,709), 단위 : %

[그림 3-12] 공공 프로젝트 계약 유형

[표 3-12] 공공 프로젝트 수주 방식 및 계약 유형 (1) 1순위

| 구분     |                    | 사례수   | 설계공모 | 수의계약 | 협상에 의한 계약<br>(제안서) | 적격심사<br>(PQ) | 기타  | 계     |
|--------|--------------------|-------|------|------|--------------------|--------------|-----|-------|
| 전체     |                    | 6,709 | 51.9 | 44.4 | 2.8                | 0.9          | 0.1 | 100.0 |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 4,495 | 55.8 | 41.2 | 2.9                | 0.1          | -   | 100.0 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1,779 | 47.2 | 46.1 | 3.3                | 3.1          | 0.3 | 100.0 |
|        | 인테리어 디자인업*         | 434   | 30.1 | 69.9 | -                  | -            | -   | 100.0 |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 4,630 | 50.7 | 46.7 | 2.6                | -            | -   | 100.0 |
|        | 5~9명               | 936   | 44.6 | 50.0 | 3.8                | 1.6          | -   | 100.0 |
|        | 10~19명             | 551   | 51.4 | 40.1 | 5.6                | 2.9          | -   | 100.0 |
|        | 20~49명             | 371   | 61.0 | 30.9 | -                  | 6.4          | 1.6 | 100.0 |
|        | 50~99명             | 128   | 92.3 | 3.7  | 2.0                | 2.0          | -   | 100.0 |
|        | 100~299명*          | 43    | 95.1 | 4.9  | -                  | -            | -   | 100.0 |
|        | 300명 이상            | 50    | 95.2 | 4.8  | -                  | -            | -   | 100.0 |

주) 산업별 공공 프로젝트 수주액 발주방식은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함  
Base : 공공 프로젝트 수주 기업 (n=6,709), 단위 : %

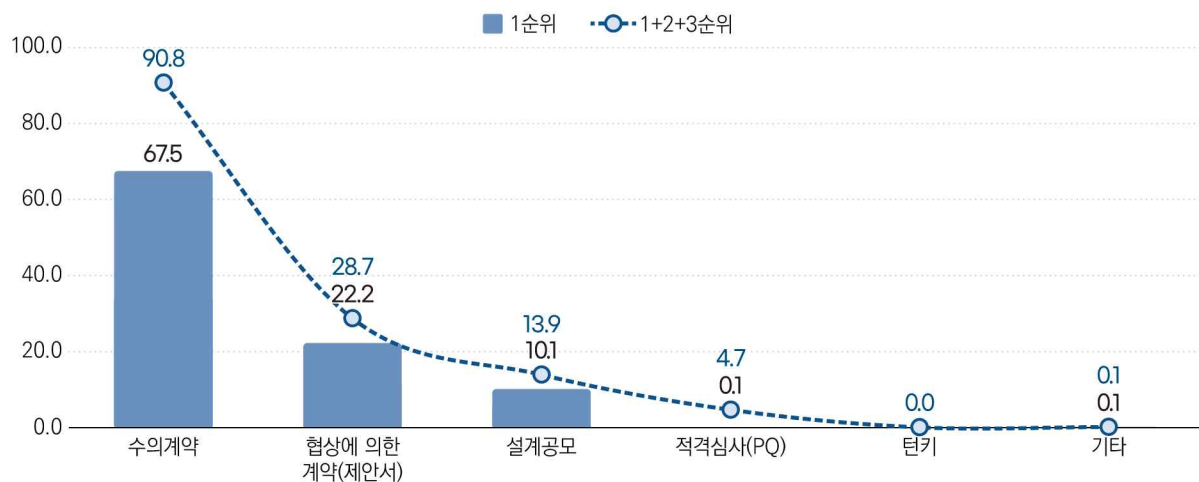
[표 3-13] 공공 프로젝트 수주 방식 및 계약 유형 (2) 1+2+3 순위

| 구분     |                    | 사례수   | 수의계약 | 설계공모 | 협상에 의한 계약<br>(제안서) | 적격심사<br>(PQ) | 기타  | 기타   |
|--------|--------------------|-------|------|------|--------------------|--------------|-----|------|
| 전체     |                    | 6,709 | 62.3 | 57.2 | 6.9                | 1.1          | 0.6 | 8.7  |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 4,495 | 61.1 | 63.0 | 7.7                | 0.1          | -   | 10.7 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1,779 | 57.7 | 49.2 | 6.3                | 3.9          | 2.2 | 7.6  |
|        | 인테리어 디자인업*         | 434   | 93.1 | 30.1 | 0.9                | 0.9          | -   | 0.4  |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 4,630 | 66.9 | 56.2 | 6.3                | -            | -   | 8.7  |
|        | 5~9명               | 936   | 61.4 | 50.7 | 7.0                | 3.1          | 1.6 | 3.2  |
|        | 10~19명             | 551   | 61.4 | 57.1 | 12.0               | 3.6          | -   | 14.2 |
|        | 20~49명             | 371   | 38.2 | 64.0 | 7.3                | 6.4          | 6.4 | 15.4 |
|        | 50~99명             | 128   | 16.5 | 96.3 | 6.0                | 2.0          | -   | 9.2  |
|        | 100~299명*          | 43    | 4.9  | 95.1 | 4.9                | -            | -   | 14.2 |
|        | 300명 이상            | 50    | 4.8  | 95.2 | 4.8                | -            | -   | -    |

주1) 산업별 공공 프로젝트 수주액 발주방식은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함  
주2) 1+2+3 종합순위  
Base : 공공 프로젝트 수주 기업 (n=6,709), 단위 : %

## ■ 민간 프로젝트 계약 유형

- 민간 프로젝트의 수주액 상위 발주방식은 '수의계약'이 67.5%로 가장 많고, 다음으로 '협상에 의한 계약(제안서)'이 22.2%, '설계공모'가 10.1%, '적격심사(PQ)'가 0.1% 등으로 나타남(1순위 기준)
- 산업별, 종사자 규모별로 '수의계약' 비중이 가장 높게 나타난 한편, 100~299명 규모 사업체의 경우 '설계공모'가 56.2%로 가장 높게 나타남
- 1,2,3순위 합계 수주액 상위 발주방식은 1순위와 마찬가지로 '수의계약'이 90.8%로 가장 높게 나타남



Base : 민간 프로젝트 수주 기업 (n=26,434), 단위 : %

[그림 3-13] 민간 프로젝트 계약 유형

[표 3-14] 민간 프로젝트 계약 유형 (1) 1순위

| 구분        |                    | 사례수    | 수의계약 | 협상에 의한 계약<br>(제안서) | 설계<br>공모 | 적격심사<br>(PQ) | 기타  | 기타  | 계     |
|-----------|--------------------|--------|------|--------------------|----------|--------------|-----|-----|-------|
| 전체        |                    | 26,434 | 67.5 | 22.2               | 10.1     | 0.1          | 0.1 | 1.3 | 100.0 |
| 산업        | 건축설계 및 관련 서비스업     | 16,013 | 71.3 | 19.1               | 9.6      | 0.0          | -   | 1.2 | 100.0 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 5,587  | 64.1 | 23.6               | 11.4     | 0.2          | 0.7 | 1.0 | 100.0 |
|           | 인테리어 디자인업          | 4,834  | 58.8 | 31.0               | 10.2     | -            | -   | 2.2 | 100.0 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 21,703 | 66.6 | 23.6               | 9.7      | -            | 0.2 | 1.4 | 100.0 |
|           | 5~9명               | 3,082  | 75.3 | 16.0               | 8.7      | -            | -   | 0.7 | 100.0 |
|           | 10~19명             | 1,026  | 63.0 | 17.5               | 18.7     | 0.8          | -   | 1.2 | 100.0 |
|           | 20~49명             | 458    | 72.5 | 16.3               | 9.9      | 1.3          | -   | 1.5 | 100.0 |
|           | 50~99명             | 94     | 62.3 | 5.0                | 27.6     | 2.7          | 2.3 | 1.7 | 100.0 |
|           | 100~299명           | 34     | 43.8 | -                  | 56.2     | -            | -   | -   | 100.0 |
|           | 300명 이상            | 37     | 55.1 | -                  | 44.9     | -            | -   | -   | 100.0 |

Base : 민간 프로젝트 수주 기업 (n=26,434), 단위 : %

[표 3-15] 민간 프로젝트 계약 유형 (2) 1+2+3순위

| 구분        |                    | 사례수    | 수의계약 | 협상에 의한 계약<br>(제안서) | 설계공모 | 적격심사<br>(PQ) | 턴키  | 기타  |
|-----------|--------------------|--------|------|--------------------|------|--------------|-----|-----|
| 전체        |                    | 26,434 | 90.8 | 28.7               | 13.9 | 4.7          | 0.0 | 0.1 |
| 산업        | 건축설계 및 관련 서비스업     | 16,013 | 90.5 | 22.9               | 13.5 | 5.1          | 0.0 | -   |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 5,587  | 88.7 | 31.0               | 12.8 | 5.6          | -   | 0.7 |
|           | 인테리어 디자인업          | 4,834  | 94.0 | 45.3               | 16.4 | 2.0          | -   | -   |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 21,703 | 90.3 | 29.5               | 13.6 | 5.0          | -   | 0.2 |
|           | 5~9명               | 3,082  | 95.2 | 24.2               | 11.0 | 2.3          | -   | -   |
|           | 10~19명             | 1,026  | 90.0 | 30.5               | 22.1 | 4.3          | 0.8 | -   |
|           | 20~49명             | 458    | 92.1 | 24.2               | 17.0 | 3.9          | -   | -   |
|           | 50~99명             | 94     | 80.2 | 10.1               | 32.6 | 9.7          | -   | 2.3 |
|           | 100~299명           | 34     | 87.6 | 27.0               | 56.2 | 12.4         | -   | -   |
|           | 300명 이상            | 37     | 60.9 | 6.6                | 50.8 | 26.6         | -   | -   |

주) 1+2+3 종합순위

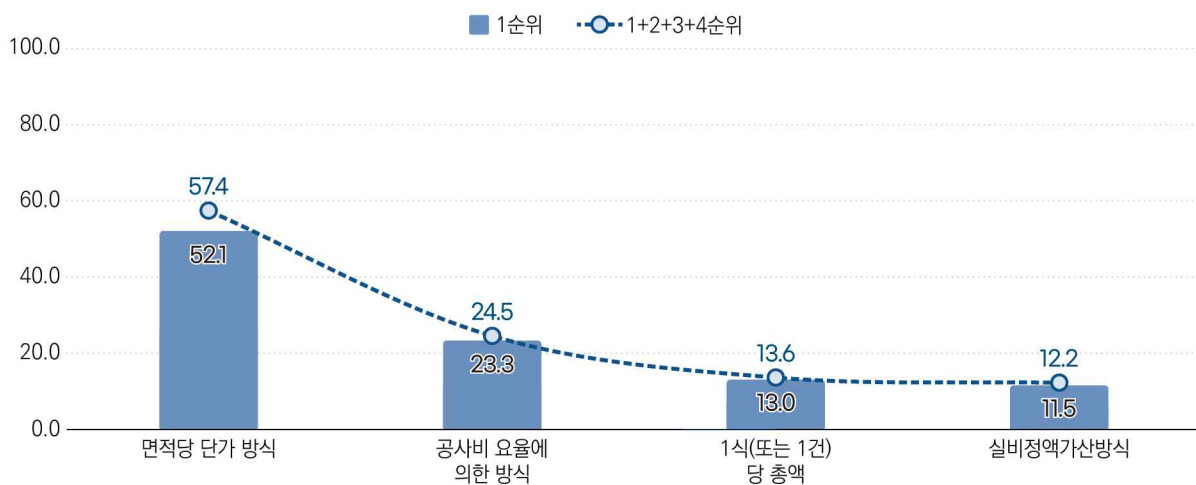
Base : 민간 프로젝트 수주 기업 (n=26,434), 단위 : %



## ■ 민간 프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균대가

### ① 민간 프로젝트 대가 산정 방식

- 민간 프로젝트의 대가 산정 방식으로는 ‘면적당 단가 방식’이 52.1%로 가장 많고, 다음으로 ‘공사비 효율에 의한 방식’이 23.3%, ‘1식(또는 1건) 당 총액’이 13.0%, ‘실비정액가산방식’이 11.5% 순으로 나타남(1순위 기준)
- 산업별 민간 프로젝트 대가 산정 방식은 건축 설계 및 관련 서비스업은 ‘면적당 단가 방식’이 59.8%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 ‘면적당 단가 방식’이 55.2%, 인테리어 디자인업은 ‘1식(또는 1건) 당 총액’이 35.6%로 가장 높게 나타남
- 종사자 규모별로는 대부분의 종사자 규모에서 ‘면적당 단가 방식’이 가장 높게 나타난 반면, 50~99명 규모 사업체 및 300명 이상 규모 사업체의 경우 ‘공사비 효율에 의한 방식’이 가장 높게 나타남
- 1,2,3순위 합계 민간 프로젝트 대가 산정 방식은 1순위와 마찬가지로 ‘면적당 단가 방식’이 57.4%로 가장 높게 나타남



Base : 민간 프로젝트 수주 기업 (n=26,434), 단위 : %

[그림 3-14] 민간 프로젝트 대가 산정 방식

[표 3-16] 민간 프로젝트 대가 산정 방식 (1) 1순위

| 구분     |                    | 사례수    | 면적당 단가 방식 | 공사비 효율에 의한 방식 | 1식(또는 1건) 당 총액 | 실비정액가산 방식 |
|--------|--------------------|--------|-----------|---------------|----------------|-----------|
| 전체     |                    | 26,434 | 52.1      | 23.3          | 13.0           | 11.5      |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 16,013 | 59.8      | 26.7          | 6.7            | 6.8       |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 5,587  | 55.2      | 24.3          | 11.7           | 8.8       |
|        | 인테리어 디자인업          | 4,834  | 22.9      | 11.2          | 35.6           | 30.4      |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 21,703 | 51.2      | 22.2          | 14.6           | 12.1      |
|        | 5~9명               | 3,082  | 57.8      | 27.4          | 5.1            | 9.8       |
|        | 10~19명             | 1,026  | 55.1      | 26.8          | 12.4           | 5.8       |
|        | 20~49명             | 458    | 58.0      | 31.3          | 0.7            | 10.0      |
|        | 50~99명             | 94     | 34.4      | 50.9          | 2.3            | 12.4      |
|        | 100~299명           | 34     | 46.1      | 45.5          | -              | 8.4       |
|        | 300명 이상            | 37     | 24.2      | 75.8          | -              | -         |

주) 1순위  
Base : 민간 프로젝트 수주 기업 (n=26,434), 단위 : %

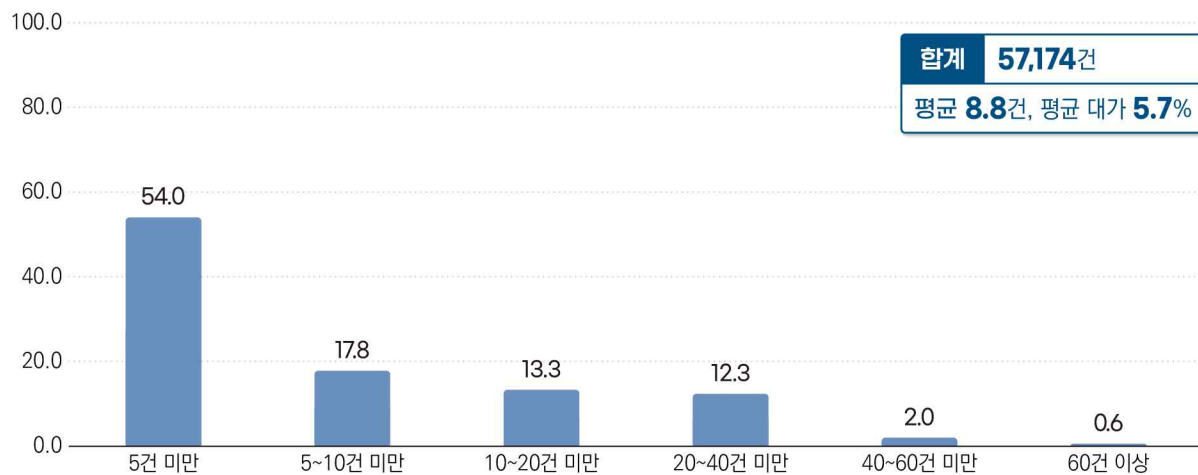
[표 3-17] 민간 프로젝트 대가 산정 방식 (2) 1+2+3 순위

| 구분     |                    | 사례수    | 면적당 단가 방식 | 공사비 효율에 의한 방식 | 1식(또는 1건) 당 총액 | 실비정액가산 방식 |
|--------|--------------------|--------|-----------|---------------|----------------|-----------|
| 전체     |                    | 26,434 | 57.4      | 24.5          | 13.6           | 12.2      |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 16,013 | 66.0      | 28.0          | 7.7            | 7.9       |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 5,587  | 61.0      | 24.4          | 11.6           | 9.1       |
|        | 인테리어 디자인업          | 4,834  | 24.8      | 13.2          | 35.5           | 30.4      |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 21,703 | 56.5      | 23.4          | 15.0           | 12.5      |
|        | 5~9명               | 3,082  | 63.3      | 28.7          | 7.1            | 12.5      |
|        | 10~19명             | 1,026  | 58.2      | 26.8          | 13.1           | 7.3       |
|        | 20~49명             | 458    | 63.0      | 33.4          | -              | 11.3      |
|        | 50~99명             | 94     | 41.3      | 53.2          | -              | 12.4      |
|        | 100~299명           | 34     | 58.4      | 45.5          | -              | 8.4       |
|        | 300명 이상            | 37     | 50.8      | 75.8          | -              | -         |

주) 1+2+3 순위  
Base : 민간 프로젝트 수주 기업 (n=26,434), 단위 : %

## ② 공사요율 방식 수주 건수 및 평균대가

- 민간 프로젝트 중 공사요율 방식으로 수주하는 건수는 총 57,174건(사업체당 평균 8.8건)으로 프로젝트 건 당 대가는 평균 5.7%로 조사됨
- 산업별로는 인테리어 디자인업이 6.3%로 가장 높고, 다음으로 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 6.0%, 건축 설계 및 관련 서비스업 5.6% 순임
- 종사자 규모별로는 50~99명 규모 사업체의 프로젝트 건 당 대가 평균이 6.4%로 가장 높게 나타남



Base : 민간 프로젝트 공사비 요율 방식 대가 산정 기업 (n=6,487), 단위 : %, 건

[그림 3-15] 공사요율 방식 수주 건수 및 평균 대가

[표 3-18] 공사요율 방식 수주 건수 및 평균대가

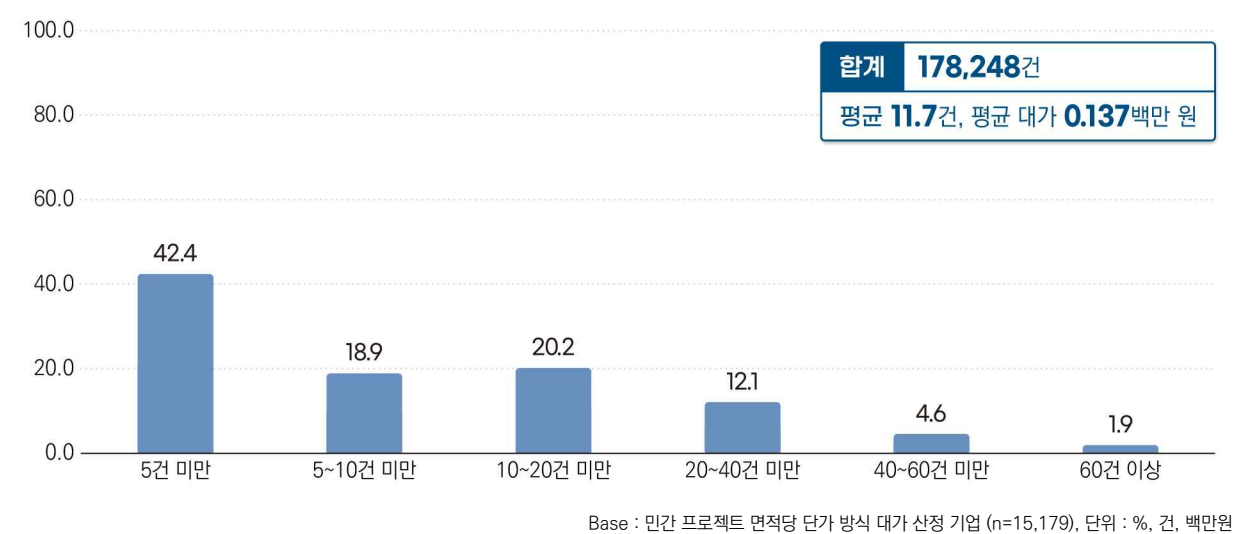
|        |                    | 사례수   | 5건 미만 | 5~10건 미만 | 10~20건 미만 | 20~40건 미만 | 40~60건 미만 | 60건 이상 | 합계 (건) | 평균 (건) | 평균 대가 (%) |
|--------|--------------------|-------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|-----------|
| 전 체    |                    | 6,487 | 54.0  | 17.8     | 13.3      | 12.3      | 2.0       | 0.6    | 57,174 | 8.8    | 5.7       |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 4,485 | 54.9  | 20.1     | 11.8      | 10.8      | 2.2       | 0.2    | 36,235 | 8.1    | 5.6       |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1,365 | 41.5  | 17.9     | 23.1      | 14.4      | 1.9       | 1.3    | 14,886 | 10.9   | 6.0       |
|        | 인테리어 디자인업          | 637   | 75.0  | 1.3      | 2.7       | 18.4      | 0.6       | 2.1    | 6,053  | 9.5    | 6.3       |
|        |                    |       |       |          |           |           |           |        |        |        |           |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 5,082 | 59.7  | 17.0     | 10.9      | 10.7      | 1.7       | -      | 37,779 | 7.4    | 5.6       |
|        | 5~9명               | 885   | 35.7  | 21.5     | 21.3      | 19.0      | 1.7       | 0.7    | 9,393  | 10.6   | 6.2       |
|        | 10~19명             | 275   | 37.2  | 14.2     | 27.2      | 14.2      | 4.3       | 2.9    | 4,001  | 14.6   | 6.1       |
|        | 20~49명             | 153   | 24.8  | 28.1     | 22.8      | 16.6      | -         | 7.6    | 2,502  | 16.4   | 5.9       |
|        | 50~99명             | 50    | 13.8  | 34.4     | 14.6      | 18.2      | 9.5       | 9.5    | 1,137  | 22.9   | 6.4       |
|        | 100~299명           | 16    | 32.1  | -        | -         | 27.2      | 27.2      | 13.6   | 476    | 30.4   | 6.1       |
|        | 300명 이상            | 28    | -     | 15.5     | -         | 41.8      | 25.3      | 17.5   | 1,885  | 67.8   | 5.9       |

주) 산업별 공사요율 방식 수주 건수 및 평균대가는 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 민간 프로젝트 공사비 요율 방식 대가 산정 기업 (n=6,487), 단위 : %, 건

③ 면적당 단가 수주 건수 및 평균대가

- 면적당 단가 방식으로 수주하는 프로젝트 건수는 총 178,248건(사업체당 평균 11.7건)이며 이 경우 면적당 평균 대가는 137,000원으로 조사됨
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업이 143,000원으로 가장 많고, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 131,000원, 인테리어 디자인업이 97,000원으로 나타남
- 종사자 규모별로는 10~19명 규모 사업체가 152,000원으로 가장 높게 나타남



[그림 3-16] 면적당 단가 방식 수주 건수 및 평균 대가

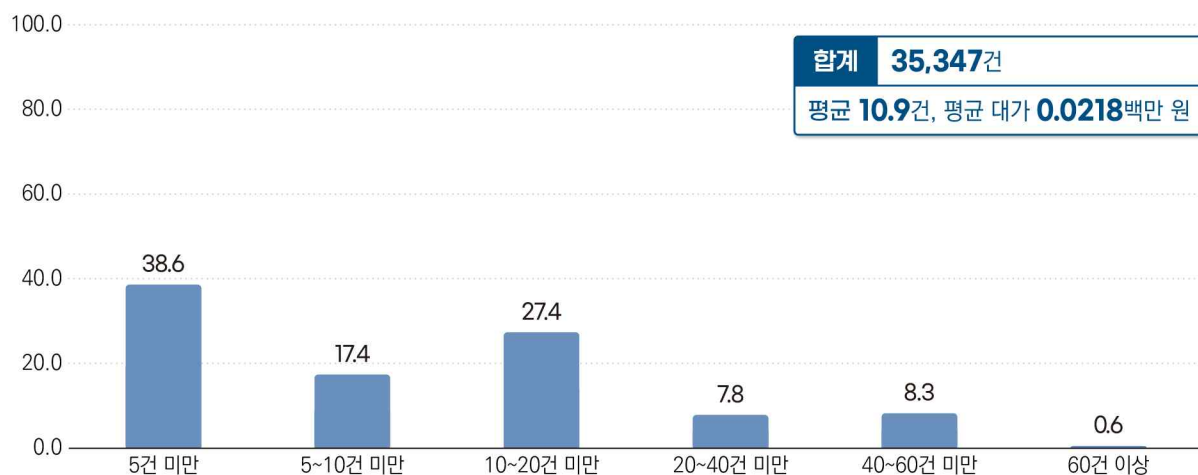
[표 3-19] 면적당 단가 방식 수주 건수 및 평균대가

| 구분     |                    | 사례수    | 5건 미만 | 5~10건 미만 | 10~20건 미만 | 20~40건 미만 | 40~60건 미만 | 60건 이상 | 합계 (건)  | 평균 (건) | 평균 대가 (백만원) |
|--------|--------------------|--------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|--------|---------|--------|-------------|
| 전체     |                    | 15,179 | 42.4  | 18.9     | 20.2      | 12.1      | 4.6       | 1.9    | 178,248 | 11.7   | 0.137       |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 10,574 | 50.9  | 18.0     | 18.1      | 9.4       | 2.6       | 0.9    | 99,062  | 9.4    | 0.143       |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 3,406  | 21.8  | 24.9     | 21.8      | 19.2      | 6.8       | 5.4    | 58,427  | 17.2   | 0.131       |
|        | 인테리어 디자인업          | 1,199  | 25.5  | 8.9      | 33.3      | 15.7      | 16.0      | 0.5    | 20,759  | 17.3   | 0.097       |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 12,264 | 45.3  | 18.0     | 19.3      | 12.2      | 4.4       | 0.9    | 130,081 | 10.6   | 0.137       |
|        | 5~9명               | 1,952  | 28.3  | 24.3     | 25.7      | 11.9      | 4.0       | 5.8    | 29,942  | 15.3   | 0.129       |
|        | 10~19명             | 597    | 41.7  | 15.7     | 19.0      | 10.6      | 7.9       | 5.2    | 8,858   | 14.8   | 0.152       |
|        | 20~49명             | 289    | 24.0  | 27.4     | 22.5      | 11.8      | 8.8       | 5.5    | 5,079   | 17.6   | 0.138       |
|        | 50~99명             | 39     | 19.8  | -        | 28.7      | 16.8      | 5.6       | 29.0   | 1,899   | 49.1   | 0.127       |
|        | 100~299명           | 20     | -     | 14.4     | 14.4      | 35.6      | 14.4      | 21.2   | 803     | 39.9   | 0.119       |
|        | 300명 이상            | 69     | -     | 4.3      | -         | 17.0      | 9.5       | 69.1   | 9,438   | 136.8  | 0.55        |

주) 산업별 면적당 단가 방식 수주 건수 및 평균대가는 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함  
Base : 민간 프로젝트 면적당 단가 대가 방식 산정 기업 (n=15,179), 단위 : %, 건, 백만원

#### ④ 실비 정액 수주 건수 및 평균대가

- 실비 정액을 기준으로 수주한 프로젝트 건수는 총 35,347건(사업체당 평균 10.9건)이며 인·시간 당 평균 대가는 21,800원으로 조사됨
- 산업별 실비 정액 평균 대가는 건축 설계 및 관련 서비스업이 25,500원으로 가장 많고, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 21,600원, 인테리어 디자인업이 18,800원으로 나타남
- 종사자 규모별로는 50~99명 규모 사업체가 28,800원으로 가장 높고, 다음으로 10~19명 규모 사업체 26,300원, 5~9명 규모 사업체 24,000원 등의 순으로 나타남



Base : 민간 프로젝트 실비정액가산 방식 대가 산정 기업 (n=3,235), 단위 : %, 건, 백만원

[그림 3-17] 실비 정액 방식 수주 건수 및 평균 대가

[표 3-20] 실비 정액 방식 수주 건수 및 평균대가

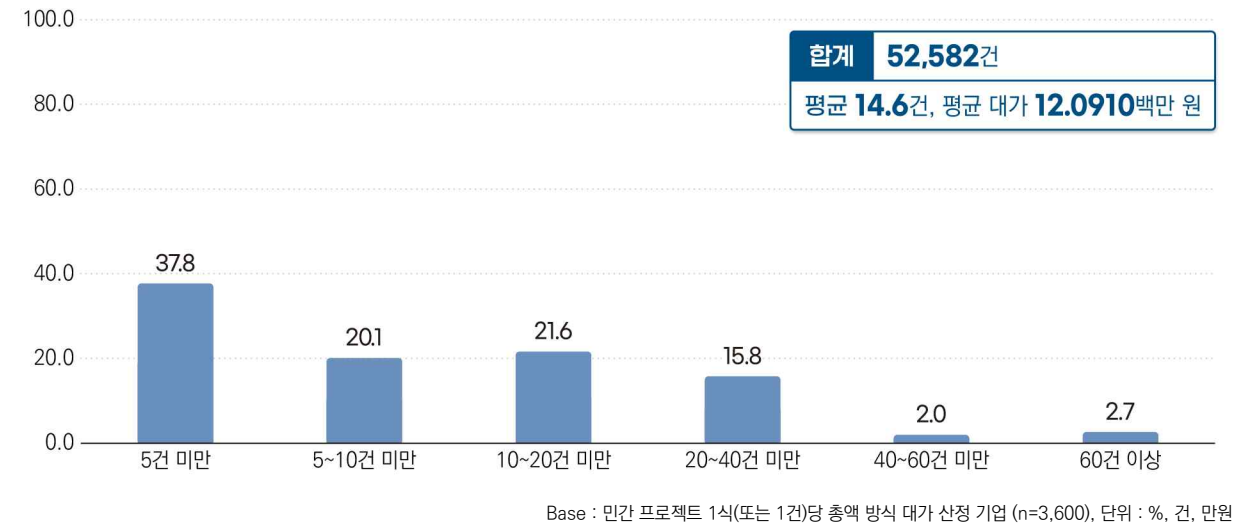
| 구분     |                    | 사례수   | 5건 미만 | 5~10건 미만 | 10~20건 미만 | 20~40건 미만 | 40~60건 미만 | 60건 이상 | 합계 (건) | 평균 (건) | 평균대가 (백만원/인·시간) |
|--------|--------------------|-------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|-----------------|
| 전체     |                    | 3,235 | 38.6  | 17.4     | 27.4      | 7.8       | 8.3       | 0.6    | 35,347 | 10.9   | 0.0218          |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 1,259 | 59.4  | 10.1     | 12.8      | 3.3       | 13.6      | 0.8    | 14,134 | 11.2   | 0.0255          |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 506   | 42.4  | 28.5     | 25.0      | 2.0       | 0.4       | 1.6    | 3,647  | 7.2    | 0.0216          |
|        | 인테리어 디자인업          | 1,471 | 19.5  | 19.7     | 40.7      | 13.7      | 6.4       | -      | 17,566 | 11.9   | 0.0188          |
|        |                    |       |       |          |           |           |           |        |        |        |                 |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 2,709 | 39.1  | 17.5     | 26.6      | 7.0       | 9.8       | -      | 29,013 | 10.7   | 0.0213          |
|        | 5~9명               | 384   | 36.5  | 18.5     | 30.7      | 14.3      | -         | -      | 3,520  | 9.2    | 0.0240          |
|        | 10~19명             | 75    | 47.1  | 16.0     | 26.3      | 10.6      | -         | -      | 579    | 7.7    | 0.0263          |
|        | 20~49명             | 52    | 21.3  | 6.5      | 50.9      | -         | -         | 21.3   | 1,452  | 28.1   | 0.0233          |
|        | 50~99명             | 12    | -     | -        | -         | 18.7      | 18.7      | 62.6   | 781    | 67.2   | 0.0288          |
|        | 100~299명           | 3     | 100.0 | -        | -         | -         | -         | -      | 3      | 1.0    | 0.0200          |
|        | 300명 이상            | 69    | 79.6  | 11.3     | 9.1       | -         | -         | 118    | 1.7    | 0.08   | 0.08            |
|        |                    |       |       |          |           |           |           |        |        |        |                 |

주) 산업별 실비 정액 방식 수주 건수 및 평균대가는 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 민간 프로젝트 실비정액가산 방식 대가 산정 기업 (n=3,235), 단위 : %, 건, 백만원

⑤ 1식당 총액 수주 건수 및 평균대가

- 1식(또는 1건)당 총액 기준으로 수주한 프로젝트 건수는 총 52,582건(사업체당 평균 14.6건)이며, 식(또는 건)당 평균 대가는 12,091,000원으로 조사됨
- 산업별 1식당 총액 평균 대가는 인테리어 디자인업이 12,530,500원으로 가장 많고, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 12,007,400원, 건축설계 및 관련 서비스업이 11,523,700원으로 나타남
- 종사자 규모별로는 5~9명 규모 사업체가 19,803,500원으로 가장 높고, 다음으로 10~19명 규모 사업체 14,987,600원, 1~4명 규모 사업체 11,451,200원 등의 순으로 나타남



[그림 3-18] 1식 총액 방식 수주 건수 및 평균 대가

[표 3-21] 1식 총액 방식 수주 건수 및 평균대가

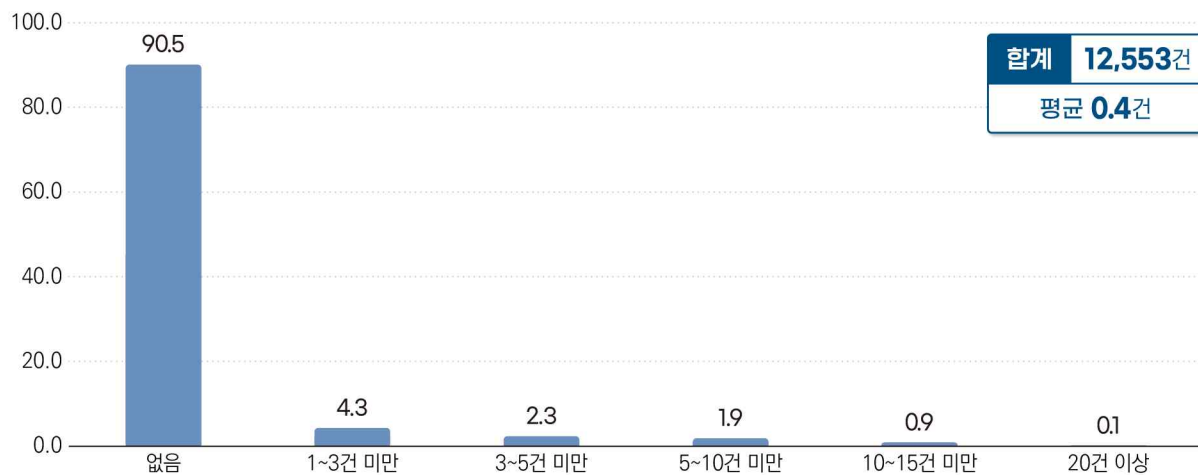
| 구분     |                    | 사례수   | 5건 미만 | 5~10건 미만 | 10~20건 미만 | 20~40건 미만 | 40~60건 미만 | 60건 이상 | 합계 (건) | 평균 (건) | 평균대가 (백만원/1식) |
|--------|--------------------|-------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|---------------|
| 전체     |                    | 3,600 | 37.8  | 20.1     | 21.6      | 15.8      | 2.0       | 2.7    | 52,582 | 14.6   | 12.0910       |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 1,234 | 30.0  | 25.4     | 27.7      | 15.6      | 1.2       | -      | 12,362 | 10.0   | 11.5237       |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 650   | 21.2  | 18.1     | 21.2      | 21.9      | 5.5       | 12.2   | 23,417 | 36.0   | 12.0074       |
|        | 인테리어 디자인업          | 1,716 | 49.6  | 17.1     | 17.5      | 13.7      | 1.1       | 1.0    | 16,803 | 9.8    | 12.5305       |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 3,247 | 39.9  | 18.8     | 22.5      | 15.5      | 1.1       | 2.2    | 40,876 | 12.6   | 11.4512       |
|        | 5~9명               | 219   | 16.3  | 28.8     | 12.7      | 27.4      | 8.9       | 5.9    | 5,120  | 23.4   | 19.8035       |
|        | 10~19명             | 135   | 20.6  | 38.2     | 14.9      | 6.0       | 11.5      | 8.9    | 6,586  | 48.9   | 14.9876       |
|        | 20~49명             | -     | -     | -        | -         | -         | -         | -      | -      | -      | -             |
|        | 50~99명             | -     | -     | -        | -         | -         | -         | -      | -      | -      | -             |
|        | 100~299명           | -     | -     | -        | -         | -         | -         | -      | -      | -      | -             |
|        | 300명 이상            | -     | -     | -        | -         | -         | -         | -      | -      | -      | -             |

주) 산업별 1식당 총액 수주 건수 및 평균대가는 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함  
Base : 민간 프로젝트 수주 1식(또는 1건)당 총액 방식 대가 산정 기업 (n=3,600), 단위 : %, 건, 만원

## ■ 미지급 프로젝트 기획업무 수행 건수 및 비용

### ① 미지급 프로젝트 기획 업무 수행 건수

- 고객의 요청에 따라 기획 업무를 추진하였으나 계약이 성사되지 못하여 해당 업무의 대가를 지급받지 못한 프로젝트 건수는 총 12,553건(사업체당 평균 0.4건)으로 조사됨
- 산업별로는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 0.5건으로 가장 많고, 다음으로 건축 설계 및 관련 설계 및 관련 서비스업 0.4건, 인테리어 디자인업 0.2건 순으로 나타남
- 종사자 규모별로는 5~9명 규모 사업체가 평균 0.7건으로 가장 높고, 다음으로 10~19명 규모 사업체 0.6건, 그 외 사업체의 경우 0.3건으로 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 건

[그림 3-19] 미지급 프로젝트 기획업무 수행 건수

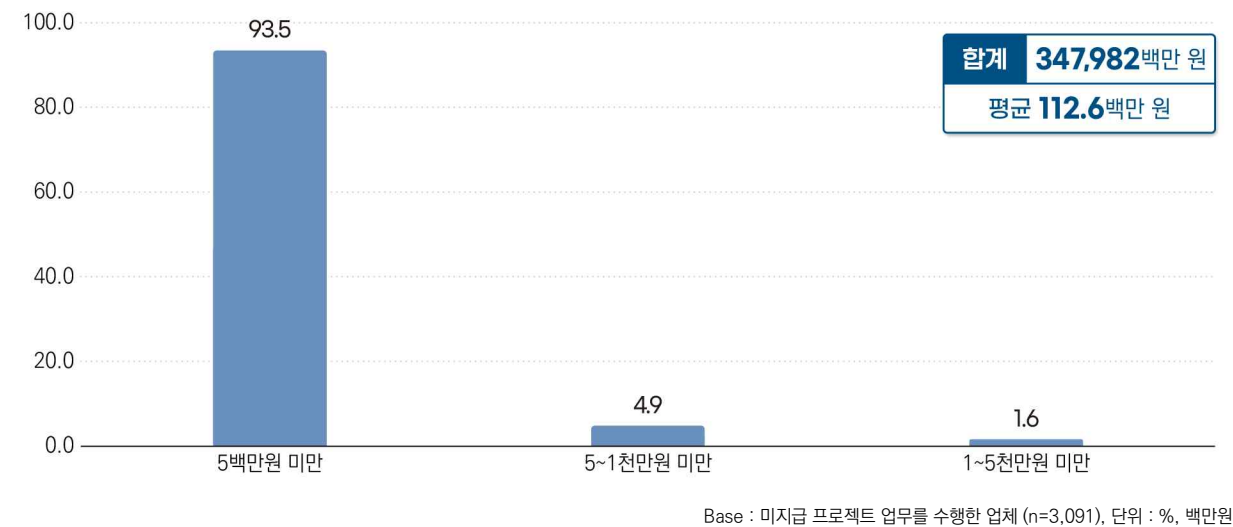
[표 3-22] 미지급 프로젝트 기획업무 수행 건수

| 구분     |                    | 사례수    | 없음    | 1~3건 미만 | 3~5건 미만 | 5~10건 미만 | 10~15건 미만 | 15~20건 미만 | 20건 이상 | 합계 (건) | 평균 (건) |
|--------|--------------------|--------|-------|---------|---------|----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|
| 전체     |                    | 32,612 | 90.5  | 4.3     | 2.3     | 1.9      | 0.9       | 0.1       | 12,553 | 0.4    | 0.6    |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588 | 89.5  | 5.3     | 2.5     | 1.4      | 1.2       | 0.1       | 8,066  | 0.4    | 0.6    |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 89.1  | 3.3     | 3.4     | 3.1      | 0.8       | 0.2       | 3,513  | 0.5    | 1.0    |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 96.3  | 1.9     | 0.1     | 1.7      | -         | -         | 974    | 0.2    | 0.1    |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 90.9  | 4.4     | 2.2     | 1.7      | 0.8       | -         | 8,535  | 0.3    | 0.6    |
|        | 5~9명               | 3,911  | 87.0  | 4.1     | 3.6     | 3.3      | 1.4       | 0.5       | 2,590  | 0.7    | 0.9    |
|        | 10~19명             | 1,687  | 90.3  | 3.7     | 2.3     | 1.4      | 0.9       | 1.4       | 1,051  | 0.6    | 0.6    |
|        | 20~49명             | 914    | 90.9  | 4.4     | 1.6     | 1.9      | 1.2       | -         | 307    | 0.3    | 1.5    |
|        | 50~99명             | 236    | 98.0  | 1.1     | -       | -        | -         | 0.9       | 70     | 0.3    | 0.7    |
|        | 100~299명           | 125    | 100.0 | -       | -       | -        | -         | -         | -      | -      | 2.4    |
|        | 300명 이상            | 82     | 100.0 | -       | -       | -        | -         | -         | -      | -      | 2.9    |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 건

② 프로젝트 기획 업무 소요 비용

- 프로젝트 수주를 위해 건축서비스산업 사업체가 수행한 미지급 프로젝트업무의 소요 비용 총액은 347,982백만 원, 평균 112.6백만 원으로 집계됨
- 산업별로는 인테리어 디자인업이 평균 245.0백만 원으로 가장 많고, 다음으로 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 130.3백만 원, 건축 설계 및 관련 서비스업이 92.5백만 원 순으로 나타남
- 종사자 규모별로는 10~19명 규모 사업체가 249.8백만 원으로 가장 높고, 다음으로 20~49명 규모 사업체 235.6백만 원, 5~9명 사업체 143.0백만 원 등의 순으로 나타남



[그림 3-20] 미지급 프로젝트 기획업무 소요비용

[표 3-23] 미지급 프로젝트 기획업무 소요비용

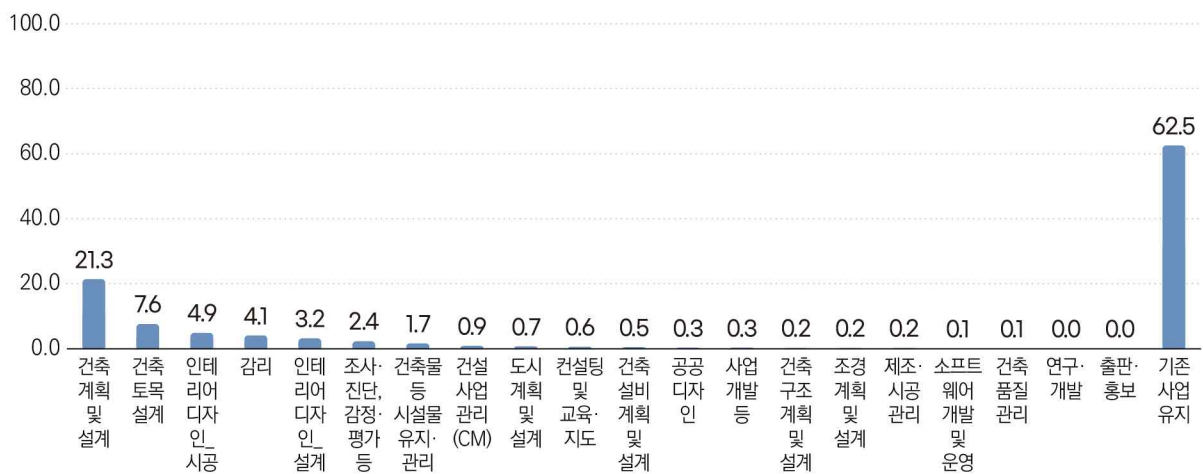
| 구분     |                    | 사례수   | 5백만원 미만 | 5~1천만원 미만 | 1~5천만원 미만 | 5천만원~1억원 미만 | 1~5억원 미만 | 5억원 이상 | 계     | 합계 (백만원) | 평균 (백만원) |
|--------|--------------------|-------|---------|-----------|-----------|-------------|----------|--------|-------|----------|----------|
| 전체     |                    | 3,091 | 93.5    | 4.9       | 1.6       | -           | -        | -      | 100.0 | 347,982  | 112.6    |
| 산업     | 건축설계 및 관련 서비스업     | 2,061 | 96.5    | 2.8       | 0.7       | -           | -        | -      | 100.0 | 190,734  | 92.5     |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 828   | 95.8    | -         | 4.2       | -           | -        | -      | 100.0 | 107,912  | 130.3    |
|        | 인테리어 디자인업*         | 201   | 53.2    | 46.8      | -         | -           | -        | -      | 100.0 | 49,336   | 245.0    |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 2,332 | 96.0    | 4.0       | -         | -           | -        | -      | 100.0 | 214,769  | 92.1     |
|        | 5~9명*              | 507   | 88.9    | 8.2       | 2.9       | -           | -        | -      | 100.0 | 72,490   | 143.0    |
|        | 10~19명*            | 164   | 76.3    | 9.4       | 14.3      | -           | -        | -      | 100.0 | 40,909   | 249.8    |
|        | 20~49명*            | 83    | 85.6    | -         | 14.4      | -           | -        | -      | 100.0 | 19,538   | 235.6    |
|        | 50~99명*            | 5     | 100.0   | -         | -         | -           | -        | -      | 100.0 | 277      | 58.6     |
|        | 100~299명*          | 26    | 23.7    | -         | 50.0      | -           | -        | -      | 100.0 | 4,202    | 160.1    |
|        | 300명 이상*           | 31    | -       | 24.5      | 39.0      | -           | -        | -      | 100.0 | 1,279    | 41.4     |

주) 산업과 종사자 규모별 기획업무 소요비용은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함  
Base : 미지급 프로젝트 업무를 수행한 업체 (n=3,091), 단위 : %, 백만원



## ■ 향후 진출 계획 업무 분야

- 향후 진출 계획이 있는 건축서비스 분야로는 '건축계획 및 설계'가 21.3%로 가장 높고, 다음으로 '건축토목 설계'가 7.6%, '인테리어 디자인\_시공'이 4.9%, '감리'가 4.1% 등의 순으로 나타남
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업의 경우 '건축 계획 및 설계'가 31.3%로 높게 나타났으며, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 '건축토목 설계' 23.1%, 인테리어 디자인업은 '인테리어 디자인\_시공' 27.8%, '인테리어 디자인\_설계' 17.7%로 높게 나타남
- 종사자 규모별로 대부분의 사업체에서 '건축 계획 및 설계' 비율이 높게 나타난 반면, 20~99명 규모 이상 사업체의 경우 '건축토목 설계'의 비율이 높게 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 복수 선택

[그림 3-21] 향후 진출 계획 사업 분야

[표 3-24] 향후 진출 계획 사업 분야

|        | 사례수                | 건축 계획 및 설계 | 건축토목 설계 | 인테리어 디자인_시공 | 감리   | 인테리어 디자인_설계 | 조사·진단, 감정·평가 등 | 건축물 등 시설물 유지·관리 |
|--------|--------------------|------------|---------|-------------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 전체     | 32,612             | 21.3       | 7.6     | 4.9         | 4.1  | 3.2         | 2.4            | 1.7             |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 31.3       | 3.7     | 0.5         | 5.2  | 0.4         | 0.8            | 2.1             |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7.9        | 23.1    | -           | 3.9  | -           | 8.1            | 0.5             |
|        | 인테리어 디자인업          | 4.0        | -       | 27.8        | 0.1  | 17.7        | -              | 1.8             |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 21.4       | 6.6     | 5.8         | 3.8  | 3.6         | 2.0            | 1.8             |
|        | 5~9명               | 24.1       | 7.9     | 1.5         | 3.2  | 1.7         | 1.3            | 1.6             |
|        | 10~19명             | 17.9       | 10.8    | 1.7         | 5.1  | 1.7         | 6.6            | 0.2             |
|        | 20~49명             | 11.8       | 20.7    | 0.7         | 4.7  | 1.1         | 4.9            | 0.5             |
|        | 50~99명             | 21.6       | 24.8    | 2.5         | 18.2 | 2.5         | 15.4           | 3.1             |
|        | 100~299명           | 19.6       | 19.4    | 0.8         | 16.7 | 0.8         | 6.8            | 1.7             |
|        | 300명 이상            | 32.2       | 29.4    | -           | 30.6 | -           | 5.9            | -               |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 복수 선택

2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

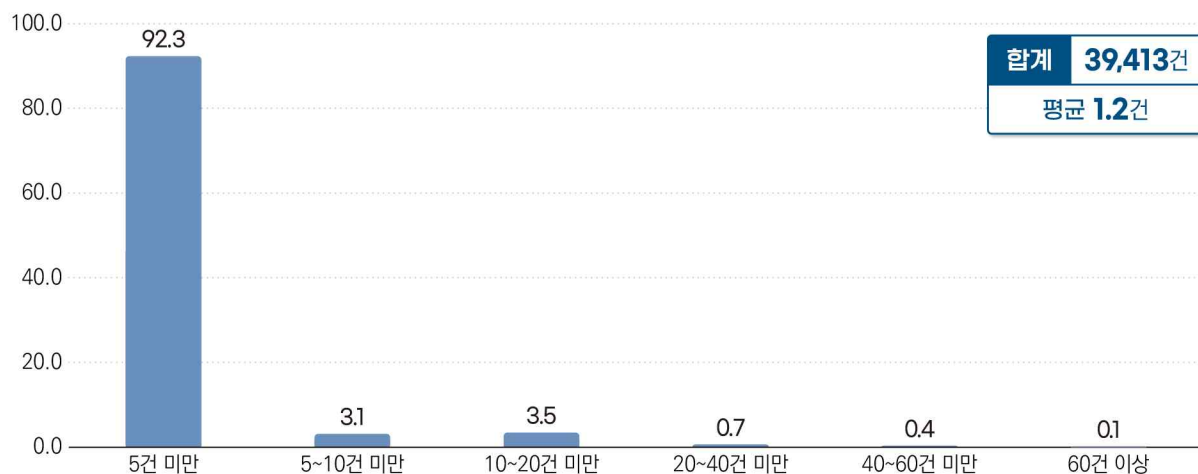
|           |                       | 사례수    | 건설사업<br>관리(CM) | 도시계획<br>및 설계 | 컨설팅 및<br>교육·지도      | 건축설비<br>계획 및<br>설계 | 공공디자인 | 사업개발<br>등(부동산) | 건축구조<br>계획 및<br>설계 |
|-----------|-----------------------|--------|----------------|--------------|---------------------|--------------------|-------|----------------|--------------------|
| 전체        |                       | 32,612 | 0.9            | 0.7          | 0.6                 | 0.5                | 0.3   | 0.3            | 0.2                |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | 0.7            | 0.5          | 0.9                 | 0.6                | 0.0   | 0.4            | 0.0                |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 2.0            | 1.8          | 0.2                 | 0.7                | -     | -              | 0.9                |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | -              | -            | -                   | -                  | 1.8   | -              | -                  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 0.9            | 0.7          | 0.7                 | 0.5                | 0.4   | 0.3            | 0.3                |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 0.5            | 0.4          | 0.4                 | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 10~19명                | 1,687  | 0.5            | 0.5          | -                   | -                  | 0.7   | -              | -                  |
|           | 20~49명                | 914    | 1.1            | 1.9          | 0.5                 | 3.0                | -     | -              | -                  |
|           | 50~99명                | 236    | 5.1            | 0.9          | 2.0                 | 6.2                | -     | -              | 1.1                |
|           | 100~299명              | 125    | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 300명 이상               | 82     | 19.1           | 5.2          | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           |                       | 사례수    | 조경계획<br>및 설계   | 제조시공<br>관리   | 소프트웨<br>어개발 및<br>운영 | 건축품질<br>관리         | 연구개발  | 출판홍보           | 기존사업<br>유지         |
| 전 체       |                       | 32,612 | 0.2            | 0.2          | 0.1                 | 0.1                | 0.0   | 0.0            | 62.5               |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | 0.1            | -            | -                   | 0.0                | 0.0   | -              | 60.1               |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.6            | 0.7          | 0.5                 | 0.5                | 0.1   | -              | 67.5               |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | -              | 0.1          | 0.2                 | -                  | 0.1   | 0.1            | 64.1               |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 0.1            | 0.1          | 0.1                 | 0.1                | -     | -              | 62.1               |
|           | 5~9명                  | 3,911  | -              | 0.4          | 0.2                 | -                  | -     | 0.2            | 65.0               |
|           | 10~19명                | 1,687  | 0.9            | 0.2          | 0.2                 | -                  | 0.7   | -              | 65.4               |
|           | 20~49명                | 914    | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | 64.2               |
|           | 50~99명                | 236    | -              | -            | -                   | 1.1                | 1.1   | -              | 41.2               |
|           | 100~299명              | 125    | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | 61.9               |
|           | 300명 이상               | 82     | 5.6            | -            | -                   | -                  | -     | -              | 38.8               |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 복수 선택

## ■ 계약변경 발생 사업 건수 및 원인

### ① 계약변경 발생 사업 건수

- 한 해동안 업무 수행하는 과정 중 계약변경이 발생한 사업 건수는 총 39,413건, 평균 1.2건으로 집계됨
- 산업별로는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 1.4건으로 가장 많고, 다음으로 건축 설계 및 관련 서비스업 1.3건, 인테리어 디자인업이 0.5건 순으로 나타남
- 종사자 규모별로는 300명 이상 규모 사업체가 평균 11.0건으로 가장 높고, 다음으로 100~299명 규모 사업체 7.8건, 50~99명 사업체 5.7건 등의 순으로 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 건

[그림 3-22] 계약변경 건수

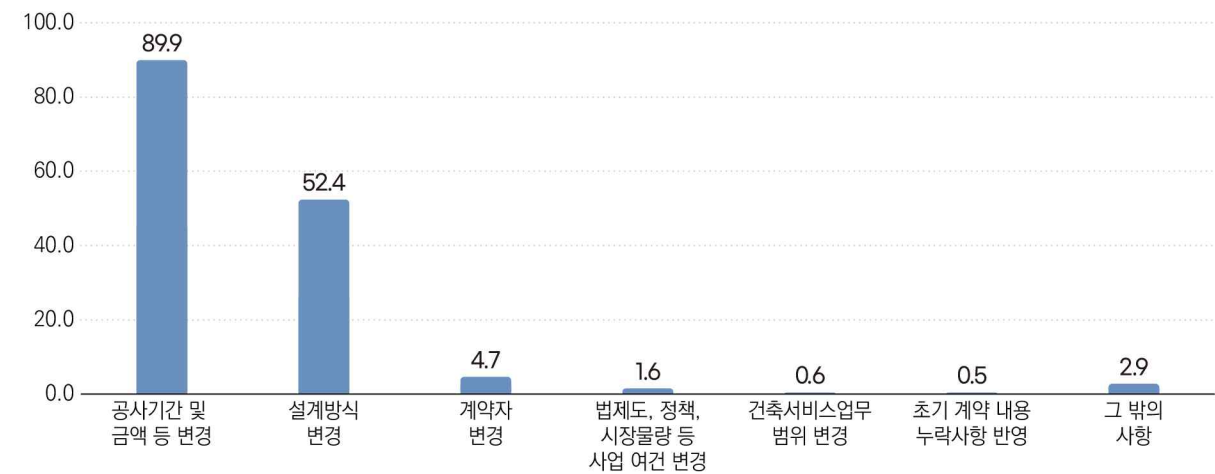
[표 3-25] 계약변경 건수

|        |                    | 사례수    | 5건 미만 | 5~10건 미만 | 10~20건 미만 | 20~40건 미만 | 40~60건 미만 | 60건 이상 | 합계 (건) | 평균 (건) |
|--------|--------------------|--------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|
| 전체     |                    | 32,612 | 92.3  | 3.1      | 3.5       | 0.7       | 0.4       | 0.1    | 39,413 | 1.2    |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 92.2  | 3.2      | 3.3       | 0.7       | 0.5       | 0.0    | 25,672 | 1.3    |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 91.3  | 2.5      | 4.8       | 0.9       | 0.3       | 0.2    | 10,942 | 1.4    |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 94.2  | 3.7      | 2.1       | -         | -         | -      | 2,799  | 0.5    |
|        |                    |        |       |          |           |           |           |        |        |        |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 93.2  | 2.7      | 3.5       | 0.3       | 0.3       | -      | 25,986 | 1.0    |
|        | 5~9명               | 3,911  | 91.2  | 4.3      | 2.7       | 1.8       | -         | -      | 5,398  | 1.4    |
|        | 10~19명             | 1,687  | 91.4  | 4.4      | 3.2       | 0.5       | 0.5       | -      | 2,139  | 1.3    |
|        | 20~49명             | 914    | 83.3  | 8.0      | 5.0       | 2.4       | 0.7       | 0.7    | 2,663  | 2.9    |
|        | 50~99명             | 236    | 75.0  | 6.7      | 7.7       | 6.4       | 2.0       | 2.2    | 1,348  | 5.7    |
|        | 100~299명           | 125    | 81.7  | 1.7      | 3.4       | 4.0       | 5.7       | 3.4    | 981    | 7.8    |
|        | 300명 이상            | 82     | 69.4  | -        | 8.2       | 8.6       | 10.8      | 3.0    | 899    | 11.0   |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 건

② 계약변경 원인

- 계약변경이 발생한 원인으로는 ‘공사기간 및 금액 등 변경’이 89.9%로 가장 높고, 다음으로 ‘설계방식 변경’이 52.4%, ‘계약자 변경’이 4.7% 등의 순으로 나타남
- 산업별, 종사자별로도 ‘공사기간 및 금액 등 변경’이 가장 높게 나타남



Base : 계약변경 경험 기업 (n=6,531), 단위 : %, 복수 선택

[그림 3-23] 계약변경 원인

[표 3-26] 계약변경 원인

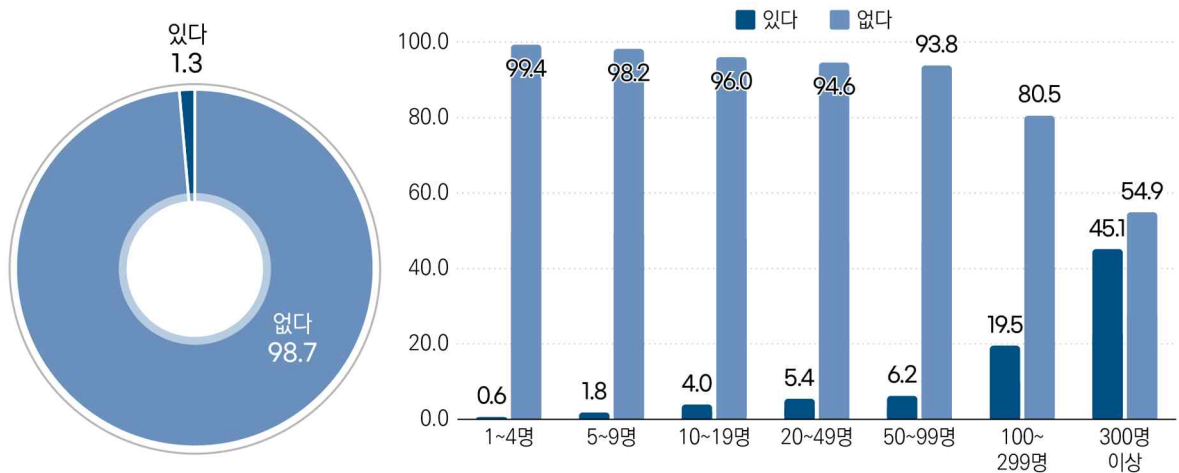
|           |                       | 사례수   | 공사기간<br>및 금액 등<br>변경 | 설계방식<br>변경 | 계약자<br>변경 | 법제도,<br>정책,<br>시장물량<br>등 사업<br>여건 변경 | 건축서비스<br>업무 범위<br>변경 | 초기 계약<br>내용<br>누락사항<br>반영 | 그 밖의<br>사항 |
|-----------|-----------------------|-------|----------------------|------------|-----------|--------------------------------------|----------------------|---------------------------|------------|
| 전체        |                       | 6,531 | 89.9                 | 52.4       | 4.7       | 1.6                                  | 0.6                  | 0.5                       | 2.9        |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 4,820 | 91.1                 | 59.6       | 2.5       | 0.2                                  | 0.2                  | -                         | 1.8        |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 1,280 | 89.3                 | 26.5       | 14.5      | 0.2                                  | 2.2                  | 2.8                       | 7.9        |
|           | 인테리어 디자인업*            | 431   | 78.1                 | 49.0       | -         | 21.9                                 | -                    | -                         | -          |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 4,972 | 89.1                 | 55.5       | 4.6       | 1.9                                  | -                    | 0.7                       | 3.2        |
|           | 5~9명                  | 752   | 89.7                 | 54.1       | 3.9       | -                                    | 2.0                  | -                         | -          |
|           | 10~19명                | 402   | 94.2                 | 34.9       | 7.7       | 1.9                                  | 2.0                  | -                         | 4.0        |
|           | 20~49명                | 274   | 94.1                 | 30.1       | 6.2       | -                                    | 4.0                  | -                         | 4.4        |
|           | 50~99명                | 74    | 97.1                 | 35.2       | -         | 6.4                                  | 3.4                  | -                         | 2.9        |
|           | 100~299명*             | 32    | 100.0                | 6.8        | -         | -                                    | -                    | -                         | -          |
|           | 300명 이상               | 25    | 100.0                | 18.3       | 9.7       | -                                    | -                    | -                         | -          |

주) 산업별 계약변경 원인은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 계약변경 경험 기업 (n=6,531), 단위 : %, 복수 선택

## ■ 해외 프로젝트 수행 경험

- 건축서비스산업의 해외 프로젝트 수행 경험 비중은 1.3%로 조사됨
- 산업별로는 3개 산업 모두 3% 미만 수준이며, 종사자 규모가 큰 사업체일수록 해외 프로젝트 수행 경험 비중은 높은 것으로 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[그림 3-24] 해외 프로젝트 수행 경험

[표 3-27] 해외 프로젝트 수행 경험

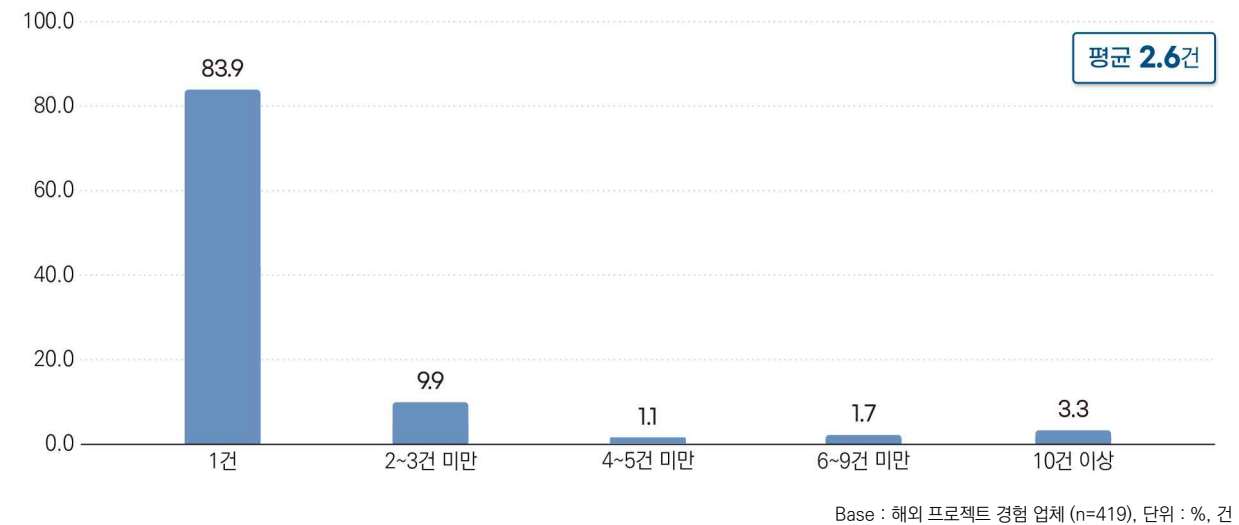
|        |                    | 사례수    | 있다   | 없다   |
|--------|--------------------|--------|------|------|
| 전 체    |                    | 32,612 | 1.3  | 98.7 |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 1.1  | 98.9 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 2.3  | 97.7 |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.4  | 99.6 |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.6  | 99.4 |
|        | 5~9명               | 3,911  | 1.8  | 98.2 |
|        | 10~19명             | 1,687  | 4.0  | 96.0 |
|        | 20~49명             | 914    | 5.4  | 94.6 |
|        | 50~99명             | 236    | 6.2  | 93.8 |
|        | 100~299명           | 125    | 19.5 | 80.5 |
|        | 300명 이상            | 82     | 45.1 | 54.9 |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

■ 해외 프로젝트 계약 건수와 연간 매출액

① 해외 프로젝트 계약 건수

- 해외 프로젝트 수행 경험이 있는 사업체의 프로젝트 수행 건수는 평균 2.6건으로 조사됨
- 계약 건수는 '1건'이 83.9%로 가장 높고, 다음으로 '2~5건' 9.9%, '10건 이상' 3.3% 등의 순으로 나타남
- 산업별로는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 4.3건, 건축 설계 및 관련 서비스업 및 인테리어 디자인업이 각 1.4건 순으로 나타남
- 종사자 규모별 평균 계약 건수는 300명 이상 규모 사업체가 평균 12.4건으로 가장 높게 나타남



[그림 3-25] 해외 프로젝트 계약 건수

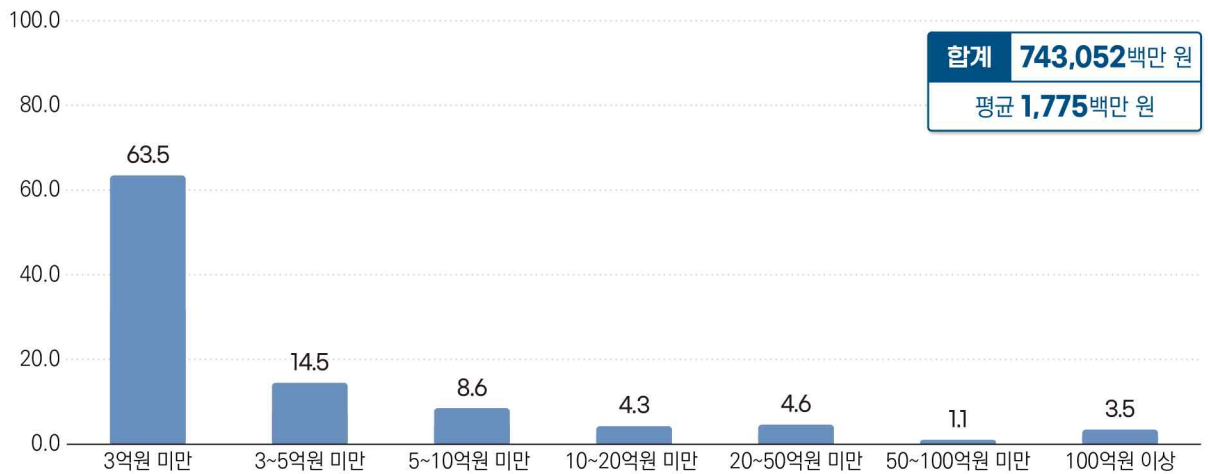
[표 3-28] 해외 프로젝트 계약 건수

|        |                     | 사례수 | 1건    | 2~3건 미만 | 4~5건 미만 | 6~9건 미만 | 10건 이상 | 평균(건) |
|--------|---------------------|-----|-------|---------|---------|---------|--------|-------|
| 전 체    |                     | 419 | 83.9  | 9.9     | 1.1     | 1.7     | 3.3    | 2.6   |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업*    | 220 | 92.0  | 3.6     | 2.1     | -       | 2.3    | 1.4   |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업* | 175 | 77.5  | 13.2    | -       | 4.2     | 5.0    | 4.3   |
|        | 인테리어 디자인업*          | 24  | 55.5  | 44.5    | -       | -       | -      | 1.4   |
| 종사자 규모 | 1~4명*               | 157 | 100.0 | -       | -       | -       | -      | 1.0   |
|        | 5~9명*               | 70  | 69.5  | 30.5    | -       | -       | -      | 1.3   |
|        | 10~19명*             | 67  | 94.0  | 6.0     | -       | -       | -      | 1.1   |
|        | 20~49명*             | 50  | 77.9  | 12.0    | -       | -       | 10.1   | 2.0   |
|        | 50~99명*             | 15  | 82.5  | -       | 17.5    | -       | -      | 1.7   |
|        | 100~299명*           | 24  | 50.0  | 23.8    | -       | -       | 26.2   | 7.3   |
|        | 300명 이상*            | 37  | 55.4  | 12.4    | 5.8     | 19.8    | 6.6    | 12.4  |

주) 산업과 종사자 규모별 해외 프로젝트 계약 건수는 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함  
Base : 해외 프로젝트 경험 업체 (n=419), 단위 : %, 건

## ② 해외 프로젝트 연간 매출액

- 건축서비스산업의 해외 프로젝트 수행을 통한 연간 매출액은 총 743,052백만 원이며, 사업체당 평균 매출액은 1,775백만 원으로 조사됨
- 매출액 규모의 경우 '3억 원 미만'이 63.5%로 가장 높고, 다음으로 '3~5억 원 미만'이 14.5%, '5~10억 원 미만'이 8.6% 등의 순임
- 산업별 평균 연간 매출액은 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 669,865백만 원으로 가장 높고, 다음으로 건축 설계 및 관련 서비스업 60,198백만 원, 인테리어 디자인업 12,988백만 원 순으로 나타남
- 종사자 규모별 평균 연간 매출액은 100~299명 규모 사업체가 418,610백만 원으로 가장 높고, 300명 이상 규모 사업체가 187,574백만 원으로 그 뒤를 이음



Base : 해외 프로젝트 경험 업체 (n=419), 단위 : %, 백만원

[그림 3-26] 해외 프로젝트 연간 매출액

[표 3-29] 해외 프로젝트 연간 매출액

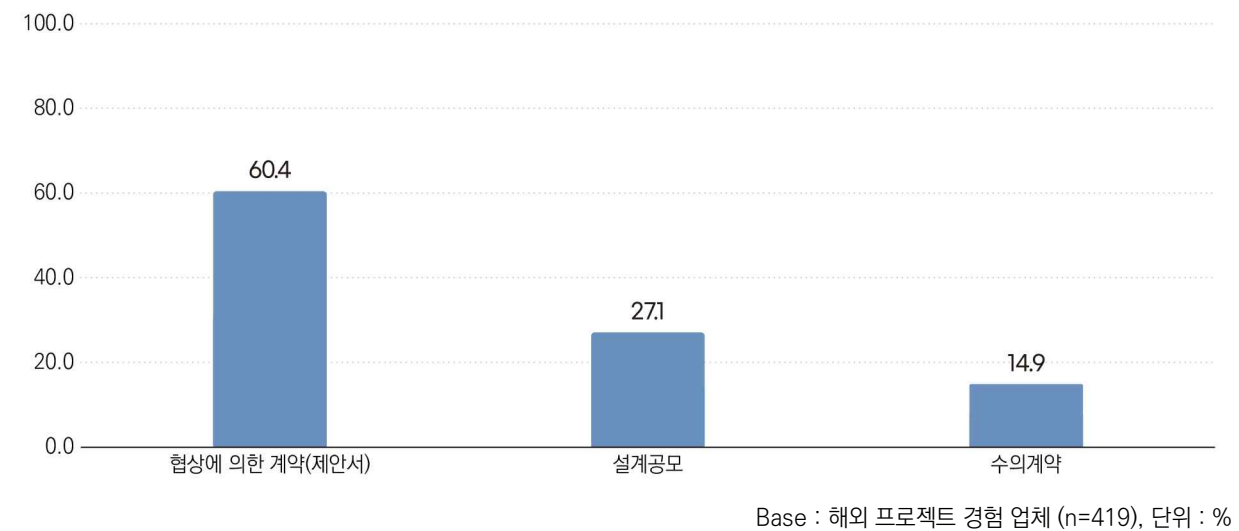
|        |                     | 사례수 | 3억원 미만 | 3~5억 원 미만 | 5~10 억원 미만 | 10~20 억원 미만 | 20~50 억원 미만 | 50~100 억원 미만 | 100억 원 이상 | 평균 (백만원) | 합계 (백만원) |
|--------|---------------------|-----|--------|-----------|------------|-------------|-------------|--------------|-----------|----------|----------|
| 전 체    |                     | 419 | 63.5   | 14.5      | 8.6        | 4.3         | 4.6         | 1.1          | 3.5       | 1,775    | 743,052  |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업*    | 220 | 90.3   | 4.9       | -          | 2.5         | 1.0         | -            | 1.3       | 274      | 60,198   |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업* | 175 | 30.7   | 24.9      | 20.5       | 4.8         | 9.8         | 2.6          | 6.6       | 3,833    | 669,865  |
|        | 인테리어 디자인업*          | 24  | 55.5   | 27.4      | -          | 17.0        | -           | -            | -         | 548      | 12,988   |
| 종사자 규모 | 1~4명*               | 157 | 77.3   | 22.7      | -          | -           | -           | -            | -         | 122      | 19,129   |
|        | 5~9명*               | 70  | 69.5   | 9.3       | -          | -           | 21.2        | -            | -         | 1,100    | 76,453   |
|        | 10~19명*             | 67  | 70.1   | 11.9      | 11.9       | 6.0         | -           | -            | -         | 269      | 17,939   |
|        | 20~49명*             | 50  | 63.9   | -         | 24.1       | 12.0        | -           | -            | -         | 320      | 15,885   |
|        | 50~99명*             | 15  | 52.6   | -         | 29.8       | 17.5        | -           | -            | -         | 513      | 7,461    |
|        | 100~299명*           | 24  | 32.5   | -         | 17.5       | 11.9        | -           | 8.7          | 29.4      | 17,174   | 418,610  |
|        | 300명 이상*            | 37  | 5.8    | 29.1      | 19.8       | 6.6         | 12.4        | 6.6          | 19.8      | 5,071    | 187,574  |

주) 산업과 종사자 규모별 해외 프로젝트 연간 매출액은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 해외 프로젝트 경험 업체 (n=419), 단위 : %, 백만원

■ 해외 프로젝트 계약방식

- 해외 프로젝트를 수주한 경우 발주처와의 계약방식은 ‘협상에 의한 계약(제안서)’이 60.4%로 가장 높고, 다음으로 ‘설계공모’가 27.1%, ‘수의계약’ 14.9% 순으로 나타남
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업은 ‘협상에 의한 계약(제안서)’가 70.4%로 가장 높게 나타났으며, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 ‘협상에 의한 계약(제안서)’가 56.0%, 인테리어 디자인업은 ‘설계공모’가 83.0%로 가장 높음
- 종사자 규모별로는 대부분의 종사자 규모에서 ‘협상에 의한 계약(제안서)’가 높게 나타난 반면, 20~49명 규모 사업체(47.6%) 및 300명 이상 규모 사업체(75.2%)의 경우 ‘설계공모’가 가장 높게 나타남



[그림 3-27] 해외 프로젝트 계약방식

[표 3-30] 해외 프로젝트 계약방식

|        |                     | 사례수 | 설계공모 | 적격심사 (PQ) | 턴키 | 수의계약 | 협상에 의한 계약 (제안서) | 기타 |
|--------|---------------------|-----|------|-----------|----|------|-----------------|----|
| 전 체    |                     | 419 | 27.1 | -         | -  | 14.9 | 60.4            | -  |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업*    | 220 | 27.5 | -         | -  | 5.7  | 70.4            | -  |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업* | 175 | 19.0 | -         | -  | 26.1 | 56.0            | -  |
|        | 인테리어 디자인업*          | 24  | 83.0 | -         | -  | 17.0 | -               | -  |
| 종사자 규모 | 1~4명*               | 157 | -    | -         | -  | 22.7 | 77.3            | -  |
|        | 5~9명*               | 70  | 48.8 | -         | -  | -    | 51.2            | -  |
|        | 10~19명*             | 67  | 23.1 | -         | -  | 18.0 | 58.9            | -  |
|        | 20~49명*             | 50  | 47.6 | -         | -  | 10.1 | 42.3            | -  |
|        | 50~99명*             | 15  | 17.5 | -         | -  | 17.5 | 64.9            | -  |
|        | 100~299명*           | 24  | 41.3 | -         | -  | 20.6 | 70.6            | -  |
|        | 300명 이상*            | 37  | 75.2 | -         | -  | 5.8  | 24.8            | -  |

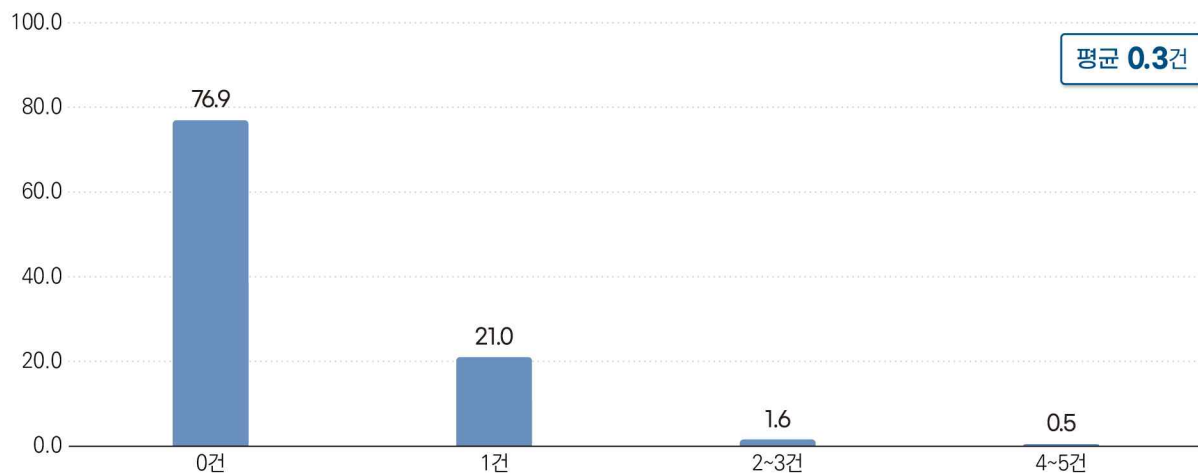
주) 산업과 종사자 규모별 해외 프로젝트 발주방식은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 해외 프로젝트 경험 업체 (n=419), 단위 : %



## ■ 해외 업체와 협업한 해외 프로젝트

- 국내 건축서비스산업 사업체가 해외업체와 협업한 해외 프로젝트는 평균 0.3건으로 조사됨
- 해외업체와 협업한 프로젝트 건수는 '0건'이 76.9%로 가장 높고, 다음으로 '1건' 21.0%, '2~3건' 1.6%, '4~5건' 0.5% 순으로 나타남
- 산업별 협업 건수는 인테리어 디자인업이 0.5건으로 가장 높고, 건축 설계 및 관련 서비스업이 0.4건, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 0.1건 순으로 나타남
- 종사자 규모별로는 1~4명 규모 사업체의 협업 건 수가 평균 0.5건으로 높고, 다음으로 100~299명 규모 사업체가 0.4건, 5~9명 규모 사업체가 0.2건 등의 순으로 나타남



Base : 해외 프로젝트 경험 업체 (n=419), 단위 : %, 건

[그림 3-28] 해외 업체와 협업한 프로젝트

[표 3-31] 해외 업체와 협업한 프로젝트

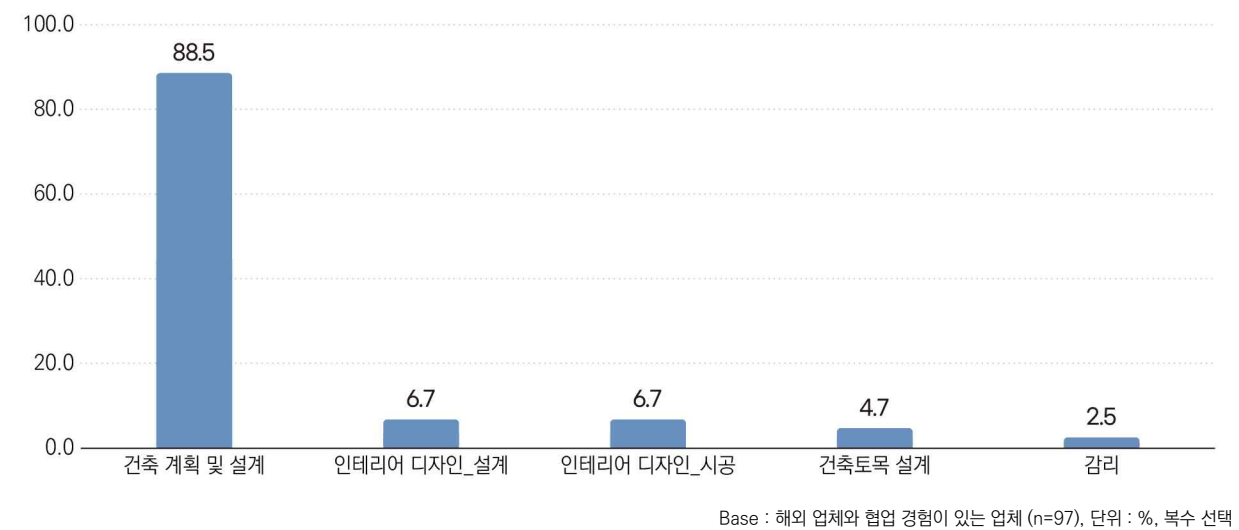
|           |                     | 사례수 | 0건    | 1건   | 2~3건 | 4~5건 | 6~9건 | 10건 이상 | 평균(건) |
|-----------|---------------------|-----|-------|------|------|------|------|--------|-------|
| 전 체       |                     | 419 | 76.9  | 21.0 | 1.6  | 0.5  | -    | -      | 0.3   |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업*    | 220 | 61.1  | 38.9 | -    | -    | -    | -      | 0.4   |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업* | 175 | 97.4  | 1.4  | -    | 1.2  | -    | -      | 0.1   |
|           | 인테리어 디자인업*          | 24  | 72.6  | -    | 27.4 | -    | -    | -      | 0.5   |
| 종사자<br>규모 | 1~4명*               | 157 | 45.4  | 54.6 | -    | -    | -    | -      | 0.5   |
|           | 5~9명*               | 70  | 90.7  | -    | 9.3  | -    | -    | -      | 0.2   |
|           | 10~19명*             | 67  | 100.0 | -    | -    | -    | -    | -      | -     |
|           | 20~49명*             | 50  | 100.0 | -    | -    | -    | -    | -      | -     |
|           | 50~99명*             | 15  | 100.0 | -    | -    | -    | -    | -      | -     |
|           | 100~299명*           | 24  | 91.3  | -    | -    | 8.7  | -    | -      | 0.4   |
|           | 300명 이상*            | 37  | 93.4  | 6.6  | -    | -    | -    | -      | 0.1   |

주) 산업과 종사자 규모별 해외업체와 협업한 해외 프로젝트는 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 해외 프로젝트 경험 업체 (n=419), 단위 : %, 건

■ 해외 업체와 협업한 분야

- 국내 건축서비스산업 사업체가 해외 업체와 협업한 분야는 ‘건축 계획 및 설계’가 88.5%로 가장 높고, 다음으로 ‘인테리어 디자인\_설계’ 및 ‘인테리어 디자인\_시공’ 각 6.7%, ‘건축토목 설계’ 4.7%, ‘감리’ 2.5% 순으로 조사됨
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업은 ‘건축 계획 및 설계’(100.0%), 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 ‘건축토목 설계’(100.0%), 인테리어 디자인업은 ‘인테리어 디자인\_설계’ 및 ‘인테리어 디자인\_시공’(각 100.0%)이 가장 높게 나타남
- 종사자 규모별로 1~4명 규모 사업체는 ‘건축 계획 및 설계’, 5~9명 규모 사업체는 ‘인테리어 디자인\_설계’ 및 ‘인테리어 디자인\_시공’, 100~299명 규모 사업체는 ‘건축토목 설계’, 300명 이상 규모 사업체는 ‘감리’ 및 ‘건축토목 설계’가 가장 높게 나타남



[그림 3-29] 해외 업체와 협업한 분야

[표 3-32] 해외 업체와 협업한 분야

|           |                    | 사례수 | 건축 계획<br>및 설계 | 건축토목<br>설계 | 인테리어<br>디자인_시공 | 감리    | 인테리어<br>디자인_설계 | 조사·진단,<br>감정·평가 등 | 건축물 등<br>시설물<br>유지·관리 |
|-----------|--------------------|-----|---------------|------------|----------------|-------|----------------|-------------------|-----------------------|
| 전체        |                    | 97  | 88.5          | 4.7        | 6.7            | 2.5   | 6.7            | -                 | -                     |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 86  | 100.0         | -          | -              | -     | -              | -                 | -                     |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 5   | -             | 100.0      | -              | 53.4  | -              | -                 | -                     |
|           | 인테리어 디자인업          | 7   | -             | -          | 100.0          | -     | 100.0          | -                 | -                     |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 86  | 100.0         | -          | -              | -     | -              | -                 | -                     |
|           | 5~9명               | 7   | -             | -          | 100.0          | -     | 100.0          | -                 | -                     |
|           | 10~19명             | -   | -             | -          | -              | -     | -              | -                 | -                     |
|           | 20~49명             | -   | -             | -          | -              | -     | -              | -                 | -                     |
|           | 50~99명             | -   | -             | -          | -              | -     | -              | -                 | -                     |
|           | 100~299명           | 2   | -             | 100.0      | -              | -     | -              | -                 | -                     |
|           | 300명 이상            | 2   | -             | 100.0      | -              | 100.0 | -              | -                 | -                     |

주) 산업과 종사자 규모별 해외업체와 협업한 분야는 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함  
Base : 해외업체와 협업 경험이 있는 업체 (n=97), 단위 : %, 복수 선택

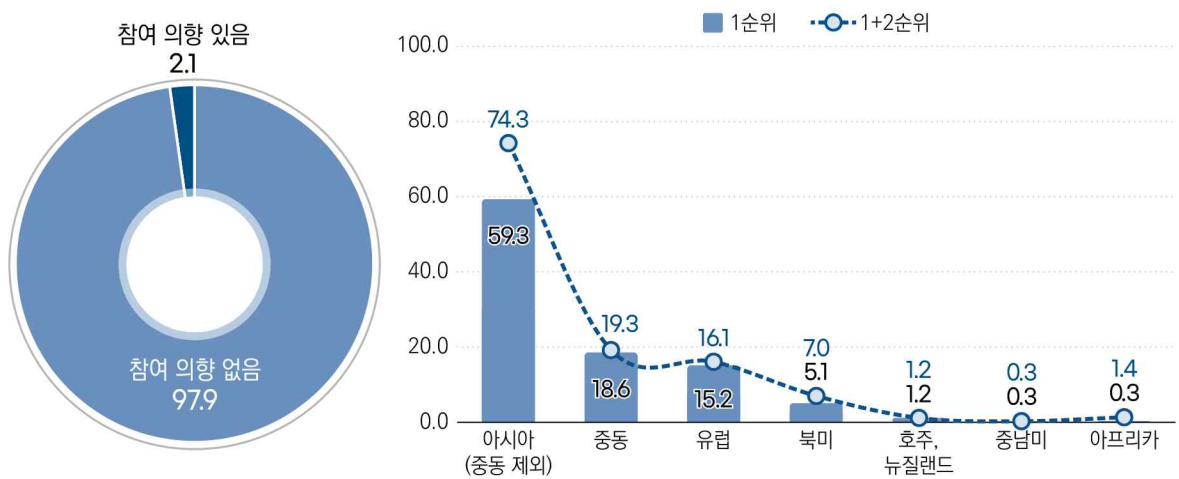
|           |                       | 사례수 | 건설사업<br>관리(CM) | 도시계획<br>및 설계 | 컨설팅 및<br>교육·지도      | 건축설비<br>계획 및<br>설계 | 공공디자인 | 사업개발<br>등(부동산) | 건축구조<br>계획 및<br>설계 |
|-----------|-----------------------|-----|----------------|--------------|---------------------|--------------------|-------|----------------|--------------------|
| 전체        |                       | 97  | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 86  | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 5   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 인테리어 디자인업             | 7   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 86  | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 5~9명                  | 7   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 10~19명                | -   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 20~49명                | -   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 50~99명                | -   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 100~299명              | 2   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 300명 이상               | 2   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           |                       | 사례수 | 조경계획<br>및 설계   | 제조시공<br>관리   | 소프트웨<br>어개발 및<br>운영 | 건축품질<br>관리         | 연구개발  | 출판홍보           | 기존사업<br>유지         |
| 전 체       |                       | 97  | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 86  | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 5   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 인테리어 디자인업             | 7   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 86  | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 5~9명                  | 7   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 10~19명                | -   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 20~49명                | -   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 50~99명                | -   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 100~299명              | 2   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |
|           | 300명 이상               | 2   | -              | -            | -                   | -                  | -     | -              | -                  |

주) 산업과 종사자 규모별 해외업체와 협업한 분야는 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 해외업체와 협업 경험이 있는 업체 (n=97), 단위 : %, 복수 선택

■ 해외 프로젝트 참여 의향 및 희망지역

- 해외 프로젝트 참여 의향이 있는 사업체는 2.1%로 조사됨
- 산업별로는 인테리어 디자인업이 3.9%로 가장 높고, 다음으로 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 1.8%, 건축 설계 및 관련 서비스업이 1.7% 순으로 나타남
- 종사자 규모별로는 300명 이상 규모 사업체가 50.7%로 가장 높고, 100~299명 규모 사업체 25.2%, 50~99명 규모 사업체 7.2% 등의 순임
- 해외 프로젝트 희망 지역 1순위는 '아시아'가 59.3%로 가장 높고, 다음으로 '중동'(18.6%), '유럽'(15.2%), '북미'(5.1%), '호주, 뉴질랜드'(1.2%) 등의 순으로 나타남(1순위 기준)
- 1, 2순위 합계 해외 프로젝트 참여 희망 지역 또한 '아시아'가 74.3%로 가장 높게 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[그림 3-30] 해외 프로젝트 참여 의향 및 희망 지역

[표 3-33] 해외 프로젝트 참여 의향

|        |                    | 사례수    | 참여할 의향이 있다 | 참여할 의향이 없다 |
|--------|--------------------|--------|------------|------------|
| 전 체    |                    | 32,612 | 2.1        | 97.9       |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 1.7        | 98.3       |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 1.8        | 98.2       |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 3.9        | 96.1       |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 1.5        | 98.5       |
|        | 5~9명               | 3,911  | 1.2        | 98.8       |
|        | 10~19명             | 1,687  | 5.3        | 94.7       |
|        | 20~49명             | 914    | 5.4        | 94.6       |
|        | 50~99명             | 236    | 7.2        | 92.8       |
|        | 100~299명           | 125    | 25.2       | 74.8       |
|        | 300명 이상            | 82     | 50.7       | 49.3       |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[표 3-34] 해외 프로젝트 참여 희망 지역 (1) 1순위

|           |                       | 사례수 | 아시아<br>(중동<br>제외) | 중동   | 유럽   | 북미   | 호주,<br>뉴질랜드 | 중남미 | 아프리카 | 계     |
|-----------|-----------------------|-----|-------------------|------|------|------|-------------|-----|------|-------|
| 전 체       |                       | 672 | 59.3              | 18.6 | 15.2 | 5.1  | 1.2         | 0.3 | 0.3  | 100.0 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 326 | 77.9              | 14.1 | 2.4  | 5.7  | -           | -   | -    | 100.0 |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 137 | 29.1              | 52.8 | -    | 9.3  | 5.8         | 1.6 | 1.6  | 100.0 |
|           | 인테리어 디자인업*            | 209 | 50.2              | 3.1  | 45.1 | 1.6  | -           | -   | -    | 100.0 |
|           |                       |     |                   |      |      |      |             |     |      |       |
| 종사자<br>규모 | 1~4명*                 | 395 | 67.1              | 9.0  | 23.8 | -    | -           | -   | -    | 100.0 |
|           | 5~9명*                 | 48  | 43.3              | 56.7 | -    | -    | -           | -   | -    | 100.0 |
|           | 10~19명*               | 90  | 47.7              | 26.3 | 8.6  | 8.6  | 8.9         | -   | -    | 100.0 |
|           | 20~49명*               | 49  | 36.1              | 34.7 | -    | 29.3 | -           | -   | -    | 100.0 |
|           | 50~99명*               | 17  | 44.8              | 42.5 | -    | 12.7 | -           | -   | -    | 100.0 |
|           | 100~299명*             | 32  | 38.6              | 22.7 | -    | 25.1 | -           | 6.8 | 6.8  | 100.0 |
|           | 300명 이상               | 42  | 77.9              | 16.2 | -    | 5.9  | -           | -   | -    | 100.0 |
|           |                       |     |                   |      |      |      |             |     |      |       |

주1) 산업과 종사자 규모별 해외 프로젝트 참여 희망 지역은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

주2) 1순위

Base : 해외 프로젝트 참여 의향 업체 (n=672), 단위 : %

[표 3-35] 해외 프로젝트 참여 희망 지역 (2) 1+2순위

|           |                       | 사례수 | 아시아<br>(중동<br>제외) | 유럽   | 중동   | 호주,<br>뉴질랜드 | 북미   | 중남미 | 아프리카 |
|-----------|-----------------------|-----|-------------------|------|------|-------------|------|-----|------|
| 전 체       |                       | 672 | 74.3              | 19.3 | 16.1 | 7.0         | 1.4  | 1.2 | 0.3  |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 326 | 78.8              | 15.5 | 2.4  | 9.6         | -    | -   | -    |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 137 | 29.1              | 52.8 | -    | 9.3         | 6.7  | 5.8 | 1.6  |
|           | 인테리어 디자인업*            | 209 | 96.9              | 3.1  | 48.2 | 1.6         | -    | -   | -    |
|           |                       |     |                   |      |      |             |      |     |      |
| 종사자<br>규모 | 1~4명*                 | 395 | 91.0              | 9.0  | 23.8 | -           | -    | -   | -    |
|           | 5~9명*                 | 48  | 43.3              | 56.7 | 13.5 | -           | -    | -   | -    |
|           | 10~19명*               | 90  | 47.7              | 26.3 | 8.6  | 17.1        | -    | 8.9 | -    |
|           | 20~49명*               | 49  | 42.9              | 34.7 | -    | 29.3        | -    | -   | -    |
|           | 50~99명*               | 17  | 44.8              | 57.5 | -    | 12.7        | -    | -   | -    |
|           | 100~299명*             | 32  | 47.8              | 22.7 | -    | 34.3        | 13.5 | -   | 6.8  |
|           | 300명 이상               | 42  | 77.9              | 21.4 | -    | 11.0        | 11.7 | -   | -    |
|           |                       |     |                   |      |      |             |      |     |      |

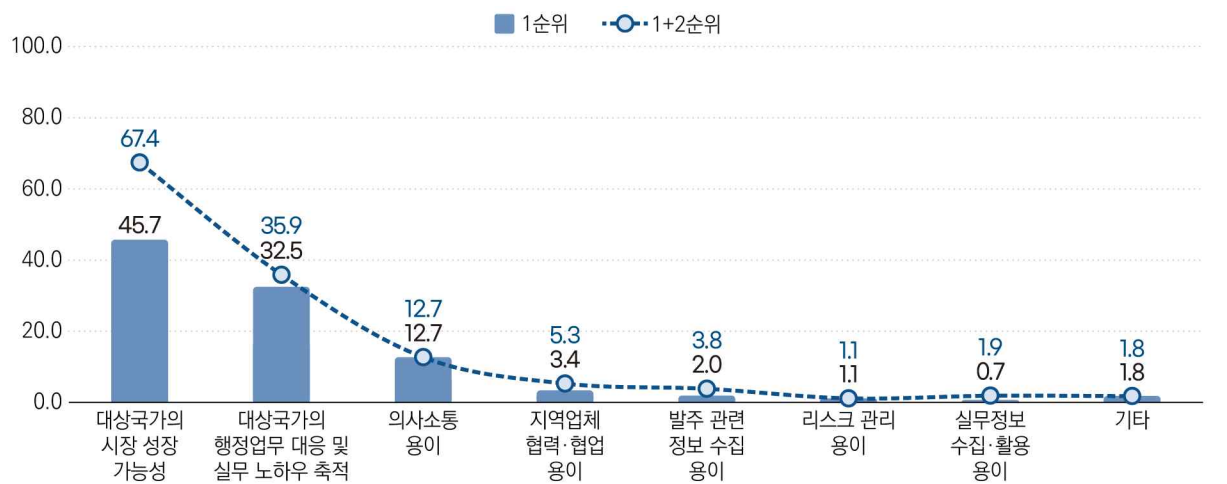
주1) 산업과 종사자 규모별 해외 프로젝트 참여 희망 지역은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

주2) 1+2 종합순위

Base : 해외 프로젝트 참여 의향 업체 (n=672), 단위 : %

## ■ 해외 진출 희망 지역 선택 이유

- 해외 프로젝트 참여 희망 지역을 선택한 이유로는 '대상국가의 시장 성장 가능성'이 45.7%로 가장 높고, 다음으로 '대상국가의 행정업무 대응 및 실무 노하우 축적'(32.5%), '의사소통 용이'(12.7%), '지역업체 협력·협업 용이'(3.4%) 등의 순으로 조사됨(1순위 기준)
- 산업별로 건축 설계 및 관련 서비스업은 '대상국가의 행정업무 대응 및 실무 노하우 축적', 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 '대상국가의 시장 성장 가능성', 인테리어 디자인업은 '대상국가의 시장 성장 가능성'이 가장 높게 나타남
- 종사자 규모별로 대부분의 종사자 규모에서 '대상국가의 시장 성장 가능성'이 높게 나타난 반면, 1~4명 규모 사업체 및 300명 이상 규모 사업체의 경우 '대상국가의 행정업무 대응 및 실무 노하우 축적'이 높게 나타남



Base : 해외 프로젝트 참여 의향 업체 (n=672), 단위 : %

[그림 3-31] 해외 진출 희망 지역 선택 이유

[표 3-36] 해외 진출 희망 지역 선택 이유 : 1순위

|                       |                       | 사례수 | 대상국가의<br>시장 성장<br>가능성 | 대상국가의<br>행정업무<br>대응 및<br>실무 노하우<br>축적 | 의사소통<br>용이 | 지역업체<br>협력 협업<br>용이 | 발주 관련<br>정보 수집<br>용이 | 리스크<br>관리 용이 | 실무정보<br>(법률 등)<br>수집활용<br>용이 | 기타  |
|-----------------------|-----------------------|-----|-----------------------|---------------------------------------|------------|---------------------|----------------------|--------------|------------------------------|-----|
| 전 체                   |                       | 672 | 45.7                  | 32.5                                  | 12.7       | 3.4                 | 2.0                  | 1.1          | 0.7                          | 1.8 |
| 산<br>업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 326 | 28.4                  | 29.9                                  | 26.2       | 6.4                 | 2.2                  | 2.4          | 1.5                          | 3.0 |
|                       | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 137 | 77.7                  | 14.8                                  | -          | 1.6                 | 4.4                  | -            | -                            | 1.6 |
|                       | 인테리어 디자인업*            | 209 | 51.7                  | 48.3                                  | -          | -                   | -                    | -            | -                            | -   |
|                       |                       |     |                       |                                       |            |                     |                      |              |                              |     |
| 종<br>사<br>자<br>규<br>모 | 1~4명8                 | 395 | 32.9                  | 45.5                                  | 21.7       | -                   | -                    | -            | -                            | -   |
|                       | 5~9명*                 | 48  | 56.7                  | -                                     | -          | 43.3                | -                    | -            | -                            | -   |
|                       | 10~19명*               | 90  | 82.9                  | -                                     | -          | -                   | -                    | 8.6          | -                            | 8.6 |
|                       | 20~49명*               | 49  | 51.7                  | 25.8                                  | -          | -                   | 12.2                 | -            | 10.2                         | -   |
|                       | 50~99명*               | 17  | 55.2                  | 14.9                                  | -          | -                   | 29.8                 | -            | -                            | -   |
|                       | 100~299명*             | 32  | 70.5                  | 15.9                                  | -          | 6.8                 | -                    | -            | -                            | 6.8 |
|                       | 300명 이상               | 42  | 44.8                  | 44.8                                  | -          | -                   | 5.2                  | -            | -                            | 5.2 |

주) 산업별 해외 진출 희망 지역 선택 이유는 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 해외 프로젝트 참여 의향 업체 (n=672), 단위 : %

[표 3-37] 해외 진출 희망 지역 선택 이유 : 1+2 순위

|                       |                       | 사례수 | 대상국가의<br>시장 성장<br>가능성 | 대상국가의<br>행정업무<br>대응 및 실무<br>노하우 축적 | 의사소통<br>용이 | 지역업체<br>협력 협업<br>용이 | 발주 관련<br>정보 수집<br>용이 | 실무정보<br>(법률 등)<br>수집활용<br>용이 | 리스크<br>관리 용이 | 기타  |
|-----------------------|-----------------------|-----|-----------------------|------------------------------------|------------|---------------------|----------------------|------------------------------|--------------|-----|
| 전 체                   |                       | 672 | 67.4                  | 35.9                               | 12.7       | 5.3                 | 3.8                  | 1.9                          | 1.1          | 1.8 |
| 산<br>업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 326 | 37.1                  | 32.9                               | 26.2       | 9.5                 | 2.9                  | 3.9                          | 2.4          | 3.0 |
|                       | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 137 | 89.8                  | 16.6                               | -          | 3.3                 | 12.0                 | -                            | -            | 1.6 |
|                       | 인테리어 디자인업*            | 209 | 100.0                 | 53.3                               | -          | -                   | -                    | -                            | -            | -   |
|                       |                       |     |                       |                                    |            |                     |                      |                              |              |     |
| 종<br>사<br>자<br>규<br>모 | 1~4명8                 | 395 | 56.7                  | 45.5                               | 21.7       | -                   | -                    | -                            | -            | -   |
|                       | 5~9명*                 | 48  | 100.0                 | 13.5                               | -          | 43.3                | -                    | -                            | -            | -   |
|                       | 10~19명*               | 90  | 82.9                  | 13.1                               | -          | 8.6                 | 8.9                  | 8.6                          | 8.6          | 8.6 |
|                       | 20~49명*               | 49  | 89.8                  | 25.8                               | -          | -                   | 12.2                 | 10.2                         | -            | -   |
|                       | 50~99명*               | 17  | 70.2                  | 14.9                               | -          | 14.9                | 29.8                 | -                            | -            | -   |
|                       | 100~299명*             | 32  | 86.5                  | 15.9                               | -          | 6.8                 | -                    | -                            | -            | 6.8 |
|                       | 300명 이상               | 42  | 55.9                  | 55.9                               | -          | 5.9                 | 16.2                 | -                            | -            | 5.2 |

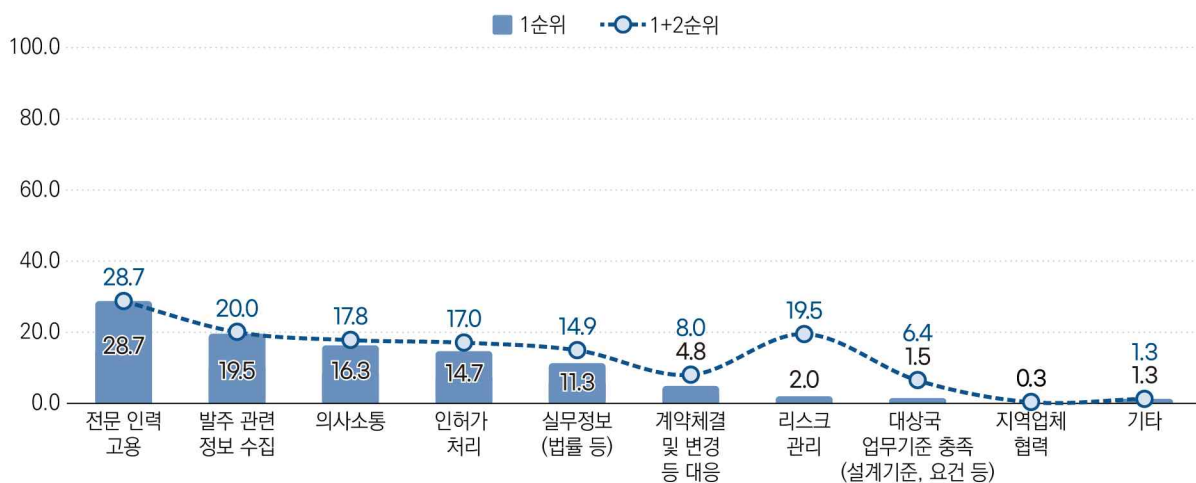
주1) 산업별 해외 진출 희망 지역 선택 이유는 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

주) 1+2 종합순위

Base : 해외 프로젝트 참여 의향 업체 (n=672), 단위 : %

## ■ 해외 프로젝트 추진의 어려움

- 건축서비스산업 사업체가 해외 프로젝트를 추진함에 있어서의 어려움은 '전문 인력 고용'이 28.7%로 가장 높고, 다음으로 '발주 관련 정보 수집'(19.5%), '의사소통'(16.3%), '인허가 처리'(14.7%) 등의 순임 (1순위 기준)
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업은 '인허가 처리'가 29.5%로 가장 높고, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 '발주 관련 정보 수집'이 47.0%, 인테리어 디자인업은 '전문 인력 고용'이 90.2%로 높은 비중을 차지함
- 종사자 규모별로 1~4명 규모 사업체의 경우 '전문 인력 고용', 20~49명 규모 사업체 및 300명 이상 규모 사업체는 '실무정보', 5~19명 규모 사업체 및 50~299명 규모 사업체는 '발주 관련 정보 수집'이 높게 나타남
- 1, 2순위 합계 해외 프로젝트 추진의 어려움도 마찬가지로 '전문 인력 고용'이 28.7%로 가장 높은 비중을 차지한 반면, '리스크 관리'는 1순위의 경우 2.0%로 낮게 나타났으나 1, 2순위 합계에서는 19.5%로 상대적으로 높게 나타남



Base : 해외 프로젝트 참여 의향 업체 (n=672), 단위 : %

[그림 3-32] 해외 프로젝트 추진 어려움



[표 3-38] 해외 프로젝트 추진 어려움 : 1순위

|                       |                       | 사례수 | 발주<br>관련<br>정보<br>수집 | 실무<br>정보<br>(법률<br>등) | 인허가<br>처리 | 전문<br>인력<br>고용 | 리스크<br>관리 | 의사<br>소통 | 대상국<br>업무<br>기준<br>충족<br>(설계<br>기준,<br>요건 등) | 지역<br>업체<br>협력 | 계약<br>체결 및<br>변경 등<br>대응 | 기타   |
|-----------------------|-----------------------|-----|----------------------|-----------------------|-----------|----------------|-----------|----------|----------------------------------------------|----------------|--------------------------|------|
| 전 체                   |                       | 672 | 19.5                 | 11.3                  | 14.7      | 28.7           | 2.0       | 16.3     | 1.5                                          |                | 4.8                      | 1.3  |
| 산<br>업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 326 | 20.5                 | 14.0                  | 29.5      | 0.8            | -         | 28.6     | 2.4                                          |                | 3.6                      | 0.7  |
|                       | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 137 | 47.0                 | 14.0                  | 1.8       | 1.6            | 4.9       | 11.7     | 1.8                                          |                | 12.5                     | 4.7  |
|                       | 인테리어 디자인업*            | 209 | -                    | 5.1                   | -         | 90.2           | 3.1       | -        | -                                            |                | 1.6                      | -    |
|                       |                       |     |                      |                       |           |                |           |          |                                              |                |                          |      |
| 종<br>사<br>자<br>규<br>모 | 1~4명8                 | 395 | 9.0                  | -                     | 21.7      | 47.7           | -         | 21.7     | -                                            |                | -                        | -    |
|                       | 5~9명*                 | 48  | 43.3                 | 43.3                  | -         | -              | 13.5      | -        | -                                            |                | -                        | -    |
|                       | 10~19명*               | 90  | 43.5                 | 13.1                  | 8.6       | -              | -         | 17.4     | 8.6                                          |                | 8.9                      | -    |
|                       | 20~49명*               | 49  | 22.5                 | 58.5                  | -         | -              | -         | 12.2     | -                                            |                | 6.8                      | -    |
|                       | 50~99명*               | 17  | 44.8                 | -                     | -         | 14.9           | -         | -        | -                                            |                | 14.9                     | 25.4 |
|                       | 100~299명*             | 32  | 25.1                 | 9.2                   | 9.2       | 6.8            | 13.5      | 6.8      | -                                            |                | 22.7                     | 6.8  |
|                       | 300명 이상               | 42  | 22.1                 | 27.9                  | 5.9       | -              | 5.9       | -        | 5.9                                          |                | 27.2                     | 5.2  |

주) 산업과 종사자 규모별 해외 프로젝트 추진 어려움은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 해외 프로젝트 참여 의향 업체 (n=672), 단위 : %

[표 3-39] 해외 프로젝트 추진 어려움 : 1+2순위

|                       |                       | 사례수 | 발주<br>관련<br>정보<br>수집 | 실무<br>정보<br>(법률 등) | 인허가<br>처리 | 전문<br>인력<br>고용 | 리스크<br>관리 | 의사<br>소통 | 대상국<br>업무<br>기준<br>충족<br>(설계기준,<br>요건 등) | 지역<br>업체<br>협력 | 계약<br>체결 및<br>변경 등<br>대응 |
|-----------------------|-----------------------|-----|----------------------|--------------------|-----------|----------------|-----------|----------|------------------------------------------|----------------|--------------------------|
| 전 체                   |                       | 672 | 20.0                 | 14.9               | 17.0      | 28.7           | 19.5      | 17.8     | 6.4                                      | 0.3            | 8.0                      |
| 산<br>업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 326 | 20.5                 | 18.6               | 30.1      | 0.8            | 4.8       | 30.9     | 11.1                                     | 0.7            | 5.2                      |
|                       | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 137 | 47.0                 | 20.9               | 1.8       | 1.6            | 10.7      | 13.5     | 5.1                                      | -              | 21.9                     |
|                       | 인테리어 디자인업*            | 209 | 1.6                  | 5.1                | 6.6       | 90.2           | 48.2      | -        | -                                        | -              | 3.2                      |
|                       |                       |     |                      |                    |           |                |           |          |                                          |                |                          |
| 종<br>사<br>자<br>규<br>모 | 1~4명*                 | 395 | 9.0                  | -                  | 21.7      | 47.7           | 23.8      | 21.7     | -                                        | -              | -                        |
|                       | 5~9명*                 | 48  | 43.3                 | 43.3               | 13.5      | -              | 13.5      | -        | 43.3                                     | -              | -                        |
|                       | 10~19명*               | 90  | 43.5                 | 21.6               | 13.1      | -              | 17.4      | 26.0     | 17.1                                     | -              | 8.9                      |
|                       | 20~49명*               | 49  | 29.3                 | 58.5               | 6.8       | -              | -         | 12.2     | -                                        | -              | 25.8                     |
|                       | 50~99명*               | 17  | 44.8                 | 29.8               | -         | 14.9           | -         | -        | -                                        | -              | 14.9                     |
|                       | 100~299명*             | 32  | 25.1                 | 15.9               | 9.2       | 6.8            | 31.9      | 6.8      | 6.8                                      | -              | 38.6                     |
|                       | 300명 이상               | 42  | 22.1                 | 50.7               | 11.0      | -              | 11.0      | 5.9      | 11.7                                     | 5.2            | 44.1                     |

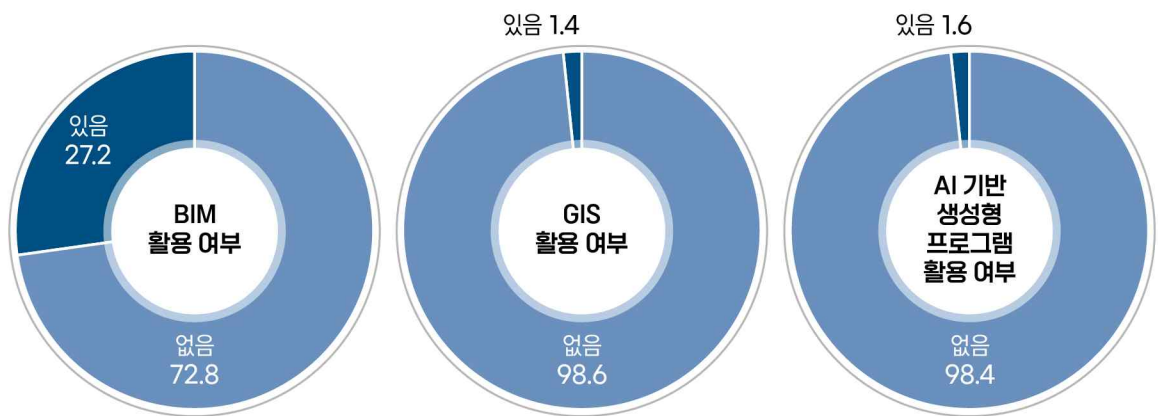
주1) 산업과 종사자 규모별 해외 프로젝트 추진 어려움은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

주2) 1+2 종합순위

Base : 해외 프로젝트 참여 의향 업체 (n=672), 단위 : %

■ 소프트웨어 활용 현황

- 건축서비스산업에서 BIM을 활용하는 사업체 비중은 27.2%, GIS는 1.4%, AI기반 생성형 프로그램은 1.6%로 조사됨
- BIM 활용 비율은 건축 설계 및 관련서비스업이 28.4%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 27.0%, 인테리어 디자인업이 23.2%로 나타났으며, GIS 활용 비율은 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 4.8%, 건축 설계 및 관련 서비스업이 0.4%, 인테리어 디자인업이 0.2%로 나타남. AI기반 생성형 프로그램 활용 비율은 인테리어 디자인업 3.6%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 2.0%, 건축 설계 및 관련 서비스업 0.8%로 나타남
- 종사자 규모별로는 BIM의 경우 300명 이상 규모 사업체의 비중이 94.1%로 가장 높고, GIS 또한 300명 이상 규모 사업체의 비중이 26.9%로 높게 나타난 반면, AI기반 생성형 프로그램의 경우 100~299명 규모 사업체의 비중이 18.9%로 가장 높게 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[그림 3-33] 소프트웨어 활용 여부

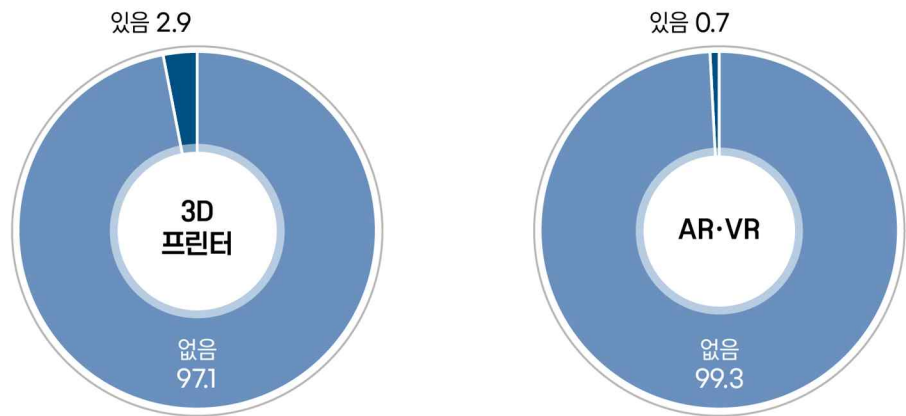
[표 3-40] 소프트웨어 활용 여부

|           |                    | 사례수    | BIM  |      | GIS  |      | AI 기반 생성형 프로그램 |       |
|-----------|--------------------|--------|------|------|------|------|----------------|-------|
|           |                    |        | 있다   | 없다   | 있다   | 없다   | 있다             | 없다    |
| 전 체       |                    | 32,612 | 27.2 | 72.8 | 1.4  | 98.6 | 1.6            | 98.4  |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 28.4 | 71.6 | 0.4  | 99.6 | 0.8            | 99.2  |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 27.0 | 73.0 | 4.8  | 95.2 | 2.0            | 98.0  |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 23.2 | 76.8 | 0.2  | 99.8 | 3.6            | 96.4  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 26.9 | 73.1 | 0.8  | 99.2 | 1.5            | 98.5  |
|           | 5~9명               | 3,911  | 24.4 | 75.6 | 1.3  | 98.7 | 1.6            | 98.4  |
|           | 10~19명             | 1,687  | 26.0 | 74.0 | 4.5  | 95.5 | 1.8            | 98.2  |
|           | 20~49명             | 914    | 29.4 | 70.6 | 3.7  | 96.3 | 0.7            | 99.3  |
|           | 50~99명             | 236    | 61.9 | 38.1 | 13.4 | 86.6 | -              | 100.0 |
|           | 100~299명           | 125    | 69.0 | 31.0 | 21.7 | 78.3 | 18.9           | 81.1  |
|           | 300명 이상            | 82     | 94.1 | 5.9  | 26.9 | 73.1 | 11.2           | 88.8  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

### 장비 활용 현황

- 건축서비스산업에서 3D 프린터를 활용하는 사업체 비중은 2.9%이고, AR/VR 등 디지털 설계 장비를 활용하는 사업체는 0.7%로 조사됨
- 산업별로는 3D 프린터의 경우 건축 설계 및 관련 서비스업이 3.9%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 2.3%, 인테리어 디자인업이 0.3%로 나타남. AR/VR은 건축 설계 및 관련 서비스업이 0.9%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 0.6%, 인테리어 디자인업이 0.1%로 나타남
- 종사자 규모별로는 3D 프린터의 경우 300명 이상 규모 사업체의 비중이 29.5%로 가장 높고, AR/VR 또한 300명



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[그림 3-34] 장비 활용 여부 (3D프린터, AR/VR)

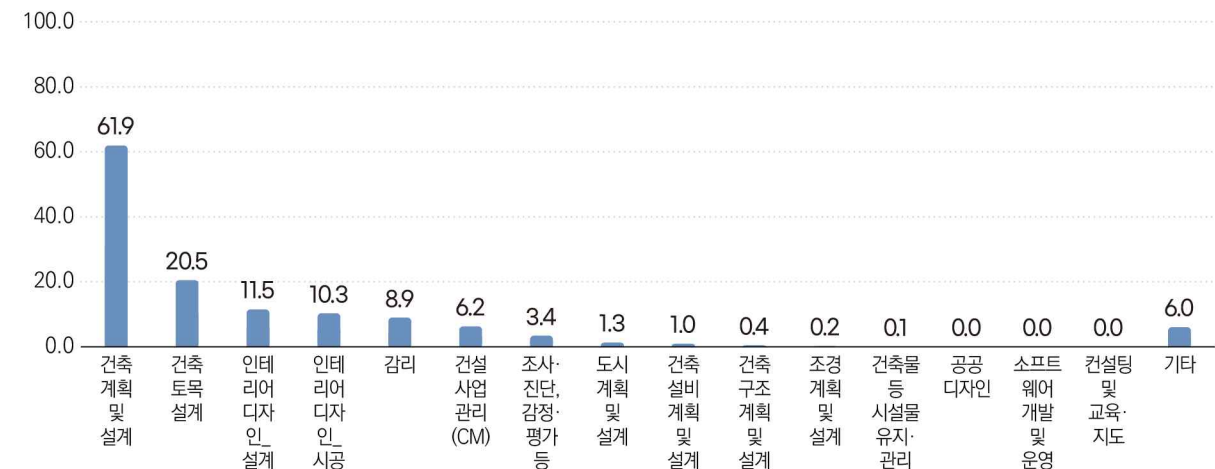
[표 3-41] 장비 활용 여부 (3D프린터, AR/VR)

|        |                    | 사례수    | 3D 프린터 |      | AR/VR |      |
|--------|--------------------|--------|--------|------|-------|------|
|        |                    |        | 있다     | 없다   | 있다    | 없다   |
| 전 체    |                    | 32,612 | 2.9    | 97.1 | 0.7   | 99.3 |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 3.9    | 96.1 | 0.9   | 99.1 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 2.3    | 97.7 | 0.6   | 99.4 |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.3    | 99.7 | 0.1   | 99.9 |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 2.7    | 97.3 | 0.5   | 99.5 |
|        | 5~9명               | 3,911  | 1.6    | 98.4 | 0.5   | 99.5 |
|        | 10~19명             | 1,687  | 6.0    | 94.0 | 1.6   | 98.4 |
|        | 20~49명             | 914    | 2.8    | 97.2 | 2.8   | 97.2 |
|        | 50~99명             | 236    | 8.0    | 92.0 | 2.0   | 98.0 |
|        | 100~299명           | 125    | 17.2   | 82.8 | 6.3   | 93.7 |
|        | 300명 이상            | 82     | 29.5   | 70.5 | 10.5  | 89.5 |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

■ 소프트웨어 및 장비 수행 업무

- 소프트웨어 및 장비를 활용하여 수행한 업무로는 ‘건축 계획 및 설계’가 61.9%로 가장 많고, 다음으로 ‘건축토목 설계’ 20.5%, ‘인테리어 디자인\_설계’ 11.5%, ‘인테리어 디자인\_시공’ 10.3%, ‘감리’ 8.9% 등의 순으로 나타남
- 산업별로 건축 설계 및 관련 서비스업은 ‘건축 계획 및 설계’가 90.5%로 가장 높게 나타났으며, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 ‘건축토목 설계’가 73.6%, 인테리어 디자인업은 ‘인테리어 디자인\_설계’가 78.9%, ‘인테리어 디자인\_시공’이 70.5%로 높게 나타남
- 종사자 규모별로 대부분의 사업체가 ‘건축 계획 및 설계’ 응답이 가장 높게 나타난 반면, 20~49명 규모 사업체의 경우 ‘건축토목 설계’가 49.6%로 가장 높음



Base : 소프트웨어 및 장비 활용 업체 (n=9,987), 단위 : %, 복수 선택

[그림 3-35] 소프트웨어 및 장비 활용 수행 업무

[표 3-42] 소프트웨어 및 장비 활용 수행 업무

| 구분     |                    | 사례수   | 건축 계획 및 설계 | 건축토목 설계 | 인테리어 디자인_설계 | 인테리어 디자인_시공 | 감리   | 건설사업 관리(CM) |
|--------|--------------------|-------|------------|---------|-------------|-------------|------|-------------|
| 전체     |                    | 9,987 | 61.9       | 20.5    | 11.5        | 10.3        | 8.9  | 6.2         |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 6,143 | 90.5       | 4.8     | -           | -           | 11.7 | 5.2         |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 2,386 | 21.7       | 73.6    | -           | -           | 7.2  | 8.2         |
|        | 인테리어 디자인업          | 1,458 | 7.5        | -       | 78.9        | 70.5        | -    | 7.2         |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 7,723 | 62.3       | 17.6    | 13.4        | 12.2        | 8.0  | 6.4         |
|        | 5~9명               | 1,068 | 70.7       | 21.3    | 6.1         | 4.9         | 9.8  | 2.6         |
|        | 10~19명             | 537   | 57.7       | 31.2    | 6.0         | 4.5         | 8.7  | 5.2         |
|        | 20~49명             | 324   | 43.6       | 49.6    | 3.1         | 1.0         | 8.3  | 5.2         |
|        | 50~99명             | 163   | 46.5       | 32.0    | 3.7         | 3.7         | 23.4 | 15.6        |
|        | 100~299명           | 96    | 51.4       | 49.8    | 1.0         | 1.0         | 26.3 | 10.5        |
|        | 300명 이상            | 77    | 56.9       | 47.0    | -           | -           | 40.9 | 25.8        |

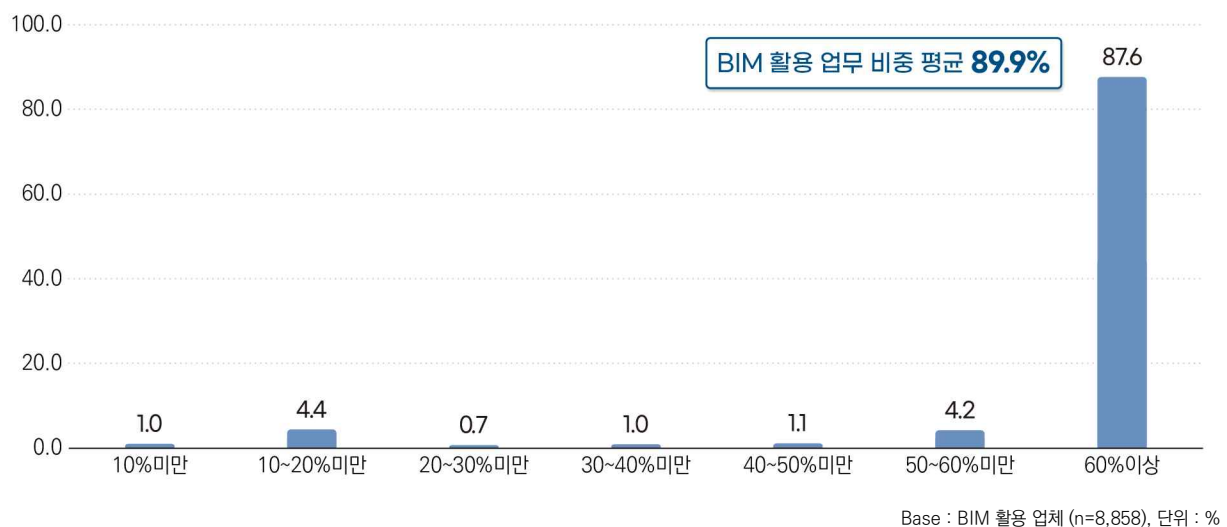
| 구분        |                       | 사례수   | 조사·진단,<br>감정·평가 등     | 도시계획 및<br>설계 | 건축설비 계획<br>및 설계  | 건축구조 계획<br>및 설계 | 조경계획 및<br>설계 |
|-----------|-----------------------|-------|-----------------------|--------------|------------------|-----------------|--------------|
| 전체        |                       | 9,987 | 3.4                   | 1.3          | 1.0              | 0.4             | 0.2          |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 6,143 | 2.0                   | 0.5          | 1.5              | 0.1             | 0.2          |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 2,386 | 9.2                   | 4.0          | 0.1              | 1.6             | 0.4          |
|           | 인테리어 디자인업             | 1,458 | -                     | -            | -                | -               | -            |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 7,723 | 2.9                   | 0.9          | 1.1              | 0.5             | -            |
|           | 5~9명                  | 1,068 | -                     | 1.4          | -                | -               | -            |
|           | 10~19명                | 537   | 10.2                  | 2.9          | -                | -               | 2.9          |
|           | 20~49명                | 324   | 7.1                   | 4.9          | -                | -               | -            |
|           | 50~99명                | 163   | 14.0                  | 4.2          | 6.0              | 3.1             | -            |
|           | 100~299명              | 96    | 6.7                   | -            | -                | -               | -            |
|           | 300명 이상               | 77    | 6.3                   | 5.6          | -                | 3.2             | 5.9          |
| 구분        |                       | 사례수   | 건축물 등<br>시설물<br>유지·관리 | 공공디자인        | 소프트웨어개<br>발 및 운영 | 컨설팅 및<br>교육·지도  | 기타           |
| 전체        |                       | 9,987 | 0.1                   | 0.0          | 0.0              | 0.0             | 6.0          |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 6,143 | 0.1                   | -            | -                | 0.0             | 0.2          |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 2,386 | -                     | -            | -                | -               | 24.0         |
|           | 인테리어 디자인업             | 1,458 | -                     | 0.3          | 0.3              | -               | 1.2          |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 7,723 | -                     | -            | -                | -               | 6.0          |
|           | 5~9명                  | 1,068 | -                     | -            | -                | -               | 5.4          |
|           | 10~19명                | 537   | -                     | 0.8          | 0.8              | -               | 6.7          |
|           | 20~49명                | 324   | -                     | -            | -                | -               | 7.1          |
|           | 50~99명                | 163   | 3.1                   | -            | -                | 1.6             | 6.9          |
|           | 100~299명              | 96    | -                     | -            | -                | -               | 8.9          |
|           | 300명 이상               | 77    | -                     | -            | -                | -               | 2.8          |

Base : 소프트웨어 및 장비 활용 업체 (n=9,987), 단위 : %, 복수 선택

## ■ 소프트웨어 활용 비중

### ① BIM 활용 비중

- BIM을 활용하는 사업체가 이를 업무에 활용하는 비중은 평균 89.9%이며, 이 중 '60% 이상' 활용 비중이 87.6%로 가장 높음
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업이 평균 92.0%로 가장 높고, 다음으로 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 86.6%, 인테리어 디자인업이 86.0%로 나타남
- 종사자 규모별로는 1~4명 규모 사업체가 91.0%로 가장 높고, 다음으로 5~9명 규모 사업체 90.7%, 20~49명 규모 사업체 90.2% 등의 순으로 나타남



[그림 3-36] BIM 활용 비중

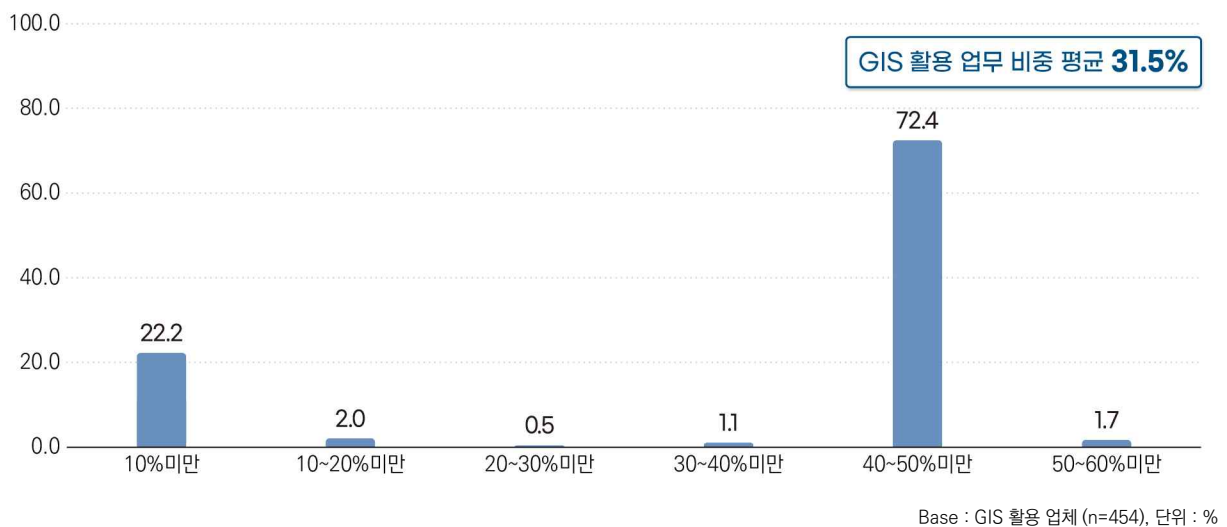
[표 3-43] BIM 활용 비중

|        |                    | 사례수   | 10% 미만 | 10~20% 미만 | 20~30% 미만 | 30~40% 미만 | 40~50% 미만 | 50~60% 미만 | 60% 이상 | 평균 (%) |
|--------|--------------------|-------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|
| 전 체    |                    | 8,858 | 1.0    | 4.4       | 0.7       | 1.0       | 1.1       | 4.2       | 87.6   | 89.9   |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 5,553 | 0.1    | 4.7       | 0.5       | 0.1       | 1.7       | 3.9       | 89.0   | 92.0   |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 2,045 | 4.3    | 1.2       | 1.7       | 3.9       | 0.1       | 2.6       | 86.2   | 86.6   |
|        | 인테리어 디자인업*         | 1,259 | -      | 7.8       | -         | -         | -         | 8.6       | 83.6   | 86.0   |
| 종사자 규모 | 1~4명*              | 6,893 | 0.5    | 3.8       | 0.5       | 1.0       | 1.2       | 4.4       | 88.5   | 91.0   |
|        | 5~9명*              | 955   | 1.5    | 4.4       | 2.2       | -         | -         | 0.7       | 91.2   | 90.7   |
|        | 10~19명*            | 431   | 5.5    | 4.5       | -         | 1.8       | 1.8       | 7.2       | 79.1   | 82.5   |
|        | 20~49명*            | 269   | 1.9    | 1.9       | 1.9       | -         | -         | 7.8       | 86.6   | 90.2   |
|        | 50~99명*            | 146   | 1.5    | 8.5       | -         | 3.5       | 1.5       | 3.0       | 82.1   | 80.5   |
|        | 100~299명*          | 86    | 9.9    | 28.2      | -         | -         | -         | 5.8       | 56.1   | 62.3   |
|        | 300명 이상            | 77    | 3.2    | 23.8      | -         | -         | 2.8       | 9.1       | 61.2   | 69.5   |

Base : BIM 활용 업체 (n=8,858), 단위 : %

## ② GIS 활용 비중

- GIS를 활용하는 사업체 중 이를 업무에 활용하는 비중은 평균 31.5%로 조사됨
- 이 중 활용 비중이 '40~50% 미만'인 사업체가 72.4%로 가장 많고, 다음으로 '10% 미만'이 22.2%, '10~20% 미만'이 2.0%, '50~60% 미만'이 1.7% 등의 순으로 나타남
- 산업별로는 인테리어 디자인업의 활용 비중이 평균 40.0%로 가장 높고, 다음으로 건축 설계 및 관련 서비스업이 35.6%, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 30.3%로 나타남
- 종사자 규모별로는 300명 이상 규모 사업체가 36.1%로 가장 높고, 다음으로 50~99명 규모 사업체가 34.4%, 1~4명 규모 사업체 34.2% 등의 순으로 나타남



[그림 3-37] GIS 활용 비중

[표 3-44] GIS 활용 비중

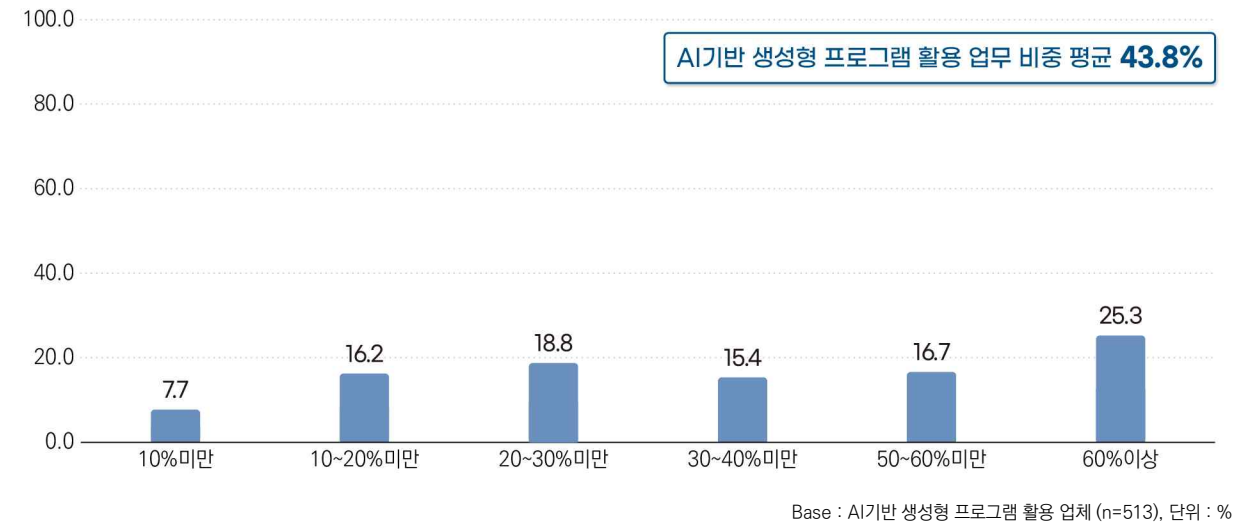
|        |                    | 사례수 | 10% 미만 | 10~20% 미만 | 20~30% 미만 | 30~40% 미만 | 40~50% 미만 | 50~60% 미만 | 60% 이상 | 평균 (%) |
|--------|--------------------|-----|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|
| 전 체    |                    | 454 | 22.2   | 2.0       | 0.5       | 1.1       | 72.4      | 1.7       | -      | 31.5   |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 77  | 9.8    | 3.8       | -         | 6.5       | 69.9      | 10.0      | -      | 35.6   |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 365 | 25.6   | 1.8       | 0.6       | -         | 72.1      | -         | -      | 30.3   |
|        | 인테리어 디자인업*         | 12  | -      | -         | -         | -         | 100.0     | -         | -      | 40.0   |
|        |                    |     |        |           |           |           |           |           |        |        |
| 종사자 규모 | 1~4명*              | 213 | 16.7   | -         | -         | -         | 83.3      | -         | -      | 34.2   |
|        | 5~9명*              | 50  | 29.2   | -         | -         | -         | 70.8      | -         | -      | 29.8   |
|        | 10~19명*            | 75  | 31.7   | -         | -         | -         | 58.0      | 10.2      | -      | 29.6   |
|        | 20~49명*            | 34  | 32.4   | -         | -         | 14.8      | 52.8      | -         | -      | 26.5   |
|        | 50~99명*            | 32  | 15.0   | -         | -         | -         | 85.0      | -         | -      | 34.4   |
|        | 100~299명*          | 27  | 31.4   | 34.3      | 7.9       | -         | 26.4      | -         | -      | 17.5   |
|        | 300명 이상            | 22  | 11.0   | -         | -         | -         | 89.0      | -         | -      | 36.1   |

주) 산업과 종사자 규모별 GIS 활용 비중은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : GIS 활용 업체 (n=454), 단위 : %

③ AI 기반 생성형 프로그램 활용 비중

- AI 기반 생성형 프로그램을 활용하는 사업체 중 이를 업무에 활용하는 비중은 평균 43.8%로 조사됨
- 이 중 활용 비중이 '60% 이상'인 사업체가 25.3%로 가장 많고, 다음으로 '20~30% 미만'이 18.8%, '50~60% 미만'이 16.7%, '10~20% 미만'이 16.2% 등의 순으로 나타남
- 산업별로는 인테리어 디자인업의 활용 비중이 평균 58.0%로 가장 높고, 다음으로 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 39.6%, 건축 설계 및 관련 서비스업이 30.7%로 나타남
- 종사자 규모별로는 1~4명 규모 사업체가 55.9%로 가장 높고, 다음으로 10~19명 규모 사업체가 15.0%, 300명 이상 규모 사업체 12.3% 등의 순으로 나타남



[그림 3-38] AI 기반 생성형 프로그램 활용 비중

[표 3-45] GIS 활용 비중

|        |                    | 사례수 | 10% 미만 | 10~20% 미만 | 20~30% 미만 | 30~40% 미만 | 40~50% 미만 | 50~60% 미만 | 60% 이상 | 평균 (%) |
|--------|--------------------|-----|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|
| 전 체    |                    | 513 | 7.7    | 16.2      | 18.8      | 15.4      | 16.7      | 25.3      | 43.8   | 38.4   |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 163 | 16.3   | 25.3      | 1.3       | 4.7       | 52.3      | -         | 30.7   | 41.1   |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 155 | 4.1    | 27.1      | -         | 45.8      | -         | 22.9      | 39.6   | 39.5   |
|        | 인테리어 디자인업*         | 195 | 3.3    | -         | 48.3      | -         | -         | 48.3      | 58.0   | 29.2   |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 381 | -      | -         | 24.7      | 18.7      | 22.5      | 34.1      | 55.9   | 40.5   |
|        | 5~9명               | 63  | 43.5   | 56.5      | -         | -         | -         | -         | 6.1    | 32.3   |
|        | 10~19명             | 31  | -      | 75.2      | -         | 24.8      | -         | -         | 15.0   | 49.8   |
|        | 20~49명             | 6   | -      | 100.0     | -         | -         | -         | -         | 10.0   | 33.0   |
|        | 50~99명             |     |        |           |           |           |           |           |        |        |
|        | 100~299명           | 24  | 51.6   | 48.4      | -         | -         | -         | -         | 7.4    | 31.3   |
|        | 300명 이상            | 9   | -      | 76.6      | 23.4      | -         | -         | -         | 12.3   | 30.0   |

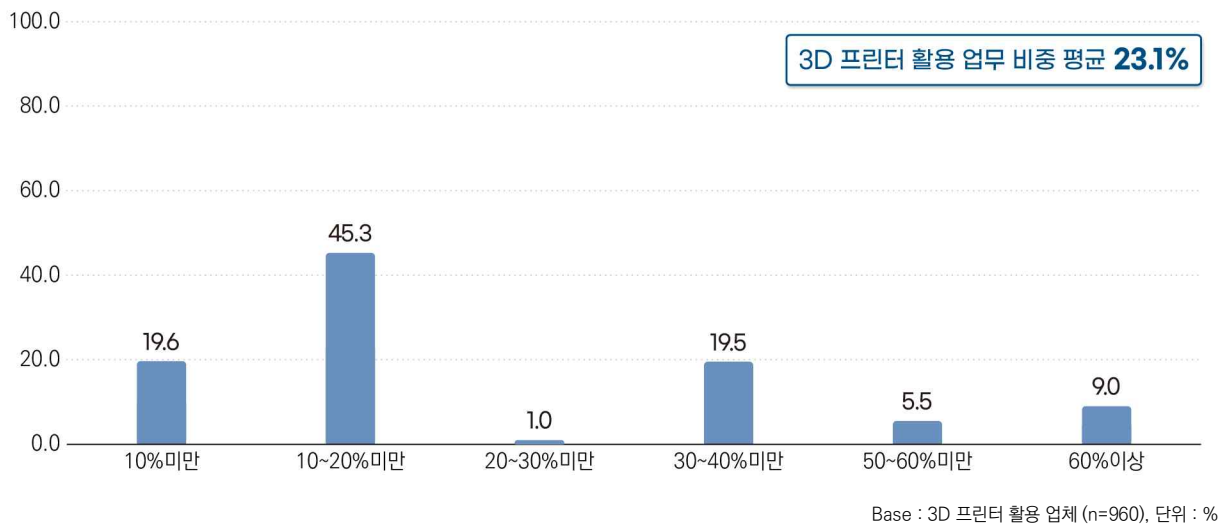
Base : AI기반 생성형 프로그램 활용 업체 (n=513), 단위 : %  
주) 산업과 종사자 규모별 AI기반 생성형 프로그램 활용 비중은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함



## 장비 활용 비중

### ① 3D 프린터 활용 비중

- 3D 프린터를 활용하는 사업체 중 이를 업무에 활용하는 비중은 평균 23.1%로 조사됨
- 이 중 활용 비중이 '10~20% 미만'인 사업체가 45.3%로 가장 많고, 다음으로 '10% 미만'이 19.6%, '30~40% 미만'이 19.5%, '60% 이상'이 9.0% 등의 순으로 나타남
- 산업별로는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업의 활용 비중이 평균 58.4%로 가장 높고, 다음으로 인테리어 디자인업이 38.9%, 건축 설계 및 관련 서비스업 14.7%로 나타남
- 종사자 규모별로는 10~19명 규모 사업체의 활용 비중이 평균 29.3%로 가장 높고, 다음으로 50~99명 규모 사업체가 28.5%, 300명 이상 규모 사업체가 27.1% 등의 순으로 나타남



[그림 3-39] 3D 프린터 활용 비중

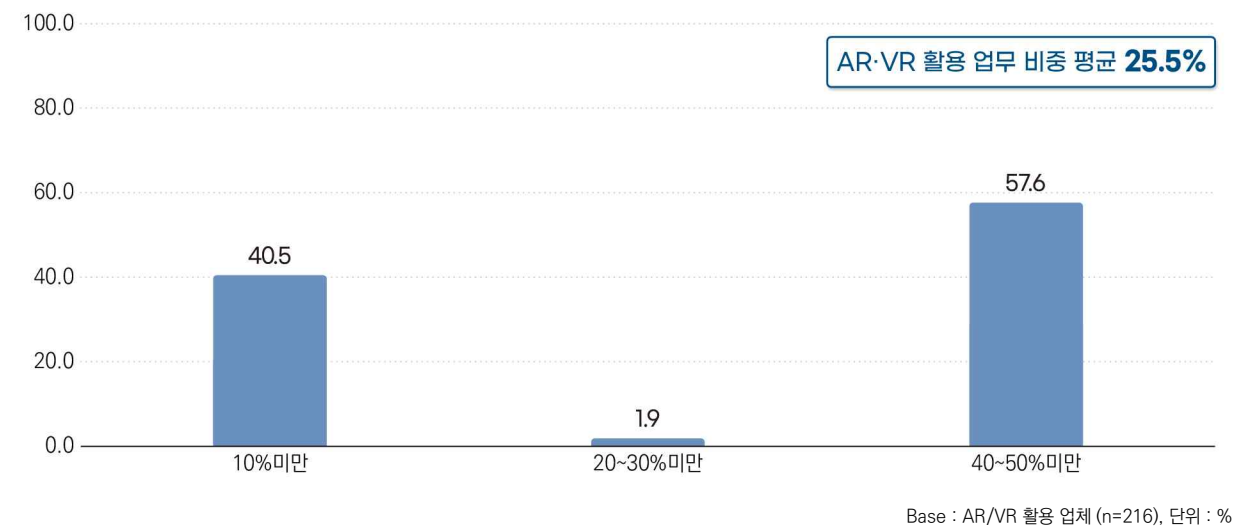
[표 3-46] 3D 프린터 활용 비중

|        |                     | 사례수 | 10% 미만 | 10~20% 미만 | 20~30% 미만 | 30~40% 미만 | 40~50% 미만 | 50~60% 미만 | 60% 이상 | 평균 (%) |
|--------|---------------------|-----|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|
| 전 체    |                     | 960 | 19.6   | 45.3      | 1.0       | 19.5      | -         | 5.5       | 9.0    | 33.7   |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업     | 768 | 22.6   | 52.1      | 1.0       | 23.3      | -         | -         | 1.0    | 32.9   |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업* | 178 | 8.3    | 17.2      | 1.2       | 5.0       | -         | 23.8      | 44.5   | 32.5   |
|        | 인테리어 디자인업*          | 15  | -      | 27.7      | -         | -         | -         | 72.3      | -      | 37.2   |
|        |                     |     |        |           |           |           |           |           |        |        |
| 종사자 규모 | 1~4명*               | 705 | 24.2   | 48.5      | -         | 12.1      | -         | 5.0       | 10.1   | 33.6   |
|        | 5~9명*               | 63  | 23.4   | 33.2      | -         | 33.2      | -         | 10.3      | -      | 38.3   |
|        | 10~19명*             | 101 | -      | 42.5      | 7.6       | 30.4      | -         | 4.0       | 15.5   | 35.2   |
|        | 20~49명*             | 26  | -      | 42.2      | -         | 57.8      | -         | -         | -      | 32.7   |
|        | 50~99명*             | 19  | -      | 25.0      | -         | 63.5      | -         | 11.5      | -      | 28.4   |
|        | 100~299명*           | 21  | 13.5   | 29.7      | 9.9       | 36.9      | -         | 9.9       | -      | 30.6   |
|        | 300명 이상*            | 24  | -      | 26.6      | -         | 63.3      | -         | 10.1      | -      | 37.0   |

주) 산업과 종사자 규모별 3D 프린터 활용 비중은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함  
Base : 3D 프린터 활용 업체 (n=960), 단위 : %

② AR/VR 활용 비중

- AR/VR을 활용하는 사업체가 이를 업무에 활용하는 비중은 평균 25.5%로 조사됨
- 세부적으로는 활용 비중이 ‘40~50% 미만’인 사업체가 57.6%로 가장 높고, 다음으로 ‘10% 미만’이 40.5%, ‘20~30% 미만’이 1.9% 등의 순으로 나타남
- 산업별로는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 38.4%로 가장 높고, 다음으로 건축 설계 및 관련 서비스업이 22.0%, 인테리어 디자인업이 20.0%로 나타남
- 종사자 규모별로는 5~9명 규모 사업체, 20~99명 규모 사업체, 300명 이상 규모 사업체에서 평균 40.0%로 높게 나타남



[그림 3-40] AR/VR 등 디지털 설계 장비 활용 비중

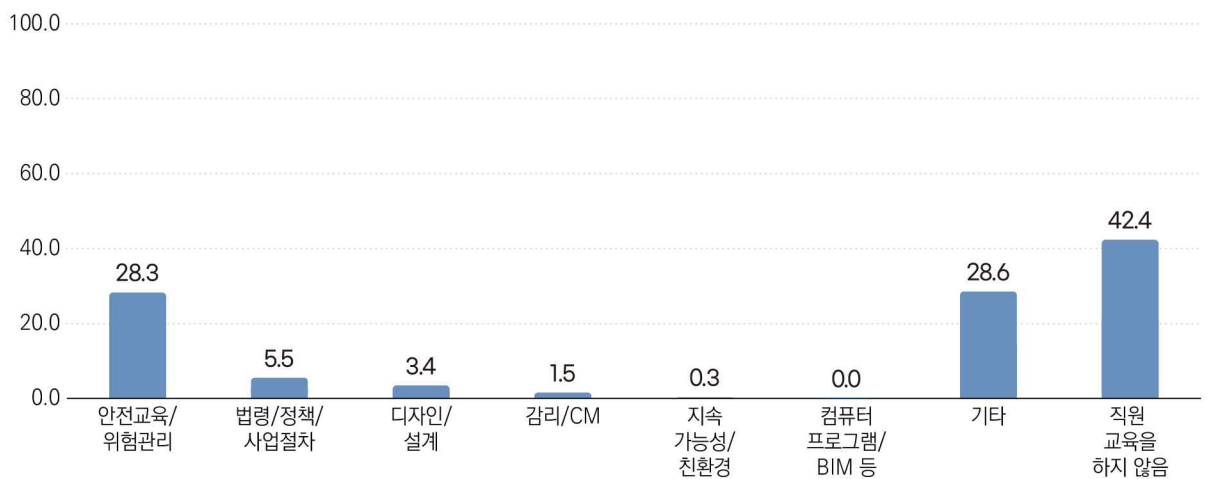
[표 3-47] AR/VR 활용 비중

|        |                     | 사례수 | 10% 미만 | 10~20% 미만 | 20~30% 미만 | 30~40% 미만 | 40~50% 미만 | 50~60% 미만 | 60% 이상 | 평균 (%) |
|--------|---------------------|-----|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|
| 전 체    |                     | 216 | 40.5   | -         | 1.9       | -         | 57.6      | -         | -      | 25.5   |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업*    | 167 | 51.3   | -         | -         | -         | 48.7      | -         | -      | 22.0   |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업* | 46  | 4.6    | -         | -         | -         | 95.4      | -         | -      | 38.4   |
|        | 인테리어 디자인업*          | 4   | -      | -         | 100.0     | -         | -         | -         | -      | 20.0   |
| 종사자 규모 | 1~4명*               | 121 | 70.6   | -         | -         | -         | 29.4      | -         | -      | 15.3   |
|        | 5~9명*               | 21  | -      | -         | -         | -         | 100.0     | -         | -      | 40.0   |
|        | 10~19명*             | 27  | -      | -         | 14.9      | -         | 85.1      | -         | -      | 37.0   |
|        | 20~49명*             | 26  | -      | -         | -         | -         | 100.0     | -         | -      | 40.0   |
|        | 50~99명*             | 5   | -      | -         | -         | -         | 100.0     | -         | -      | 40.0   |
|        | 100~299명*           | 8   | 26.9   | -         | -         | -         | 73.1      | -         | -      | 30.6   |
|        | 300명 이상*            | 9   | -      | -         | -         | -         | 100.0     | -         | -      | 40.0   |

주) 산업과 종사자 규모별 AR/VR 활용 비중은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함  
Base : AR/VR 활용 업체 (n=216), 단위 : %

## ■ 실시한 직원 교육

- 2023년 건축서비스산업에 속하는 사업체의 51.4%가 직원 교육을 하지 않은 것으로 나타났으나, 직원 교육을 실시한 사업체의 경우 교육 내용으로는 ‘안전교육/위험 관리’가 44.0%로 가장 높고, 다음으로 ‘법령/정책/사업 절차’(23.9%), ‘디자인/설계’(3.9%), ‘감리/CM’(3.5%) 등의 순으로 나타남
- 산업별로는 모든 산업에서 ‘안전교육/위험관리’ 교육 비율이 가장 높게 나타났으며, 종사자 규모별 또한 모든 사업체가 ‘안전교육/위험관리’ 교육에 비율을 높게 둔 것으로 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 복수 선택

[그림 3-41] 실시한 직원교육

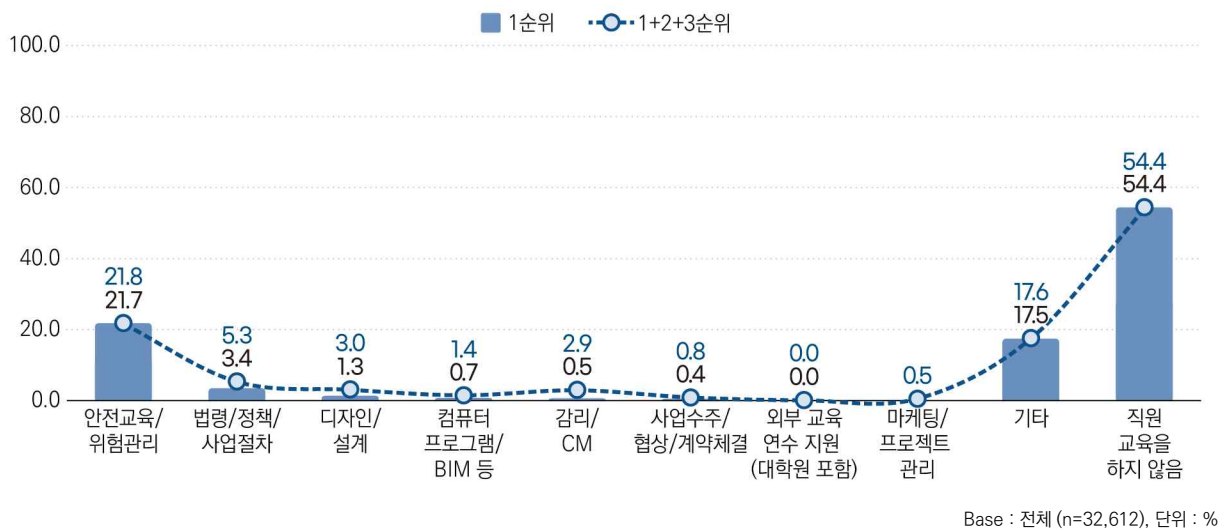
[표 3-48] 실시한 직원교육

|           |                       | 사례수    | 안전교육/<br>위험관리 | 법령/정책/<br>사업절차                  | 디자인/설<br>계 | 지속가능성<br>/친환경        | 컴퓨터<br>프로그램/<br>BIM 등 | 마케팅/<br>프로젝트<br>관리 |
|-----------|-----------------------|--------|---------------|---------------------------------|------------|----------------------|-----------------------|--------------------|
| 전 체       |                       | 32,612 | 28.3          | 5.5                             | 3.4        | 0.3                  | 0.0                   | -                  |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업       | 19,588 | 22.4          | 6.2                             | 4.3        | 0.4                  | 0.0                   | -                  |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | 37.6          | 4.0                             | 2.2        | -                    | -                     | -                  |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | 36.6          | 5.3                             | 2.0        | -                    | 0.1                   | -                  |
|           |                       |        |               |                                 |            |                      |                       |                    |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 23.3          | 6.1                             | 3.4        | 0.3                  | -                     | -                  |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 40.3          | 4.1                             | 4.1        | -                    | -                     | -                  |
|           | 10~19명                | 1,687  | 51.4          | 3.0                             | 3.5        | -                    | 0.2                   | -                  |
|           | 20~49명                | 914    | 55.9          | 1.8                             | 0.9        | -                    | -                     | -                  |
|           | 50~99명                | 236    | 69.0          | 4.9                             | 1.1        | -                    | -                     | -                  |
|           | 100~299명              | 125    | 63.3          | 1.7                             | -          | -                    | -                     | -                  |
|           | 300명 이상               | 82     | 75.0          | -                               | -          | -                    | 2.6                   | -                  |
|           |                       | 사례수    | 어학            | 외부<br>교육연수<br>지원<br>(대학원<br>포함) | 감리/CM      | 사업수주/<br>협상/계약<br>체결 | 기타                    | 직원 교육을<br>하지 않음    |
| 전 체       |                       | 32,612 | -             | 0.1                             | 1.5        | -                    | 28.6                  | 42.4               |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업       | 19,588 | -             | 0.1                             | 2.4        | -                    | 29.6                  | 43.1               |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | -             | 0.1                             | 0.4        | -                    | 33.5                  | 34.0               |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | -             | -                               | -          | -                    | 18.1                  | 51.3               |
|           |                       |        |               |                                 |            |                      |                       |                    |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | -             | -                               | 1.3        | -                    | 23.4                  | 51.5               |
|           | 5~9명                  | 3,911  | -             | -                               | 3.0        | -                    | 48.1                  | 12.3               |
|           | 10~19명                | 1,687  | -             | 1.1                             | 1.4        | -                    | 47.0                  | 4.7                |
|           | 20~49명                | 914    | -             | -                               | 0.7        | -                    | 48.0                  | 3.3                |
|           | 50~99명                | 236    | -             | 1.9                             | 1.1        | -                    | 39.0                  | -                  |
|           | 100~299명              | 125    | -             | -                               | -          | -                    | 61.9                  | -                  |
|           | 300명 이상               | 82     | -             | 3.6                             | -          | -                    | 38.8                  | -                  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 복수응답

## 필요한 교육

- 건축서비스산업에서 향후 필요한 교육으로 '안전교육/위험 관리'가 21.7%로 가장 높고, 다음으로 '법령/정책/사업 절차'(3.4%), '디자인/설계'(1.3%), '컴퓨터 프로그램/BIM 등'(0.7%) 등의 순임 (1순위 기준)
- 산업별, 종사자 규모별 구분에 따른 사업체의 응답도 공통적으로 '안전교육/위험관리'의 교육 필요성 비중이 높게 나타남
- 1, 2, 3 순위 합계 또한 1순위 응답 경향과 비슷하게 나타나, '안전교육/위험관리' 교육을 가장 많이 필요로 하고 있음



[그림 3-42] 필요한 교육

[표 3-49] 필요한 교육 (1) 1순위

|        |                    | 사례수    | 안전교육/위험관리 | 법령/정책/사업절차 | 디자인/설계 | 지속가능성/친환경 | 컴퓨터 프로그램/BIM 등 |
|--------|--------------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|----------------|
| 전 체    |                    | 32,612 | 21.7      | 3.4        | 1.3    | -         | 0.7            |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 19.3      | 3.8        | 1.1    | -         | 0.4            |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 25.5      | 3.8        | 1.5    | -         | 0.6            |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 25.3      | 1.7        | 1.9    | -         | 1.7            |
|        | 기타                 | 1,000  | 17.6      | 1.7        | 1.3    | -         | 0.8            |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 17.6      | 3.7        | 1.3    | -         | 0.8            |
|        | 5~9명               | 3,911  | 32.2      | 3.6        | 1.5    | -         | -              |
|        | 10~19명             | 1,687  | 42.1      | 0.9        | 1.4    | -         | -              |
|        | 20~49명             | 914    | 40.3      | 1.9        | 0.7    | -         | 1.3            |
|        | 50~99명             | 236    | 58.8      | 0.9        | -      | -         | -              |
|        | 100~299명           | 125    | 38.1      | -          | -      | -         | -              |
|        | 300명 이상            | 82     | 63.8      | -          | -      | -         | -              |
|        | 기타                 | 1,000  | 17.6      | 1.7        | 1.3    | -         | 0.8            |

2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

|           |                    | 사례수    | 마케팅/<br>프로젝트<br>관리 | 어학 | 외부<br>교육연수<br>지원<br>(대학원<br>포함) | 감리/CM | 사업수주/<br>협상/계약<br>체결 | 기타   | 직원<br>교육을<br>하지 않음 |
|-----------|--------------------|--------|--------------------|----|---------------------------------|-------|----------------------|------|--------------------|
| 전 체       |                    | 32,612 | -                  | -  | 0.0                             | 0.5   | 0.4                  | 17.5 | 54.4               |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | -                  | -  | -                               | 0.6   | 0.6                  | 18.4 | 55.9               |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | -                  | -  | 0.1                             | 0.9   | 0.2                  | 21.8 | 45.6               |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | -                  | -  | -                               | -     | 0.1                  | 7.9  | 61.4               |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | -                  | -  | -                               | 0.5   | 0.3                  | 11.8 | 64.0               |
|           | 5~9명               | 3,911  | -                  | -  | -                               | 0.9   | 0.9                  | 35.6 | 25.3               |
|           | 10~19명             | 1,687  | -                  | -  | -                               | 0.5   | 1.2                  | 40.0 | 14.0               |
|           | 20~49명             | 914    | -                  | -  | 0.7                             | 1.3   | -                    | 44.4 | 9.4                |
|           | 50~99명             | 236    | -                  | -  | -                               | 1.1   | -                    | 37.0 | 2.2                |
|           | 100~299명           | 125    | -                  | -  | -                               | -     | -                    | 61.9 | -                  |
|           | 300명 이상            | 82     | -                  | -  | -                               | -     | -                    | 36.2 | -                  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[표 3-50] 필요한 교육 (2) 1+2+3순위

|           |                    | 사례수    | 안전교육/<br>위험관리 | 법령/정책/<br>사업절차 | 디자인/<br>설계 | 지속가능성<br>/친환경 | 컴퓨터<br>프로그램/B<br>IM 등 | 마케팅/<br>프로젝트<br>관리 |
|-----------|--------------------|--------|---------------|----------------|------------|---------------|-----------------------|--------------------|
| 전 체       |                    | 32,612 | 21.8          | 5.3            | 3.0        | -             | 1.4                   | 0.5                |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 19.3          | 5.5            | 3.7        | -             | 1.1                   | 0.6                |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 25.7          | 4.9            | 1.9        | -             | 0.7                   | 0.4                |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 25.3          | 5.2            | 2.1        | -             | 3.6                   | 0.1                |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 17.6          | 5.5            | 3.0        | -             | 1.5                   | 0.3                |
|           | 5~9명               | 3,911  | 32.6          | 5.6            | 3.8        | -             | 1.2                   | 0.5                |
|           | 10~19명             | 1,687  | 42.6          | 3.3            | 3.5        | -             | 0.5                   | 2.6                |
|           | 20~49명             | 914    | 40.3          | 3.2            | 1.3        | -             | 1.9                   | 0.7                |
|           | 50~99명             | 236    | 58.8          | 4.9            | -          | -             | 1.1                   | -                  |
|           | 100~299명           | 125    | 38.1          | -              | -          | -             | -                     | -                  |
|           | 300명 이상            | 82     | 63.8          | -              | -          | -             | -                     | -                  |

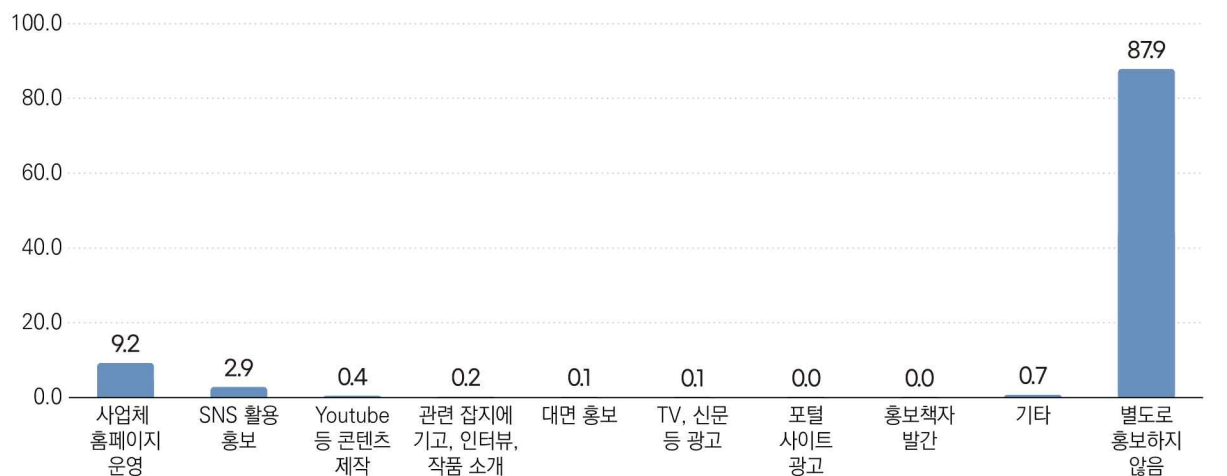
|           |                       | 사례수    | 어학  | 외부 교육연수<br>지원<br>(대학원 포함) | 감리/CM | 사업수주/<br>협상/<br>계약체결 | 기타   | 직원 교육을<br>하지 않음 |
|-----------|-----------------------|--------|-----|---------------------------|-------|----------------------|------|-----------------|
| 전 체       |                       | 32,612 | 0.1 | 0.0                       | 3.9   | 0.8                  | 17.6 | 54.4            |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업       | 19,588 | 0.1 | -                         | 5.5   | 0.7                  | 18.5 | 55.9            |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | 0.1 | 0.1                       | 1.5   | 1.6                  | 22.2 | 45.6            |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | 0.1 | -                         | 1.9   | 0.1                  | 7.9  | 61.4            |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | -   | -                         | 3.6   | 0.6                  | 11.8 | 64.0            |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 0.6 | -                         | 5.5   | 1.4                  | 36.0 | 25.3            |
|           | 10~19명                | 1,687  | 1.4 | -                         | 3.6   | 2.6                  | 40.0 | 14.0            |
|           | 20~49명                | 914    | -   | 0.7                       | 5.9   | 1.3                  | 46.3 | 9.4             |
|           | 50~99명                | 236    | -   | -                         | 7.7   | -                    | 37.9 | 2.2             |
|           | 100~299명              | 125    | -   | -                         | 15.8  | -                    | 61.9 | -               |
|           | 300명 이상               | 82     | -   | -                         | 10.9  | -                    | 38.8 | -               |

주) 1+2+3 종합순위

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

## ■ 홍보 방법

- 건축서비스산업 사업체가 회사를 홍보하는 방법으로는 '사업체 홈페이지 운영'이 9.2%로 가장 높고, 다음으로 'SNS 활용 홍보'(2.9%), 'Youtube 등 콘텐츠 제작'(0.4%), '관련 잡지에 기고, 인터뷰, 작품 소개'(0.2%) 등의 순임
- 산업별로는 '홍보하지 않음'의 비중이 가장 높은 가운데, 모든 산업에서 '사업체 홈페이지 운영'을 통한 홍보를 가장 많이 하고 있음
- 종사자 규모별로도 대체로 '사업체 홈페이지 운영'을 통해 홍보를 하고 있는 것으로 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 복수 선택

[그림 3-43] 홍보 방법



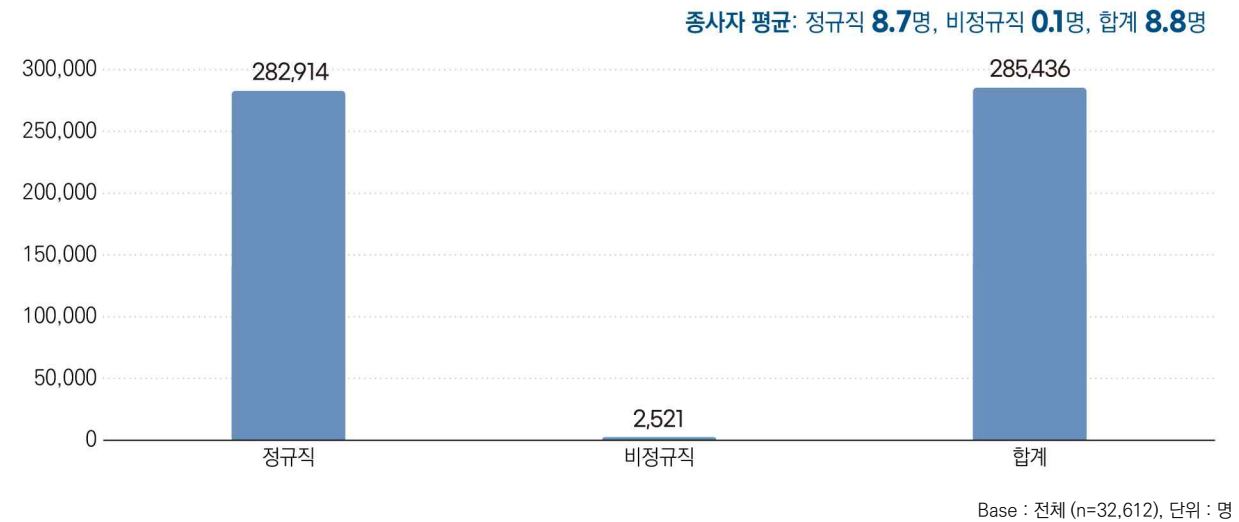
[표 3-51] 홍보 방법

|           |                       | 사례수    | TV, 신문 등<br>광고 | 포털사이트<br>광고                 | 사업체<br>홈페이지 운영 | SNS 활용<br>홍보 | Youtube 등<br>콘텐츠 제작 |
|-----------|-----------------------|--------|----------------|-----------------------------|----------------|--------------|---------------------|
| 전 체       |                       | 32,612 | 0.1            | 0.0                         | 9.2            | 2.9          | 0.4                 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업       | 19,588 | 0.1            | -                           | 6.8            | 3.1          | 0.1                 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | 0.2            | 0.1                         | 11.2           | 1.2          | 0.1                 |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | -              | -                           | 15.4           | 4.5          | 1.9                 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | -              | -                           | 6.7            | 3.0          | 0.4                 |
|           | 5~9명                  | 3,911  | -              | -                           | 10.9           | 1.7          | 0.7                 |
|           | 10~19명                | 1,687  | -              | -                           | 19.6           | 2.3          | 0.5                 |
|           | 20~49명                | 914    | 2.4            | 0.7                         | 25.7           | 3.9          | 0.7                 |
|           | 50~99명                | 236    | -              | -                           | 51.2           | -            | -                   |
|           | 100~299명              | 125    | 1.7            | -                           | 89.2           | 12.1         | -                   |
|           | 300명 이상               | 82     | 2.6            | -                           | 94.1           | 7.9          | 3.0                 |
|           |                       | 사례수    | 홍보책자 발간        | 관련 잡지에<br>기고, 인터뷰,<br>작품 소개 | 대면 홍보          | 기타           | 별도로<br>홍보하지 않음      |
| 전 체       |                       | 32,612 | 0.0            | 0.2                         | 0.1            | 0.7          | 87.9                |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | -              | 0.2                         | 0.2            | 0.9          | 89.6                |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | -              | 0.1                         | 0.1            | 0.5          | 87.3                |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | 0.1            | 0.1                         | 0.1            | 0.1          | 82.5                |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | -              | -                           | -              | 0.7          | 90.5                |
|           | 5~9명                  | 3,911  | -              | 0.7                         | 0.7            | 0.2          | 87.7                |
|           | 10~19명                | 1,687  | 0.2            | 1.8                         | 0.5            | 1.9          | 75.5                |
|           | 20~49명                | 914    | -              | -                           | 0.7            | 1.9          | 67.1                |
|           | 50~99명                | 236    | -              | 1.1                         | 2.0            | -            | 46.8                |
|           | 100~299명              | 125    | -              | -                           | -              | 1.7          | 7.4                 |
|           | 300명 이상               | 82     | -              | 2.6                         | -              | -            | 3.0                 |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %, 복수응답

■ 종사자수 (2024년 기준)

- 2024년 기준 건축서비스산업에 종사하는 인력은 285,436명으로, 이 중 정규직이 282,914명, 비정규직은 2,521명이며, 개별 사업체 기준으로는 종사자는 평균 8.8명으로, 정규직은 8.7명, 비정규직 0.1명에 해당함
- 산업별로는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업의 종사자 수가 140,077명으로 가장 많고, 건축 설계 및 관련 서비스업이 121,753명, 인테리어 디자인업이 23,606명으로 집계됨
- 종사자 규모별로는 1~4명 규모 사업체의 종사자 수가 90,178명으로 가장 많고, 다음으로 300명 이상 규모 사업체가 55,793명, 100~299명 규모 사업체가 43,583명, 5~9명 규모 사업체가 27,842명 등의 순임



[그림 3-44] 종사자 수

[표 3-52] 종사자 수

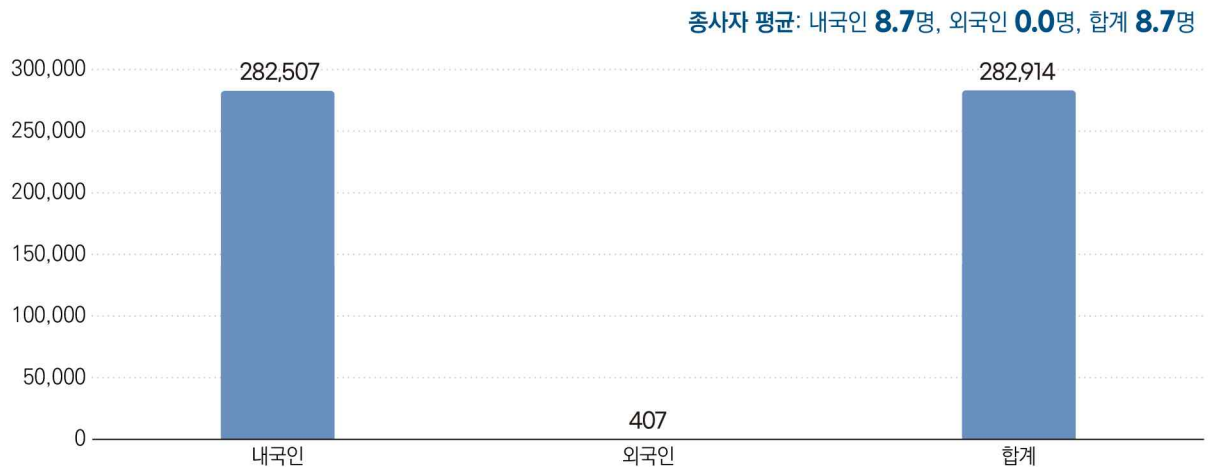
|           |                    | 사례수    | 정규직     | 비정규직  | 합계      |
|-----------|--------------------|--------|---------|-------|---------|
| 전 체       |                    | 32,612 | 282,914 | 2,521 | 285,436 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 121,141 | 612   | 121,753 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 138,356 | 1,721 | 140,077 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 23,417  | 188   | 23,606  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 89,170  | 1,007 | 90,178  |
|           | 5~9명               | 3,911  | 27,696  | 146   | 27,842  |
|           | 10~19명             | 1,687  | 23,192  | 70    | 23,262  |
|           | 20~49명             | 914    | 26,830  | 42    | 26,872  |
|           | 50~99명             | 236    | 17,776  | 130   | 17,907  |
|           | 100~299명           | 125    | 42,652  | 930   | 43,583  |
|           | 300명 이상            | 82     | 55,598  | 195   | 55,793  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

## ■ 정규직 종사자 구성

### ① 국적별 구성

- 건축서비스산업 정규직 종사자 중 '내국인' 수는 282,507명, '외국인'은 407명이며, 개별 사업체 기준으로는 '내국인' 평균 8.7명, '외국인' 0.0명에 해당함
- 산업별 개별 사업체당 '내국인' 종사자 수는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 평균 18.2명으로 가장 많고, 건축 설계 및 관련 서비스업은 6.2명, 인테리어 디자인업은 4.3명으로 집계되었고, '외국인' 종사자는 모든 산업, 종사자 규모에서 평균 1명 미만 수준으로 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

[그림 3-45] 국적별 정규직 종사자 수

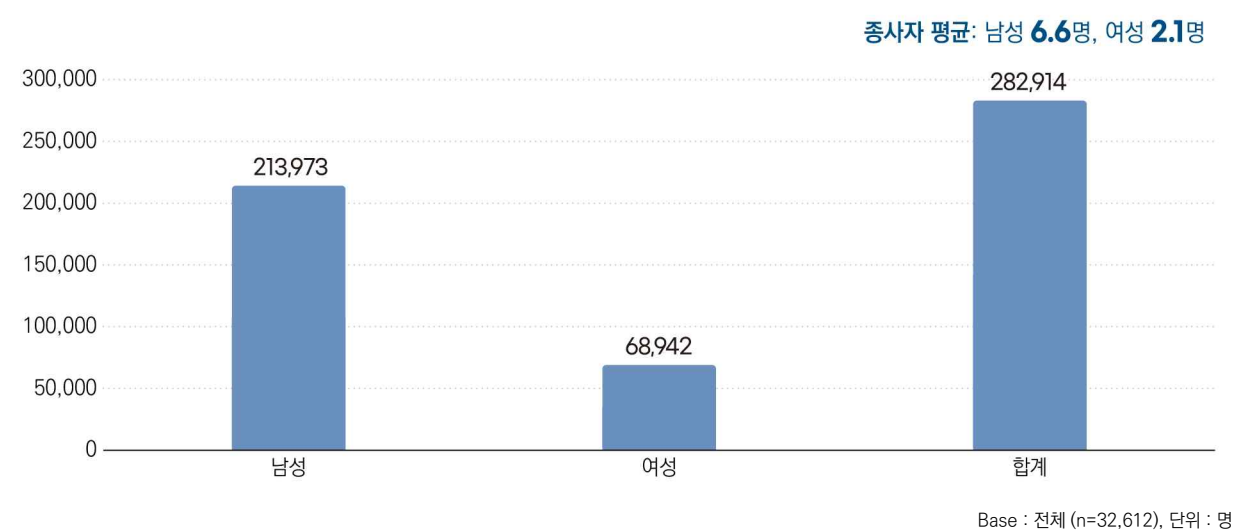
[표 3-53] 국적별 종사자 수

|        |                    | 사례수    | 내국인   |         | 외국인 |     | 합계    |         |
|--------|--------------------|--------|-------|---------|-----|-----|-------|---------|
|        |                    |        | 평균    | 합계      | 평균  | 합계  | 평균    | 합계      |
| 전 체    |                    | 32,612 | 8.7   | 282,507 | 0.0 | 407 | 8.7   | 282,914 |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 6.2   | 120,930 | 0.0 | 211 | 6.2   | 121,141 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 18.2  | 138,348 | 0.0 | 8   | 18.2  | 138,356 |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 4.3   | 23,229  | 0.0 | 188 | 4.3   | 23,417  |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 3.5   | 88,896  | 0.0 | 274 | 3.5   | 89,170  |
|        | 5~9명               | 3,911  | 7.0   | 27,571  | 0.0 | 125 | 7.1   | 27,696  |
|        | 10~19명             | 1,687  | 13.7  | 23,184  | 0.0 | 8   | 13.7  | 23,192  |
|        | 20~49명             | 914    | 29.4  | 26,830  | -   | -   | 29.4  | 26,830  |
|        | 50~99명             | 236    | 75.3  | 17,776  | -   | -   | 75.3  | 17,776  |
|        | 100~299명           | 125    | 341.2 | 42,652  | -   | -   | 341.2 | 42,652  |
|        | 300명 이상            | 82     | 678.0 | 55,598  | -   | -   | 678.0 | 55,598  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

② 성별 구성

- 건축서비스산업 정규직 종사자 중 ‘남성’은 213,973명, ‘여성’은 68,942명이며, 개별 사업체당 ‘남성’은 평균 6.6명, ‘여성’은 평균 2.1명으로 조사됨
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업은 ‘남성’이 평균 4.5명, ‘여성’ 1.7명이며, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 ‘남성’이 평균 14.9명, ‘여성’ 3.3명, 인테리어 디자인업은 ‘남성’이 평균 2.3명, ‘여성’ 2.1명으로 나타남
- 종사자 규모가 클수록 성별 평균 인력이 높게 나타났으며, 300명 이상 규모는 ‘남성’이 평균 537.2명, ‘여성’이 평균 140.8명으로 나타남



[그림 3-46] 성별 정규직 종사자 수

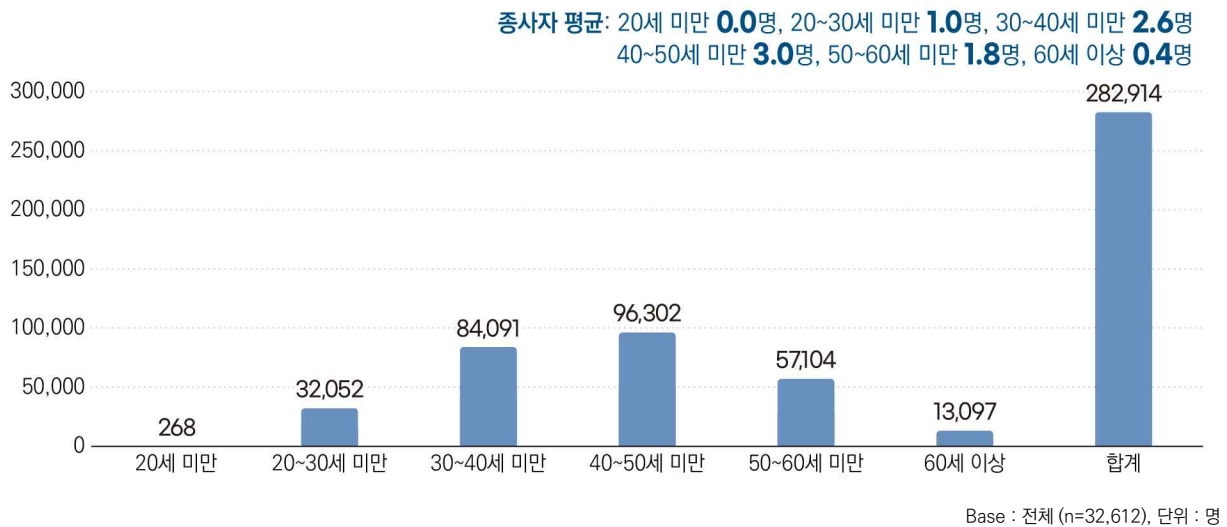
[표 3-54] 성별 정규직 종사자 수

|        |                    | 사례수    | 남성    |         | 여성    |        | 합계    |         |
|--------|--------------------|--------|-------|---------|-------|--------|-------|---------|
|        |                    |        | 평균    | 합계      | 평균    | 합계     | 평균    | 합계      |
| 전 체    |                    | 32,612 | 6.6   | 213,973 | 2.1   | 68,942 | 8.7   | 282,914 |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 4.5   | 88,658  | 1.7   | 32,482 | 6.2   | 121,141 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 14.9  | 113,110 | 3.3   | 25,246 | 18.2  | 138,356 |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 2.3   | 12,204  | 2.1   | 11,213 | 4.3   | 23,417  |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 2.5   | 63,232  | 1.0   | 25,938 | 3.5   | 89,170  |
|        | 5~9명               | 3,911  | 5.3   | 20,731  | 1.8   | 6,965  | 7.1   | 27,696  |
|        | 10~19명             | 1,687  | 10.4  | 17,596  | 3.3   | 5,596  | 13.7  | 23,192  |
|        | 20~49명             | 914    | 22.4  | 20,481  | 6.9   | 6,348  | 29.4  | 26,830  |
|        | 50~99명             | 236    | 59.0  | 13,925  | 16.3  | 3,852  | 75.3  | 17,776  |
|        | 100~299명           | 125    | 271.7 | 33,956  | 69.6  | 8,696  | 341.2 | 42,652  |
|        | 300명 이상            | 82     | 537.2 | 44,051  | 140.8 | 11,547 | 678.0 | 55,598  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

### ③ 연령별 구성

- 건축서비스산업 연령별 정규직 종사자 중 '40~50세 미만'이 96,302명으로 가장 많고, 이어 '30~40세 미만'이 84,091명, '50~60세 미만'이 57,104명이며, 사업체당 평균 종사자 수는 '40~50세 미만' 3.0명, '30~40세 미만'이 2.6명, '50~60세 미만' 1.8명 등으로 나타남
- 산업별로 건축 설계 및 관련 서비스업은 '40~50세 미만'이 41,444명, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 '40~50세 미만'이 47,726명, 인테리어 디자인업은 '30~40세 미만'이 11,130명으로 가장 많음
- 건축서비스산업에서 종사자 수가 가장 많은 1~4명 규모 사업체의 경우 '40~50세 미만' 종사자수가 33,044명, '30~40세 미만' 종사자 수가 25,746명, '50~60세 미만' 종사자 수가 19,475명 등의 순으로 나타남



[그림 3-47] 연령별 정규직 종사자 수

[표 3-55] 연령별 정규직 종사자 수

|           |                          | 사례수    | 20세 미만 |     | 20~30세 미만 |        | 30~40세 미만 |        |
|-----------|--------------------------|--------|--------|-----|-----------|--------|-----------|--------|
|           |                          |        | 평균     | 합계  | 평균        | 합계     | 평균        | 합계     |
| 전 체       |                          | 32,612 | 0.0    | 268 | 1.0       | 32,052 | 2.6       | 84,091 |
| 산업        | 건축 설계 및<br>관련 서비스업       | 19,588 | 0.0    | 80  | 0.7       | 13,952 | 1.7       | 33,983 |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | 0.0    | 93  | 2.1       | 16,086 | 5.1       | 38,978 |
|           | 인테리어<br>디자인업             | 5,420  | 0.0    | 94  | 0.4       | 2,014  | 2.1       | 11,130 |
|           |                          |        |        |     |           |        |           |        |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                     | 25,657 | 0.0    | 94  | 0.2       | 6,174  | 1.0       | 25,746 |
|           | 5~9명                     | 3,911  | 0.0    | 42  | 0.7       | 2,759  | 2.0       | 7,845  |
|           | 10~19명                   | 1,687  | 0.0    | 47  | 1.3       | 2,242  | 4.2       | 7,045  |

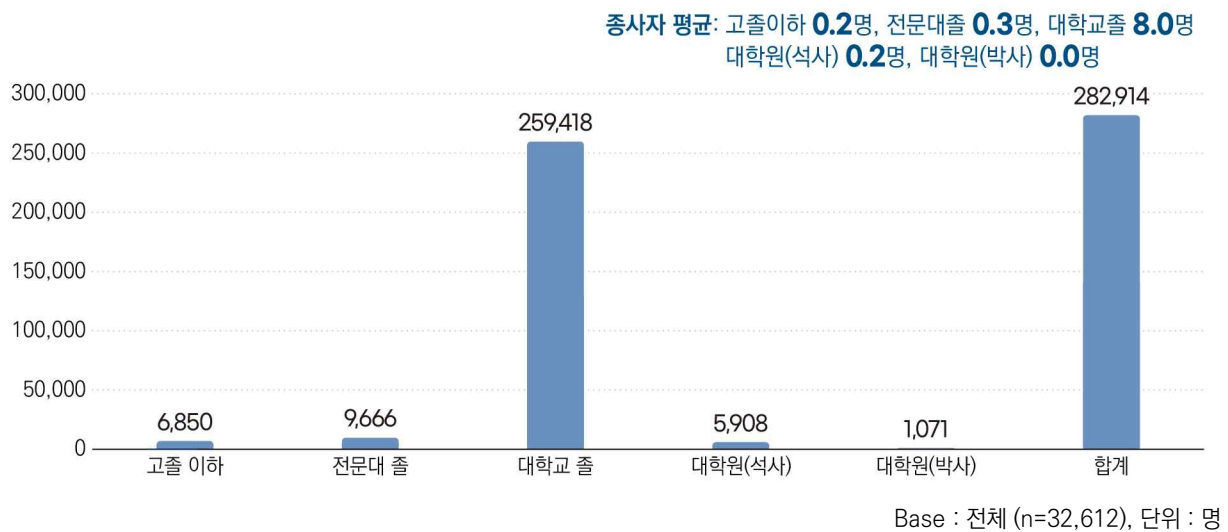
2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

|           |                          | 사례수    | 20세 미만    |        | 20~30세 미만 |        | 30~40세 미만 |        |       |         |
|-----------|--------------------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-------|---------|
|           |                          |        | 평균        | 합계     | 평균        | 합계     | 평균        | 합계     |       |         |
|           | 20~49명                   | 914    | -         | -      | 3.1       | 2,807  | 8.7       | 7,952  |       |         |
|           | 50~99명                   | 236    | -         | -      | 10.2      | 2,413  | 19.7      | 4,657  |       |         |
|           | 100~299명                 | 125    | 0.7       | 85     | 56.5      | 7,067  | 104.3     | 13,033 |       |         |
|           | 300명 이상                  | 82     | -         | -      | 104.8     | 8,591  | 217.2     | 17,814 |       |         |
|           |                          | 사례수    | 40~50세 미만 |        | 50~60세 미만 |        | 60세 이상    |        | 합계    |         |
|           |                          |        | 평균        | 합계     | 평균        | 합계     | 평균        | 합계     | 평균    | 합계      |
| 전 체       |                          | 32,612 | 3.0       | 96,302 | 1.8       | 57,104 | 0.4       | 13,097 | 8.7   | 282,914 |
| 산업        | 건축 설계 및<br>관련 서비스업       | 19,588 | 2.1       | 41,444 | 1.3       | 24,936 | 0.3       | 6,745  | 6.2   | 121,141 |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | 6.3       | 47,726 | 3.8       | 29,129 | 0.8       | 6,344  | 18.2  | 138,356 |
|           | 인테리어<br>디자인업             | 5,420  | 1.3       | 7,133  | 0.6       | 3,039  | 0.0       | 8      | 4.3   | 23,417  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                     | 25,657 | 1.3       | 33,044 | 0.8       | 19,475 | 0.2       | 4,638  | 3.5   | 89,170  |
|           | 5~9명                     | 3,911  | 2.6       | 10,019 | 1.6       | 6,165  | 0.2       | 866    | 7.1   | 27,696  |
|           | 10~19명                   | 1,687  | 4.2       | 7,073  | 2.8       | 4,726  | 1.2       | 2,060  | 13.7  | 23,192  |
|           | 20~49명                   | 914    | 10.1      | 9,219  | 6.4       | 5,815  | 1.1       | 1,036  | 29.4  | 26,830  |
|           | 50~99명                   | 236    | 25.7      | 6,064  | 16.5      | 3,890  | 3.2       | 752    | 75.3  | 17,776  |
|           | 100~299명                 | 125    | 100.9     | 12,615 | 64.5      | 8,064  | 14.3      | 1,789  | 341.2 | 42,652  |
|           | 300명 이상                  | 82     | 222.8     | 18,268 | 109.4     | 8,969  | 23.9      | 1,957  | 678.0 | 55,598  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

#### ④ 학력별 구성

- 건축서비스산업 학력별 정규직 종사자 중 ‘고졸 이하’는 6,850명, ‘전문대 졸’은 9,666명, ‘대학교 졸’은 259,418명, ‘대학원(석사)’는 5,908명, ‘대학원(박사)’는 1,071명으로 조사됨
- 이 중 사업체 당 ‘대학교 졸’의 평균 종사자 수가 8.0명으로 가장 많고, 다음으로 ‘전문대 졸’이 0.3명, ‘고졸 이하’ 및 ‘대학원(석사)’가 각 0.2명 등의 순임
- 산업별 그리고 종사자 규모별로도 ‘대학교 졸’ 학력의 종사자 수가 가장 많은 비중을 차지하는 것으로 나타남



[그림 3-48] 학력별 정규직 종사자 수

[표 3-56] 학력별 정규직 종사자 수

|           |                    | 사례수    | 고졸 이하 |       | 전문대 졸 |       | 대학교 졸 |         |
|-----------|--------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
|           |                    |        | 평균    | 합계    | 평균    | 합계    | 평균    | 합계      |
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.2   | 6,850 | 0.3   | 9,666 | 8.0   | 259,418 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 0.1   | 1,939 | 0.1   | 1,320 | 5.9   | 116,048 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.6   | 4,632 | 1.1   | 8,030 | 15.9  | 120,584 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.1   | 279   | 0.1   | 317   | 4.2   | 22,787  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.0   | 558   | 0.0   | 1,108 | 3.3   | 85,923  |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.1   | 497   | 0.2   | 638   | 6.5   | 25,450  |
|           | 10~19명             | 1,687  | 0.4   | 648   | 1.1   | 1,817 | 12.0  | 20,201  |
|           | 20~49명             | 914    | 1.2   | 1,125 | 1.3   | 1,217 | 26.5  | 24,177  |
|           | 50~99명             | 236    | 1.4   | 319   | 1.0   | 241   | 72.8  | 17,173  |
|           | 100~299명           | 125    | 13.5  | 1,688 | 22.1  | 2,767 | 287.0 | 35,870  |
|           | 300명 이상            | 82     | 24.6  | 2,014 | 22.9  | 1,877 | 617.4 | 50,625  |

2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

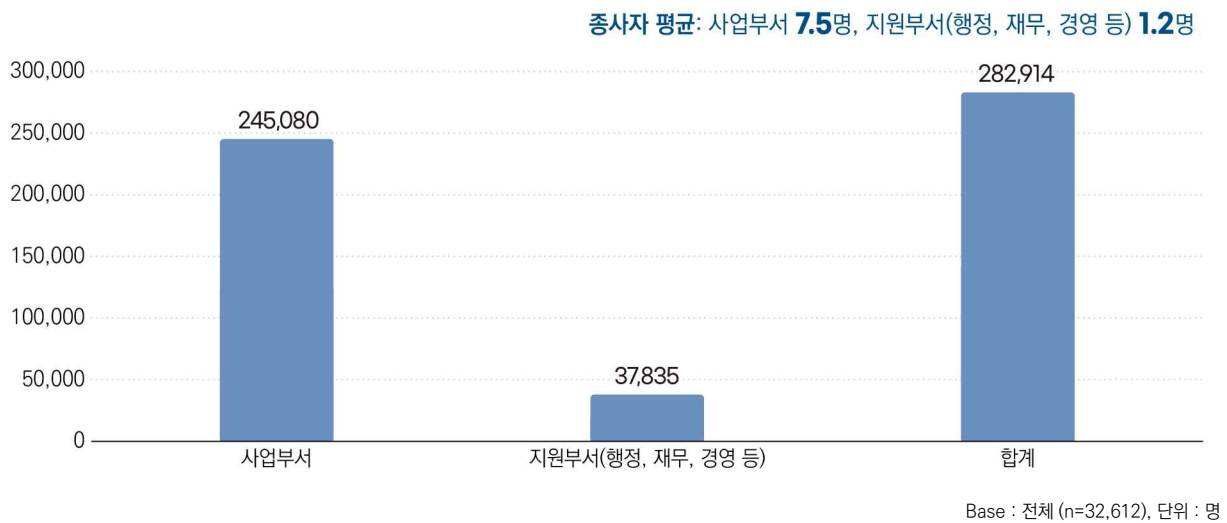
|           |                    | 사례수    | 대학원(석사) |       | 대학원(박사) |       | 합계    |         |
|-----------|--------------------|--------|---------|-------|---------|-------|-------|---------|
|           |                    |        | 평균      | 합계    | 평균      | 합계    | 평균    | 합계      |
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.2     | 5,908 | 0.0     | 1,071 | 8.7   | 282,914 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 0.1     | 1,693 | 0.0     | 141   | 6.2   | 121,141 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.5     | 4,180 | 0.1     | 931   | 18.2  | 138,356 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.0     | 35    | -       | -     | 4.3   | 23,417  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.1     | 1,545 | 0.0     | 36    | 3.5   | 89,170  |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.2     | 964   | 0.0     | 147   | 7.1   | 27,696  |
|           | 10~19명             | 1,687  | 0.3     | 525   | -       | -     | 13.7  | 23,192  |
|           | 20~49명             | 914    | 0.3     | 287   | 0.0     | 24    | 29.4  | 26,830  |
|           | 50~99명             | 236    | 0.1     | 33    | 0.0     | 9     | 75.3  | 17,776  |
|           | 100~299명           | 125    | 12.9    | 1,607 | 5.8     | 720   | 341.2 | 42,652  |
|           | 300명 이상            | 82     | 11.5    | 946   | 1.7     | 135   | 678.0 | 55,598  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명



### ⑤ 부서별 구성

- 건축서비스산업 부서별 정규직 중 ‘사업부서’에 근무하는 종사자가 245,080명이고 ‘지원부서’는 37,835명으로, 개별 사업체당 평균 각 7.5명과 1.2명으로 조사됨
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업은 개별 사업체당 평균, ‘사업부서’ 5.3명이고 ‘지원부서’ 0.9명이며, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 ‘사업부서’가 15.8명, ‘지원부서’ 2.4명, 인테리어 디자인업은 ‘사업부서’ 3.9명, ‘지원부서’ 0.4명으로 나타남
- 종사자 규모별로는 1~4명 규모의 소규모 사업체의 경우 사업체당 평균, ‘사업부서’가 3.0명, ‘지원부서’ 0.4명이고, 300명 이상의 대규모 사업체는 ‘사업부서’ 581.4명, ‘지원부서’ 96.6명으로 집계됨



[그림 3-49] 부서별 정규직 종사자 수

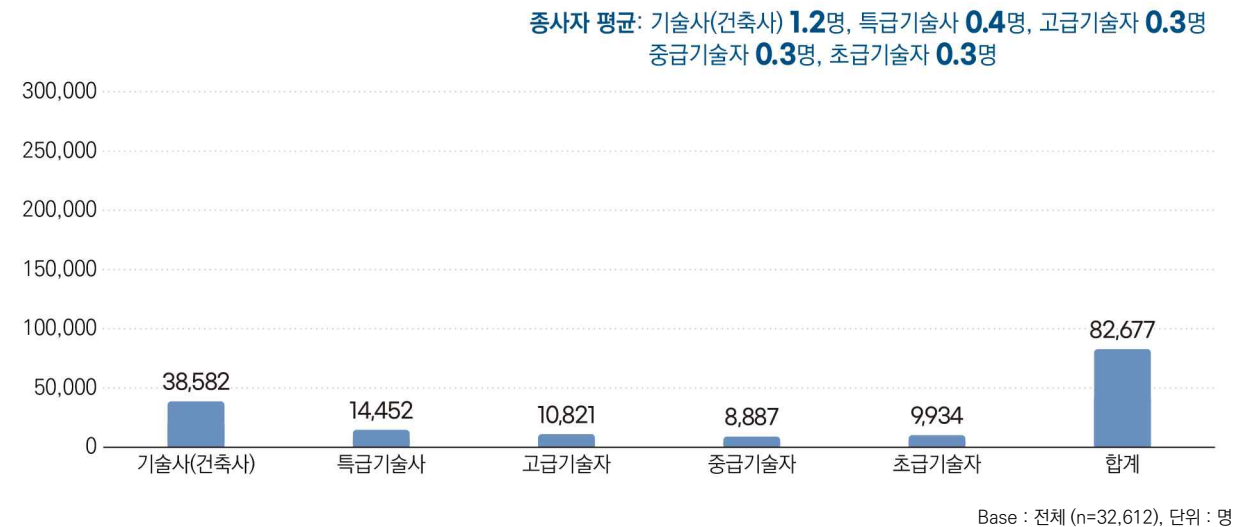
[표 3-57] 부서별 정규직 종사자 수

|        |                    | 사례수    | 사업부서  |         | 지원부서(행정, 재무, 경영 등) |        | 합계    |         |
|--------|--------------------|--------|-------|---------|--------------------|--------|-------|---------|
|        |                    |        | 평균    | 합계      | 평균                 | 합계     | 평균    | 합계      |
| 전 체    |                    | 32,612 | 7.5   | 245,080 | 1.2                | 37,835 | 8.7   | 282,914 |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 5.3   | 103,527 | 0.9                | 17,614 | 6.2   | 121,141 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 15.8  | 120,445 | 2.4                | 17,911 | 18.2  | 138,356 |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 3.9   | 21,107  | 0.4                | 2,310  | 4.3   | 23,417  |
|        |                    |        |       |         |                    |        |       |         |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 3.0   | 78,171  | 0.4                | 10,999 | 3.5   | 89,170  |
|        | 5~9명               | 3,911  | 6.2   | 24,282  | 0.9                | 3,414  | 7.1   | 27,696  |
|        | 10~19명             | 1,687  | 12.0  | 20,311  | 1.7                | 2,881  | 13.7  | 23,192  |
|        | 20~49명             | 914    | 25.9  | 23,675  | 3.5                | 3,155  | 29.4  | 26,830  |
|        | 50~99명             | 236    | 64.2  | 15,144  | 11.2               | 2,632  | 75.3  | 17,776  |
|        | 100~299명           | 125    | 286.6 | 35,819  | 54.7               | 6,834  | 341.2 | 42,652  |
|        | 300명 이상            | 82     | 581.4 | 47,678  | 96.6               | 7,920  | 678.0 | 55,598  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

⑥ 기술자 등급별 구성

- 기술자 등급별 정규직 종사자 중 ‘기술사(건축사)’는 38,582명, ‘특급기술사’는 14,452명, ‘고급기술사’는 10,821명, ‘중급기술사’는 8,887명, ‘초급기술사’는 9,934명으로 조사됨
- 개별 사업체당 평균 종사자는 ‘기술사(건축사)’가 1.2명으로 가장 많고, ‘특급기술사’가 0.4명, ‘고급기술사’, ‘중급기술사’, ‘초급기술사’가 각 0.3명으로 나타남
- 산업별 사업체당 평균 종사자수는 건축 설계 및 관련 서비스업의 경우 ‘기술사(건축사)’가 1.5명으로 가장 높고, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 ‘특급기술사’가 1.2명, 인테리어 디자인업은 ‘초급기술사’가 0.5명으로 높게 나타남
- 종사자 규모별로 모든 기술자 등급에서 1~4명 규모 사업체의 종사자 수가 가장 많은 것으로 나타남



[그림 3-50] 기술자 등급별 정규직 종사자 수

[표 3-58] 기술자 등급별 정규직 종사자 수

|        |                    | 사례수    | 기술사(건축사) |        | 특급기술사 |        | 고급기술사 |        |
|--------|--------------------|--------|----------|--------|-------|--------|-------|--------|
|        |                    |        | 평균       | 합계     | 평균    | 합계     | 평균    | 합계     |
| 전 체    |                    | 32,612 | 1.2      | 38,582 | 0.4   | 14,452 | 0.3   | 10,821 |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 1.5      | 28,747 | 0.3   | 5,005  | 0.2   | 3,501  |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 1.1      | 8,161  | 1.2   | 9,312  | 0.9   | 7,001  |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.3      | 1,675  | 0.0   | 136    | 0.1   | 319    |
|        |                    |        |          |        |       |        |       |        |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.8      | 19,730 | 0.2   | 4,317  | 0.1   | 2,832  |
|        | 5~9명               | 3,911  | 1.0      | 3,822  | 0.5   | 1,818  | 0.4   | 1,614  |
|        | 10~19명             | 1,687  | 1.5      | 2,583  | 1.4   | 2,419  | 0.9   | 1,442  |
|        | 20~49명             | 914    | 2.2      | 2,028  | 1.2   | 1,092  | 1.0   | 917    |
|        | 50~99명             | 236    | 8.1      | 1,903  | 2.1   | 486    | 1.6   | 387    |
|        | 100~299명           | 125    | 20.3     | 2,532  | 17.1  | 2,133  | 15.0  | 1,876  |
|        | 300명 이상            | 82     | 73.0     | 5,984  | 26.7  | 2,188  | 21.4  | 1,753  |

|           |                    | 사례수    | 중급기술자 |       | 초급기술자 |       | 합계    |        |
|-----------|--------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
|           |                    |        | 평균    | 합계    | 평균    | 합계    | 평균    | 합계     |
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.3   | 8,887 | 0.3   | 9,934 | 2.5   | 82,677 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 0.2   | 3,274 | 0.2   | 3,134 | 2.2   | 43,661 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.7   | 5,388 | 0.6   | 4,240 | 4.5   | 34,101 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.0   | 225   | 0.5   | 2,560 | 0.9   | 4,915  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.1   | 2,482 | 0.2   | 4,574 | 1.3   | 33,935 |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.3   | 1,282 | 0.3   | 1,244 | 2.5   | 9,780  |
|           | 10~19명             | 1,687  | 0.6   | 1,051 | 0.5   | 879   | 5.0   | 8,374  |
|           | 20~49명             | 914    | 0.7   | 679   | 0.8   | 705   | 5.9   | 5,421  |
|           | 50~99명             | 236    | 1.3   | 315   | 1.2   | 280   | 14.3  | 3,371  |
|           | 100~299명           | 125    | 13.1  | 1,635 | 3.9   | 488   | 69.3  | 8,663  |
|           | 300명 이상            | 82     | 17.6  | 1,443 | 21.5  | 1,765 | 160.2 | 13,133 |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

■ 비정규직 종사자 구성

- 건축서비스산업 비정규직 종사자 수 2,521명 중 내국인은 2,480명, 외국인은 42명으로 조사됨
- 그 중 남성은 1,721명, 여성은 801명으로 집계됨
- 연령별로는 ‘20~30세 미만’은 357명, ‘30~40세 미만’은 707명, ‘40~50세 미만’은 547명, ‘50~60세 미만’은 756명, ‘60세 이상’은 154명으로 조사됨
- 학력별로는 ‘대학교 졸’이 1,998명으로 가장 많고 ‘전문대 졸’이 503명, ‘대학원(석사)’가 20명 순으로 나타남
- 부서별 비정규직 종사자는 ‘사업부서’가 2,308명, ‘지원부서’ 213명으로 조사됨
- 기술자 등급별 비정규직 종사자 중 ‘기술사(건축사)’는 530명, ‘특급기술사’ 293명, ‘고급기술자’ 178명, ‘중급기술자’ 317명, ‘초급기술자’는 552명으로 조사됨

[표 3-59] 국적별 비정규직 종사자 수

|           |                    | 사례수    | 내국인 |       | 외국인 |    | 합계  |       |
|-----------|--------------------|--------|-----|-------|-----|----|-----|-------|
|           |                    |        | 평균  | 합계    | 평균  | 합계 | 평균  | 합계    |
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.1 | 2,480 | 0.0 | 42 | 0.1 | 2,521 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 0.0 | 571   | 0.0 | 42 | 0.0 | 612   |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.2 | 1,721 | -   | -  | 0.2 | 1,721 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.0 | 188   | -   | -  | 0.0 | 188   |
|           |                    |        |     |       |     |    |     |       |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.0 | 1,007 | -   | -  | 0.0 | 1,007 |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.0 | 105   | 0.0 | 42 | 0.0 | 146   |
|           | 10~19명             | 1,687  | 0.0 | 70    | -   | -  | 0.0 | 70    |
|           | 20~49명             | 914    | 0.0 | 42    | -   | -  | 0.0 | 42    |
|           | 50~99명             | 236    | 0.6 | 130   | -   | -  | 0.6 | 130   |
|           | 100~299명           | 125    | 7.4 | 930   | -   | -  | 7.4 | 930   |
|           | 300명 이상            | 82     | 2.4 | 195   | -   | -  | 2.4 | 195   |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

[표 3-60] 성별 비정규직 종사자 수

|           |                    | 사례수    | 남성  |       | 여성  |     | 합계  |       |
|-----------|--------------------|--------|-----|-------|-----|-----|-----|-------|
|           |                    |        | 평균  | 합계    | 평균  | 합계  | 평균  | 합계    |
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.1 | 1,721 | 0.0 | 801 | 0.1 | 2,521 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 0.0 | 229   | 0.0 | 384 | 0.0 | 612   |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.2 | 1,304 | 0.1 | 417 | 0.2 | 1,721 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.0 | 188   | -   | -   | 0.0 | 188   |
|           |                    |        |     |       |     |     |     |       |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.0 | 665   | 0.0 | 342 | 0.0 | 1,007 |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.0 | 105   | 0.0 | 42  | 0.0 | 146   |
|           | 10~19명             | 1,687  | 0.0 | 54    | 0.0 | 16  | 0.0 | 70    |

|          | 사례수 | 남성  |     | 여성  |     | 합계  |     |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|          |     | 평균  | 합계  | 평균  | 합계  | 평균  | 합계  |
| 20~49명   | 914 | 0.0 | 36  | 0.0 | 6   | 0.0 | 42  |
| 50~99명   | 236 | 0.5 | 108 | 0.1 | 22  | 0.6 | 130 |
| 100~299명 | 125 | 4.8 | 596 | 2.7 | 334 | 7.4 | 930 |
| 300명 이상  | 82  | 1.9 | 156 | 0.5 | 39  | 2.4 | 195 |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

[표 3-61] 연령별 비정규직 종사자 수

|           |                       | 사례수    | 20세 미만    |     | 20~30세 미만 |     | 30~40세 미만 |     |     |       |
|-----------|-----------------------|--------|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----|-----|-------|
|           |                       |        | 평균        | 합계  | 평균        | 합계  | 평균        | 합계  |     |       |
| 전 체       |                       | 32,612 | -         | -   | 0.0       | 357 | 0.0       | 707 |     |       |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업       | 19,588 | -         | -   | 0.0       | 63  | 0.0       | 319 |     |       |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604  | -         | -   | 0.0       | 295 | 0.1       | 388 |     |       |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | -         | -   | -         | -   | -         | -   |     |       |
|           |                       |        |           |     |           |     |           |     |     |       |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | -         | -   | -         | -   | 0.0       | 257 |     |       |
|           | 5~9명                  | 3,911  | -         | -   | 0.0       | 63  | 0.0       | 63  |     |       |
|           | 10~19명                | 1,687  | -         | -   | -         | -   | -         | -   |     |       |
|           | 20~49명                | 914    | -         | -   | 0.0       | 24  | 0.0       | 18  |     |       |
|           | 50~99명                | 236    | -         | -   | -         | -   | -         | -   |     |       |
|           | 100~299명              | 125    | -         | -   | 1.9       | 234 | 2.4       | 304 |     |       |
|           | 300명 이상               | 82     | -         | -   | 0.4       | 37  | 0.8       | 66  |     |       |
|           |                       | 사례수    | 40~50세 미만 |     | 50~60세 미만 |     | 60세 이상    |     | 합계  |       |
|           |                       |        | 평균        | 합계  | 평균        | 합계  | 평균        | 합계  | 평균  | 합계    |
| 전 체       |                       | 32,612 | 0.0       | 547 | 0.0       | 756 | 0.0       | 154 | 0.1 | 2,521 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업       | 19,588 | 0.0       | 59  | 0.0       | 86  | 0.0       | 86  | 0.0 | 612   |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.1       | 487 | 0.1       | 482 | 0.0       | 68  | 0.2 | 1,721 |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | -         | -   | 0.0       | 188 | -         | -   | 0.0 | 188   |
|           |                       |        |           |     |           |     |           |     |     |       |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 0.0       | 178 | 0.0       | 487 | 0.0       | 86  | 0.0 | 1,007 |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 0.0       | 21  | -         | -   | -         | -   | 0.0 | 146   |
|           | 10~19명                | 1,687  | 0.0       | 54  | 0.0       | 16  | -         | -   | 0.0 | 70    |
|           | 20~49명                | 914    | -         | -   | -         | -   | -         | -   | 0.0 | 42    |
|           | 50~99명                | 236    | -         | -   | 0.6       | 130 | -         | -   | 0.6 | 130   |
|           | 100~299명              | 125    | 1.7       | 213 | 0.9       | 111 | 0.5       | 68  | 7.4 | 930   |
|           | 300명 이상               | 82     | 1.0       | 80  | 0.1       | 12  | -         | -   | 2.4 | 195   |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

[표 3-62] 학력별 비정규직 종사자 수

|          |                    | 사례수    | 고졸 이하   |    | 전문대 졸   |     | 대학교 졸 |       |
|----------|--------------------|--------|---------|----|---------|-----|-------|-------|
|          |                    |        | 평균      | 합계 | 평균      | 합계  | 평균    | 합계    |
| 전 체      |                    | 32,612 | -       | -  | 0.0     | 503 | 0.1   | 1,998 |
| 산 업      | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | -       | -  | 0.0     | 21  | 0.0   | 592   |
|          | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | -       | -  | 0.1     | 483 | 0.2   | 1,219 |
|          | 인테리어 디자인업          | 5,420  | -       | -  | -       | -   | 0.0   | 188   |
| 종 사 자 규모 | 1~4명               | 25,657 | -       | -  | -       | -   | 0.0   | 1,007 |
|          | 5~9명               | 3,911  | -       | -  | 0.0     | 21  | 0.0   | 125   |
|          | 10~19명             | 1,687  | -       | -  | -       | -   | 0.0   | 70    |
|          | 20~49명             | 914    | -       | -  | 0.0     | 42  | -     | -     |
|          | 50~99명             | 236    | -       | -  | -       | -   | 0.6   | 130   |
|          | 100~299명           | 125    | -       | -  | 3.5     | 441 | 3.9   | 490   |
|          | 300명 이상            | 82     | -       | -  | -       | -   | 2.1   | 176   |
|          |                    |        |         |    |         |     |       |       |
|          |                    | 사례수    | 대학원(석사) |    | 대학원(박사) |     | 합계    |       |
|          |                    |        | 평균      | 합계 | 평균      | 합계  | 평균    | 합계    |
| 전 체      |                    | 32,612 | 0.0     | 20 | -       | -   | 0.1   | 2,521 |
| 산 업      | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | -       | -  | -       | -   | 0.0   | 612   |
|          | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.0     | 20 | -       | -   | 0.2   | 1,721 |
|          | 인테리어 디자인업          | 5,420  | -       | -  | -       | -   | 0.0   | 188   |
| 종 사 자 규모 | 1~4명               | 25,657 | -       | -  | -       | -   | 0.0   | 1,007 |
|          | 5~9명               | 3,911  | -       | -  | -       | -   | 0.0   | 146   |
|          | 10~19명             | 1,687  | -       | -  | -       | -   | 0.0   | 70    |
|          | 20~49명             | 914    | -       | -  | -       | -   | 0.0   | 42    |
|          | 50~99명             | 236    | -       | -  | -       | -   | 0.6   | 130   |
|          | 100~299명           | 125    | -       | -  | -       | -   | 7.4   | 930   |
|          | 300명 이상            | 82     | 0.2     | 20 | -       | -   | 2.4   | 195   |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

[표 3-63] 부서별 비정규직 종사자 수

|           |                    | 사례수    | 사업부서 |       | 지원부서<br>(행정, 재무, 경영 등) |     | 합계  |       |
|-----------|--------------------|--------|------|-------|------------------------|-----|-----|-------|
|           |                    |        | 평균   | 합계    | 평균                     | 합계  | 평균  | 합계    |
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.1  | 2,308 | 0.0                    | 213 | 0.1 | 2,521 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 0.0  | 485   | 0.0                    | 127 | 0.0 | 612   |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.2  | 1,635 | 0.0                    | 86  | 0.2 | 1,721 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.0  | 188   | -                      | -   | 0.0 | 188   |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.0  | 922   | 0.0                    | 86  | 0.0 | 1,007 |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.0  | 105   | 0.0                    | 42  | 0.0 | 146   |
|           | 10~19명             | 1,687  | 0.0  | 54    | 0.0                    | 16  | 0.0 | 70    |
|           | 20~49명             | 914    | 0.0  | 42    | -                      | -   | 0.0 | 42    |
|           | 50~99명             | 236    | 0.6  | 130   | -                      | -   | 0.6 | 130   |
|           | 100~299명           | 125    | 7.3  | 909   | 0.2                    | 21  | 7.4 | 930   |
|           | 300명 이상            | 82     | 1.8  | 146   | 0.6                    | 49  | 2.4 | 195   |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

[표 3-64] 기술자 등급별 비정규직 종사자 수

|           |                    | 사례수    | 기술사(건축사) |     | 특급기술자 |     | 고급기술자 |     |
|-----------|--------------------|--------|----------|-----|-------|-----|-------|-----|
|           |                    |        | 평균       | 합계  | 평균    | 합계  | 평균    | 합계  |
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.0      | 530 | 0.0   | 293 | 0.0   | 178 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 0.0      | 106 | -     | -   | 0.0   | 23  |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.1      | 424 | 0.0   | 104 | 0.0   | 155 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | -        | -   | 0.0   | 188 | -     | -   |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.0      | 441 | 0.0   | 188 | -     | -   |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.0      | 21  | -     | -   | -     | -   |
|           | 10~19명             | 1,687  | 0.0      | 16  | 0.0   | 16  | 0.0   | 23  |
|           | 20~49명             | 914    | -        | -   | -     | -   | -     | -   |
|           | 50~99명             | 236    | -        | -   | -     | -   | -     | -   |
|           | 100~299명           | 125    | 0.3      | 43  | 0.5   | 64  | 0.9   | 106 |
|           | 300명 이상            | 82     | 0.1      | 10  | 0.3   | 24  | 0.6   | 49  |

2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

|           |                    | 사례수    | 중급기술자 |     | 초급기술자 |     | 합계  |       |
|-----------|--------------------|--------|-------|-----|-------|-----|-----|-------|
|           |                    |        | 평균    | 합계  | 평균    | 합계  | 평균  | 합계    |
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.0   | 317 | 0.0   | 552 | 0.1 | 1,870 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 0.0   | 15  | 0.0   | 63  | 0.0 | 208   |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.0   | 301 | 0.1   | 489 | 0.2 | 1,474 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | -     | -   | -     | -   | 0.0 | 188   |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | -     | -   | -     | -   | 0.0 | 630   |
|           | 5~9명               | 3,911  | -     | -   | 0.0   | 63  | 0.0 | 84    |
|           | 10~19명             | 1,687  | 0.0   | 15  | -     | -   | 0.0 | 70    |
|           | 20~49명             | 914    | -     | -   | -     | -   | -   | -     |
|           | 50~99명             | 236    | -     | -   | -     | -   | -   | -     |
|           | 100~299명           | 125    | 2.2   | 277 | 3.5   | 441 | 7.4 | 930   |
|           | 300명 이상            | 82     | 0.3   | 24  | 0.6   | 49  | 1.9 | 156   |

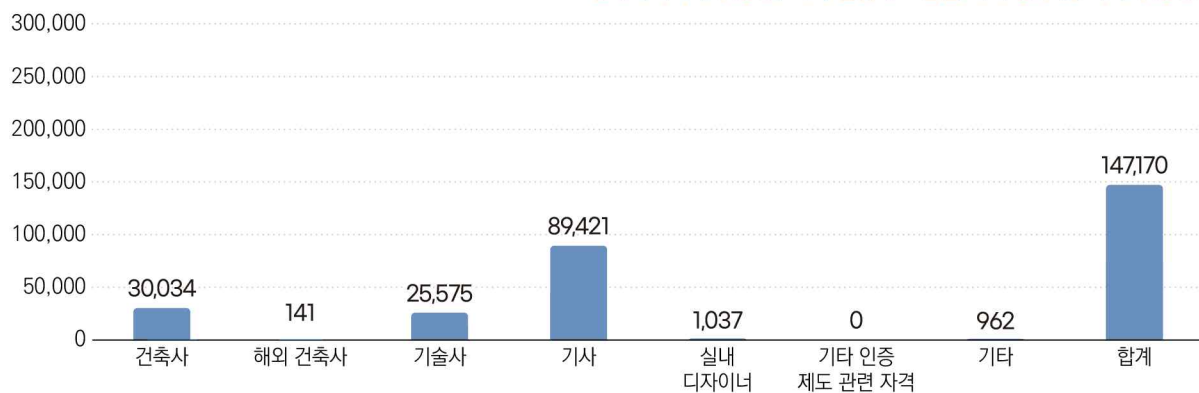
Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명



## ■ 자격 보유 종사자수

- 자격증 보유자 수는 '기사'가 89,421명으로 가장 많고, 다음으로 '건축사' 30,034명, '기술사' 25,575명 등의 순으로 조사됨
- 개별 사업체당 평균 자격증 보유자 수는 '기사'가 2.7명으로 가장 많고, '건축사'가 0.9명, '기술사'가 0.8명 등의 순으로 나타남
- 산업별로 건축 설계 및 관련 서비스업은 '건축사'가 25,417명으로 가장 많은 반면, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업(61,071명) 및 인테리어 디자인업(3,020명)은 '기사'가 가장 많음
- 종사자 규모별로는 대부분의 종사자 규모에서 '기사' 자격증 보유자가 많은 것으로 나타난 반면, 1~4명 규모 사업체의 경우 '건축사'가 17,718명으로 가장 많음

자격증 보유자 평균: 건축사 **0.9**명, 해외 건축사 **0.0**명, 기술사 **0.8**명, 기사 **2.7**명  
실내디자이너 **0.0**명, 기타 인증제도 관련 자격 **0.0**명, 기타 **0.0**명



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

[그림 3-51] 자격 보유 종사자수

[표 3-65] 자격별 보유자 현황

|        |                    | 사례수    | 건축사  |        | 해외 건축사 |     | 기술사  |        | 기사    |        |
|--------|--------------------|--------|------|--------|--------|-----|------|--------|-------|--------|
|        |                    |        | 평균   | 합계     | 평균     | 합계  | 평균   | 합계     | 평균    | 합계     |
| 전 체    |                    | 32,612 | 0.9  | 30,034 | 0.0    | 141 | 0.8  | 25,575 | 2.7   | 89,421 |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 1.3  | 25,417 | 0.0    | 101 | 0.5  | 10,488 | 1.3   | 25,330 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.5  | 3,669  | 0.0    | 40  | 1.8  | 13,982 | 8.0   | 61,071 |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.2  | 948    | -      | -   | 0.2  | 1,105  | 0.6   | 3,020  |
|        |                    |        |      |        |        |     |      |        |       |        |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.7  | 17,718 | 0.0    | 121 | 0.3  | 7,547  | 0.7   | 17,141 |
|        | 5~9명               | 3,911  | 0.9  | 3,567  | -      | -   | 0.6  | 2,222  | 2.1   | 8,118  |
|        | 10~19명             | 1,687  | 0.9  | 1,558  | 0.0    | 15  | 1.3  | 2,208  | 4.5   | 7,593  |
|        | 20~49명             | 914    | 0.9  | 856    | -      | -   | 1.5  | 1,363  | 9.6   | 8,816  |
|        | 50~99명             | 236    | 4.3  | 1,016  | -      | -   | 5.6  | 1,323  | 29.7  | 7,015  |
|        | 100~299명           | 125    | 11.2 | 1,401  | 0.0    | 4   | 31.3 | 3,911  | 159.7 | 19,961 |
|        | 300명 이상            | 82     | 47.8 | 3,919  | -      | -   | 85.4 | 7,002  | 253.4 | 20,776 |

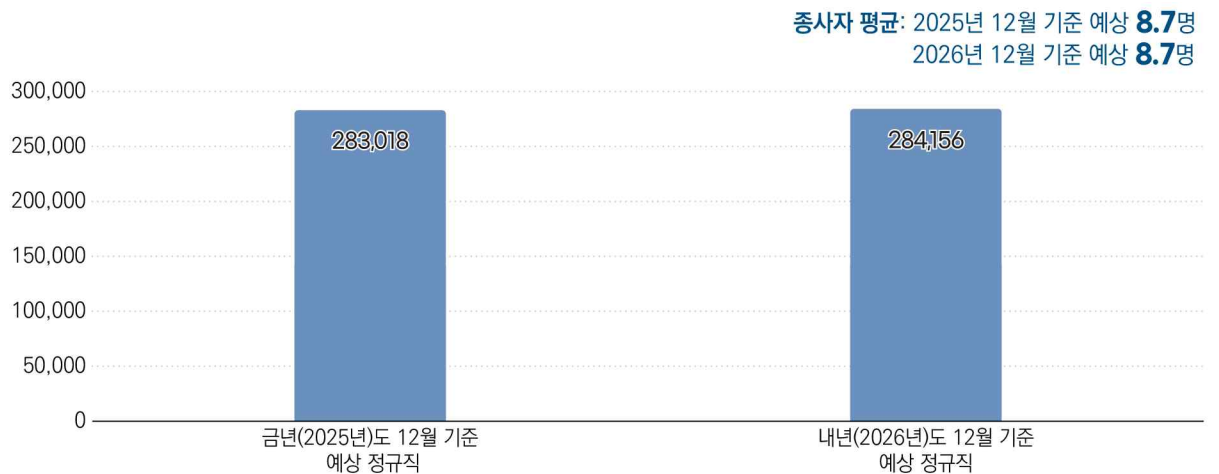
2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

|           |                       | 사례수    | 친환경, LEED 등 기타<br>인증제도 관련 자격 |       | 기타  |     | 합계    |         |
|-----------|-----------------------|--------|------------------------------|-------|-----|-----|-------|---------|
|           |                       |        | 평균                           | 합계    | 평균  | 합계  | 평균    | 합계      |
| 전 체       |                       | 32,612 | 0.0                          | 1,037 | 0.0 | 962 | 4.5   | 147,170 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | 0.0                          | 113   | 0.0 | 135 | 3.1   | 61,583  |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604  | -                            | -     | 0.0 | 229 | 10.4  | 78,992  |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | 0.2                          | 924   | 0.1 | 598 | 1.2   | 6,595   |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 0.0                          | 754   | 0.0 | 684 | 1.7   | 43,965  |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 0.0                          | 89    | 0.0 | 33  | 3.6   | 14,027  |
|           | 10~19명                | 1,687  | 0.0                          | 4     | 0.1 | 114 | 6.8   | 11,493  |
|           | 20~49명                | 914    | 0.1                          | 117   | 0.1 | 80  | 12.3  | 11,231  |
|           | 50~99명                | 236    | 0.1                          | 24    | 0.2 | 51  | 40.0  | 9,429   |
|           | 100~299명              | 125    | 0.4                          | 50    | -   | -   | 202.6 | 25,327  |
|           | 300명 이상               | 82     | -                            | -     | -   | -   | 386.6 | 31,697  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

## ■ 예상 종사자 수

- 2025년 12월을 기준으로, 건축서비스산업의 예상되는 정규직 종사자는 283,018명이며, 2026년 12월 기준으로는 284,156명으로 2025년 대비 증가할 것으로 조사됨
- 산업별로는 건축 설계 및 관련 서비스업의 경우 2025년 121,043명, 2026년 121,682명이며, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 2025년 138,376명, 2026년 138,579명, 인테리어 디자인업은 2025년 23,599명, 2026년 23,895명으로 나타남
- 모든 종사자 규모 총에서 2025년 대비 2026년 예상 정규직 종사자 수가 소폭 증가할 것으로 예상함



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

[그림 3-52] 예상 종사자 수

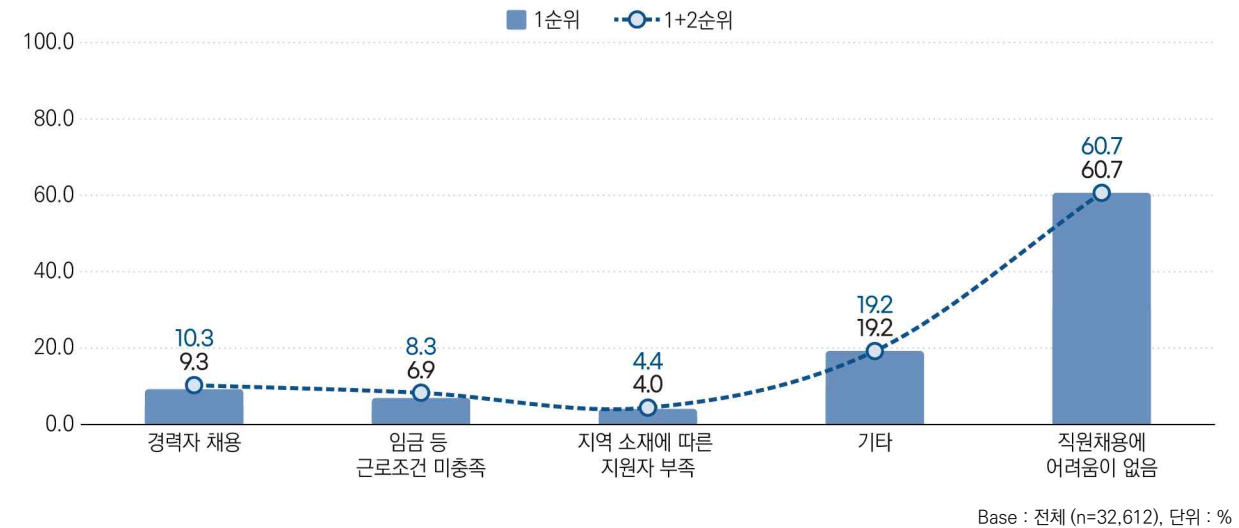
[표 3-66] 예상 종사자 수

|        |                    | 사례수    | 금년(2024년)도 12월 기준 예상 정규직 |         | 내년(2025년)도 12월 기준 예상 정규직 |         |
|--------|--------------------|--------|--------------------------|---------|--------------------------|---------|
|        |                    |        | 평균                       | 합계      | 평균                       | 합계      |
| 전 체    |                    | 32,612 | 8.7                      | 283,018 | 8.7                      | 284,156 |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 6.2                      | 121,043 | 6.2                      | 121,682 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 18.2                     | 138,376 | 18.2                     | 138,579 |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 4.4                      | 23,599  | 4.4                      | 23,895  |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 3.5                      | 89,031  | 3.5                      | 89,706  |
|        | 5~9명               | 3,911  | 7.1                      | 27,821  | 7.1                      | 27,894  |
|        | 10~19명             | 1,687  | 13.7                     | 23,192  | 13.8                     | 23,301  |
|        | 20~49명             | 914    | 29.4                     | 26,850  | 29.5                     | 26,921  |
|        | 50~99명             | 236    | 75.3                     | 17,776  | 75.6                     | 17,844  |
|        | 100~299명           | 125    | 341.2                    | 42,652  | 342.1                    | 42,766  |
|        | 300명 이상            | 82     | 679.2                    | 55,695  | 679.6                    | 55,724  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

■ 직원 채용 어려움

- 직원 채용의 어려움은 없다는 응답이 60.7%로 높은 가운데, 직원 채용 어려움으로 ‘경력자 채용’이 9.3%로 가장 높고, 다음으로 ‘임금 등 근로조건 미충족’(6.9%), ‘지역 소재에 따른 지원자 부족’(4.0%) 등의 순임 (1순위 기준)
- 산업별 그리고 종사자 규모별로도 ‘직원채용에 어려움이 없다’는 응답이 가장 높게 나타남



[그림 3-53] 직원 채용 어려움

[표 3-67] 직원채용 어려움 (1) 1순위

|           |                       | 사례수    | 구인 홍보 | 임금등<br>근로조건<br>조율 | 경력자<br>채용 | 지역 소재에<br>따른 지원자<br>부족 | 직원 채용에<br>어려움이<br>없음 | 기타   | 계     |
|-----------|-----------------------|--------|-------|-------------------|-----------|------------------------|----------------------|------|-------|
| 전 체       |                       | 32,612 | -     | 6.9               | 9.3       | 4.0                    | 60.7                 | 19.2 | 100.0 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | -     | 7.8               | 9.7       | 4.3                    | 57.7                 | 20.5 | 100.0 |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604  | -     | 6.7               | 7.7       | 4.7                    | 62.5                 | 18.4 | 100.0 |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | -     | 3.7               | 10.0      | 2.0                    | 68.7                 | 15.5 | 100.0 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | -     | 6.9               | 8.3       | 4.1                    | 60.3                 | 20.4 | 100.0 |
|           | 5~9명                  | 3,911  | -     | 7.6               | 12.4      | 2.4                    | 62.2                 | 15.5 | 100.0 |
|           | 10~19명                | 1,687  | -     | 4.9               | 13.3      | 5.8                    | 63.0                 | 13.0 | 100.0 |
|           | 20~49명                | 914    | -     | 6.9               | 14.9      | 5.1                    | 56.8                 | 16.3 | 100.0 |
|           | 50~99명                | 236    | -     | 6.9               | 8.9       | 10.8                   | 64.4                 | 8.9  | 100.0 |
|           | 100~299명              | 125    | -     | 4.6               | 9.1       | 5.1                    | 76.0                 | 5.1  | 100.0 |
|           | 300명 이상               | 82     | -     | 5.2               | 3.0       | 2.6                    | 80.9                 | 8.2  | 100.0 |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[표 3-68] 직원채용 어려움 (2) 1+2순위

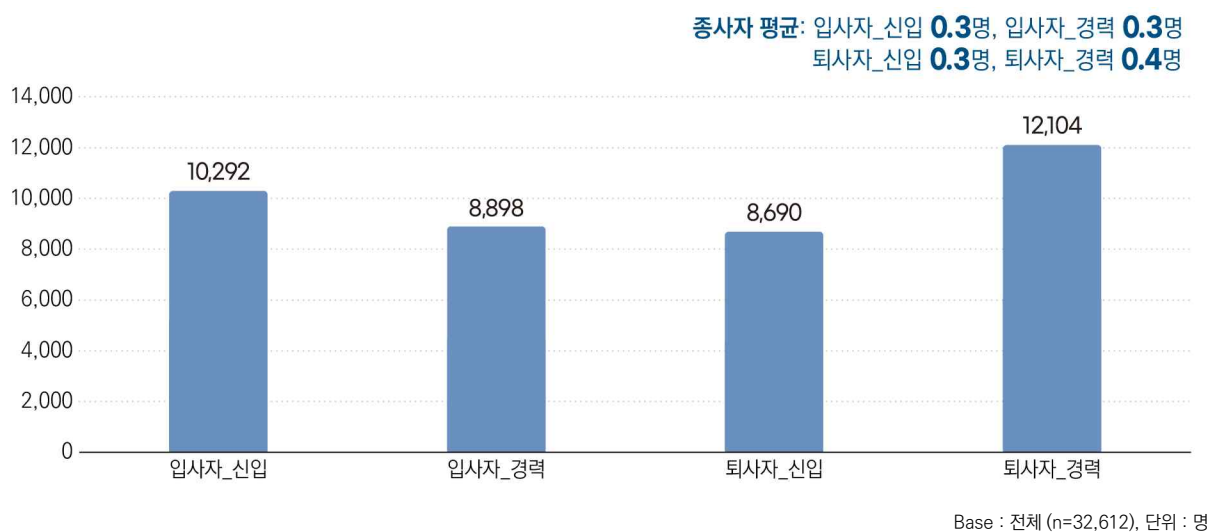
|           |                       | 사례수    | 구인 홍보 | 임금등<br>근로조건<br>조율 | 경력자 채용 | 지역 소재에<br>따른 지원자<br>부족 | 직원 채용에<br>어려움이<br>없음 | 기타   |
|-----------|-----------------------|--------|-------|-------------------|--------|------------------------|----------------------|------|
| 전 체       |                       | 32,612 | -     | 8.3               | 10.3   | 4.4                    | 60.7                 | 19.2 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업       | 19,588 | -     | 8.8               | 10.7   | 4.6                    | 57.7                 | 20.5 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업 | 7,604  | -     | 7.6               | 9.3    | 5.6                    | 62.5                 | 18.6 |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | -     | 7.2               | 10.1   | 2.0                    | 68.7                 | 15.5 |
|           |                       |        |       |                   |        |                        |                      |      |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | -     | 8.0               | 8.9    | 4.2                    | 60.3                 | 20.4 |
|           | 5~9명                  | 3,911  | -     | 10.1              | 15.8   | 3.5                    | 62.2                 | 15.8 |
|           | 10~19명                | 1,687  | -     | 8.1               | 14.5   | 7.2                    | 63.0                 | 13.0 |
|           | 20~49명                | 914    | -     | 9.5               | 16.7   | 6.4                    | 56.8                 | 16.3 |
|           | 50~99명                | 236    | -     | 6.9               | 11.1   | 11.9                   | 64.4                 | 8.9  |
|           | 100~299명              | 125    | -     | 6.3               | 9.1    | 5.1                    | 76.0                 | 5.1  |
|           | 300명 이상               | 82     | -     | 5.2               | 3.0    | 2.6                    | 80.9                 | 8.2  |

주) 1+2 종합순위

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

## ■ 정규직 입사자 및 퇴사자

- 2024년 기준 건축서비스산업 정규직 입사자 중 '신입'은 10,292명, '경력'은 8,898명이며, 퇴사자 중 '신입'은 8,690명, '경력'은 12,104명으로 조사됨
- 산업별로 정규직 입사자는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 10,055명으로 가장 많고, 건축 설계 및 관련 서비스업이 7,527명, 인테리어 디자인업이 1,608명 순으로 나타남. 한편, 정규직 퇴사자는 건축 설계 및 관련 서비스업이 9,655명으로 가장 많고, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업이 8,673명, 인테리어 디자인업이 2,466명 순으로 나타남
- 종사자 규모별로 정규직 입사자는 1~4명 규모 사업체가 5,512명으로 가장 많고, 300명 이상 규모 사업체 4,592명, 100~299명 규모 사업체 3,590명 순으로 나타났으며, 정규직 퇴사자도 마찬가지로 1~4명 규모 사업체가 6,617명으로 가장 많고, 300명 이상 규모 사업체 4,624명, 100~299명 규모 사업체 3,515명 순으로 나타남



[그림 3-54] 정규직 입사자 및 퇴사자

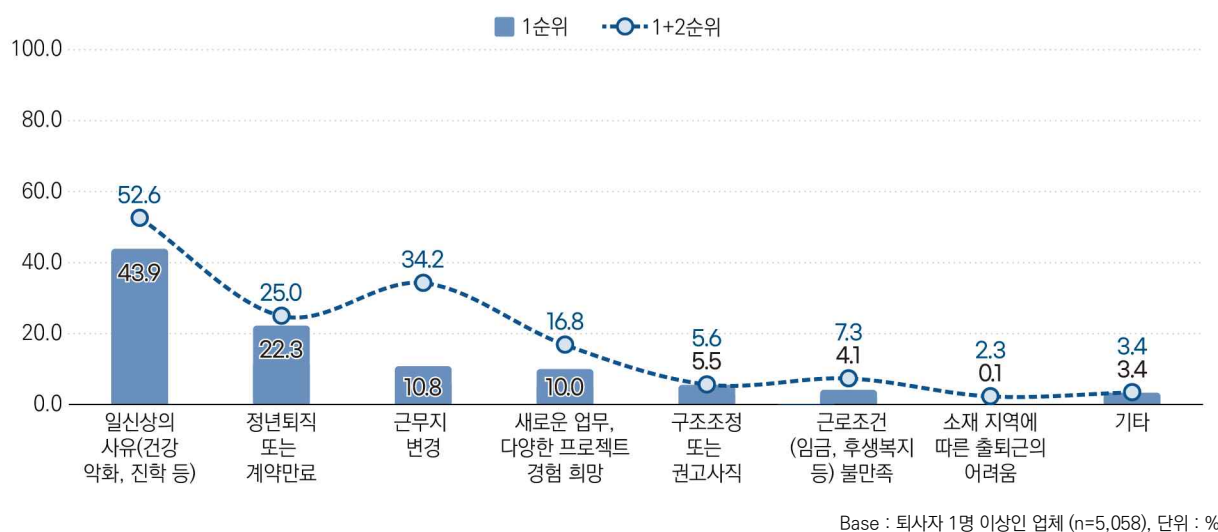
[표 3-69] 정규직 입사자 및 퇴사자

|           |                    | 사례수    | 입사자_신입 |        | 입사자_경력 |        | 입사자_합계 |        |
|-----------|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|           |                    |        | 평균     | 합계     | 평균     | 합계     | 평균     | 합계     |
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.3    | 10,292 | 0.3    | 8,898  | 0.6    | 19,190 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 0.2    | 4,276  | 0.2    | 3,251  | 0.4    | 7,527  |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.7    | 5,224  | 0.6    | 4,831  | 1.3    | 10,055 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.1    | 792    | 0.2    | 816    | 0.3    | 1,608  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.1    | 2,688  | 0.1    | 2,824  | 0.2    | 5,512  |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.2    | 803    | 0.1    | 500    | 0.3    | 1,303  |
|           | 10~19명             | 1,687  | 0.4    | 669    | 0.3    | 585    | 0.7    | 1,254  |
|           | 20~49명             | 914    | 0.9    | 841    | 0.8    | 727    | 1.7    | 1,568  |
|           | 50~99명             | 236    | 3.3    | 787    | 2.5    | 585    | 5.8    | 1,372  |
|           | 100~299명           | 125    | 15.7   | 1,960  | 13.0   | 1,630  | 28.7   | 3,590  |
|           | 300명 이상            | 82     | 31.0   | 2,544  | 25.0   | 2,047  | 56.0   | 4,592  |
|           |                    | 사례수    | 퇴사자_신입 |        | 퇴사자_경력 |        | 퇴사자_합계 |        |
|           |                    |        | 평균     | 합계     | 평균     | 합계     | 평균     | 합계     |
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.3    | 8,690  | 0.4    | 12,104 | 0.6    | 20,794 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 0.2    | 4,344  | 0.3    | 5,311  | 0.5    | 9,655  |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.5    | 3,774  | 0.6    | 4,899  | 1.1    | 8,673  |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 0.1    | 572    | 0.3    | 1,894  | 0.5    | 2,466  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.1    | 2,557  | 0.2    | 4,060  | 0.3    | 6,617  |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.1    | 527    | 0.3    | 1,248  | 0.5    | 1,775  |
|           | 10~19명             | 1,687  | 0.2    | 382    | 0.5    | 862    | 0.7    | 1,244  |
|           | 20~49명             | 914    | 0.6    | 513    | 1.2    | 1,071  | 1.7    | 1,584  |
|           | 50~99명             | 236    | 3.0    | 717    | 3.0    | 717    | 6.1    | 1,435  |
|           | 100~299명           | 125    | 12.9   | 1,617  | 15.2   | 1,897  | 28.1   | 3,515  |
|           | 300명 이상            | 82     | 29.0   | 2,377  | 27.4   | 2,247  | 56.4   | 4,624  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 명

## ■ 퇴사 이유

- 퇴사자의 퇴사 이유는 ‘일신상의 사유(건강 악화, 진학 등)’가 43.9%로 가장 높고, 다음으로 ‘정년퇴직 또는 계약 만료’(22.3%), ‘근무지 변경’(10.8%), ‘새로운 업무, 다양한 프로젝트 경험 희망’(10.0%) 등의 순으로 나타남 (1순위 기준)
- 산업별, 종사자 규모별로 ‘일신상의 사유(건강악화, 진학 등)’ 비중이 높게 나타남
- 1, 2순위 합계 퇴사 이유도 1순위와 마찬가지로 ‘일신상의 사유(건강악화, 진학 등)’ 비중이 높게 나타난 반면, ‘근무지 변경’이 34.2%로 상대적으로 높게 나타남



[그림 3-55] 퇴사 이유



[표 3-70] 퇴사 이유 (1) 1 순위

|          |                    | 사례수   | 정년 퇴직 또는 계약 만료 | 근무지 변경 | 구조 조정 또는 권고 사직 | 일신상의 사유 (건강 악화, 진학 등) | 근로 조건 (임금, 후생 복지 등) 불만족 | 새로운 업무, 다양한 프로젝트 경험 희망 | 회사 또는 타 직원과의 마찰 | 소재 지역에 따른 출퇴근의 어려움 | 창업 | 기타  |
|----------|--------------------|-------|----------------|--------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|-----------------|--------------------|----|-----|
| 전 체      |                    | 5,058 | 22.3           | 10.8   | 5.5            | 43.9                  | 4.1                     | 10.0                   |                 | 0.1                |    | 3.4 |
| 산 업      | 건축설계 및 관련 서비스업     | 3,263 | 21.9           | 9.3    | 8.5            | 40.7                  | 2.7                     | 12.2                   |                 | 0.1                |    | 4.6 |
|          | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1,198 | 24.6           | 10.6   | -              | 53.0                  | 1.9                     | 8.3                    |                 | -                  |    | 1.7 |
|          | 인테리어 디자인업          | 597   | 19.6           | 19.6   | -              | 43.2                  | 16.5                    | 1.1                    |                 | -                  |    | -   |
| 종 사 자 규모 | 1~4명               | 3,000 | 20.9           | 10.0   | 8.6            | 39.0                  | 6.0                     | 12.6                   |                 | -                  |    | 2.9 |
|          | 5~9명               | 880   | 21.7           | 16.0   | 2.4            | 53.5                  | 1.7                     | -                      |                 | -                  |    | 4.8 |
|          | 10~19명             | 494   | 20.6           | 15.8   | -              | 48.6                  | 0.8                     | 9.5                    |                 | -                  |    | 4.7 |
|          | 20~49명             | 377   | 34.5           | 5.1    | -              | 48.3                  | 1.6                     | 6.0                    |                 | -                  |    | 4.5 |
|          | 50~99명             | 158   | 20.4           | 1.6    | -              | 60.4                  | -                       | 16.0                   |                 | -                  |    | 1.6 |
|          | 100~299명           | 80    | 27.8           | -      | -              | 40.7                  | 6.3                     | 21.5                   |                 | 3.6                |    | -   |
|          | 300명 이상            | 68    | 29.6           | 6.7    | -              | 43.1                  | -                       | 20.6                   |                 | -                  |    | -   |

Base : 퇴사자 1명 이상인 업체 (n=5,058), 단위 : %

[표 3-71] 퇴사 이유 (2) 1+2순위

|        |                    | 사례수   | 정년퇴직 또는 계약만료 | 근무지 변경 | 구조조정 또는 권고사직 | 일신상의 사유 (건강악화, 진학 등) | 근로조건 (임금, 후생복지 등) 불만족 |
|--------|--------------------|-------|--------------|--------|--------------|----------------------|-----------------------|
| 전 체    |                    | 5,058 | 25.0         | 34.2   | 5.6          | 52.6                 | 7.3                   |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 3,263 | 24.9         | 32.2   | 8.7          | 49.0                 | 6.4                   |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1,198 | 27.5         | 36.8   | -            | 58.4                 | 4.3                   |
|        | 인테리어 디자인업          | 597   | 20.1         | 40.4   | -            | 61.3                 | 18.6                  |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 3,000 | 23.8         | 31.0   | 8.6          | 47.9                 | 8.8                   |
|        | 5~9명               | 880   | 23.4         | 38.4   | 2.4          | 58.3                 | 7.2                   |
|        | 10~19명             | 494   | 23.8         | 42.0   | 1.6          | 57.2                 | 4.0                   |
|        | 20~49명             | 377   | 35.4         | 45.2   | -            | 56.6                 | 2.9                   |
|        | 50~99명             | 158   | 20.4         | 25.2   | -            | 78.0                 | 1.4                   |
|        | 100~299명           | 80    | 34.1         | 24.2   | -            | 66.8                 | 11.6                  |
|        | 300명 이상            | 68    | 47.1         | 39.5   | -            | 59.2                 | -                     |

2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

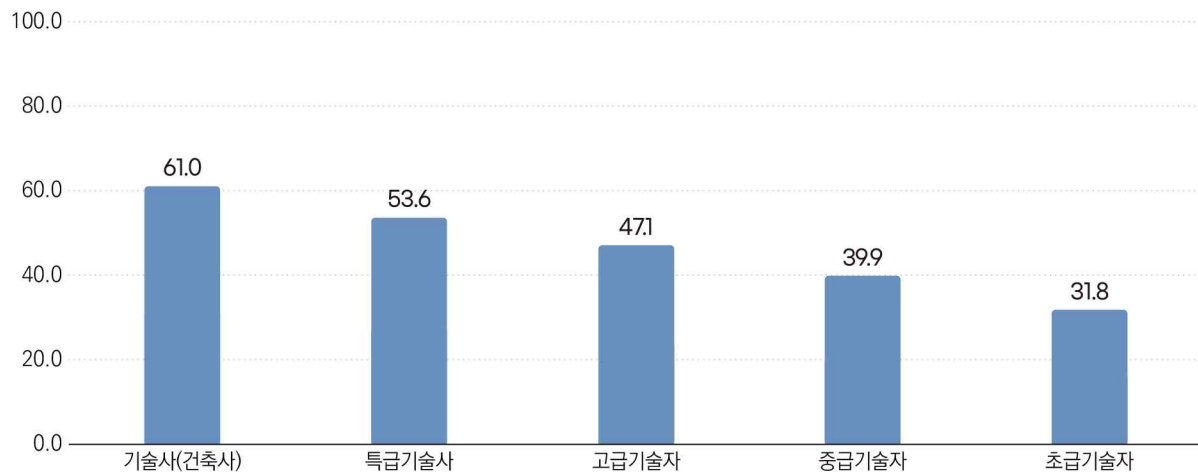
|           |                       | 사례수   | 새로운 업무,<br>다양한<br>프로젝트 경험<br>희망 | 회사 또는 타<br>직원과의 마찰 | 소재 지역에<br>따른 출퇴근의<br>어려움 | 창업 | 기타  |
|-----------|-----------------------|-------|---------------------------------|--------------------|--------------------------|----|-----|
| 전 체       |                       | 5,058 | 16.8                            | -                  | 2.3                      | -  | 3.4 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 3,263 | 15.5                            | -                  | 2.9                      | -  | 4.6 |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 1,198 | 19.0                            | -                  | 1.6                      | -  | 1.8 |
|           | 인테리어 디자인업             | 597   | 19.4                            | -                  | -                        | -  | -   |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 3,000 | 16.9                            | -                  | 2.9                      | -  | 2.9 |
|           | 5~9명                  | 880   | 4.8                             | -                  | -                        | -  | 4.8 |
|           | 10~19명                | 494   | 15.9                            | -                  | -                        | -  | 4.7 |
|           | 20~49명                | 377   | 20.8                            | -                  | 1.6                      | -  | 4.5 |
|           | 50~99명                | 158   | 55.3                            | -                  | 8.7                      | -  | 1.6 |
|           | 100~299명              | 80    | 40.7                            | -                  | 6.3                      | -  | 2.7 |
|           | 300명 이상               | 68    | 34.0                            | -                  | 6.7                      | -  | -   |

주) 1+2 종합순위

Base : 퇴사자 1명 이상인 업체 (n=5,058), 단위 : %

## ■ 기술자 등급별 연봉

- 기술자 등급별 연봉은 ‘기술사(건축사)’가 61.0백만 원, ‘특급기술사’ 53.6백만 원, ‘고급기술사’ 47.1백만 원, ‘중급기술사’ 39.9백만 원, ‘초급기술사’ 31.8백만 원 수준으로 조사됨
- 산업별로는 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업의 ‘기술사(건축사)’ 연봉이 61.4백만 원으로 가장 높고, 건축 설계 및 관련 서비스업은 61.0백만 원, 인테리어 디자인업 60.5백만 원으로 나타남
- 종사자 규모별로는 100~299명 규모 사업체의 ‘기술사(건축사)’ 연봉이 66.4백만 원으로 가장 높고 다음으로 300명 이상 규모 사업체가 63.5백만 원, 10~19명 규모 사업체가 62.5백만 원 등의 순으로 높게 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 백만원

[그림 3-56] 기술자 등급별 연봉

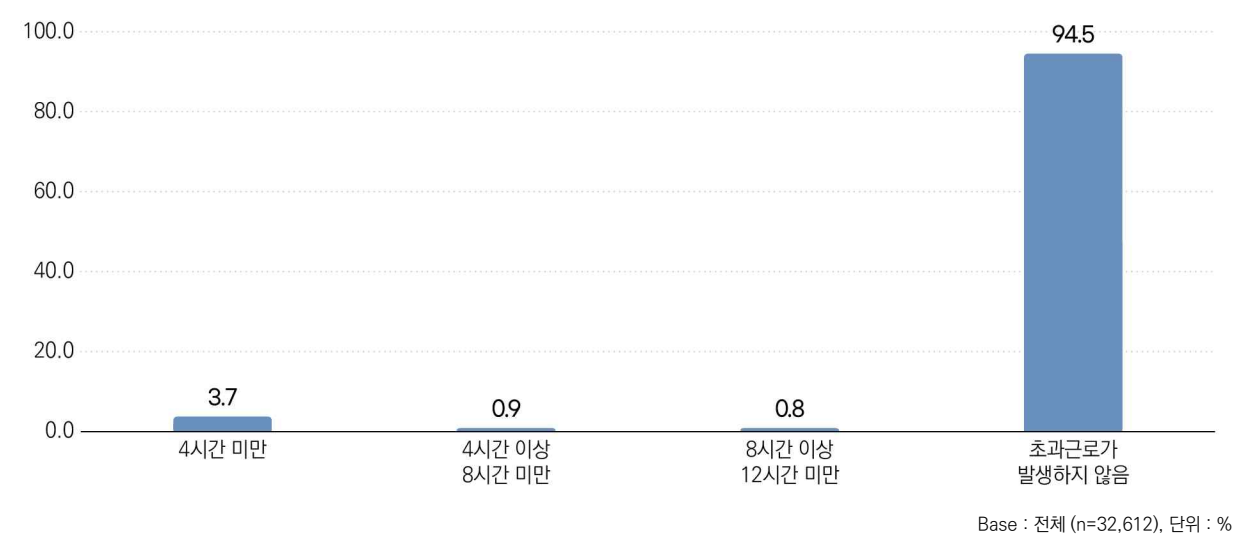
[표 3-72] 기술자 등급별 연봉

|           |                    | 사례수    | 기술사<br>(건축사) | 특급기술사 | 고급기술사 | 중급기술사 | 초급기술사 |
|-----------|--------------------|--------|--------------|-------|-------|-------|-------|
| 전 체       |                    | 32,612 | 61.0         | 53.6  | 47.1  | 39.9  | 31.8  |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 61.0         | 53.9  | 47.3  | 40.0  | 31.8  |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 61.4         | 54.0  | 47.9  | 40.6  | 32.6  |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 60.5         | 52.0  | 45.4  | 38.6  | 30.8  |
|           |                    |        |              |       |       |       |       |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 60.7         | 53.2  | 46.8  | 39.6  | 31.6  |
|           | 5~9명               | 3,911  | 62.0         | 54.5  | 47.9  | 40.4  | 32.2  |
|           | 10~19명             | 1,687  | 62.5         | 55.6  | 48.5  | 40.7  | 32.4  |
|           | 20~49명             | 914    | 62.4         | 55.5  | 49.2  | 41.7  | 33.9  |
|           | 50~99명             | 236    | 61.3         | 54.8  | 48.3  | 41.5  | 33.9  |
|           | 100~299명           | 125    | 66.4         | 59.3  | 51.9  | 43.7  | 35.6  |
|           | 300명 이상            | 82     | 63.5         | 57.0  | 50.8  | 44.4  | 36.9  |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : 백만원

초과근로

- 초과근로가 발생하지 않는다는 응답이 94.5%로 높게 나타난 반면, 초과근로가 발생하는 사업체의 경우 ‘4시간 미만’이 3.7%, ‘4시간 이상 8시간 미만’이 0.9%, ‘8시간 이상 12시간 미만’이 0.8%로 조사됨
- 산업별로 세 개 산업 모두 ‘초과근로가 발생하지 않음’이 90% 이상의 수준을 보인 반면, 초과근로가 발생하는 사업체의 경우도 모든 산업에서 ‘4시간 미만’ 응답이 가장 높게 나타남
- 종사자 규모별로 100명 이상 규모 사업체에서 초과근로 발생 비율이 높게 나타남



[그림 3-57] 초과근로 정도

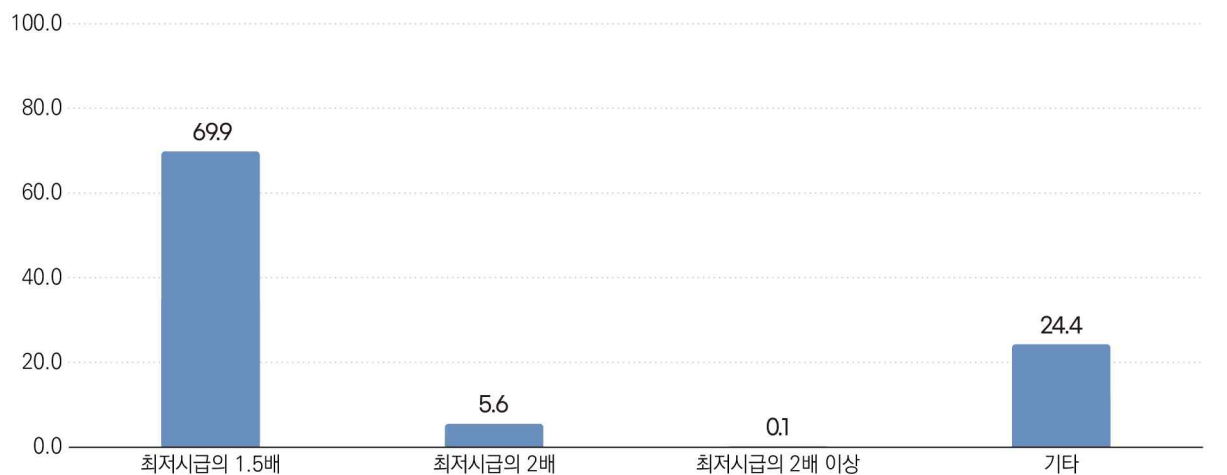
[표 3-73] 초과근로 정도

|           |                    | 사례수    | 4시간 미만 | 4시간 이상<br>8시간 미만 | 8시간 이상<br>12시간 미만 | 12시간<br>이상 | 초과근로가<br>발생하지<br>않음 |
|-----------|--------------------|--------|--------|------------------|-------------------|------------|---------------------|
| 전 체       |                    | 32,612 | 3.7    | 0.9              | 0.8               | -          | 94.5                |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 2.1    | 0.9              | 1.0               | -          | 96.0                |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 6.2    | 1.3              | 1.0               | -          | 91.5                |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 6.2    | 0.1              | -                 | -          | 93.7                |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 2.6    | 0.5              | 0.9               | -          | 96.0                |
|           | 5~9명               | 3,911  | 5.1    | 2.9              | -                 | -          | 92.1                |
|           | 10~19명             | 1,687  | 9.8    | 1.6              | 0.5               | -          | 88.1                |
|           | 20~49명             | 914    | 12.5   | 1.0              | 1.6               | -          | 84.9                |
|           | 50~99명             | 236    | 11.1   | 2.0              | 0.9               | -          | 85.9                |
|           | 100~299명           | 125    | 24.3   | 5.7              | 1.7               | -          | 68.2                |
|           | 300명 이상            | 82     | 25.7   | 5.9              | -                 | -          | 68.4                |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

## ■ 초과급여

- 초과급여(수당)는 ‘최저시급의 1.5배’가 69.9%로 가장 높고, 다음으로 ‘최저시급의 2배 이상’이 5.6%, ‘최저시급의 2배’가 0.1%임
- 산업별, 종사자 규모별로 ‘최저 시급의 1.5배’가 대체로 높게 나타난 반면, 인테리어 디자인업의 경우 ‘최저 시급의 2배’가 27.5%로 상대적으로 높게 나타남



Base : 초과근로 발생 업체 (n=1,779), 단위 : %

[그림 3-58] 초과 급여

[표 3-74] 초과급여(수당)

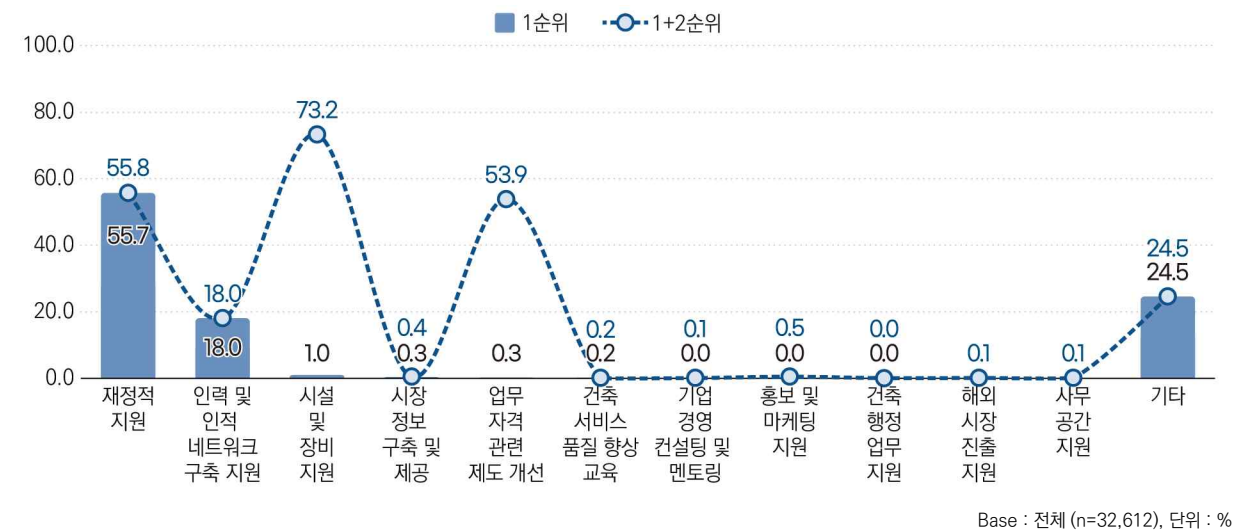
|        |                    | 사례수   | 최저 시급의 1.5배 | 최저 시급의 2배 | 최저 시급의 2배 이상 | 기타   | 계     |
|--------|--------------------|-------|-------------|-----------|--------------|------|-------|
| 전 체    |                    | 1,779 | 69.9        | 5.6       | 0.1          | 24.4 | 100.0 |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 789   | 71.1        | 0.6       | 0.3          | 27.9 | 100.0 |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 647   | 69.9        | -         | -            | 30.1 | 100.0 |
|        | 인테리어 디자인업*         | 343   | 67.2        | 27.5      | -            | 5.3  | 100.0 |
| 종사자 규모 | 1~4명*              | 1,030 | 72.2        | 9.1       | -            | 18.7 | 100.0 |
|        | 5~9명               | 311   | 63.6        | -         | -            | 36.4 | 100.0 |
|        | 10~19명             | 201   | 76.4        | -         | -            | 23.6 | 100.0 |
|        | 20~49명             | 138   | 70.3        | 3.6       | -            | 26.1 | 100.0 |
|        | 50~99명*            | 33    | 66.2        | -         | 7.7          | 26.2 | 100.0 |
|        | 100~299명*          | 40    | 38.6        | -         | -            | 61.4 | 100.0 |
|        | 300명 이상            | 26    | 55.3        | -         | -            | 44.7 | 100.0 |

주) 산업과 종사자 규모별 초과급여(수당)은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 초과근로 업체 (n=1,779), 단위 : %

■ 사업체 운영을 위하여 필요한 정부 지원

- 사업체 운영을 위해 필요한 정부 지원으로는 ‘재정적 지원’이 55.7%로 가장 높고, 다음으로 ‘인력 및 인적 네트워크 구축 지원’이 18.0% 순으로 높게 나타난 반면, 그 외 응답은 1% 이하의 수준을 보임 (1순위 기준)
- 산업별로 세 개 산업 모두 ‘재정적 지원’에 대한 수요가 절반 이상으로 나타남
- 1+2순위를 종합한 결과에서는 ‘시설 및 장비 지원’이 73.2%로 가장 높게 나타남



[그림 3-59] 정부 지원 수요

[표 3-75] 정부 지원 수요 (1) 1순위

|           |                    | 사례수    | 재정적 지원 | 인력 및 인적<br>네트워크<br>구축 지원 | 시설 및 장비<br>지원 | 시장 정보<br>구축 및 제공 | 업무<br>자격 관련<br>제도<br>개선 |
|-----------|--------------------|--------|--------|--------------------------|---------------|------------------|-------------------------|
| 전 체       |                    | 32,612 | 55.7   | 18.0                     | 1.0           | 0.3              | 0.3                     |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 54.8   | 20.2                     | 0.7           | -                | 0.2                     |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 58.0   | 17.4                     | 1.0           | 0.1              | 0.5                     |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 55.5   | 11.0                     | 1.9           | 1.7              | 0.3                     |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 57.0   | 18.3                     | 0.8           | 0.4              | -                       |
|           | 5~9명               | 3,911  | 49.6   | 18.7                     | 1.6           | -                | 0.2                     |
|           | 10~19명             | 1,687  | 52.1   | 15.1                     | 1.7           | 0.5              | 0.7                     |
|           | 20~49명             | 914    | 51.1   | 16.0                     | 0.5           | -                | 5.8                     |
|           | 50~99명             | 236    | 54.8   | 16.6                     | 0.9           | -                | 1.8                     |
|           | 100~299명           | 125    | 49.8   | 9.7                      | -             | -                | 6.3                     |
|           | 300명 이상            | 82     | 50.0   | 7.9                      | -             | -                | 8.6                     |

|           |                    | 사례수    | 건축사<br>비스 품질<br>향상 교육 | 기업 경영<br>컨설팅 및<br>멘토링 | 홍보 및<br>마케팅 지원 | 건축<br>행정<br>업무 지원 | 기타   |
|-----------|--------------------|--------|-----------------------|-----------------------|----------------|-------------------|------|
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.2                   | 0.0                   | 0.0            | 0.0               | 24.5 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | -                     | -                     | 0.0            | 0.0               | 24.1 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.7                   | 0.1                   | 0.0            | -                 | 22.2 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | -                     | 0.2                   | -              | -                 | 29.4 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.1                   | -                     | -              | -                 | 23.3 |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.4                   | -                     | -              | -                 | 29.6 |
|           | 10~19명             | 1,687  | -                     | 0.2                   | -              | -                 | 29.8 |
|           | 20~49명             | 914    | -                     | 0.4                   | 0.5            | -                 | 25.7 |
|           | 50~99명             | 236    | -                     | 0.9                   | -              | 1.1               | 23.8 |
|           | 100~299명           | 125    | -                     | 2.5                   | 4.0            | -                 | 27.5 |
|           | 300명 이상            | 82     | -                     | -                     | -              | -                 | 33.6 |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[표 3-76] 정부 지원 수요 (2) 1+2+3순위

|           |                    | 사례수    | 시설 및<br>장비 지원 | 재정적<br>지원 | 업무자격<br>관련<br>제도개선 | 인력 및<br>인적<br>네트워크<br>구축 지원 | 홍보 및<br>마케팅<br>지원 | 시장 정보<br>구축 및<br>제공 |
|-----------|--------------------|--------|---------------|-----------|--------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| 전 체       |                    | 32,612 | 73.2          | 55.8      | 53.9               | 18.0                        | 0.5               | 0.4                 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 74.5          | 54.8      | 52.6               | 20.2                        | 0.5               | 0.1                 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 73.7          | 58.2      | 56.1               | 17.4                        | 0.7               | 0.1                 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 68.0          | 55.8      | 55.4               | 11.1                        | 0.1               | 1.8                 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 75.4          | 57.0      | 55.3               | 18.3                        | 0.5               | 0.4                 |
|           | 5~9명               | 3,911  | 67.0          | 49.9      | 47.2               | 18.7                        | 0.4               | 0.5                 |
|           | 10~19명             | 1,687  | 64.4          | 52.8      | 49.3               | 15.3                        | -                 | 0.9                 |
|           | 20~49명             | 914    | 62.1          | 51.6      | 52.0               | 16.0                        | 0.9               | 0.4                 |
|           | 50~99명             | 236    | 66.7          | 57.7      | 54.1               | 16.6                        | -                 | -                   |
|           | 100~299명           | 125    | 52.2          | 49.8      | 49.5               | 9.7                         | 6.3               | 1.7                 |
|           | 300명 이상            | 82     | 49.3          | 50.0      | 53.0               | 7.9                         | 3.0               | -                   |

2024년 건축서비스산업 실태조사 결과

|           |                    | 사례수    | 건축서비스<br>품질 향상<br>교육 | 해외시장<br>진출 지원 | 사무공간<br>지원 | 기업 경영<br>컨설팅 및<br>멘토링 | 건축행정<br>업무 지원 | 기타   |
|-----------|--------------------|--------|----------------------|---------------|------------|-----------------------|---------------|------|
| 전 체       |                    | 32,612 | 0.2                  | 0.1           | 0.1        | 0.1                   | 0.0           | 24.5 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | -                    | 0.1           | 0.1        | 0.0                   | 0.1           | 24.1 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 0.7                  | 0.0           | -          | 0.1                   | -             | 22.2 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | -                    | -             | -          | 0.2                   | -             | 29.4 |
|           |                    |        |                      |               |            |                       |               |      |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 0.1                  | -             | -          | -                     | -             | 23.3 |
|           | 5~9명               | 3,911  | 0.4                  | 0.5           | 0.5        | -                     | -             | 29.6 |
|           | 10~19명             | 1,687  | -                    | -             | -          | 0.7                   | 0.5           | 29.8 |
|           | 20~49명             | 914    | -                    | -             | -          | 0.4                   | -             | 25.7 |
|           | 50~99명             | 236    | 0.9                  | -             | -          | 0.9                   | 1.1           | 23.8 |
|           | 100~299명           | 125    | -                    | -             | -          | 2.5                   | -             | 27.5 |
|           | 300명 이상            | 82     | -                    | 3.0           | -          | -                     | -             | 33.6 |

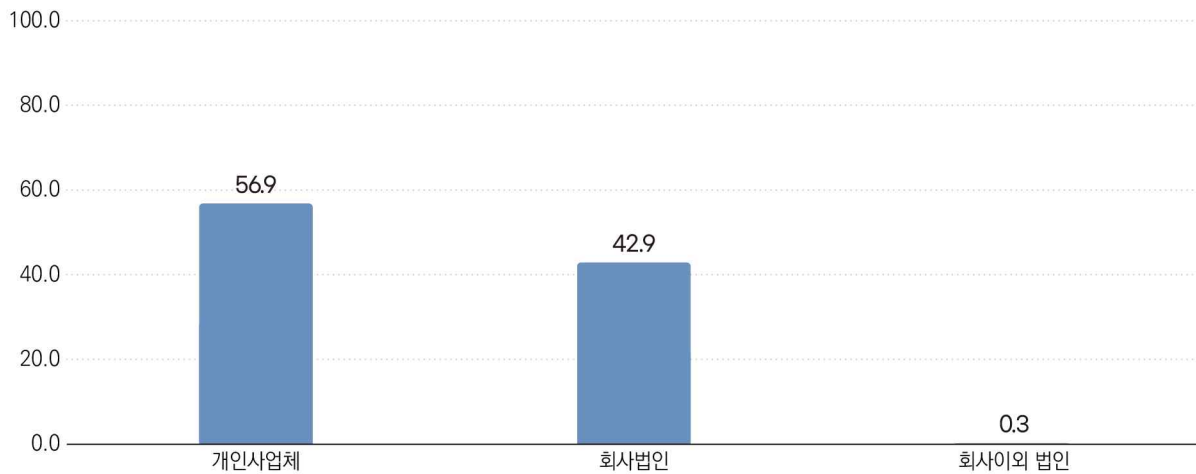
주) 1+2 종합순위

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %



## 조직형태

- 건축서비스산업의 조직형태는 '개인사업체'가 56.9%, '회사법인'이 42.9%, '회사이외 법인'이 0.3%로 조사됨
- 산업별로 건축 설계 및 관련 서비스업은 '개인사업체' 비중이 65.0%로 '회사법인'(34.6%)에 비해 높고, 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업은 '회사법인'이 65.0%로 '개인사업체'(35.0%)에 비해 높음. 인테리어 디자인업은 '개인사업체'가 58.1%로 '회사법인'(41.9%)에 비해 높게 나타남
- 종사자 규모별로는 1~4명 규모의 소규모 사업체의 경우 '개인사업체'가 35.1%로 '회사법인'(64.9%)보다 높고, 나머지는 모두 '회사법인'의 비중이 높게 나타남



Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

[그림 3-60] 조직형태

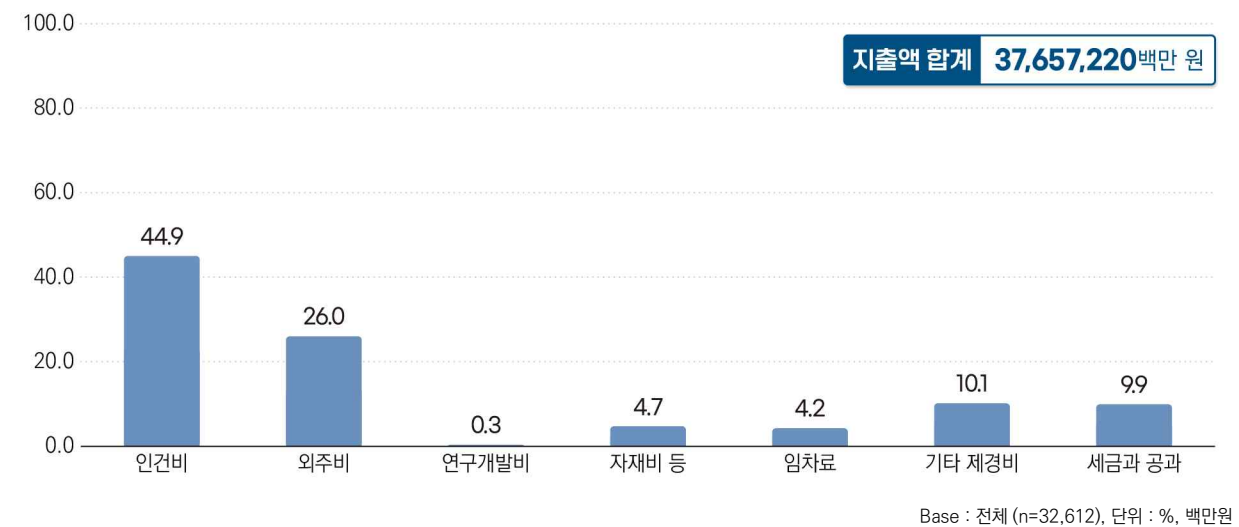
[표 3-77] 조직형태

|           |                    | 사례수    | 개인<br>사업체 | 회사법인  | 회사이외<br>법인 | 비법인<br>단체 | 국가 및<br>지방자치단체 | 기타 | 계     |
|-----------|--------------------|--------|-----------|-------|------------|-----------|----------------|----|-------|
| 전 체       |                    | 32,612 | 56.9      | 42.9  | 0.3        | -         | -              | -  | 100.0 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 65.0      | 34.6  | 0.4        | -         | -              | -  | 100.0 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 35.0      | 65.0  | -          | -         | -              | -  | 100.0 |
|           | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 58.1      | 41.9  | -          | -         | -              | -  | 100.0 |
|           |                    |        |           |       |            |           |                |    |       |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 25,657 | 66.5      | 33.2  | 0.3        | -         | -              | -  | 100.0 |
|           | 5~9명               | 3,911  | 35.1      | 64.9  | -          | -         | -              | -  | 100.0 |
|           | 10~19명             | 1,687  | 5.5       | 94.5  | -          | -         | -              | -  | 100.0 |
|           | 20~49명             | 914    | 1.8       | 98.2  | -          | -         | -              | -  | 100.0 |
|           | 50~99명             | 236    | 0.9       | 99.1  | -          | -         | -              | -  | 100.0 |
|           | 100~299명           | 125    | -         | 100.0 | -          | -         | -              | -  | 100.0 |
|           | 300명 이상            | 82     | -         | 100.0 | -          | -         | -              | -  | 100.0 |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

연간 총 지출액과 지출항목별 비중

- 건축서비스산업의 연간 지출액은 37,657,220백만 원이며, 지출액 비중은 ‘인건비’가 44.9%로 가장 높고, ‘외주비’가 26.0%, ‘기타 재경비’ 10.1%, ‘세금과 공과’ 9.9%, ‘자재비 등’ 4.7%, ‘임차료’ 4.2%, ‘연구개발비’ 0.3%로 나타남
- 모든 산업에서 ‘인건비’ 지출 항목 비중이 가장 높게 나타난 반면, 인테리어 디자인업의 경우 ‘외주비’가 31.5%로 상대적으로 높게 나타남
- 종사자 규모별 또한 ‘인건비’ 비중이 가장 높은 것으로 나타남



[그림 3-61] 연간 총 지출액과 지출항목별 비중

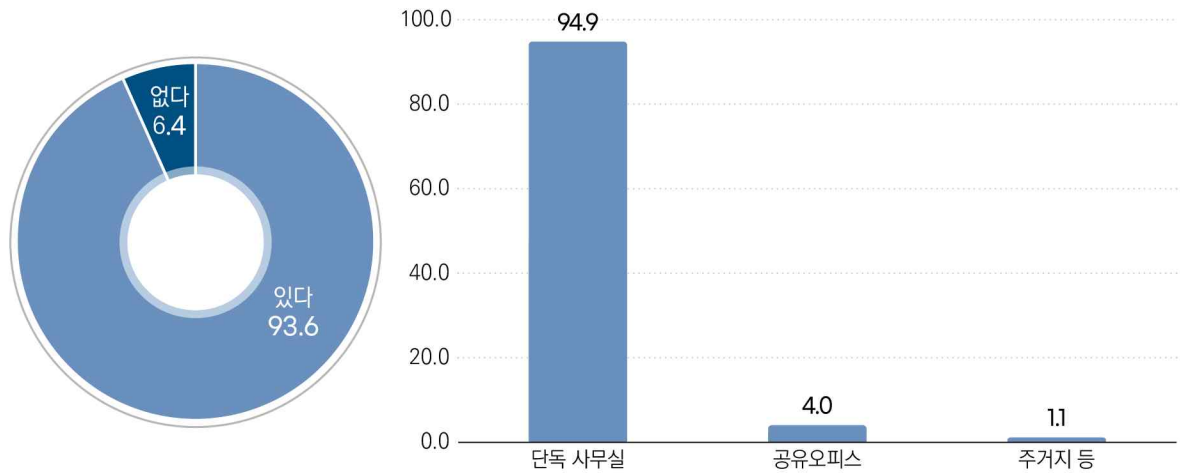
[표 3-78] 연간 총 지출액과 지출항목별 비중

|           |                       | 사례수    | 합계<br>(백만원) | 인건비  | 외주비  | 연구<br>개발비 | 자재비<br>등 | 임차료 | 기타<br>재경비 | 세금과<br>공과 |
|-----------|-----------------------|--------|-------------|------|------|-----------|----------|-----|-----------|-----------|
| 전 체       |                       | 32,612 | 37,657,220  | 44.9 | 26.0 | 0.3       | 4.7      | 4.2 | 10.1      | 9.9       |
| 산업        | 건축 설계 및 관련<br>서비스업    | 19,588 | 14,363,526  | 47.4 | 25.2 | 0.2       | 3.9      | 4.6 | 9.4       | 9.3       |
|           | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 19,136,332  | 47.5 | 23.9 | 0.6       | 4.2      | 3.9 | 10.6      | 9.4       |
|           | 인테리어 디자인업             | 5,420  | 4,157,361   | 32.6 | 31.5 | 0.2       | 8.3      | 3.0 | 11.7      | 12.8      |
| 종사자<br>규모 | 1~4명                  | 25,657 | 9,913,787   | 43.5 | 26.6 | 0.2       | 4.8      | 4.3 | 10.2      | 10.4      |
|           | 5~9명                  | 3,911  | 2,959,481   | 50.6 | 23.3 | 0.4       | 4.1      | 3.9 | 9.2       | 8.5       |
|           | 10~19명                | 1,687  | 2,963,834   | 52.4 | 22.4 | 0.6       | 4.1      | 3.5 | 9.6       | 7.4       |
|           | 20~49명                | 914    | 6,213,920   | 47.5 | 25.7 | 0.6       | 4.5      | 3.9 | 10.5      | 7.2       |
|           | 50~99명                | 236    | 2,913,777   | 42.7 | 28.4 | 0.4       | 4.4      | 3.0 | 13.9      | 7.1       |
|           | 100~299명              | 125    | 5,274,432   | 46.2 | 25.1 | 1.4       | 4.4      | 3.3 | 10.6      | 9.0       |
|           | 300명 이상               | 82     | 7,417,989   | 45.3 | 26.4 | 1.0       | 3.6      | 2.7 | 13.3      | 7.7       |

Base : 전체 (n=32,612), 단위 : %

## ■ 사업장(사무실) 점유 및 형태

- 건축서비스산업 사업체 대부분(93.6%) 회사 운영을 위한 사업장(사무실)을 두고 있는 것으로 나타남
- 사업장(사무실) 점유 형태는 '단독 사무실'이 94.9%로 가장 높고, 다음으로 '공유오피스'(4.0%), '주거지 등'(1.1%) 순으로 나타남
- 산업별, 종사자별로 사업장(사무실)을 두고 있다는 응답 비율이 높게 나타남



Base : 전체 (n=32,612, n=30,537), 단위 : %

[그림 3-62] 사업장(사무실) 점유 및 형태

[표 3-79] 사업장(사무실) 점유 여부 및 점유 형태

|        |                    | 점유 여부  |       |      | 점유 형태  |        |        |       |    |
|--------|--------------------|--------|-------|------|--------|--------|--------|-------|----|
|        |                    | 사례수    | 있다    | 없다   | 사례수    | 단독 사무실 | 공유 오피스 | 주거지 등 | 기타 |
| 전 체    |                    | 32,612 | 93.6  | 6.4  | 30,537 | 94.9   | 4.0    | 1.1   | -  |
| 산업     | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588 | 93.5  | 6.5  | 18,308 | 94.5   | 4.1    | 1.4   | -  |
|        | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604  | 97.0  | 3.0  | 7,377  | 95.0   | 3.9    | 1.1   | -  |
|        | 인테리어 디자인업          | 5,420  | 89.5  | 10.5 | 4,852  | 96.1   | 3.9    | -     | -  |
|        |                    |        |       |      |        |        |        |       |    |
| 종사자 규모 | 1~4명               | 25,657 | 92.4  | 7.6  | 23,717 | 93.9   | 4.7    | 1.4   | -  |
|        | 5~9명               | 3,911  | 98.6  | 1.4  | 3,854  | 98.0   | 2.0    | -     | -  |
|        | 10~19명             | 1,687  | 95.8  | 4.2  | 1,617  | 98.0   | 1.5    | 0.5   | -  |
|        | 20~49명             | 914    | 99.6  | 0.4  | 911    | 99.4   | 0.6    | -     | -  |
|        | 50~99명             | 236    | 98.0  | 2.0  | 231    | 100.0  | -      | -     | -  |
|        | 100~299명           | 125    | 100.0 | -    | 125    | 100.0  | -      | -     | -  |
|        | 300명 이상            | 82     | 100.0 | -    | 82     | 100.0  | -      | -     | -  |

Base : 점유여부 - 전체 (n=32,612), 점유형태 - 전체(n=30,537), 단위 : %



## 제4장 조사 결과표

1. 업무 분야 및 수주, 생산성
2. 해외 업체와의 협업, 해외 프로젝트
3. 정보기술 활용 현황
4. 교육 및 홍보
5. 인력 및 근로환경
6. 사업체 일반현황

04

조사 결과표

[표 4-1] 수행하고 있는 업무 분야

| 구분                |                                 | 사례수      | 1)<br>건축<br>계획 및<br>설계 | 2)<br>도시계획<br>및 설계 | 3)<br>조경계획<br>및 설계 | 4)<br>건축구조<br>계획 및<br>설계 | 5)<br>건축설비<br>계획 및<br>설계 | 6)<br>인테리어<br>디자인<br>(설계) |      |
|-------------------|---------------------------------|----------|------------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|------|
| 전체                |                                 | 32,612   | 59.6                   | 1.4                | 0.4                | 5.5                      | 2.0                      | 12.1                      |      |
| 산업                | 건축 설계 및 관련 서비스업                 | 19,588   | 93.3                   | 0.3                | 0.1                | 0.6                      | 1.8                      | 0.4                       |      |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업              | 7,604    | 8.9                    | 5.2                | 1.3                | 22.0                     | 3.8                      | 0.1                       |      |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | 9.0                    | -                  | -                  | -                        | 0.1                      | 70.9                      |      |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 25,657   | 60.5                   | 1.1                | 0.1                | 4.6                      | 1.6                      | 13.9                      |      |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 67.0                   | 1.1                | 0.8                | 6.7                      | 1.5                      | 5.8                       |      |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 47.6                   | 2.3                | 1.4                | 11.3                     | 5.8                      | 6.2                       |      |
|                   | 20~49명                          | 914      | 31.6                   | 5.0                | 1.3                | 10.4                     | 5.5                      | 2.9                       |      |
|                   | 50~99명                          | 236      | 36.1                   | 5.7                | 0.9                | 15.0                     | 6.9                      | 2.5                       |      |
|                   | 100~299명                        | 125      | 48.0                   | 1.7                | -                  | 1.7                      | 7.4                      | 0.8                       |      |
|                   | 300명 이상                         | 82       | 70.6                   | 32.2               | 19.4               | 29.2                     | 15.7                     | -                         |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649                 | 93.4               | -                  | -                        | -                        | 1.6                       | 0.5  |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550                  | 96.7               | -                  | -                        | 1.6                      | -                         | -    |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                    | 88.1               | 2.8                | 0.9                      | 4.6                      | 6.4                       | -    |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                    | 78.3               | 2.9                | -                        | 1.4                      | 5.8                       | -    |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                    | 75.0               | 2.5                | -                        | 5.0                      | 7.5                       | -    |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                     | 85.0               | -                  | -                        | -                        | 5.0                       | -    |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                     | 95.0               | 50.0               | 20.0                     | 50.0                     | 30.0                      | -    |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                  | 8.5                | 5.7                | 0.7                      | 23.4                     | 2.8                       | -    |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075                  | 12.3               | 4.1                | 2.7                      | 20.5                     | 5.5                       | -    |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                    | 8.6                | 2.2                | 2.2                      | 20.4                     | 5.4                       | 1.1  |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                    | 3.3                | 6.7                | 2.2                      | 16.7                     | 5.6                       | -    |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                    | 6.8                | 8.5                | 1.7                      | 23.7                     | 6.8                       | -    |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                     | 16.1               | 3.2                | -                        | 3.2                      | 9.7                       | -    |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                     | 43.8               | 12.5               | 18.8                     | 6.3                      | -                         | -    |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992                  | 9.4                | -                  | -                        | -                        | -                         | 69.8 |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                    | 6.8                | -                  | -                        | -                        | -                         | 79.5 |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                    | -                  | -                  | -                        | -                        | 3.8                       | 92.3 |
| 20~49명            |                                 | 30       | -                      | -                  | -                  | -                        | -                        | 88.9                      |      |
| 50~99명            |                                 | 6        | -                      | -                  | -                  | -                        | -                        | 100.0                     |      |
| 100~299명          |                                 | 1        | -                      | -                  | -                  | -                        | -                        | 100.0                     |      |
| 300명 이상           |                                 | -        | -                      | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |      |

주) 복수응답  
단위 : %

[표 4-1] 수행하고 있는 업무 분야 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 7)<br>인테리어<br>디자인<br>(시공) | 8)<br>감리 | 9)<br>건설사업<br>관리<br>(CM) | 10)<br>건축 토목<br>설계 | 11)<br>건축물 등<br>시설물<br>유지·관리 |     |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------------|----------|--------------------------|--------------------|------------------------------|-----|
| 전체                |                                 | 32,612   | 14.0                      | 25.2     | 1.8                      | 1.2                | 0.6                          |     |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 19,588   | 0.3                       | 38.1     | 1.3                      | 0.7                | 1.0                          |     |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업           | 7,604    | 0.6                       | 9.8      | 3.1                      | 2.2                | -                            |     |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | 82.3                      | -        | 1.9                      | 1.7                | 0.1                          |     |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 25,657   | 16.3                      | 24.9     | 1.7                      | 1.1                | 0.7                          |     |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 6.4                       | 29.3     | 1.5                      | 2.2                | 0.7                          |     |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 5.5                       | 18.5     | 0.5                      | 0.5                | -                            |     |
|                   | 20~49명                          | 914      | 2.6                       | 21.5     | 1.8                      | 1.2                | 0.5                          |     |
|                   | 50~99명                          | 236      | 2.5                       | 30.9     | 8.2                      | 0.9                | 2.2                          |     |
|                   | 100~299명                        | 125      | 0.8                       | 35.6     | 7.0                      | -                  | -                            |     |
|                   | 300명 이상                         | 82       | 7.9                       | 68.7     | 43.7                     | -                  | -                            |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649                    | -        | 38.3                     | 1.1                | 0.5                          | 1.1 |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550                     | 1.6      | 42.6                     | 0.8                | 1.6                          | 0.8 |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                       | 0.9      | 23.9                     | 0.9                | -                            | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                       | -        | 27.5                     | 2.9                | 1.4                          | 1.4 |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                       | -        | 37.5                     | 12.5               | -                            | 5.0 |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                        | -        | 40.0                     | 15.0               | -                            | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                        | 15.0     | 80.0                     | 55.0               | -                            | -   |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                     | 0.7      | 7.8                      | 3.5                | 2.1                          | -   |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075                     | -        | 5.5                      | 2.7                | 4.1                          | -   |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                       | 1.1      | 15.1                     | -                  | 1.1                          | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                       | -        | 18.9                     | 1.1                | 1.1                          | -   |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                       | -        | 27.1                     | 5.1                | 1.7                          | -   |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                        | -        | 32.3                     | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                        | -        | 56.3                     | 31.3               | -                            | -   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992                     | 83.0     | -                        | 1.9                | 1.9                          | -   |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                       | 72.7     | -                        | 2.3                | -                            | 2.3 |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                       | 73.1     | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 30                        | 77.8     | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                         | 100.0    | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                         | 100.0    | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -        | -                        | -                  | -                            | -   |

주) 복수응답  
단위 : %

[표 4-1] 수행하고 있는 업무 분야 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 12)<br>컨설팅 및<br>교육·<br>지도 | 13)<br>조사·진단<br>, 감정·<br>평가 등 | 14)<br>건축품질<br>관리 | 15)<br>연구·<br>개발 | 15)<br>제조·<br>시공 관리 | 17)<br>공공디자인 |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|--------------|
| 전체                |                                 | 32,612   | 0.3                       | 3.1                           | 0.9               | 0.1              | 0.1                 | 0.6          |
| 산업                | 건축 설계 및 관련 서비스업                 | 19,588   | 0.0                       | 1.7                           | -                 | 0.1              | 0.1                 | -            |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업              | 7,604    | 1.0                       | 9.0                           | 1.1               | 0.2              | 0.2                 | -            |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | -                         | -                             | 3.7               | 0.1              | 0.1                 | 3.7          |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 25,657   | 0.1                       | 2.3                           | 1.0               | -                | 0.0                 | 0.7          |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 0.4                       | 3.6                           | 0.2               | -                | 0.0                 | 0.2          |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 1.4                       | 8.4                           | 0.2               | 0.7              | 0.7                 | 0.2          |
|                   | 20~49명                          | 914      | -                         | 6.9                           | 1.3               | -                | 0.0                 | -            |
|                   | 50~99명                          | 236      | 3.1                       | 13.5                          | 0.9               | -                | 0.0                 | -            |
|                   | 100~299명                        | 125      | 1.7                       | 11.9                          | 1.7               | 1.7              | 1.7                 | -            |
|                   | 300명 이상                         | 82       | -                         | 22.4                          | -                 | 33.2             | 33.2                | -            |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649                    | -                             | 1.1               | -                | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550                     | -                             | 3.3               | -                | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                       | -                             | 4.6               | 0.9              | 0.9                 | -            |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                       | -                             | 4.3               | -                | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                       | 5.0                           | 10.0              | -                | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                        | -                             | -                 | -                | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                        | -                             | 20.0              | -                | 35.0                | -            |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                     | 0.7                           | 8.5               | 1.4              | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075                     | 1.4                           | 5.5               | -                | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                       | 3.2                           | 14.0              | -                | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                       | -                             | 8.9               | 2.2              | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                       | 1.7                           | 16.9              | 1.7              | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                        | 3.2                           | 22.6              | 3.2              | 3.2                 | -            |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                        | -                             | 25.0              | -                | 31.3                | -            |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992                     | -                             | -                 | 3.8              | 0.0                 | 3.8          |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                       | -                             | -                 | 2.3              | 0.0                 | 2.3          |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                       | -                             | -                 | 3.8              | 3.8                 | 3.8          |
|                   |                                 | 20~49명   | 30                        | -                             | -                 | -                | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                         | -                             | -                 | -                | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                         | -                             | -                 | -                | 0.0                 | -            |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -            |

주) 복수응답

단위 : %



[표 4-1] 수행하고 있는 업무 분야 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 18)<br>산업개발 등<br>(부동산) | 19)<br>소프트웨어<br>개발 및 운영 | 20)<br>출판·홍보 | 21)<br>기타 |
|-------------------|---------------------------------|----------|------------------------|-------------------------|--------------|-----------|
| 전체                |                                 | 32,612   | 0.4                    | 0.1                     | 0.3          | -         |
| 산업                | 건축 설계 및 관련 서비스업                 | 19,588   | 0.5                    | 0.0                     | -            | -         |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업              | 7,604    | 0.5                    | 0.5                     | -            | -         |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | 0.1                    | 0.1                     | 1.9          | -         |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 25,657   | 0.5                    | 0.1                     | 0.4          | -         |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 0.2                    | -                       | 0.2          | -         |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | -                      | 0.2                     | 0.2          | -         |
|                   | 20~49명                          | 914      | -                      | -                       | -            | -         |
|                   | 50~99명                          | 236      | -                      | -                       | -            | -         |
|                   | 100~299명                        | 125      | -                      | -                       | -            | -         |
|                   | 300명 이상                         | 82       | 7.9                    | 2.6                     | -            | -         |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649                 | 0.5                     | -            | -         |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550                  | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                    | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                    | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                    | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                     | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                     | 15.0                    | 5.0          | -         |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                  | 0.7                     | 0.7          | -         |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075                  | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                    | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                    | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                    | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                     | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                     | -                       | -            | -         |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992                  | -                       | -            | 1.9       |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                    | 2.3                     | -            | 2.3       |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                    | -                       | 3.8          | 3.8       |
|                   |                                 | 20~49명   | 30                     | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                      | -                       | -            | -         |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-2] 2024년 연간 매출액

| 구분                |                                 | 사례수      | 1)<br>2억원 미만 | 2)<br>2~10<br>억원 미만 | 3)<br>10~30<br>억원 미만 | 4)<br>30~50<br>억원 미만 | 5)<br>50~100<br>억원 미만 |      |
|-------------------|---------------------------------|----------|--------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------|
| 전체                |                                 | 32,612   | 37.0         | 40.2                | 14.8                 | 4.4                  | 2.0                   |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업                  | 19,588   | 42.9         | 41.8                | 11.1                 | 2.1                  | 0.9                   |      |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업              | 7,604    | 33.5         | 34.5                | 20.1                 | 4.9                  | 4.2                   |      |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | 20.9         | 42.5                | 21.0                 | 12.2                 | 2.9                   |      |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 25,657   | 45.8         | 40.9                | 8.8                  | 3.0                  | 1.3                   |      |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 7.5          | 55.3                | 30.6                 | 5.1                  | 1.0                   |      |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 2.3          | 24.2                | 56.6                 | 11.2                 | 2.6                   |      |
|                   | 20~49명                          | 914      | -            | 5.9                 | 47.5                 | 27.1                 | 15.7                  |      |
|                   | 50~99명                          | 236      | -            | -                   | 2.0                  | 15.5                 | 40.9                  |      |
|                   | 100~299명                        | 125      | -            | -                   | -                    | -                    | 7.4                   |      |
|                   | 300명 이상                         | 82       | -            | -                   | -                    | -                    | -                     |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업           | 1~4명     | 15,649       | 51.9                | 41.0                 | 4.9                  | 1.1                   | 0.5  |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550        | 9.8                 | 62.3                 | 25.4                 | 2.5                   | -    |
|                   |                                 | 10~19명   | 840          | 2.8                 | 22.0                 | 65.1                 | 9.2                   | -    |
|                   |                                 | 20~49명   | 346          | -                   | -                    | 58.0                 | 24.6                  | 15.9 |
|                   |                                 | 50~99명   | 102          | -                   | -                    | 2.5                  | 12.5                  | 35.0 |
|                   |                                 | 100~299명 | 58           | -                   | -                    | -                    | -                     | 5.0  |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43           | -                   | -                    | -                    | -                     | -    |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016        | 49.6                | 36.2                 | 10.6                 | 0.7                   | 2.8  |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075        | 4.1                 | 49.3                 | 37.0                 | 6.8                   | 1.4  |
|                   |                                 | 10~19명   | 742          | 2.2                 | 30.1                 | 48.4                 | 11.8                  | 3.2  |
|                   |                                 | 20~49명   | 538          | -                   | 10.0                 | 43.3                 | 28.9                  | 13.3 |
|                   |                                 | 50~99명   | 128          | -                   | -                    | 1.7                  | 18.6                  | 47.5 |
|                   |                                 | 100~299명 | 66           | -                   | -                    | -                    | -                     | 9.7  |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39           | -                   | -                    | -                    | -                     | -    |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992        | 22.6                | 45.3                 | 18.9                 | 11.3                  | 1.9  |
|                   |                                 | 5~9명     | 286          | -                   | 15.9                 | 52.3                 | 22.7                  | 9.1  |
|                   |                                 | 10~19명   | 105          | -                   | -                    | 46.2                 | 23.1                  | 19.2 |
|                   |                                 | 20~49명   | 30           | -                   | -                    | -                    | 22.2                  | 55.6 |
|                   |                                 | 50~99명   | 6            | -                   | -                    | -                    | -                     | -    |
|                   |                                 | 100~299명 | 1            | -                   | -                    | -                    | -                     | -    |
|                   |                                 | 300명 이상  | -            | -                   | -                    | -                    | -                     | -    |

단위 : %, 백만원

[표 4-2] 2023년 연간 매출액 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 6)<br>100~500<br>억원 미만 | 7)<br>500억원<br>이상 | 계     | 매출액        |           |
|-------------------|-----------------------------|----------|------------------------|-------------------|-------|------------|-----------|
| 전체                |                             | 32,612   | 1.2                    | 0.3               | 100.0 | 48,044,949 |           |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 19,588   | 1.1                    | 0.2               | 100.0 | 18,793,317 |           |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 7,604    | 1.9                    | 0.8               | 100.0 | 22,100,009 |           |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 0.5                    | 0.0               | 100.0 | 7,151,624  |           |
|                   |                             |          |                        |                   |       |            |           |
| 종사자규모             | 1~4명                        | 25,657   | 0.3                    | -                 | 100.0 | 14,804,545 |           |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 0.4                    | -                 | 100.0 | 4,366,754  |           |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 3.1                    | -                 | 100.0 | 3,693,989  |           |
|                   | 20~49명                      | 914      | 2.6                    | 1.3               | 100.0 | 7,097,134  |           |
|                   | 50~99명                      | 236      | 39.6                   | 2.0               | 100.0 | 3,568,568  |           |
|                   | 100~299명                    | 125      | 70.7                   | 21.9              | 100.0 | 5,905,086  |           |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 30.6                   | 69.4              | 100.0 | 8,608,873  |           |
|                   |                             |          |                        |                   |       |            |           |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649                 | 0.5               | -     | 100.0      | 6,558,385 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550                  | -                 | -     | 100.0      | 1,992,700 |
|                   |                             | 10~19명   | 840                    | 0.9               | -     | 100.0      | 1,520,030 |
|                   |                             | 20~49명   | 346                    | 1.4               | -     | 100.0      | 1,107,742 |
|                   |                             | 50~99명   | 102                    | 47.5              | 2.5   | 100.0      | 2,085,066 |
|                   |                             | 100~299명 | 58                     | 90.0              | 5.0   | 100.0      | 1,357,006 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                     | 30.0              | 70.0  | 100.0      | 4,172,389 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                  | -                 | -     | 100.0      | 2,875,804 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075                  | 1.4               | -     | 100.0      | 1,690,371 |
|                   |                             | 10~19명   | 742                    | 4.3               | -     | 100.0      | 1,639,501 |
|                   |                             | 20~49명   | 538                    | 2.2               | 2.2   | 100.0      | 5,705,466 |
|                   |                             | 50~99명   | 128                    | 30.5              | 1.7   | 100.0      | 1,363,502 |
|                   |                             | 100~299명 | 66                     | 54.8              | 35.5  | 100.0      | 4,388,881 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                     | 31.3              | 68.8  | 100.0      | 4,436,484 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992                  | -                 | -     | 100.0      | 5,370,356 |
|                   |                             | 5~9명     | 286                    | -                 | -     | 100.0      | 683,683   |
|                   |                             | 10~19명   | 105                    | 11.5              | -     | 100.0      | 534,458   |
|                   |                             | 20~49명   | 30                     | 22.2              | -     | 100.0      | 283,927   |
|                   |                             | 50~99명   | 6                      | 100.0             | -     | 100.0      | 120,000   |
|                   |                             | 100~299명 | 1                      | -                 | 100.0 | 100.0      | 159,200   |
|                   |                             | 300명 이상  | -                      | -                 | -     | -          | -         |

단위 : %, 백만원

[표 4-3] 2024년 연간 수주액

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>2억원 미만 | 2)<br>2~10<br>억원 미만 | 3)<br>10~30<br>억원 미만 | 4)<br>30~50<br>억원 미만 | 5)<br>50~100<br>억원 미만 |      |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------|
| 전체                |                             | 32,612   | 37.2         | 40.0                | 14.8                 | 4.4                  | 2.0                   |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 19,588   | 42.9         | 41.8                | 11.1                 | 2.1                  | 0.9                   |      |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 7,604    | 33.1         | 34.7                | 20.1                 | 4.9                  | 4.3                   |      |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 22.6         | 40.8                | 21.0                 | 12.2                 | 2.9                   |      |
| 종사자규모             | 1~4명                        | 25,657   | 46.0         | 40.7                | 8.8                  | 3.0                  | 1.3                   |      |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 7.5          | 55.3                | 30.6                 | 5.1                  | 1.0                   |      |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 2.3          | 23.3                | 57.5                 | 11.2                 | 2.6                   |      |
|                   | 20~49명                      | 914      | -            | 5.9                 | 46.1                 | 27.1                 | 16.4                  |      |
|                   | 50~99명                      | 236      | -            | -                   | 2.0                  | 15.5                 | 40.9                  |      |
|                   | 100~299명                    | 125      | -            | -                   | -                    | -                    | 7.4                   |      |
|                   | 300명 이상                     | 82       | -            | -                   | -                    | -                    | -                     |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649       | 51.9                | 41.0                 | 4.9                  | 1.1                   | 0.5  |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550        | 9.8                 | 62.3                 | 25.4                 | 2.5                   | -    |
|                   |                             | 10~19명   | 840          | 2.8                 | 22.0                 | 65.1                 | 9.2                   | -    |
|                   |                             | 20~49명   | 346          | -                   | -                    | 58.0                 | 24.6                  | 15.9 |
|                   |                             | 50~99명   | 102          | -                   | -                    | 2.5                  | 12.5                  | 35.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 58           | -                   | -                    | -                    | -                     | 5.0  |
|                   |                             | 300명 이상  | 43           | -                   | -                    | -                    | -                     | -    |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016        | 48.9                | 36.9                 | 10.6                 | 0.7                   | 2.8  |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075        | 4.1                 | 49.3                 | 37.0                 | 6.8                   | 1.4  |
|                   |                             | 10~19명   | 742          | 2.2                 | 28.0                 | 50.5                 | 11.8                  | 3.2  |
|                   |                             | 20~49명   | 538          | -                   | 10.0                 | 41.1                 | 28.9                  | 14.4 |
|                   |                             | 50~99명   | 128          | -                   | -                    | 1.7                  | 18.6                  | 47.5 |
|                   |                             | 100~299명 | 66           | -                   | -                    | -                    | -                     | 9.7  |
|                   |                             | 300명 이상  | 39           | -                   | -                    | -                    | -                     | -    |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992        | 24.5                | 43.4                 | 18.9                 | 11.3                  | 1.9  |
|                   |                             | 5~9명     | 286          | -                   | 15.9                 | 52.3                 | 22.7                  | 9.1  |
|                   |                             | 10~19명   | 105          | -                   | -                    | 46.2                 | 23.1                  | 19.2 |
|                   |                             | 20~49명   | 30           | -                   | -                    | -                    | 22.2                  | 55.6 |
|                   |                             | 50~99명   | 6            | -                   | -                    | -                    | -                     | -    |
|                   |                             | 100~299명 | 1            | -                   | -                    | -                    | -                     | -    |
|                   |                             | 300명 이상  | -            | -                   | -                    | -                    | -                     | -    |

단위 : %, 백만원

[표 4-3] 2024년 연간 수주액 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 6)<br>100~500<br>억원 미만 | 7)<br>500억원<br>이상 | 계     | 수주액        |           |
|-------------------|-----------------------------|----------|------------------------|-------------------|-------|------------|-----------|
| 전체                |                             | 32,612   | 1.2                    | 0.3               | 100.0 | 48,198,971 |           |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 19,588   | 1.1                    | 0.2               | 100.0 | 18,779,936 |           |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 7,604    | 2.0                    | 0.8               | 100.0 | 22,249,257 |           |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 0.5                    | 0.0               | 100.0 | 7,169,778  |           |
| 종사자규모             | 1~4명                        | 25,657   | 0.3                    | -                 | 100.0 | 14,775,393 |           |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 0.4                    | -                 | 100.0 | 4,373,096  |           |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 3.1                    | -                 | 100.0 | 3,724,457  |           |
|                   | 20~49명                      | 914      | 3.2                    | 1.3               | 100.0 | 7,203,637  |           |
|                   | 50~99명                      | 236      | 39.6                   | 2.0               | 100.0 | 3,604,935  |           |
|                   | 100~299명                    | 125      | 70.7                   | 21.9              | 100.0 | 5,908,566  |           |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 30.6                   | 69.4              | 100.0 | 8,608,886  |           |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649                 | 0.5               | -     | 100.0      | 6,541,966 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550                  | -                 | -     | 100.0      | 1,992,449 |
|                   |                             | 10~19명   | 840                    | 0.9               | -     | 100.0      | 1,519,776 |
|                   |                             | 20~49명   | 346                    | 1.4               | -     | 100.0      | 1,107,446 |
|                   |                             | 50~99명   | 102                    | 47.5              | 2.5   | 100.0      | 2,085,433 |
|                   |                             | 100~299명 | 58                     | 90.0              | 5.0   | 100.0      | 1,360,486 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                     | 30.0              | 70.0  | 100.0      | 4,172,380 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                  | -                 | -     | 100.0      | 2,889,821 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075                  | 1.4               | -     | 100.0      | 1,693,714 |
|                   |                             | 10~19명   | 742                    | 4.3               | -     | 100.0      | 1,664,569 |
|                   |                             | 20~49명   | 538                    | 3.3               | 2.2   | 100.0      | 5,812,265 |
|                   |                             | 50~99명   | 128                    | 30.5              | 1.7   | 100.0      | 1,363,502 |
|                   |                             | 100~299명 | 66                     | 54.8              | 35.5  | 100.0      | 4,388,881 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                     | 31.3              | 68.8  | 100.0      | 4,436,506 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992                  | -                 | -     | 100.0      | 5,343,606 |
|                   |                             | 5~9명     | 286                    | -                 | -     | 100.0      | 686,933   |
|                   |                             | 10~19명   | 105                    | 11.5              | -     | 100.0      | 540,112   |
|                   |                             | 20~49명   | 30                     | 22.2              | -     | 100.0      | 283,927   |
|                   |                             | 50~99명   | 6                      | 100.0             | -     | 100.0      | 156,000   |
|                   |                             | 100~299명 | 1                      | -                 | 100.0 | 100.0      | 159,200   |
|                   |                             | 300명 이상  | -                      | -                 | -     | 100.0      | -         |

단위 : %, 백만원

[표 4-4] 2024년 공공/민간분야별 연간 수주액

| 구분          |                    | 사례수      | 합계         |            | 평균        |         |        |
|-------------|--------------------|----------|------------|------------|-----------|---------|--------|
|             |                    |          | 공공         | 민간         | 공공        | 민간      |        |
| 전체          |                    | 32,612   | 12,206,542 | 35,992,429 | 374       | 1,104   |        |
| 산업          | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 19,588   | 4,899,231  | 13,880,704 | 250       | 709     |        |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 7,326,291  | 14,922,966 | 963       | 1,963   |        |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 853,484    | 6,316,294  | 157       | 1,165   |        |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 3,141,529  | 11,633,864 | 122       | 453     |        |
|             | 5~9명               | 3,911    | 1,355,389  | 3,017,707  | 347       | 772     |        |
|             | 10~19명             | 1,687    | 1,638,924  | 2,085,533  | 972       | 1,236   |        |
|             | 20~49명             | 914      | 4,215,718  | 2,987,920  | 4,612     | 3,269   |        |
|             | 50~99명             | 236      | 2,560,018  | 1,044,917  | 10,848    | 4,428   |        |
|             | 100~299명           | 125      | 4,121,023  | 1,787,543  | 32,968    | 14,300  |        |
|             | 300명 이상            | 82       | 6,271,626  | 2,337,260  | 76,483    | 28,503  |        |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649     | 1,633,704  | 4,908,262 | 104     | 314    |
|             |                    | 5~9명     | 2,550      | 468,715    | 1,523,733 | 184     | 598    |
|             |                    | 10~19명   | 840        | 577,236    | 942,540   | 687     | 1,122  |
|             |                    | 20~49명   | 346        | 487,918    | 619,528   | 1,410   | 1,791  |
|             |                    | 50~99명   | 102        | 1,296,097  | 789,337   | 12,707  | 7,739  |
|             |                    | 100~299명 | 58         | 897,921    | 462,565   | 15,481  | 7,975  |
|             |                    | 300명 이상  | 43         | 2,816,357  | 1,356,024 | 65,497  | 31,535 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016      | 582,063    | 2,307,758 | 116     | 460    |
|             |                    | 5~9명     | 1,075      | 856,138    | 837,576   | 796     | 779    |
|             |                    | 10~19명   | 742        | 867,187    | 797,382   | 1,169   | 1,075  |
|             |                    | 20~49명   | 538        | 4,113,792  | 1,698,473 | 7,646   | 3,157  |
|             |                    | 50~99명   | 128        | 1,109,983  | 253,519   | 8,672   | 1,981  |
|             |                    | 100~299명 | 66         | 3,185,478  | 1,203,403 | 48,265  | 18,233 |
|             |                    | 300명 이상  | 39         | 3,493,748  | 942,758   | 89,583  | 24,173 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992      | 574,690    | 4,768,917 | 115     | 955    |
|             |                    | 5~9명     | 286        | 165,488    | 521,445   | 579     | 1,823  |
|             |                    | 10~19명   | 105        | 189,039    | 351,073   | 1,800   | 3,344  |
|             |                    | 20~49명   | 30         | 15,774     | 268,153   | 526     | 8,938  |
|             |                    | 50~99명   | 6          | -          | 156,000   | -       | 26,000 |
|             |                    | 100~299명 | 1          | 159,200    | -         | 159,200 | -      |
|             |                    | 300명 이상  | -          | -          | -         | -       | -      |

단위 : 백만원

[표 4-5] 2024년 공공/민간분야별 연간 수주액 비중

| 구분                |                           | 사례수      | 공공     | 민간    |       |
|-------------------|---------------------------|----------|--------|-------|-------|
| 전체                |                           | 32,612   | 25.3   | 74.7  |       |
| 산업                | 건축 설계 및 관련 서비스업           | 19,588   | 26.1   | 73.9  |       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업        | 7,604    | 32.9   | 67.1  |       |
|                   | 인테리어 디자인업                 | 5,420    | 11.9   | 88.1  |       |
|                   |                           |          |        |       |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                      | 25,657   | 21.3   | 78.7  |       |
|                   | 5~9명                      | 3,911    | 31.0   | 69.0  |       |
|                   | 10~19명                    | 1,687    | 44.0   | 56.0  |       |
|                   | 20~49명                    | 914      | 58.5   | 41.5  |       |
|                   | 50~99명                    | 236      | 71.0   | 29.0  |       |
|                   | 100~299명                  | 125      | 69.7   | 30.3  |       |
|                   | 300명 이상                   | 82       | 72.9   | 27.1  |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649 | 25.0  | 75.0  |
|                   |                           | 5~9명     | 2,550  | 23.5  | 76.5  |
|                   |                           | 10~19명   | 840    | 38.0  | 62.0  |
|                   |                           | 20~49명   | 346    | 44.1  | 55.9  |
|                   |                           | 50~99명   | 102    | 62.2  | 37.9  |
|                   |                           | 100~299명 | 58     | 66.0  | 34.0  |
|                   |                           | 300명 이상  | 43     | 67.5  | 32.5  |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어링 서<br>비스업 | 1~4명     | 5,016  | 20.1  | 79.9  |
|                   |                           | 5~9명     | 1,075  | 50.5  | 49.5  |
|                   |                           | 10~19명   | 742    | 52.1  | 47.9  |
|                   |                           | 20~49명   | 538    | 70.8  | 29.2  |
|                   |                           | 50~99명   | 128    | 81.4  | 18.6  |
|                   |                           | 100~299명 | 66     | 72.6  | 27.4  |
|                   |                           | 300명 이상  | 39     | 78.8  | 21.3  |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1~4명     | 4,992  | 10.8  | 89.2  |
|                   |                           | 5~9명     | 286    | 24.1  | 75.9  |
|                   |                           | 10~19명   | 105    | 35.0  | 65.0  |
|                   |                           | 20~49명   | 30     | 5.6   | 94.4  |
|                   |                           | 50~99명   | 6      | -     | 100.0 |
|                   |                           | 100~299명 | 1      | 100.0 | -     |
|                   |                           | 300명 이상  | -      | -     | -     |

단위 : %

[표 4-6] 2024년 인테리어 설계 매출액

| 구분          |                    | 사례수      | 합계      |           |           | 평균        |           |         |     |
|-------------|--------------------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----|
|             |                    |          | 설계      | 설계/<br>시공 | 시공        | 설계        | 설계/<br>시공 | 시공      |     |
| 전체          |                    | 32,612   | 825,858 | 4,959,665 | 1,366,101 | 152       | 915       | 252     |     |
| 산업          | 건축 설계 및 관련 서비스업    |          |         |           |           |           |           |         |     |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 |          |         |           |           |           |           |         |     |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 825,858 | 4,959,665 | 1,366,101 | 152       | 915       | 252     |     |
| 종사자 규모      |                    | 1~4명     | 4,992   | 555,996   | 3,660,549 | 1,366,101 | 111       | 733     | 252 |
|             |                    | 5~9명     | 286     | 105,424   | 476,632   | 1,153,811 | 369       | 1,667   | 231 |
|             |                    | 10~19명   | 105     | 58,239    | 382,891   | 101,628   | 555       | 3,647   | 355 |
|             |                    | 20~49명   | 30      | 106,200   | 160,393   | 93,329    | 3,540     | 5,346   | 889 |
|             |                    | 50~99명   | 6       | 0         | 120,000   | 17,333    | 0         | 20,000  | 578 |
|             |                    | 100~299명 | 1       | 0         | 159,200   | 0         | 0         | 159,200 | 0   |
|             |                    | 300명 이상  | -       | -         | -         | -         | -         | -       | -   |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 5~9명     |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 10~19명   |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 20~49명   |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 50~99명   |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 100~299명 |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 300명 이상  |         |           |           |           |           |         |     |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 5~9명     |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 10~19명   |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 20~49명   |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 50~99명   |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 100~299명 |         |           |           |           |           |         |     |
|             |                    | 300명 이상  |         |           |           |           |           |         |     |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992   | 555,996   | 3,660,549 | 1,366,101 | 111       | 733     | 252 |
|             |                    | 5~9명     | 286     | 105,424   | 476,632   | 1,153,811 | 369       | 1,667   | 231 |
|             |                    | 10~19명   | 105     | 58,239    | 382,891   | 101,628   | 555       | 3,647   | 355 |
|             |                    | 20~49명   | 30      | 106,200   | 160,393   | 93,329    | 3,540     | 5,346   | 889 |
|             |                    | 50~99명   | 6       | 0         | 120,000   | 17,333    | 0         | 20,000  | 578 |
|             |                    | 100~299명 | 1       | 0         | 159,200   | 0         | 0         | 159,200 | 0   |
|             |                    | 300명 이상  | -       | -         |           | 0         | -         | -       | -   |

단위 : %



[표 4-7] 2024년 인테리어 설계 수주액

| 구분                |                           | 사례수      | 합계      |           |           | 평균        |           |         |     |
|-------------------|---------------------------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----|
|                   |                           |          | 설계      | 설계/<br>시공 | 시공        | 설계        | 설계/<br>시공 | 시공      |     |
| 전체                |                           | 32,612   | 831,665 | 4,982,372 | 1,355,740 | 153       | 919       | 250     |     |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업        |          |         |           |           |           |           |         |     |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어링<br>서비스업  |          |         |           |           |           |           |         |     |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 5,420    | 831,665 | 4,982,372 | 1,355,740 | 153       | 919       | 250     |     |
| 종사자 규모            |                           | 1~4명     | 4,992   | 556,938   | 3,643,218 | 1,143,451 | 112       | 730     | 229 |
|                   |                           | 5~9명     | 286     | 108,674   | 476,632   | 101,628   | 380       | 1,667   | 355 |
|                   |                           | 10~19명   | 105     | 59,854    | 386,929   | 93,329    | 570       | 3,685   | 889 |
|                   |                           | 20~49명   | 30      | 106,200   | 160,393   | 17,333    | 3,540     | 5,346   | 578 |
|                   |                           | 50~99명   | 6       | -         | 156,000   | -         | -         | 26,000  | -   |
|                   |                           | 100~299명 | 1       | -         | 159,200   | -         | -         | 159,200 | -   |
|                   |                           | 300명 이상  | -       | -         | -         | -         | -         | -       | -   |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관련<br>서비스업        | 1~4명     |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 5~9명     |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 10~19명   |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 20~49명   |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 50~99명   |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 100~299명 |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 300명 이상  |         |           |           |           |           |         |     |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어링 서<br>비스업 | 1~4명     |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 5~9명     |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 10~19명   |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 20~49명   |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 50~99명   |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 100~299명 |         |           |           |           |           |         |     |
|                   |                           | 300명 이상  |         |           |           |           |           |         |     |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1~4명     | 4,992   | 556,938   | 3,643,218 | 1,143,451 | 153       | 919     | 250 |
|                   |                           | 5~9명     | 286     | 108,674   | 476,632   | 101,628   | 112       | 730     | 229 |
|                   |                           | 10~19명   | 105     | 59,854    | 386,929   | 93,329    | 380       | 1,667   | 355 |
|                   |                           | 20~49명   | 30      | 106,200   | 160,393   | 17,333    | 570       | 3,685   | 889 |
|                   |                           | 50~99명   | 6       | -         | 156,000   | -         | 3,540     | 5,346   | 578 |
|                   |                           | 100~299명 | 1       | -         | 159,200   | -         | -         | 26,000  | -   |
|                   |                           | 300명 이상  | -       | -         | -         | -         | -         | 159,200 | -   |

단위 : %

[표 4-8] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 프로젝트 건수

| 구분                |                             | 합계       |                  |                                 |         | 평균      |                  |                                 |       |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|------------------|---------------------------------|---------|---------|------------------|---------------------------------|-------|-------|
|                   |                             | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함)<br>건수 | 합계      | 사례수     | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함)<br>건수 | 합계    |       |
| 전체                |                             | 32,612   | 330,039          | 396,306                         | 726,345 | 32,612  | 10.1             | 12.2                            | 22.3  |       |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업          | 19,588   | 158,311          | 197,832                         | 356,143 | 19,588  | 8.1              | 10.1                            | 18.2  |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업    | 7,604    | 135,065          | 135,487                         | 270,552 | 7,604   | 17.8             | 17.8                            | 35.6  |       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 5,420    | 36,664           | 62,987                          | 99,650  | 5,420   | 6.8              | 11.6                            | 18.4  |       |
| 종사자 규모            |                             | 1~4명     | 25,657           | 139,616                         | 274,237 | 413,852 | 25,657           | 5.4                             | 10.7  | 16.1  |
|                   |                             | 5~9명     | 3,911            | 88,271                          | 56,639  | 144,910 | 3,911            | 22.6                            | 14.5  | 37.1  |
|                   |                             | 10~19명   | 1,687            | 38,461                          | 26,088  | 64,549  | 1,687            | 22.8                            | 15.5  | 38.3  |
|                   |                             | 20~49명   | 914              | 32,006                          | 17,604  | 49,610  | 914              | 35.0                            | 19.3  | 54.3  |
|                   |                             | 50~99명   | 236              | 12,830                          | 10,183  | 23,013  | 236              | 54.4                            | 43.2  | 97.5  |
|                   |                             | 100~299명 | 125              | 9,020                           | 3,319   | 12,339  | 125              | 72.2                            | 26.6  | 98.7  |
|                   |                             | 300명 이상  | 82               | 9,836                           | 8,236   | 18,072  | 82               | 119.9                           | 100.4 | 220.4 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649           | 75,765                          | 141,867 | 217,632 | 15,649           | 4.8                             | 9.1   | 13.9  |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550            | 60,197                          | 34,028  | 94,225  | 2,550            | 23.6                            | 13.3  | 37.0  |
|                   |                             | 10~19명   | 840              | 8,076                           | 9,772   | 17,848  | 840              | 9.6                             | 11.6  | 21.2  |
|                   |                             | 20~49명   | 346              | 5,852                           | 6,263   | 12,115  | 346              | 16.9                            | 18.1  | 35.0  |
|                   |                             | 50~99명   | 102              | 5,643                           | 3,682   | 9,325   | 102              | 55.3                            | 36.1  | 91.4  |
|                   |                             | 100~299명 | 58               | 1,212                           | 977     | 2,190   | 58               | 20.9                            | 16.9  | 37.8  |
|                   |                             | 300명 이상  | 43               | 1,565                           | 1,243   | 2,808   | 43               | 36.4                            | 28.9  | 65.3  |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 33,333                          | 79,153  | 112,486 | 5,016            | 6.6                             | 15.8  | 22.4  |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075            | 23,856                          | 15,227  | 39,083  | 1,075            | 22.2                            | 14.2  | 36.4  |
|                   |                             | 10~19명   | 742              | 29,193                          | 14,984  | 44,177  | 742              | 39.3                            | 20.2  | 59.5  |
|                   |                             | 20~49명   | 538              | 25,507                          | 10,377  | 35,885  | 538              | 47.4                            | 19.3  | 66.7  |
|                   |                             | 50~99명   | 128              | 7,127                           | 6,441   | 13,568  | 128              | 55.7                            | 50.3  | 106.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 66               | 7,777                           | 2,312   | 10,089  | 66               | 117.8                           | 35.0  | 152.9 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39               | 8,270                           | 6,993   | 15,264  | 39               | 212.1                           | 179.3 | 391.4 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992            | 30,517                          | 53,217  | 83,734  | 4,992            | 6.1                             | 10.7  | 16.8  |
|                   |                             | 5~9명     | 286              | 4,219                           | 7,384   | 11,603  | 286              | 14.8                            | 25.8  | 40.6  |
|                   |                             | 10~19명   | 105              | 1,191                           | 1,333   | 2,524   | 105              | 11.3                            | 12.7  | 24.0  |
|                   |                             | 20~49명   | 30               | 647                             | 963     | 1,610   | 30               | 21.6                            | 32.1  | 53.7  |
|                   |                             | 50~99명   | 6                | 60                              | 60      | 120     | 6                | 10.0                            | 10.0  | 20.0  |
|                   |                             | 100~299명 | 1                | 30                              | 30      | 60      | 1                | 30.0                            | 30.0  | 60.0  |
|                   |                             | 300명 이상  | -                | -                               | -       | -       | -                | -                               | -     | -     |

단위 : 건

[표 4-9] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 공공 프로젝트 건수

| 구분                |                           | 합계       |                  |                              |         | 평균     |                  |                              |       |       |
|-------------------|---------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------|--------|------------------|------------------------------|-------|-------|
|                   |                           | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계      | 사례수    | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계    |       |
| 전체                |                           | 12,307   | 158,692          | 75,045                       | 233,994 | 12,307 | 12.9             | 6.1                          | 19.0  |       |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업        | 7,887    | 75,447           | 38,130                       | 113,833 | 7,887  | 9.6              | 4.8                          | 14.4  |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업  | 3,248    | 78,274           | 35,110                       | 113,384 | 3,248  | 24.1             | 10.8                         | 34.9  |       |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1,172    | 4,972            | 1,805                        | 6,777   | 1,172  | 4.2              | 1.5                          | 5.8   |       |
| 종사자규모             |                           | 1~4명     | 8,495            | 46,774                       | 36,489  | 83,520 | 8,495            | 5.5                          | 4.3   | 9.8   |
|                   |                           | 5~9명     | 1,793            | 47,231                       | 10,753  | 57,984 | 1,793            | 26.3                         | 6.0   | 32.3  |
|                   |                           | 10~19명   | 991              | 17,144                       | 6,065   | 23,209 | 991              | 17.3                         | 6.1   | 23.4  |
|                   |                           | 20~49명   | 652              | 25,270                       | 8,570   | 33,840 | 652              | 38.7                         | 13.1  | 51.9  |
|                   |                           | 50~99명   | 194              | 9,730                        | 6,366   | 16,096 | 194              | 50.2                         | 32.9  | 83.1  |
|                   |                           | 100~299명 | 107              | 6,386                        | 2,037   | 8,423  | 107              | 59.7                         | 19.0  | 78.7  |
|                   |                           | 300명 이상  | 76               | 6,158                        | 4,764   | 10,923 | 76               | 81.5                         | 63.1  | 144.6 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관<br>련 서비스업       | 1~4명     | 6,071            | 31,212                       | 24,542  | 56,011 | 6,071            | 5.1                          | 4.0   | 9.2   |
|                   |                           | 5~9명     | 1,024            | 29,304                       | 5,811   | 35,115 | 1,024            | 28.6                         | 5.7   | 34.3  |
|                   |                           | 10~19명   | 432              | 4,570                        | 2,366   | 6,936  | 432              | 10.6                         | 5.5   | 16.1  |
|                   |                           | 20~49명   | 201              | 4,388                        | 1,971   | 6,358  | 201              | 21.9                         | 9.8   | 31.7  |
|                   |                           | 50~99명   | 76               | 3,761                        | 1,925   | 5,687  | 76               | 49.2                         | 25.2  | 74.3  |
|                   |                           | 100~299명 | 46               | 1,035                        | 687     | 1,723  | 46               | 22.3                         | 14.8  | 37.1  |
|                   |                           | 300명 이상  | 37               | 1,176                        | 828     | 2,004  | 37               | 32.2                         | 22.6  | 54.8  |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어<br>링 서비스업 | 1~4명     | 1,387            | 12,736                       | 11,099  | 23,835 | 1,387            | 9.2                          | 8.0   | 17.2  |
|                   |                           | 5~9명     | 677              | 16,523                       | 4,403   | 20,926 | 677              | 24.4                         | 6.5   | 30.9  |
|                   |                           | 10~19명   | 519              | 11,912                       | 3,311   | 15,223 | 519              | 23.0                         | 6.4   | 29.4  |
|                   |                           | 20~49명   | 448              | 20,833                       | 6,599   | 27,432 | 448              | 46.5                         | 14.7  | 61.2  |
|                   |                           | 50~99명   | 117              | 5,968                        | 4,441   | 10,409 | 117              | 50.9                         | 37.9  | 88.9  |
|                   |                           | 100~299명 | 60               | 5,320                        | 1,320   | 6,640  | 60               | 89.3                         | 22.1  | 111.4 |
|                   |                           | 300명 이상  | 39               | 4,982                        | 3,937   | 8,919  | 39               | 127.8                        | 100.9 | 228.7 |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1~4명     | 1,036            | 2,826                        | 848     | 3,673  | 1,036            | 2.7                          | 0.8   | 3.5   |
|                   |                           | 5~9명     | 91               | 1,404                        | 540     | 1,944  | 91               | 15.4                         | 5.9   | 21.4  |
|                   |                           | 10~19명   | 40               | 662                          | 388     | 1,050  | 40               | 16.4                         | 9.6   | 26.0  |
|                   |                           | 20~49명   | 3                | 50                           | 0       | 50     | 3                | 15.0                         | -     | 15.0  |
|                   |                           | 50~99명   | -                | -                            | -       | -      | -                | -                            | -     | -     |
|                   |                           | 100~299명 | 1                | 30                           | 30      | 60     | 1                | 30.0                         | 30.0  | 60.0  |
|                   |                           | 300명 이상  | -                | -                            | -       | -      | -                | -                            | -     | -     |

단위 : 건

[표 4-10] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 민간 프로젝트 건수

| 구분                |                           | 합계       |                  |                              |         | 평균      |                  |                                 |       |       |
|-------------------|---------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------|---------|------------------|---------------------------------|-------|-------|
|                   |                           | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계      | 사례수     | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함)<br>건수 | 합계    |       |
| 전체                |                           | 28,091   | 169,256          | 323,351                      | 492,864 | 28,091  | 6.0              | 11.5                            | 17.5  |       |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업        | 17,027   | 80,774           | 161,792                      | 242,823 | 17,027  | 4.7              | 9.5                             | 14.3  |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업  | 5,907    | 56,791           | 100,377                      | 157,168 | 5,907   | 9.6              | 17.0                            | 26.6  |       |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 5,157    | 31,692           | 61,182                       | 92,873  | 5,157   | 6.1              | 11.9                            | 18.0  |       |
| 종사자규모             |                           | 1~4명     | 23,018           | 92,842                       | 237,748 | 330,846 | 23,018           | 4.0                             | 10.3  | 14.4  |
|                   |                           | 5~9명     | 3,152            | 38,951                       | 47,976  | 86,926  | 3,152            | 12.4                            | 15.2  | 27.6  |
|                   |                           | 10~19명   | 1,196            | 21,317                       | 20,023  | 41,340  | 1,196            | 17.8                            | 16.7  | 34.6  |
|                   |                           | 20~49명   | 514              | 6,736                        | 9,034   | 15,769  | 514              | 13.1                            | 17.6  | 30.7  |
|                   |                           | 50~99명   | 101              | 3,100                        | 3,817   | 6,918   | 101              | 30.8                            | 37.9  | 68.6  |
|                   |                           | 100~299명 | 65               | 2,634                        | 1,282   | 3,916   | 65               | 40.4                            | 19.7  | 60.1  |
|                   |                           | 300명 이상  | 46               | 3,677                        | 3,472   | 7,149   | 46               | 80.7                            | 76.2  | 156.8 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관<br>련 서비스업       | 1~4명     | 13,768           | 44,553                       | 117,325 | 162,134 | 13,768           | 3.2                             | 8.5   | 11.8  |
|                   |                           | 5~9명     | 2,278            | 28,802                       | 30,307  | 59,110  | 2,278            | 12.6                            | 13.3  | 25.9  |
|                   |                           | 10~19명   | 624              | 3,506                        | 7,406   | 10,912  | 624              | 5.6                             | 11.9  | 17.5  |
|                   |                           | 20~49명   | 251              | 1,464                        | 4,292   | 5,757   | 251              | 5.8                             | 17.1  | 23.0  |
|                   |                           | 50~99명   | 54               | 1,882                        | 1,757   | 3,639   | 54               | 35.1                            | 32.8  | 68.0  |
|                   |                           | 100~299명 | 29               | 177                          | 290     | 467     | 29               | 6.1                             | 10.0  | 16.1  |
|                   |                           | 300명 이상  | 24               | 389                          | 415     | 804     | 24               | 16.5                            | 17.5  | 34.0  |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어<br>링 서비스업 | 1~4명     | 4,447            | 20,598                       | 68,054  | 88,652  | 4,447            | 4.6                             | 15.3  | 19.9  |
|                   |                           | 5~9명     | 633              | 7,334                        | 10,824  | 18,157  | 633              | 11.6                            | 17.1  | 28.7  |
|                   |                           | 10~19명   | 495              | 17,281                       | 11,673  | 28,954  | 495              | 34.9                            | 23.6  | 58.5  |
|                   |                           | 20~49명   | 233              | 4,675                        | 3,778   | 8,453   | 233              | 20.1                            | 16.2  | 36.3  |
|                   |                           | 50~99명   | 41               | 1,159                        | 2,000   | 3,159   | 41               | 28.1                            | 48.5  | 76.6  |
|                   |                           | 100~299명 | 36               | 2,457                        | 992     | 3,449   | 36               | 67.9                            | 27.4  | 95.3  |
|                   |                           | 300명 이상  | 22               | 3,288                        | 3,057   | 6,345   | 22               | 149.9                           | 139.3 | 289.2 |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1~4명     | 4,804            | 27,691                       | 52,369  | 80,060  | 4,804            | 5.8                             | 10.9  | 16.7  |
|                   |                           | 5~9명     | 241              | 2,815                        | 6,845   | 9,659   | 241              | 11.7                            | 28.5  | 40.2  |
|                   |                           | 10~19명   | 77               | 529                          | 945     | 1,474   | 77               | 6.9                             | 12.3  | 19.2  |
|                   |                           | 20~49명   | 30               | 597                          | 963     | 1,560   | 30               | 19.9                            | 32.1  | 52.0  |
|                   |                           | 50~99명   | 6                | 60                           | 60      | 120     | 6                | 10.0                            | 10.0  | 20.0  |
|                   |                           | 100~299명 | -                | -                            | -       | -       | -                | -                               | -     | -     |
|                   |                           | 300명 이상  | -                | -                            | -       | -       | -                | -                               | -     | -     |

단위 : 건

[표 4-11] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 공동주택 프로젝트 건수

| 구분                |                           | 합계       |                  |                              |          | 평균       |                  |                              |      |      |
|-------------------|---------------------------|----------|------------------|------------------------------|----------|----------|------------------|------------------------------|------|------|
|                   |                           | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계       | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계   |      |
| 전체                |                           | 32,612   | 12210.42         | 18280.57                     | 30490.99 | 32,612   | 0.37             | 0.56                         | 0.93 |      |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업        | 19,588   | 8017.09          | 11153.62                     | 19170.71 | 19,588   | 0.41             | 0.57                         | 0.98 |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업  | 7,604    | 2836.66          | 5157.13                      | 7993.79  | 7,604    | 0.37             | 0.68                         | 1.05 |      |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 5,420    | 1356.67          | 1969.82                      | 3326.50  | 5,420    | 0.25             | 0.36                         | 0.61 |      |
| 종사자규모             |                           | 1~4명     | 25,657           | 6900.75                      | 11884.15 | 18784.90 | 25,657           | 0.27                         | 0.46 | 0.73 |
|                   |                           | 5~9명     | 3,911            | 2204.40                      | 2929.12  | 5133.53  | 3,911            | 0.56                         | 0.75 | 1.31 |
|                   |                           | 10~19명   | 1,687            | 843.46                       | 1209.86  | 2053.32  | 1,687            | 0.50                         | 0.72 | 1.22 |
|                   |                           | 20~49명   | 914              | 951.13                       | 1615.76  | 2566.89  | 914              | 1.04                         | 1.77 | 2.81 |
|                   |                           | 50~99명   | 236              | 781.33                       | 204.19   | 985.53   | 236              | 3.31                         | 0.87 | 4.18 |
|                   |                           | 100~299명 | 125              | 292.12                       | 259.30   | 551.43   | 125              | 2.34                         | 2.07 | 4.41 |
|                   |                           | 300명 이상  | 82               | 237.23                       | 178.18   | 415.40   | 82               | 2.89                         | 2.17 | 5.07 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관<br>련 서비스업       | 1~4명     | 15,649           | 4703.25                      | 7012.12  | 11715.37 | 15,649           | 0.30                         | 0.45 | 0.75 |
|                   |                           | 5~9명     | 2,550            | 1567.62                      | 2654.51  | 4222.13  | 2,550            | 0.61                         | 1.04 | 1.66 |
|                   |                           | 10~19명   | 840              | 292.84                       | 547.16   | 840.00   | 840              | 0.35                         | 0.65 | 1.00 |
|                   |                           | 20~49명   | 346              | 491.42                       | 616.78   | 1108.20  | 346              | 1.42                         | 1.78 | 3.20 |
|                   |                           | 50~99명   | 102              | 627.30                       | 132.60   | 759.90   | 102              | 6.15                         | 1.30 | 7.45 |
|                   |                           | 100~299명 | 58               | 121.80                       | 46.40    | 168.20   | 58               | 2.10                         | 0.80 | 2.90 |
|                   |                           | 300명 이상  | 43               | 212.85                       | 144.05   | 356.90   | 43               | 4.95                         | 3.35 | 8.30 |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어<br>링 서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 1067.23                      | 2988.26  | 4055.49  | 5,016            | 0.21                         | 0.60 | 0.81 |
|                   |                           | 5~9명     | 1,075            | 441.78                       | 235.62   | 677.40   | 1,075            | 0.41                         | 0.22 | 0.63 |
|                   |                           | 10~19명   | 742              | 542.54                       | 622.32   | 1164.86  | 742              | 0.73                         | 0.84 | 1.57 |
|                   |                           | 20~49명   | 538              | 436.38                       | 992.31   | 1428.69  | 538              | 0.81                         | 1.84 | 2.66 |
|                   |                           | 50~99명   | 128              | 154.03                       | 71.59    | 225.63   | 128              | 1.20                         | 0.56 | 1.76 |
|                   |                           | 100~299명 | 66               | 170.32                       | 212.90   | 383.23   | 66               | 2.58                         | 3.23 | 5.81 |
|                   |                           | 300명 이상  | 39               | 24.38                        | 34.13    | 58.50    | 39               | 0.63                         | 0.88 | 1.50 |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1~4명     | 4,992            | 1130.26                      | 1883.77  | 3014.04  | 4,992            | 0.23                         | 0.38 | 0.60 |
|                   |                           | 5~9명     | 286              | 195.00                       | 39.00    | 234.00   | 286              | 0.68                         | 0.14 | 0.82 |
|                   |                           | 10~19명   | 105              | 8.08                         | 40.38    | 48.46    | 105              | 0.08                         | 0.38 | 0.46 |
|                   |                           | 20~49명   | 30               | 23.33                        | 6.67     | 30.00    | 30               | 0.78                         | 0.22 | 1.00 |
|                   |                           | 50~99명   | 6                | 0.00                         | 0.00     | 0.00     | 6                | 0.00                         | 0.00 | 0.00 |
|                   |                           | 100~299명 | 1                | 0.00                         | 0.00     | 0.00     | 1                | 0.00                         | 0.00 | 0.00 |
|                   |                           | 300명 이상  | -                | -                            | -        | -        | -                | -                            | -    | -    |

단위 : 건

[표 4-12] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 단독주택 프로젝트 건수

| 구분                |                           | 합계       |                  |                              |        | 평균     |                  |                              |    |   |
|-------------------|---------------------------|----------|------------------|------------------------------|--------|--------|------------------|------------------------------|----|---|
|                   |                           | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계     | 사례수    | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계 |   |
| 전체                |                           | 32,612   | 13,366           | 66,035                       | 79,400 | 32,612 | 0                | 2                            | 2  |   |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업        | 19,588   | 12,494           | 49,009                       | 61,503 | 19,588 | 1                | 3                            | 3  |   |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업  | 7,604    | 112              | 12,702                       | 12,814 | 7,604  | 0                | 2                            | 2  |   |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 5,420    | 760              | 4,324                        | 5,084  | 5,420  | 0                | 1                            | 1  |   |
|                   |                           |          |                  |                              |        |        |                  |                              |    |   |
| 종사자규모             | 1~4명                      | 25,657   | 10,656           | 48,565                       | 59,220 | 25,657 | 0                | 2                            | 2  |   |
|                   | 5~9명                      | 3,911    | 2,336            | 9,874                        | 12,210 | 3,911  | 1                | 3                            | 3  |   |
|                   | 10~19명                    | 1,687    | 217              | 6,705                        | 6,922  | 1,687  | 0                | 4                            | 4  |   |
|                   | 20~49명                    | 914      | 110              | 686                          | 796    | 914    | 0                | 1                            | 1  |   |
|                   | 50~99명                    | 236      | 0                | 85                           | 85     | 236    | 0                | 0                            | 0  |   |
|                   | 100~299명                  | 125      | 43               | 106                          | 149    | 125    | 0                | 1                            | 1  |   |
|                   | 300명 이상                   | 82       | 4                | 14                           | 18     | 82     | 0                | 0                            | 0  |   |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관<br>련 서비스업       | 1~4명     | 15,649           | 10,091                       | 39,593 | 49,683 | 15,649           | 1                            | 3  | 3 |
|                   |                           | 5~9명     | 2,550            | 2,111                        | 7,984  | 10,095 | 2,550            | 1                            | 3  | 4 |
|                   |                           | 10~19명   | 840              | 177                          | 1,079  | 1,256  | 840              | 0                            | 1  | 1 |
|                   |                           | 20~49명   | 346              | 110                          | 346    | 456    | 346              | 0                            | 1  | 1 |
|                   |                           | 50~99명   | 102              | 0                            | 3      | 3      | 102              | 0                            | 0  | 0 |
|                   |                           | 100~299명 | 58               | 0                            | 0      | 0      | 58               | 0                            | 0  | 0 |
|                   |                           | 300명 이상  | 43               | 4                            | 4      | 9      | 43               | 0                            | 0  | 0 |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어<br>링 서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 0                            | 5,016  | 5,016  | 5,016            | 0                            | 1  | 1 |
|                   |                           | 5~9명     | 1,075            | 29                           | 1,649  | 1,679  | 1,075            | 0                            | 2  | 2 |
|                   |                           | 10~19명   | 742              | 40                           | 5,545  | 5,585  | 742              | 0                            | 7  | 8 |
|                   |                           | 20~49명   | 538              | 0                            | 293    | 293    | 538              | 0                            | 1  | 1 |
|                   |                           | 50~99명   | 128              | 0                            | 82     | 82     | 128              | 0                            | 1  | 1 |
|                   |                           | 100~299명 | 66               | 43                           | 106    | 149    | 66               | 1                            | 2  | 2 |
|                   |                           | 300명 이상  | 39               | 0                            | 10     | 10     | 39               | 0                            | 0  | 0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1~4명     | 4,992            | 565                          | 3,956  | 4,521  | 4,992            | 0                            | 1  | 1 |
|                   |                           | 5~9명     | 286              | 195                          | 241    | 436    | 286              | 1                            | 1  | 2 |
|                   |                           | 10~19명   | 105              | 0                            | 81     | 81     | 105              | 0                            | 1  | 1 |
|                   |                           | 20~49명   | 30               | 0                            | 47     | 47     | 30               | 0                            | 2  | 2 |
|                   |                           | 50~99명   | 6                | 0                            | 0      | 0      | 6                | 0                            | 0  | 0 |
|                   |                           | 100~299명 | 1                | 0                            | 0      | 0      | 1                | 0                            | 0  | 0 |
|                   |                           | 300명 이상  | -                | -                            | -      | -      | -                | -                            | -  | - |

단위 : 건

[표 4-13] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 주거용 프로젝트 건수(공동주택, 단독주택)

| 구분                |                             | 합계       |                  |                              |         | 평균     |                  |                                 |    |   |
|-------------------|-----------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------|--------|------------------|---------------------------------|----|---|
|                   |                             | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계      | 사례수    | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함)<br>건수 | 합계 |   |
| 전체                |                             | 32,612   | 25,576           | 84,315                       | 109,891 | 32,612 | 1                | 3                               | 3  |   |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업          | 19,588   | 20,511           | 60,163                       | 80,673  | 19,588 | 1                | 3                               | 4  |   |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업    | 7,604    | 2,949            | 17,859                       | 20,808  | 7,604  | 0                | 2                               | 3  |   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 5,420    | 2,117            | 6,294                        | 8,410   | 5,420  | 0                | 1                               | 2  |   |
| 종사자규모             |                             | 1~4명     | 25,657           | 17,556                       | 60,449  | 78,005 | 25,657           | 1                               | 2  | 3 |
|                   |                             | 5~9명     | 3,911            | 4,540                        | 12,803  | 17,343 | 3,911            | 1                               | 3  | 4 |
|                   |                             | 10~19명   | 1,687            | 1,061                        | 7,915   | 8,975  | 1,687            | 1                               | 5  | 5 |
|                   |                             | 20~49명   | 914              | 1,061                        | 2,301   | 3,363  | 914              | 1                               | 3  | 4 |
|                   |                             | 50~99명   | 236              | 781                          | 289     | 1,071  | 236              | 3                               | 1  | 5 |
|                   |                             | 100~299명 | 125              | 335                          | 366     | 700    | 125              | 3                               | 3  | 6 |
|                   |                             | 300명 이상  | 82               | 242                          | 192     | 434    | 82               | 3                               | 2  | 5 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관<br>련 서비스업         | 1~4명     | 15,649           | 14,794                       | 46,605  | 61,399 | 15,649           | 1                               | 3  | 4 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550            | 3,679                        | 10,639  | 14,318 | 2,550            | 1                               | 4  | 6 |
|                   |                             | 10~19명   | 840              | 470                          | 1,626   | 2,096  | 840              | 1                               | 2  | 2 |
|                   |                             | 20~49명   | 346              | 602                          | 963     | 1,565  | 346              | 2                               | 3  | 5 |
|                   |                             | 50~99명   | 102              | 627                          | 135     | 762    | 102              | 6                               | 1  | 7 |
|                   |                             | 100~299명 | 58               | 122                          | 46      | 168    | 58               | 2                               | 1  | 3 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43               | 217                          | 148     | 366    | 43               | 5                               | 3  | 9 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 1,067                        | 8,004   | 9,071  | 5,016            | 0                               | 2  | 2 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075            | 471                          | 1,885   | 2,356  | 1,075            | 0                               | 2  | 2 |
|                   |                             | 10~19명   | 742              | 582                          | 6,167   | 6,750  | 742              | 1                               | 8  | 9 |
|                   |                             | 20~49명   | 538              | 436                          | 1,285   | 1,722  | 538              | 1                               | 2  | 3 |
|                   |                             | 50~99명   | 128              | 154                          | 154     | 308    | 128              | 1                               | 1  | 2 |
|                   |                             | 100~299명 | 66               | 213                          | 319     | 532    | 66               | 3                               | 5  | 8 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39               | 24                           | 44      | 68     | 39               | 1                               | 1  | 2 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992            | 1,695                        | 5,840   | 7,535  | 4,992            | 0                               | 1  | 2 |
|                   |                             | 5~9명     | 286              | 390                          | 280     | 670    | 286              | 1                               | 1  | 2 |
|                   |                             | 10~19명   | 105              | 8                            | 121     | 129    | 105              | 0                               | 1  | 1 |
|                   |                             | 20~49명   | 30               | 23                           | 53      | 77     | 30               | 1                               | 2  | 3 |
|                   |                             | 50~99명   | 6                | 0                            | 0       | 0      | 6                | 0                               | 0  | 0 |
|                   |                             | 100~299명 | 1                | 0                            | 0       | 0      | 1                | 0                               | 0  | 0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -                | -                            | -       | -      | -                | -                               | -  | - |

단위 : 건

[표 4-14] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 비주거용 프로젝트 건수

| 구분                |                           | 합계       |                  |                              |         | 평균      |                  |                              |     |     |
|-------------------|---------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------|---------|------------------|------------------------------|-----|-----|
|                   |                           | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계      | 사례수     | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계  |     |
| 전체                |                           | 32,612   | 304,463          | 311,991                      | 616,454 | 32,612  | 9                | 10                           | 19  |     |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업        | 19,588   | 137,800          | 137,669                      | 275,469 | 19,588  | 7                | 7                            | 14  |     |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업  | 7,604    | 132,116          | 117,628                      | 249,744 | 7,604   | 17               | 15                           | 33  |     |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 5,420    | 34,547           | 56,693                       | 91,240  | 5,420   | 6                | 10                           | 17  |     |
| 종사자규모             |                           | 1~4명     | 25,657           | 122,059                      | 213,788 | 335,847 | 25,657           | 5                            | 8   | 13  |
|                   |                           | 5~9명     | 3,911            | 83,731                       | 43,835  | 127,567 | 3,911            | 21                           | 11  | 33  |
|                   |                           | 10~19명   | 1,687            | 37,400                       | 18,173  | 55,574  | 1,687            | 22                           | 11  | 33  |
|                   |                           | 20~49명   | 914              | 30,944                       | 15,303  | 46,247  | 914              | 34                           | 17  | 51  |
|                   |                           | 50~99명   | 236              | 12,049                       | 9,894   | 21,943  | 236              | 51                           | 42  | 93  |
|                   |                           | 100~299명 | 125              | 8,685                        | 2,954   | 11,639  | 125              | 69                           | 24  | 93  |
|                   |                           | 300명 이상  | 82               | 9,594                        | 8,044   | 17,638  | 82               | 117                          | 98  | 215 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관<br>련 서비스업       | 1~4명     | 15,649           | 60,971                       | 95,262  | 156,233 | 15,649           | 4                            | 6   | 10  |
|                   |                           | 5~9명     | 2,550            | 56,518                       | 23,389  | 79,907  | 2,550            | 22                           | 9   | 31  |
|                   |                           | 10~19명   | 840              | 7,606                        | 8,146   | 15,752  | 840              | 9                            | 10  | 19  |
|                   |                           | 20~49명   | 346              | 5,250                        | 5,300   | 10,550  | 346              | 15                           | 15  | 30  |
|                   |                           | 50~99명   | 102              | 5,016                        | 3,547   | 8,563   | 102              | 49                           | 35  | 84  |
|                   |                           | 100~299명 | 58               | 1,090                        | 931     | 2,021   | 58               | 19                           | 16  | 35  |
|                   |                           | 300명 이상  | 43               | 1,348                        | 1,094   | 2,442   | 43               | 31                           | 25  | 57  |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어<br>링 서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 32,266                       | 71,149  | 103,415 | 5,016            | 6                            | 14  | 21  |
|                   |                           | 5~9명     | 1,075            | 23,385                       | 13,342  | 36,727  | 1,075            | 22                           | 12  | 34  |
|                   |                           | 10~19명   | 742              | 28,611                       | 8,816   | 37,427  | 742              | 39                           | 12  | 50  |
|                   |                           | 20~49명   | 538              | 25,071                       | 9,092   | 34,163  | 538              | 47                           | 17  | 64  |
|                   |                           | 50~99명   | 128              | 6,973                        | 6,287   | 13,260  | 128              | 54                           | 49  | 104 |
|                   |                           | 100~299명 | 66               | 7,564                        | 1,993   | 9,557   | 66               | 115                          | 30  | 145 |
|                   |                           | 300명 이상  | 39               | 8,246                        | 6,949   | 15,195  | 39               | 211                          | 178 | 390 |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1~4명     | 4,992            | 28,822                       | 47,377  | 76,199  | 4,992            | 6                            | 9   | 15  |
|                   |                           | 5~9명     | 286              | 3,829                        | 7,105   | 10,933  | 286              | 13                           | 25  | 38  |
|                   |                           | 10~19명   | 105              | 1,183                        | 1,212   | 2,395   | 105              | 11                           | 12  | 23  |
|                   |                           | 20~49명   | 30               | 623                          | 910     | 1,533   | 30               | 21                           | 30  | 51  |
|                   |                           | 50~99명   | 6                | 60                           | 60      | 120     | 6                | 10                           | 10  | 20  |
|                   |                           | 100~299명 | 1                | 30                           | 30      | 60      | 1                | 30                           | 30  | 60  |
|                   |                           | 300명 이상  | -                | -                            | -       | -       | -                | -                            | -   | -   |

단위 : 건



[표 4-15] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 주거용, 비주거용 프로젝트 건수

| 구분                |                           | 합계       |                  |                              |         | 평균      |                  |                              |       |       |
|-------------------|---------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------|---------|------------------|------------------------------|-------|-------|
|                   |                           | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계      | 사례수     | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계    |       |
| 전체                |                           | 32,612   | 330,039          | 396,306                      | 726,345 | 32,612  | 9.3              | 9.6                          | 18.9  |       |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업        | 19,588   | 158,311          | 197,832                      | 356,143 | 19,588  | 7.0              | 7.0                          | 14.1  |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업  | 7,604    | 135,065          | 135,487                      | 270,552 | 7,604   | 17.4             | 15.5                         | 32.8  |       |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 5,420    | 36,664           | 62,987                       | 99,650  | 5,420   | 6.4              | 10.5                         | 16.8  |       |
| 종사자규모             |                           | 1~4명     | 25,657           | 139,616                      | 274,237 | 413,852 | 25,657           | 4.8                          | 8.3   | 13.1  |
|                   |                           | 5~9명     | 3,911            | 88,271                       | 56,639  | 144,910 | 3,911            | 21.4                         | 11.2  | 32.6  |
|                   |                           | 10~19명   | 1,687            | 38,461                       | 26,088  | 64,549  | 1,687            | 22.2                         | 10.8  | 32.9  |
|                   |                           | 20~49명   | 914              | 32,006                       | 17,604  | 49,610  | 914              | 33.9                         | 16.7  | 50.6  |
|                   |                           | 50~99명   | 236              | 12,830                       | 10,183  | 23,013  | 236              | 51.1                         | 41.9  | 93.0  |
|                   |                           | 100~299명 | 125              | 9,020                        | 3,319   | 12,339  | 125              | 69.5                         | 23.6  | 93.1  |
|                   |                           | 300명 이상  | 82               | 9,836                        | 8,236   | 18,072  | 82               | 117.0                        | 98.1  | 215.1 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관<br>련 서비스업       | 1~4명     | 15,649           | 75,765                       | 141,867 | 217,632 | 15,649           | 3.9                          | 6.1   | 10.0  |
|                   |                           | 5~9명     | 2,550            | 60,197                       | 34,028  | 94,225  | 2,550            | 22.2                         | 9.2   | 31.3  |
|                   |                           | 10~19명   | 840              | 8,076                        | 9,772   | 17,848  | 840              | 9.1                          | 9.7   | 18.8  |
|                   |                           | 20~49명   | 346              | 5,852                        | 6,263   | 12,115  | 346              | 15.2                         | 15.3  | 30.5  |
|                   |                           | 50~99명   | 102              | 5,643                        | 3,682   | 9,325   | 102              | 49.2                         | 34.8  | 84.0  |
|                   |                           | 100~299명 | 58               | 1,212                        | 977     | 2,190   | 58               | 18.8                         | 16.1  | 34.9  |
|                   |                           | 300명 이상  | 43               | 1,565                        | 1,243   | 2,808   | 43               | 31.4                         | 25.5  | 56.8  |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어<br>링 서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 33,333                       | 79,153  | 112,486 | 5,016            | 6.4                          | 14.2  | 20.6  |
|                   |                           | 5~9명     | 1,075            | 23,856                       | 15,227  | 39,083  | 1,075            | 21.8                         | 12.4  | 34.2  |
|                   |                           | 10~19명   | 742              | 29,193                       | 14,984  | 44,177  | 742              | 38.6                         | 11.9  | 50.4  |
|                   |                           | 20~49명   | 538              | 25,507                       | 10,377  | 35,885  | 538              | 46.6                         | 16.9  | 63.5  |
|                   |                           | 50~99명   | 128              | 7,127                        | 6,441   | 13,568  | 128              | 54.5                         | 49.1  | 103.6 |
|                   |                           | 100~299명 | 66               | 7,777                        | 2,312   | 10,089  | 66               | 114.6                        | 30.2  | 144.8 |
|                   |                           | 300명 이상  | 39               | 8,270                        | 6,993   | 15,264  | 39               | 211.4                        | 178.2 | 389.6 |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1~4명     | 4,992            | 30,517                       | 53,217  | 83,734  | 4,992            | 5.8                          | 9.5   | 15.3  |
|                   |                           | 5~9명     | 286              | 4,219                        | 7,384   | 11,603  | 286              | 13.4                         | 24.8  | 38.2  |
|                   |                           | 10~19명   | 105              | 1,191                        | 1,333   | 2,524   | 105              | 11.3                         | 11.5  | 22.8  |
|                   |                           | 20~49명   | 30               | 647                          | 963     | 1,610   | 30               | 20.8                         | 30.3  | 51.1  |
|                   |                           | 50~99명   | 6                | 60                           | 60      | 120     | 6                | 10.0                         | 10.0  | 20.0  |
|                   |                           | 100~299명 | 1                | 30                           | 30      | 60      | 1                | 30.0                         | 30.0  | 60.0  |
|                   |                           | 300명 이상  | -                | -                            | -       | -       | -                | -                            | -     | -     |

단위 : 건

[표 4-16] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 신축 프로젝트 건수

| 구분                |                           | 합계       |                  |                              |         | 평균      |                  |                              |      |      |
|-------------------|---------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------|---------|------------------|------------------------------|------|------|
|                   |                           | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계      | 사례수     | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계   |      |
| 전체                |                           | 32,612   | 128,185          | 244,918                      | 373,103 | 32,612  | 3.9              | 7.5                          | 11.4 |      |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업        | 19,588   | 69,872           | 131,410                      | 201,282 | 19,588  | 3.6              | 6.7                          | 10.3 |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업  | 7,604    | 48,515           | 78,157                       | 126,671 | 7,604   | 6.4              | 10.3                         | 16.7 |      |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 5,420    | 9,798            | 35,352                       | 45,150  | 5,420   | 1.8              | 6.5                          | 8.3  |      |
|                   |                           |          |                  |                              |         |         |                  |                              |      |      |
| 종사자규모             |                           | 1~4명     | 25,657           | 65,438                       | 172,475 | 237,913 | 25,657           | 2.6                          | 6.7  | 9.3  |
|                   |                           | 5~9명     | 3,911            | 25,167                       | 40,256  | 65,423  | 3,911            | 6.4                          | 10.3 | 16.7 |
|                   |                           | 10~19명   | 1,687            | 10,163                       | 17,801  | 27,964  | 1,687            | 6.0                          | 10.6 | 16.6 |
|                   |                           | 20~49명   | 914              | 12,952                       | 8,785   | 21,737  | 914              | 14.2                         | 9.6  | 23.8 |
|                   |                           | 50~99명   | 236              | 4,840                        | 2,949   | 7,789   | 236              | 20.5                         | 12.5 | 33.0 |
|                   |                           | 100~299명 | 125              | 6,408                        | 1,055   | 7,464   | 125              | 51.3                         | 8.4  | 59.7 |
|                   |                           | 300명 이상  | 82               | 3,216                        | 1,597   | 4,813   | 82               | 39.2                         | 19.5 | 58.7 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관<br>련 서비스업       | 1~4명     | 15,649           | 49,598                       | 95,519  | 145,117 | 15,649           | 3.2                          | 6.1  | 9.3  |
|                   |                           | 5~9명     | 2,550            | 9,594                        | 23,911  | 33,505  | 2,550            | 3.8                          | 9.4  | 13.1 |
|                   |                           | 10~19명   | 840              | 3,137                        | 5,603   | 8,739   | 840              | 3.7                          | 6.7  | 10.4 |
|                   |                           | 20~49명   | 346              | 3,274                        | 3,721   | 6,995   | 346              | 9.5                          | 10.8 | 20.2 |
|                   |                           | 50~99명   | 102              | 2,343                        | 1,247   | 3,590   | 102              | 23.0                         | 12.2 | 35.2 |
|                   |                           | 100~299명 | 58               | 696                          | 502     | 1,198   | 58               | 12.0                         | 8.7  | 20.7 |
|                   |                           | 300명 이상  | 43               | 1,230                        | 907     | 2,137   | 43               | 28.6                         | 21.1 | 49.7 |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어<br>링 서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 8,965                        | 48,417  | 57,382  | 5,016            | 1.8                          | 9.7  | 11.4 |
|                   |                           | 5~9명     | 1,075            | 13,798                       | 11,177  | 24,975  | 1,075            | 12.8                         | 10.4 | 23.2 |
|                   |                           | 10~19명   | 742              | 6,255                        | 11,290  | 17,545  | 742              | 8.4                          | 15.2 | 23.6 |
|                   |                           | 20~49명   | 538              | 9,391                        | 4,418   | 13,809  | 538              | 17.5                         | 8.2  | 25.7 |
|                   |                           | 50~99명   | 128              | 2,436                        | 1,642   | 4,079   | 128              | 19.0                         | 12.8 | 31.9 |
|                   |                           | 100~299명 | 66               | 5,682                        | 524     | 6,206   | 66               | 86.1                         | 7.9  | 94.0 |
|                   |                           | 300명 이상  | 39               | 1,987                        | 690     | 2,676   | 39               | 50.9                         | 17.7 | 68.6 |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1~4명     | 4,992            | 6,876                        | 28,539  | 35,415  | 4,992            | 1.4                          | 5.7  | 7.1  |
|                   |                           | 5~9명     | 286              | 1,775                        | 5,168   | 6,942   | 286              | 6.2                          | 18.1 | 24.3 |
|                   |                           | 10~19명   | 105              | 771                          | 909     | 1,680   | 105              | 7.3                          | 8.7  | 16.0 |
|                   |                           | 20~49명   | 30               | 287                          | 647     | 933     | 30               | 9.6                          | 21.6 | 31.1 |
|                   |                           | 50~99명   | 6                | 60                           | 60      | 120     | 6                | 10.0                         | 10.0 | 20.0 |
|                   |                           | 100~299명 | 1                | 30                           | 30      | 60      | 1                | 30.0                         | 30.0 | 60.0 |
|                   |                           | 300명 이상  | -                | -                            | -       | -       | -                | -                            | -    | -    |

단위 : 건

[표 4-17] 2024년 제안(입찰) 및 수주(낙찰, 수의계약 포함) 신축 외 프로젝트 건수

| 구분                |                           | 합계       |                  |                              |         | 평균     |                  |                              |       |       |
|-------------------|---------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------|--------|------------------|------------------------------|-------|-------|
|                   |                           | 사례수      | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계      | 사례수    | 제안<br>(입찰)<br>건수 | 수주<br>(낙찰,<br>수의계약<br>포함) 건수 | 합계    |       |
| 전체                |                           | 32,612   | 201,854          | 151,388                      | 353,242 | 32,612 | 6.2              | 4.6                          | 10.8  |       |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업        | 19,588   | 88,439           | 66,423                       | 154,861 | 19,588 | 4.5              | 3.4                          | 7.9   |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업  | 7,604    | 86,550           | 57,331                       | 143,880 | 7,604  | 11.4             | 7.5                          | 18.9  |       |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 5,420    | 26,865           | 27,635                       | 54,500  | 5,420  | 5.0              | 5.1                          | 10.1  |       |
| 종사자규모             |                           | 1~4명     | 25,657           | 74,177                       | 101,762 | 25,657 | 2.9              | 4.0                          | 6.9   |       |
|                   |                           | 5~9명     | 3,911            | 63,105                       | 16,383  | 79,487 | 3,911            | 16.1                         | 4.2   | 20.3  |
|                   |                           | 10~19명   | 1,687            | 28,298                       | 8,287   | 36,585 | 1,687            | 16.8                         | 4.9   | 21.7  |
|                   |                           | 20~49명   | 914              | 19,054                       | 8,819   | 27,872 | 914              | 20.8                         | 9.6   | 30.5  |
|                   |                           | 50~99명   | 236              | 7,990                        | 7,234   | 15,224 | 236              | 33.9                         | 30.7  | 64.5  |
|                   |                           | 100~299명 | 125              | 2,611                        | 2,264   | 4,875  | 125              | 20.9                         | 18.1  | 39.0  |
|                   |                           | 300명 이상  | 82               | 6,619                        | 6,639   | 13,258 | 82               | 80.7                         | 81.0  | 161.7 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관<br>련 서비스업       | 1~4명     | 15,649           | 26,167                       | 46,348  | 72,516 | 15,649           | 1.7                          | 3.0   | 4.6   |
|                   |                           | 5~9명     | 2,550            | 50,603                       | 10,116  | 60,719 | 2,550            | 19.8                         | 4.0   | 23.8  |
|                   |                           | 10~19명   | 840              | 4,940                        | 4,169   | 9,109  | 840              | 5.9                          | 5.0   | 10.8  |
|                   |                           | 20~49명   | 346              | 2,577                        | 2,542   | 5,120  | 346              | 7.4                          | 7.3   | 14.8  |
|                   |                           | 50~99명   | 102              | 3,300                        | 2,435   | 5,735  | 102              | 32.4                         | 23.9  | 56.2  |
|                   |                           | 100~299명 | 58               | 516                          | 476     | 992    | 58               | 8.9                          | 8.2   | 17.1  |
|                   |                           | 300명 이상  | 43               | 335                          | 335     | 671    | 43               | 7.8                          | 7.8   | 15.6  |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지니어<br>링 서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 24,369                       | 30,736  | 55,105 | 5,016            | 4.9                          | 6.1   | 11.0  |
|                   |                           | 5~9명     | 1,075            | 10,058                       | 4,050   | 14,108 | 1,075            | 9.4                          | 3.8   | 13.1  |
|                   |                           | 10~19명   | 742              | 22,938                       | 3,694   | 26,632 | 742              | 30.9                         | 5.0   | 35.9  |
|                   |                           | 20~49명   | 538              | 16,116                       | 5,960   | 22,076 | 538              | 30.0                         | 11.1  | 41.0  |
|                   |                           | 50~99명   | 128              | 4,690                        | 4,799   | 9,489  | 128              | 36.6                         | 37.5  | 74.1  |
|                   |                           | 100~299명 | 66               | 2,095                        | 1,788   | 3,883  | 66               | 31.7                         | 27.1  | 58.8  |
|                   |                           | 300명 이상  | 39               | 6,284                        | 6,303   | 12,587 | 39               | 161.1                        | 161.6 | 322.8 |
|                   | 인테리어<br>디자인업              | 1~4명     | 4,992            | 23,641                       | 24,677  | 48,319 | 4,992            | 4.7                          | 4.9   | 9.7   |
|                   |                           | 5~9명     | 286              | 2,444                        | 2,217   | 4,661  | 286              | 8.5                          | 7.8   | 16.3  |
|                   |                           | 10~19명   | 105              | 420                          | 424     | 844    | 105              | 4.0                          | 4.0   | 8.0   |
|                   |                           | 20~49명   | 30               | 360                          | 317     | 677    | 30               | 12.0                         | 10.6  | 22.6  |
|                   |                           | 50~99명   | 6                | 0                            | 0       | 0      | 6                | -                            | -     | -     |
|                   |                           | 100~299명 | 1                | 0                            | 0       | 0      | 1                | -                            | -     | -     |
|                   |                           | 300명 이상  | -                | -                            | -       | -      | -                | -                            | -     | -     |

단위 : 건

[표 4-18] 업무분야별 수주액 평균 비중

| 구분                |                                 | 사례수      | 1)<br>건축 계획<br>및 설계 | 2)<br>도시계획<br>및 설계 | 3)<br>조경계획<br>및 설계 | 4)<br>건축구조<br>계획 및<br>설계 | 5)<br>건축설비<br>계획 및<br>설계 | 6)<br>인테리어<br>디자인<br>(설계) |      |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|------|
| 전체                |                                 | 32,612   | 52.7                | 0.7                | 0.0                | 0.6                      | 1.6                      | 7.0                       |      |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 19,588   | 84.0                | 0.1                | 0.0                | 0.2                      | 1.5                      | 0.2                       |      |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업           | 7,604    | 6.8                 | 2.9                | 0.1                | 2.1                      | 2.8                      | 0.1                       |      |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | 4.3                 | -                  | -                  | -                        | 0.0                      | 41.3                      |      |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 25,657   | 53.8                | 0.7                | -                  | 0.3                      | 1.4                      | 8.0                       |      |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 58.5                | 0.4                | -                  | 2.0                      | 1.1                      | 3.9                       |      |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 42.8                | 1.5                | 0.4                | 2.2                      | 3.3                      | 3.8                       |      |
|                   | 20~49명                          | 914      | 28.0                | 1.7                | -                  | 0.7                      | 4.3                      | 1.8                       |      |
|                   | 50~99명                          | 236      | 27.1                | 1.2                | -                  | 2.2                      | 3.6                      | 1.3                       |      |
|                   | 100~299명                        | 125      | 34.1                | 0.2                | -                  | -                        | 4.6                      | 0.4                       |      |
|                   | 300명 이상                         | 82       | 36.6                | 1.9                | 1.4                | -                        | 1.3                      | -                         |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649              | 84.5               | -                  | -                        | -                        | 1.6                       | 0.3  |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550               | 85.5               | -                  | -                        | 0.8                      | -                         | -    |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                 | 81.0               | 1.2                | 0.2                      | 1.8                      | 2.2                       | -    |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                 | 70.4               | 1.7                | -                        | -                        | 4.9                       | -    |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                 | 56.3               | -                  | -                        | 5.0                      | 6.5                       | -    |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                  | 70.5               | -                  | -                        | -                        | 2.5                       | -    |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                  | 62.5               | 3.0                | 1.0                      | -                        | 2.5                       | -    |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016               | 7.0                | 3.5                | -                        | 1.4                      | 2.1                       | -    |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075               | 9.6                | 1.4                | -                        | 5.5                      | 4.0                       | -    |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                 | 5.7                | 2.0                | 0.6                      | 3.0                      | 4.8                       | 0.5  |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                 | 2.3                | 1.8                | -                        | 1.1                      | 4.1                       | -    |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                 | 5.1                | 2.2                | -                        | -                        | 1.5                       | -    |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                  | 2.6                | 0.3                | -                        | -                        | 6.5                       | -    |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                  | 8.1                | 0.6                | 1.9                      | -                        | -                         | -    |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992               | 4.5                | -                  | -                        | -                        | -                         | 40.2 |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                 | 1.8                | -                  | -                        | -                        | -                         | 53.4 |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                 | -                  | -                  | -                        | -                        | 1.9                       | 56.9 |
|                   |                                 | 20~49명   | 30                  | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         | 55.6 |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         | 50.0 |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         | 50.0 |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         | -    |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-18] 업무분야별 수주액 평균 비중 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 7)<br>인테리어<br>디자인<br>(시공) | 8)<br>감리 | 9)<br>건설사업<br>관리<br>(CM) | 10)<br>건축 토목<br>설계 | 11)<br>건축물 등<br>시설물<br>유지·관리 |     |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------------|----------|--------------------------|--------------------|------------------------------|-----|
| 전체                |                                 | 32,612   | 8.6                       | 5.7      | 0.7                      | 18.0               | 0.3                          |     |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 19,588   | 0.1                       | 8.3      | 0.6                      | 2.8                | 0.5                          |     |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업           | 7,604    | 0.1                       | 3.3      | 1.7                      | 69.4               | -                            |     |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | 51.4                      | -        | -                        | 0.9                | 0.0                          |     |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 25,657   | 10.2                      | 5.5      | 0.8                      | 15.6               | 0.4                          |     |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 3.5                       | 6.4      | 0.5                      | 19.0               | 0.1                          |     |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 2.7                       | 5.1      | -                        | 30.4               | -                            |     |
|                   | 20~49명                          | 914      | 1.5                       | 6.5      | 1.4                      | 49.8               | 0.2                          |     |
|                   | 50~99명                          | 236      | 1.3                       | 13.1     | 2.2                      | 37.3               | 0.5                          |     |
|                   | 100~299명                        | 125      | 0.4                       | 13.3     | 2.3                      | 32.7               | -                            |     |
|                   | 300명 이상                         | 82       | -                         | 16.7     | 10.1                     | 28.2               | -                            |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649                    | -        | 8.1                      | 0.5                | 2.7                          | 0.6 |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550                     | 0.7      | 9.0                      | 0.4                | 1.2                          | 0.1 |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                       | -        | 5.5                      | -                  | 6.0                          | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                       | -        | 10.0                     | 1.9                | 7.7                          | 0.6 |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                       | -        | 20.0                     | 3.0                | 2.0                          | 1.3 |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                        | -        | 17.0                     | 5.0                | 5.0                          | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                        | -        | 18.0                     | 13.0               | -                            | -   |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                     | -        | 2.8                      | 2.2                | 70.4                         | -   |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075                     | -        | 2.0                      | 0.7                | 66.2                         | -   |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                       | 0.5      | 5.4                      | -                  | 62.5                         | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                       | -        | 4.7                      | 1.1                | 79.7                         | -   |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                       | -        | 8.1                      | 1.7                | 67.1                         | -   |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                        | -        | 10.2                     | -                  | 57.6                         | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                        | -        | 15.3                     | 6.9                | 59.4                         | -   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992                     | 52.3     | -                        | -                  | 0.9                          | -   |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                       | 41.1     | -                        | -                  | -                            | 0.2 |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                       | 40.0     | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 30                        | 44.4     | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                         | 50.0     | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                         | 50.0     | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -        | -                        | -                  | -                            | -   |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-18] 업무분야별 수주액 평균 비중 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 12)<br>컨설팅 및<br>교육·<br>지도 | 13)<br>조사·진단<br>, 감정·<br>평가 등 | 14)<br>건축품질<br>관리 | 15)<br>연구·<br>개발 | 15)<br>제조·<br>시공 관리 | 17)<br>공공디자인 |     |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|--------------|-----|
| 전체                |                                 | 32,612   | 0.2                       | 1.6                           | 0.1               | 0.0              | 0.4                 | 0.2          |     |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 19,588   | 0.0                       | 0.8                           | -                 | 0.0              | 0.2                 | -            |     |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업           | 7,604    | 1.0                       | 5.0                           | 0.5               | 0.0              | 1.0                 | -            |     |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | -                         | -                             | -                 | 0.0              | -                   | 1.4          |     |
|                   |                                 |          |                           |                               |                   |                  |                     |              |     |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 25,657   | 0.1                       | 1.3                           | 0.1               | -                | 0.2                 | 0.3          |     |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 0.4                       | 1.5                           | -                 | -                | 1.1                 | 0.0          |     |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 1.4                       | 4.3                           | -                 | 0.5              | 0.5                 | 0.0          |     |
|                   | 20~49명                          | 914      | -                         | 3.2                           | -                 | -                | 0.4                 | -            |     |
|                   | 50~99명                          | 236      | 1.9                       | 5.6                           | -                 | -                | 0.6                 | -            |     |
|                   | 100~299명                        | 125      | 1.7                       | 6.1                           | -                 | -                | -                   | -            |     |
|                   | 300명 이상                         | 82       | -                         | 2.5                           | -                 | 0.3              | -                   | -            |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649                    | -                             | 0.7               | -                | -                   | 0.1          | -   |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550                     | -                             | 0.7               | -                | -                   | 1.0          | -   |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                       | -                             | 1.2               | -                | 0.9                 | -            | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                       | -                             | 1.4               | -                | -                   | 0.3          | -   |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                       | 3.8                           | 2.3               | -                | -                   | -            | -   |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                        | -                             | -                 | -                | -                   | -            | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                        | -                             | -                 | -                | -                   | -            | -   |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                     | 0.7                           | 4.6               | 0.7              | -                   | 0.9          | -   |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075                     | 1.4                           | 3.8               | -                | -                   | 1.6          | -   |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                       | 3.2                           | 8.3               | -                | -                   | 1.1          | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                       | -                             | 4.5               | -                | -                   | 0.4          | -   |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                       | 0.5                           | 8.5               | -                | -                   | 1.2          | -   |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                        | 3.2                           | 11.6              | -                | -                   | -            | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                        | -                             | 5.3               | -                | 0.6                 | -            | -   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992                     | -                             | -                 | -                | -                   | -            | 1.5 |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                       | -                             | -                 | -                | -                   | -            | 0.2 |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                       | -                             | -                 | -                | 0.2                 | -            | 0.6 |
|                   |                                 | 20~49명   | 30                        | -                             | -                 | -                | -                   | -            | -   |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                         | -                             | -                 | -                | -                   | -            | -   |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                         | -                             | -                 | -                | -                   | -            | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -            | -   |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-18] 업무분야별 수주액 평균 비중 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 18)<br>산업개발 등<br>(부동산) | 19)<br>소프트웨어<br>개발 및 운영 | 20)<br>출판·홍보 | 21)<br>기타 |
|-------------------|---------------------------------|----------|------------------------|-------------------------|--------------|-----------|
| 전체                |                                 | 32,612   | 0.3                    | 0.1                     | 0.0          | 1.0       |
| 산업                | 건축 설계 및 관련 서비스업                 | 19,588   | 0.4                    | -                       | -            | 0.3       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업              | 7,604    | -                      | 0.5                     | -            | 2.9       |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | -                      | -                       | 0.1          | 0.6       |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 25,657   | 0.3                    | 0.1                     | -            | 0.9       |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | -                      | -                       | 0.1          | 1.5       |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | -                      | -                       | -            | 1.0       |
|                   | 20~49명                          | 914      | -                      | -                       | -            | 0.5       |
|                   | 50~99명                          | 236      | -                      | -                       | -            | 2.2       |
|                   | 100~299명                        | 125      | -                      | -                       | -            | 4.3       |
|                   | 300명 이상                         | 82       | -                      | -                       | -            | 0.9       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649                 | 0.5                     | -            | 0.3       |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550                  | -                       | -            | 0.5       |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                    | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                    | -                       | -            | 1.0       |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                    | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                     | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                     | -                       | -            | -         |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                  | -                       | 0.7          | 3.0       |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075                  | -                       | -            | 3.8       |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                    | -                       | -            | 2.2       |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                    | -                       | -            | 0.2       |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                    | -                       | -            | 4.1       |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                     | -                       | -            | 8.1       |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                     | -                       | -            | 1.9       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992                  | -                       | -            | 0.6       |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                    | -                       | 1.1          | 2.0       |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                    | -                       | -            | 0.4       |
|                   |                                 | 20~49명   | 30                     | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                      | -                       | -            | -         |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-19] 연간 수주액 상위 3개 발주처 유형 (1) 1순위

| 구분                |                               | 사례수      | 1)<br>국가<br>(중앙행정<br>기관) | 2)<br>지방자치<br>단체 | 3)<br>국가 및<br>지방자치<br>단체 외<br>공공기관 | 4)<br>건설사 | 5)<br>건축설계<br>회사 |     |
|-------------------|-------------------------------|----------|--------------------------|------------------|------------------------------------|-----------|------------------|-----|
| 전체                |                               | 32,612   | 3.6                      | 16.2             | 14.4                               | 3.8       | 1.6              |     |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업             | 19,588   | 4.1                      | 18.5             | 15.0                               | 4.1       | 1.5              |     |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업         | 7,604    | 5.0                      | 20.8             | 15.0                               | 5.5       | 2.9              |     |
|                   | 인테리어 디자인업                     | 5,420    | 0.1                      | 1.0              | 11.4                               | 0.4       | 0.3              |     |
| 종사자 규모            | 1~4명                          | 25,657   | 2.9                      | 13.4             | 13.4                               | 3.4       | 1.2              |     |
|                   | 5~9명                          | 3,911    | 4.0                      | 23.8             | 13.5                               | 3.4       | 4.5              |     |
|                   | 10~19명                        | 1,687    | 7.5                      | 28.0             | 19.3                               | 9.1       | 2.1              |     |
|                   | 20~49명                        | 914      | 9.7                      | 36.9             | 22.5                               | 7.7       | 0.5              |     |
|                   | 50~99명                        | 236      | 14.8                     | 23.9             | 40.1                               | 3.1       | 0.9              |     |
|                   | 100~299명                      | 125      | 13.2                     | 18.9             | 49.5                               | 4.0       | -                |     |
|                   | 300명 이상                       | 82       | 20.5                     | 22.0             | 49.6                               | 5.2       | -                |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업        | 1~4명     | 15,649                   | 3.8              | 18.0                               | 14.8      | 3.8              | 1.1 |
|                   |                               | 5~9명     | 2,550                    | 3.3              | 19.7                               | 12.3      | 3.3              | 4.1 |
|                   |                               | 10~19명   | 840                      | 6.4              | 21.1                               | 19.3      | 9.2              | 1.8 |
|                   |                               | 20~49명   | 346                      | 10.1             | 27.5                               | 18.8      | 11.6             | 1.4 |
|                   |                               | 50~99명   | 102                      | 15.0             | 15.0                               | 37.5      | 5.0              | -   |
|                   |                               | 100~299명 | 58                       | 10.0             | 15.0                               | 50.0      | 5.0              | -   |
|                   |                               | 300명 이상  | 43                       | 5.0              | 25.0                               | 55.0      | 10.0             | -   |
|                   | 건물 및 토<br>목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                    | 2.8              | 12.1                               | 11.3      | 5.7              | 2.8 |
|                   |                               | 5~9명     | 1,075                    | 6.8              | 37.0                               | 16.4      | 2.7              | 5.5 |
|                   |                               | 10~19명   | 742                      | 8.6              | 37.6                               | 20.4      | 9.7              | 2.2 |
|                   |                               | 20~49명   | 538                      | 10.0             | 44.4                               | 25.6      | 5.6              | -   |
|                   |                               | 50~99명   | 128                      | 15.3             | 32.2                               | 44.1      | 1.7              | 1.7 |
|                   |                               | 100~299명 | 66                       | 16.1             | 22.6                               | 48.4      | 3.2              | -   |
|                   |                               | 300명 이상  | 39                       | 37.5             | 18.8                               | 43.8      | -                | -   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 1~4명     | 4,992                    | -                | -                                  | 11.3      | -                | -   |
|                   |                               | 5~9명     | 286                      | -                | 11.4                               | 13.6      | 6.8              | 4.5 |
|                   |                               | 10~19명   | 105                      | 7.7              | 15.4                               | 11.5      | 3.8              | 3.8 |
|                   |                               | 20~49명   | 30                       | -                | 11.1                               | 11.1      | -                | -   |
|                   |                               | 50~99명   | 6                        | -                | -                                  | -         | -                | -   |
|                   |                               | 100~299명 | 1                        | -                | -                                  | 100.0     | -                | -   |
|                   |                               | 300명 이상  | -                        | -                | -                                  | -         | -                | -   |

단위 : %



[표 4-19] 연간 수주액 상위 3개 발주처 유형 (1) 1순위 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 6)<br>엔지니어링<br>회사 | 7)<br>타 분야<br>민간기업 등 | 8)<br>비영리<br>단체 | 9)<br>개인 | 10)<br>기타 | 계     |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|-------------------|----------------------|-----------------|----------|-----------|-------|-------|
| 전체                |                             | 32,612   | 0.5               | 39.1                 | 0.0             | 20.7     | 0.0       | 100.0 |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 0.1               | 35.1                 | 0.0             | 21.5     | 0.0       | 100.0 |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 0.5               | 36.2                 | 0.1             | 13.9     | -         | 100.0 |       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 1.7               | 58.0                 | -               | 26.9     | -         | 100.0 |       |
|                   |                             |          |                   |                      |                 |          |           |       |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 0.5               | 41.4                 | -               | 23.8     | -         | 100.0 |       |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | -                 | 37.5                 | -               | 13.3     | -         | 100.0 |       |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 0.9               | 26.2                 | -               | 6.9      | -         | 100.0 |       |
|                   | 20~49명                      | 914      | 0.7               | 20.2                 | 0.7             | 0.5      | 0.5       | 100.0 |       |
|                   | 50~99명                      | 236      | -                 | 15.0                 | 1.1             | -        | 1.1       | 100.0 |       |
|                   | 100~299명                    | 125      | -                 | 14.4                 | -               | -        | -         | 100.0 |       |
|                   | 300명 이상                     | 82       | -                 | 2.6                  | -               | -        | -         | 100.0 |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649            | -                    | 34.4            | -        | 24.0      | -     | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550             | -                    | 42.6            | -        | 14.8      | -     | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 840               | 1.8                  | 31.2            | -        | 9.2       | -     | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 346               | -                    | 27.5            | -        | 1.4       | 1.4   | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 102               | -                    | 22.5            | 2.5      | -         | 2.5   | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 58                | -                    | 20.0            | -        | -         | -     | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                | -                    | 5.0             | -        | -         | -     | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016             | 0.7                  | 46.1            | -        | 18.4      | -     | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075             | -                    | 21.9            | -        | 9.6       | -     | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 742               | -                    | 17.2            | -        | 4.3       | -     | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 538               | 1.1                  | 12.2            | 1.1      | -         | -     | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 128               | -                    | 5.1             | -        | -         | -     | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 66                | -                    | 9.7             | -        | -         | -     | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                | -                    | -               | -        | -         | -     | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992             | 1.9                  | 58.5            | -        | 28.3      | -     | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 286               | -                    | 50.0            | -        | 13.6      | -     | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 105               | -                    | 50.0            | -        | 7.7       | -     | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 30                | -                    | 77.8            | -        | -         | -     | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 6                 | -                    | 100.0           | -        | -         | -     | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 1                 | -                    | -               | -        | -         | -     | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -                 | -                    | -               | -        | -         | -     | -     |

단위 : %

[표 4-20] 연간 수주액 상위 3개 발주처 유형 (2) 1+2+3순위

| 구분                |                               | 사례수      | 1)<br>국가(중앙행정기관) | 2)<br>지방자치<br>단체 | 3)<br>국가 및<br>지방자치<br>단체 외<br>공공기관 | 4)<br>건설사 | 5)<br>건축설계<br>회사 |      |
|-------------------|-------------------------------|----------|------------------|------------------|------------------------------------|-----------|------------------|------|
| 전체                |                               | 32,612   | 5.6              | 26.4             | 23.5                               | 9.1       | 2.5              |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업             | 19,588   | 5.5              | 27.2             | 25.2                               | 9.2       | 1.7              |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업         | 7,604    | 8.3              | 34.3             | 26.1                               | 11.1      | 4.3              |      |
|                   | 인테리어 디자인업                     | 5,420    | 2.0              | 12.5             | 13.7                               | 6.1       | 2.5              |      |
|                   |                               |          |                  |                  |                                    |           |                  |      |
| 종사자규모             | 1~4명                          | 25,657   | 4.1              | 22.2             | 20.3                               | 8.2       | 1.7              |      |
|                   | 5~9명                          | 3,911    | 6.4              | 34.5             | 27.2                               | 9.3       | 5.4              |      |
|                   | 10~19명                        | 1,687    | 11.7             | 42.4             | 38.4                               | 18.4      | 7.5              |      |
|                   | 20~49명                        | 914      | 19.3             | 57.9             | 46.5                               | 16.5      | 1.8              |      |
|                   | 50~99명                        | 236      | 26.6             | 70.2             | 67.5                               | 7.1       | 0.9              |      |
|                   | 100~299명                      | 125      | 40.1             | 80.5             | 76.5                               | 16.1      | 0.0              |      |
|                   | 300명 이상                       | 82       | 39.9             | 86.5             | 83.6                               | 13.1      | 2.6              |      |
|                   |                               |          |                  |                  |                                    |           |                  |      |
|                   |                               |          |                  |                  |                                    |           |                  |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업        | 1~4명     | 15,649           | 4.9              | 25.7                               | 24.0      | 8.2              | 1.1  |
|                   |                               | 5~9명     | 2,550            | 4.9              | 28.7                               | 23.0      | 9.0              | 4.1  |
|                   |                               | 10~19명   | 840              | 8.3              | 35.8                               | 36.7      | 17.4             | 6.4  |
|                   |                               | 20~49명   | 346              | 13.0             | 40.6                               | 40.6      | 30.4             | 2.9  |
|                   |                               | 50~99명   | 102              | 27.5             | 62.5                               | 62.5      | 10.0             | 0.0  |
|                   |                               | 100~299명 | 58               | 35.0             | 80.0                               | 75.0      | 20.0             | 0.0  |
|                   |                               | 300명 이상  | 43               | 25.0             | 80.0                               | 80.0      | 25.0             | 5.0  |
|                   | 건물 및 토<br>목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 3.5              | 22.0                               | 15.6      | 10.6             | 3.5  |
|                   |                               | 5~9명     | 1,075            | 11.0             | 50.7                               | 39.7      | 9.6              | 6.8  |
|                   |                               | 10~19명   | 742              | 16.1             | 51.6                               | 41.9      | 20.4             | 8.6  |
|                   |                               | 20~49명   | 538              | 24.4             | 71.1                               | 52.2      | 7.8              | 1.1  |
|                   |                               | 50~99명   | 128              | 27.1             | 79.7                               | 74.6      | 5.1              | 1.7  |
|                   |                               | 100~299명 | 66               | 45.2             | 80.6                               | 77.4      | 12.9             | 0.0  |
|                   |                               | 300명 이상  | 39               | 56.3             | 93.8                               | 87.5      | 0.0              | 0.0  |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 1~4명     | 4,992            | 1.9              | 11.3                               | 13.2      | 5.7              | 1.9  |
|                   |                               | 5~9명     | 286              | 2.3              | 25.0                               | 18.2      | 11.4             | 11.4 |
|                   |                               | 10~19명   | 105              | 7.7              | 30.8                               | 26.9      | 11.5             | 7.7  |
|                   |                               | 20~49명   | 30               | 0.0              | 22.2                               | 11.1      | 11.1             | 0.0  |
|                   |                               | 50~99명   | 6                | 0.0              | 0.0                                | 0.0       | 0.0              | 0.0  |
|                   |                               | 100~299명 | 1                | 0.0              | 100.0                              | 100.0     | 0.0              | 0.0  |
|                   |                               | 300명 이상  | -                | -                | -                                  | -         | -                | -    |

주) 1+2+3 종합순위

단위 : %

[표 4-20] 연간 수주액 상위 3개 발주처 유형 (2) 1+2+3순위 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 6)<br>엔지니어링회<br>사 | 7)<br>타 분야<br>민간기업 등 | 8)<br>비영리단체 | 9)<br>개인 | 10)<br>기타 |     |
|-------------------|-----------------------------|----------|-------------------|----------------------|-------------|----------|-----------|-----|
| 전체                |                             | 32,612   | 0.7               | 51.7                 | 0.6         | 45.2     | 0.0       |     |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 0.2               | 47.2                 | 0.4         | 47.4     | 0.0       |     |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 1.3               | 49.7                 | 0.1         | 33.7     | 0.0       |     |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 1.7               | 71.2                 | 1.8         | 53.4     | 0.0       |     |
|                   |                             |          |                   |                      |             |          |           |     |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 0.5               | 53.1                 | 0.7         | 49.4     | 0.0       |     |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 1.1               | 52.4                 | 0.0         | 38.7     | 0.0       |     |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 1.8               | 46.4                 | 0.2         | 23.4     | 0.0       |     |
|                   | 20~49명                      | 914      | 1.8               | 33.7                 | 0.7         | 13.5     | 0.5       |     |
|                   | 50~99명                      | 236      | 2.9               | 23.0                 | 1.1         | 6.2      | 1.1       |     |
|                   | 100~299명                    | 125      | 1.7               | 33.3                 | 0.0         | 6.3      | 0.0       |     |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 0.0               | 10.5                 | 0.0         | 0.0      | 0.0       |     |
|                   |                             |          |                   |                      |             |          |           |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649            | 0.0                  | 45.4        | 0.5      | 49.7      | 0.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550             | 0.0                  | 58.2        | 0.0      | 45.1      | 0.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 840               | 2.8                  | 52.3        | 0.0      | 30.3      | 0.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 346               | 2.9                  | 44.9        | 0.0      | 21.7      | 1.4 |
|                   |                             | 50~99명   | 102               | 2.5                  | 32.5        | 2.5      | 10.0      | 2.5 |
|                   |                             | 100~299명 | 58                | 0.0                  | 35.0        | 0.0      | 10.0      | 0.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                | 0.0                  | 20.0        | 0.0      | 0.0       | 0.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016             | 0.7                  | 58.9        | 0.0      | 43.3      | 0.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075             | 4.1                  | 35.6        | 0.0      | 21.9      | 0.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 742               | 1.1                  | 37.6        | 0.0      | 15.1      | 0.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 538               | 1.1                  | 23.3        | 1.1      | 7.8       | 0.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 128               | 3.4                  | 11.9        | 0.0      | 3.4       | 0.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 66                | 3.2                  | 32.3        | 0.0      | 3.2       | 0.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                | 0.0                  | 0.0         | 0.0      | 0.0       | 0.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992             | 1.9                  | 71.7        | 1.9      | 54.7      | 0.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 286               | 0.0                  | 63.6        | 0.0      | 45.5      | 0.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 105               | 0.0                  | 61.5        | 3.8      | 26.9      | 0.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 30                | 0.0                  | 88.9        | 0.0      | 22.2      | 0.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 6                 | 0.0                  | 100.0       | 0.0      | 0.0       | 0.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 1                 | 0.0                  | 0.0         | 0.0      | 0.0       | 0.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -                 | -                    | -           | -        | -         | -   |

주) 1+2+3 종합순위

단위 : %

[표 4-21] 공공프로젝트 연간 수주액 상위 3개 계약 유형 (1) 1순위

| 구분                |                              | 사례수      | 1)<br>설계공모 | 2)<br>적격<br>심사<br>(PQ) | 3)<br>던키 | 4)<br>수의<br>계약 | 5)<br>협상에<br>의한 계약<br>(제안서) | 6)<br>기타 | 계     |
|-------------------|------------------------------|----------|------------|------------------------|----------|----------------|-----------------------------|----------|-------|
| 전체                |                              | 6,709    | 51.9       | 0.9                    | -        | 44.4           | 2.8                         | 0.1      | 100.0 |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업               | 4,495    | 55.8       | 0.1                    | -        | 41.2           | 2.9                         | 0.0      | 100.0 |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업           | 1,779    | 47.2       | 3.1                    | -        | 46.1           | 3.3                         | 0.3      | 100.0 |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 434      | 30.1       | 0.0                    | -        | 69.9           | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 4,630    | 50.7       | 0.0                    | -        | 46.7           | 2.6                         | 0.0      | 100.0 |
|                   | 5~9명                         | 936      | 44.6       | 1.6                    | -        | 50.0           | 3.8                         | 0.0      | 100.0 |
|                   | 10~19명                       | 551      | 51.4       | 2.9                    | -        | 40.1           | 5.6                         | 0.0      | 100.0 |
|                   | 20~49명                       | 371      | 61.0       | 6.4                    | -        | 30.9           | 0.0                         | 1.6      | 100.0 |
|                   | 50~99명                       | 128      | 92.3       | 2.0                    | -        | 3.7            | 2.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   | 100~299명                     | 43       | 95.1       | 0.0                    | -        | 4.9            | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   | 300명 이상                      | 50       | 95.2       | 0.0                    | -        | 4.8            | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 3,506      | 56.1                   | 0.0      | 41.5           | 2.4                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 5~9명     | 564        | 44.4                   | 0.0      | 51.9           | 3.7                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 10~19명   | 231        | 56.7                   | 0.0      | 33.3           | 10.0                        | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 20~49명   | 90         | 72.2                   | 0.0      | 27.8           | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 50~99명   | 56         | 86.4                   | 4.5      | 4.5            | 4.5                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 100~299명 | 23         | 100.0                  | 0.0      | 0.0            | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 300명 이상  | 24         | 100.0                  | 0.0      | 0.0            | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 747        | 38.1                   | 0.0      | 57.1           | 4.8                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 5~9명     | 339        | 43.5                   | 4.3      | 47.8           | 4.3                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 10~19명   | 295        | 45.9                   | 5.4      | 45.9           | 2.7                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 20~49명   | 281        | 57.4                   | 8.5      | 31.9           | 0.0                         | 2.1      | 100.0 |
|                   |                              | 50~99명   | 72         | 97.0                   | 0.0      | 3.0            | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 100~299명 | 19         | 88.9                   | 0.0      | 11.1           | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 300명 이상  | 27         | 90.9                   | 0.0      | 9.1            | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 377        | 25.0                   | 0.0      | 75.0           | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 5~9명     | 33         | 60.0                   | 0.0      | 40.0           | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 10~19명   | 24         | 66.7                   | 0.0      | 33.3           | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 20~49명   | -          | -                      | -        | -              | -                           | -        | -     |
|                   |                              | 50~99명   | -          | -                      | -        | -              | -                           | -        | -     |
|                   |                              | 100~299명 | 1          | 100.0                  | 0.0      | 0.0            | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |
|                   |                              | 300명 이상  | -          | -                      | -        | -              | -                           | -        | -     |

단위 : %

[표 4-22] 공공프로젝트 연간 수주액 상위 3개 계약 유형 (2) 1+2+3순위

| 구분                |                               | 사례수      | 1)<br>설계공모 | 2)<br>적격심사<br>(PQ) | 3)<br>턴키 | 4)<br>수의계약 | 5)<br>협상에 의한<br>계약<br>(제안서) | 6)<br>기타 |
|-------------------|-------------------------------|----------|------------|--------------------|----------|------------|-----------------------------|----------|
| 전체                |                               | 6,709    | 57.2       | 1.1                | -        | 62.3       | 6.9                         | 0.6      |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업                | 4,495    | 63.0       | 0.1                | -        | 61.1       | 7.7                         | 0.0      |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업            | 1,779    | 49.2       | 3.9                | -        | 57.7       | 6.3                         | 2.2      |
|                   | 인테리어 디자인업                     | 434      | 30.1       | 0.9                | -        | 93.1       | 0.9                         | 0.0      |
| 종사자 규모            | 1~4명                          | 4,630    | 56.2       | 0.0                | -        | 66.9       | 6.3                         | 0.0      |
|                   | 5~9명                          | 936      | 50.7       | 3.1                | -        | 61.4       | 7.0                         | 1.6      |
|                   | 10~19명                        | 551      | 57.1       | 3.6                | -        | 61.4       | 12.0                        | 0.0      |
|                   | 20~49명                        | 371      | 64.0       | 6.4                | -        | 38.2       | 7.3                         | 6.4      |
|                   | 50~99명                        | 128      | 96.3       | 2.0                | -        | 16.5       | 6.0                         | 0.0      |
|                   | 100~299명                      | 43       | 95.1       | 0.0                | -        | 4.9        | 4.9                         | 0.0      |
|                   | 300명 이상                       | 50       | 95.2       | 0.0                | -        | 4.8        | 4.8                         | 0.0      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업        | 1~4명     | 3,506      | 63.4               | 0.0      | 63.4       | 7.3                         | 0.0      |
|                   |                               | 5~9명     | 564        | 51.9               | 0.0      | 59.3       | 3.7                         | 0.0      |
|                   |                               | 10~19명   | 231        | 63.3               | 0.0      | 60.0       | 20.0                        | 0.0      |
|                   |                               | 20~49명   | 90         | 77.8               | 0.0      | 44.4       | 16.7                        | 0.0      |
|                   |                               | 50~99명   | 56         | 95.5               | 4.5      | 18.2       | 13.6                        | 0.0      |
|                   |                               | 100~299명 | 23         | 100.0              | 0.0      | 0.0        | 0.0                         | 0.0      |
|                   |                               | 300명 이상  | 24         | 100.0              | 0.0      | 0.0        | 0.0                         | 0.0      |
|                   | 건물 및 토<br>목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 747        | 38.1               | 0.0      | 66.7       | 4.8                         | 0.0      |
|                   |                               | 5~9명     | 339        | 47.8               | 8.7      | 65.2       | 13.0                        | 4.3      |
|                   |                               | 10~19명   | 295        | 51.4               | 5.4      | 64.9       | 5.4                         | 0.0      |
|                   |                               | 20~49명   | 281        | 59.6               | 8.5      | 36.2       | 4.3                         | 8.5      |
|                   |                               | 50~99명   | 72         | 97.0               | 0.0      | 15.2       | 0.0                         | 0.0      |
|                   |                               | 100~299명 | 19         | 88.9               | 0.0      | 11.1       | 11.1                        | 0.0      |
|                   |                               | 300명 이상  | 27         | 90.9               | 0.0      | 9.1        | 9.1                         | 0.0      |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 1~4명     | 377        | 25.0               | 0.0      | 100.0      | 0.0                         | 0.0      |
|                   |                               | 5~9명     | 33         | 60.0               | 0.0      | 60.0       | 0.0                         | 0.0      |
|                   |                               | 10~19명   | 24         | 66.7               | 16.7     | 33.3       | 16.7                        | 0.0      |
|                   |                               | 20~49명   | -          | -                  | -        | -          | -                           | -        |
|                   |                               | 50~99명   | -          | -                  | -        | -          | -                           | -        |
|                   |                               | 100~299명 | 1          | 100.0              | 0.0      | 0.0        | 0.0                         | 0.0      |
|                   |                               | 300명 이상  | -          | -                  | -        | -          | -                           | -        |

주) 1+2+3 종합순위

단위 : %

[표 4-23] 민간프로젝트 연간 수주액 상위 3개 계약 유형 (1) 1순위

| 구분                |                               | 사례수      | 1)<br>설계<br>공모 | 2)<br>적격<br>심사<br>(PQ) | 3)<br>턴키 | 4)<br>수의<br>계약 | 5)<br>협상에<br>의한 계약<br>(제안서) | 6)<br>기타 | 계     |       |
|-------------------|-------------------------------|----------|----------------|------------------------|----------|----------------|-----------------------------|----------|-------|-------|
| 전체                |                               | 26,434   | 10.1           | 0.1                    | -        | 67.5           | 22.2                        | 0.1      | 100.0 |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업             | 16,013   | 9.6            | 0.0                    | -        | 71.3           | 19.1                        | 0.0      | 100.0 |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업         | 5,587    | 11.4           | 0.2                    | -        | 64.1           | 23.6                        | 0.7      | 100.0 |       |
|                   | 인테리어 디자인업                     | 4,834    | 10.2           | 0.0                    | -        | 58.8           | 31.0                        | 0.0      | 100.0 |       |
|                   |                               |          |                |                        |          |                |                             |          |       |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                          | 21,703   | 9.7            | 0.0                    | -        | 66.6           | 23.6                        | 0.2      | 100.0 |       |
|                   | 5~9명                          | 3,082    | 8.7            | 0.0                    | -        | 75.3           | 16.0                        | 0.0      | 100.0 |       |
|                   | 10~19명                        | 1,026    | 18.7           | 0.8                    | -        | 63.0           | 17.5                        | 0.0      | 100.0 |       |
|                   | 20~49명                        | 458      | 9.9            | 1.3                    | -        | 72.5           | 16.3                        | 0.0      | 100.0 |       |
|                   | 50~99명                        | 94       | 27.6           | 2.7                    | -        | 62.3           | 5.0                         | 2.3      | 100.0 |       |
|                   | 100~299명                      | 34       | 56.2           | 0.0                    | -        | 43.8           | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |       |
|                   | 300명 이상                       | 37       | 44.9           | 0.0                    | -        | 55.1           | 0.0                         | 0.0      | 100.0 |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업        | 1~4명     | 12,913         | 9.3                    | 0.0      | -              | 70.9                        | 19.9     | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 5~9명     | 2,236          | 7.5                    | 0.0      | -              | 77.6                        | 15.0     | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 10~19명   | 555            | 20.8                   | 0.0      | -              | 61.1                        | 18.1     | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 20~49명   | 226            | 13.3                   | 0.0      | -              | 64.4                        | 22.2     | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 50~99명   | 48             | 26.3                   | 5.3      | -              | 63.2                        | 5.3      | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 100~299명 | 17             | 50.0                   | 0.0      | -              | 50.0                        | 0.0      | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 300명 이상  | 17             | 25.0                   | 0.0      | -              | 75.0                        | 0.0      | 0.0   | 100.0 |
|                   | 건물 및 토<br>목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 4,269          | 10.0                   | 0.0      | -              | 62.5                        | 26.7     | 0.8   | 100.0 |
|                   |                               | 5~9명     | 618            | 14.3                   | 0.0      | -              | 71.4                        | 14.3     | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 10~19명   | 415            | 17.3                   | 1.9      | -              | 63.5                        | 17.3     | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 20~49명   | 209            | 5.7                    | 2.9      | -              | 82.9                        | 8.6      | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 50~99명   | 39             | 33.3                   | 0.0      | -              | 55.6                        | 5.6      | 5.6   | 100.0 |
|                   |                               | 100~299명 | 17             | 62.5                   | 0.0      | -              | 37.5                        | 0.0      | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 300명 이상  | 20             | 62.5                   | 0.0      | -              | 37.5                        | 0.0      | 0.0   | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 1~4명     | 4,521          | 10.4                   | 0.0      | -              | 58.3                        | 31.3     | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 5~9명     | 228            | 5.7                    | 0.0      | -              | 62.9                        | 31.4     | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 10~19명   | 57             | 7.1                    | 0.0      | -              | 78.6                        | 14.3     | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 20~49명   | 23             | 14.3                   | 0.0      | -              | 57.1                        | 28.6     | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 50~99명   | 6              | 0.0                    | 0.0      | -              | 100.0                       | 0.0      | 0.0   | 100.0 |
|                   |                               | 100~299명 | -              | -                      | -        | -              | -                           | -        | -     | -     |
|                   |                               | 300명 이상  | -              | -                      | -        | -              | -                           | -        | -     | -     |

단위 : %

[표 4-24] 민간프로젝트 연간 수주액 상위 3개 계약 유형 (2) 1+2+3순위

| 구분                |                               | 사례수      | 1)<br>설계공모 | 2)<br>적격심사<br>(PQ) | 3)<br>던키 | 4)<br>수의계약 | 5)<br>협상에<br>의한 계약<br>(제안서) | 6)<br>기타 |     |
|-------------------|-------------------------------|----------|------------|--------------------|----------|------------|-----------------------------|----------|-----|
| 전체                |                               | 26,434   | 13.9       | 4.7                | 0.0      | 90.8       | 28.7                        | 0.1      |     |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업             | 16,013   | 13.5       | 5.1                | 0.0      | 90.5       | 22.9                        | -        |     |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업         | 5,587    | 12.8       | 5.6                | -        | 88.7       | 31.0                        | 0.7      |     |
|                   | 인테리어 디자인업                     | 4,834    | 16.4       | 2.0                | -        | 94.0       | 45.3                        | -        |     |
| 종사자 규모            | 1~4명                          | 21,703   | 13.6       | 5.0                | -        | 90.3       | 29.5                        | 0.2      |     |
|                   | 5~9명                          | 3,082    | 11.0       | 2.3                | -        | 95.2       | 24.2                        | -        |     |
|                   | 10~19명                        | 1,026    | 22.1       | 4.3                | 0.8      | 90.0       | 30.5                        | -        |     |
|                   | 20~49명                        | 458      | 17.0       | 3.9                | -        | 92.1       | 24.2                        | -        |     |
|                   | 50~99명                        | 94       | 32.6       | 9.7                | -        | 80.2       | 10.1                        | 2.3      |     |
|                   | 100~299명                      | 34       | 56.2       | 12.4               | -        | 87.6       | 27.0                        | -        |     |
|                   | 300명 이상                       | 37       | 50.8       | 26.6               | -        | 60.9       | 6.6                         | -        |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업        | 1~4명     | 12,913     | 13.2               | 6.0      | -          | 89.4                        | 22.5     | -   |
|                   |                               | 5~9명     | 2,236      | 10.3               | 1.9      | -          | 96.3                        | 23.4     | -   |
|                   |                               | 10~19명   | 555        | 26.4               | 1.4      | 1.4        | 93.1                        | 30.6     | -   |
|                   |                               | 20~49명   | 226        | 22.2               | 0.0      | -          | 93.3                        | 28.9     | -   |
|                   |                               | 50~99명   | 48         | 31.6               | 5.3      | -          | 84.2                        | 10.5     | -   |
|                   |                               | 100~299명 | 17         | 50.0               | 0.0      | -          | 100.0                       | 16.7     | -   |
|                   |                               | 300명 이상  | 17         | 37.5               | 0.0      | -          | 87.5                        | 0.0      | -   |
|                   | 건물 및 토<br>목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 4,269      | 11.7               | 5.0      | -          | 89.2                        | 33.3     | 0.8 |
|                   |                               | 5~9명     | 618        | 14.3               | 4.8      | -          | 90.5                        | 21.4     | -   |
|                   |                               | 10~19명   | 415        | 17.3               | 7.7      | -          | 84.6                        | 30.8     | -   |
|                   |                               | 20~49명   | 209        | 8.6                | 8.6      | -          | 91.4                        | 17.1     | -   |
|                   |                               | 50~99명   | 39         | 38.9               | 16.7     | -          | 72.2                        | 11.1     | 5.6 |
|                   |                               | 100~299명 | 17         | 62.5               | 25.0     | -          | 75.0                        | 37.5     | -   |
|                   |                               | 300명 이상  | 20         | 62.5               | 50.0     | -          | 37.5                        | 12.5     | -   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 1~4명     | 4,521      | 16.7               | 2.1      | -          | 93.8                        | 45.8     | -   |
|                   |                               | 5~9명     | 228        | 8.6                | 0.0      | -          | 97.1                        | 40.0     | -   |
|                   |                               | 10~19명   | 57         | 14.3               | 7.1      | -          | 100.0                       | 28.6     | -   |
|                   |                               | 20~49명   | 23         | 42.9               | 0.0      | -          | 85.7                        | 42.9     | -   |
|                   |                               | 50~99명   | 6          | 0.0                | 0.0      | -          | 100.0                       | 0.0      | -   |
|                   |                               | 100~299명 | -          | -                  | -        | -          | -                           | -        | -   |
|                   |                               | 300명 이상  | -          | -                  | -        | -          | -                           | -        | -   |

주) 1+2+3 종합순위

단위 : %

[표 4-25] 많이 사용하는 대가 산정 방식 (1) 1순위

| 구분                |                               | 사례수      | 1)<br>공사비<br>요율에 의한<br>방식 | 2)<br>면적당 단가<br>방식 | 3)<br>실비정액가산<br>방식 | 4)<br>1식(또는<br>1건) 당 총액 | 5)<br>합계 |       |
|-------------------|-------------------------------|----------|---------------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|----------|-------|
| 전체                |                               | 26,434   | 23.3                      | 52.1               | 11.5               | 13.0                    | 100.0    |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업             | 16,013   | 26.7                      | 59.8               | 6.8                | 6.7                     | 100.0    |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업         | 5,587    | 24.3                      | 55.2               | 8.8                | 11.7                    | 100.0    |       |
|                   | 인테리어 디자인업                     | 4,834    | 11.2                      | 22.9               | 30.4               | 35.6                    | 100.0    |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                          | 21,703   | 22.2                      | 51.2               | 12.1               | 14.6                    | 100.0    |       |
|                   | 5~9명                          | 3,082    | 27.4                      | 57.8               | 9.8                | 5.1                     | 100.0    |       |
|                   | 10~19명                        | 1,026    | 26.8                      | 55.1               | 5.8                | 12.4                    | 100.0    |       |
|                   | 20~49명                        | 458      | 31.3                      | 58.0               | 10.0               | 0.7                     | 100.0    |       |
|                   | 50~99명                        | 94       | 50.9                      | 34.4               | 12.4               | 2.3                     | 100.0    |       |
|                   | 100~299명                      | 34       | 45.5                      | 46.1               | 8.4                | 0.0                     | 100.0    |       |
|                   | 300명 이상                       | 37       | 75.8                      | 24.2               | 0.0                | 0.0                     | 100.0    |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업        | 1~4명     | 12,913                    | 26.5               | 58.9               | 6.6                     | 7.9      | 100.0 |
|                   |                               | 5~9명     | 2,236                     | 27.1               | 63.6               | 8.4                     | 0.9      | 100.0 |
|                   |                               | 10~19명   | 555                       | 25.0               | 66.7               | 2.8                     | 5.6      | 100.0 |
|                   |                               | 20~49명   | 226                       | 28.9               | 64.4               | 6.7                     | 0.0      | 100.0 |
|                   |                               | 50~99명   | 48                        | 57.9               | 31.6               | 10.5                    | 0.0      | 100.0 |
|                   |                               | 100~299명 | 17                        | 16.7               | 66.7               | 16.7                    | 0.0      | 100.0 |
|                   |                               | 300명 이상  | 17                        | 62.5               | 37.5               | 0.0                     | 0.0      | 100.0 |
|                   | 건물 및 토<br>목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 4,269                     | 21.7               | 57.5               | 8.3                     | 12.5     | 100.0 |
|                   |                               | 5~9명     | 618                       | 31.0               | 50.0               | 11.9                    | 7.1      | 100.0 |
|                   |                               | 10~19명   | 415                       | 28.8               | 46.2               | 7.7                     | 17.3     | 100.0 |
|                   |                               | 20~49명   | 209                       | 34.3               | 54.3               | 11.4                    | 0.0      | 100.0 |
|                   |                               | 50~99명   | 39                        | 50.0               | 27.8               | 16.7                    | 5.6      | 100.0 |
|                   |                               | 100~299명 | 17                        | 75.0               | 25.0               | 0.0                     | 0.0      | 100.0 |
|                   |                               | 300명 이상  | 20                        | 87.5               | 12.5               | 0.0                     | 0.0      | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 1~4명     | 4,521                     | 10.4               | 22.9               | 31.3                    | 35.4     | 100.0 |
|                   |                               | 5~9명     | 228                       | 20.0               | 22.9               | 17.1                    | 40.0     | 100.0 |
|                   |                               | 10~19명   | 57                        | 28.6               | 7.1                | 21.4                    | 42.9     | 100.0 |
|                   |                               | 20~49명   | 23                        | 28.6               | 28.6               | 28.6                    | 14.3     | 100.0 |
|                   |                               | 50~99명   | 6                         | 0.0                | 100.0              | 0.0                     | 0.0      | 100.0 |
|                   |                               | 100~299명 | -                         | -                  | -                  | -                       | -        | -     |
|                   |                               | 300명 이상  | -                         | -                  | -                  | -                       | -        | -     |

단위 : %



[표 4-26] 많이 사용하는 대가 산정 방식 (1) 1+2+3순위

| 구분                |                               | 사례수      | 1)<br>공사비 요율에<br>의한 방식 | 2)<br>면적당 단가<br>방식 | 3)<br>실비정액<br>가산방식 | 4)<br>1식(또는 1건)<br>당 총액 |      |
|-------------------|-------------------------------|----------|------------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|------|
| 전체                |                               | 26,434   | 24.5                   | 57.4               | 12.2               | 13.7                    |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업             | 16,013   | 28.0                   | 66.0               | 7.9                | 7.7                     |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업         | 5,587    | 24.4                   | 61.0               | 9.1                | 11.8                    |      |
|                   | 인테리어 디자인업                     | 4,834    | 13.1                   | 24.8               | 30.4               | 35.6                    |      |
|                   |                               |          |                        |                    |                    |                         |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                          | 21,703   | 23.4                   | 56.5               | 12.5               | 15.0                    |      |
|                   | 5~9명                          | 3,082    | 28.7                   | 63.3               | 12.5               | 7.1                     |      |
|                   | 10~19명                        | 1,026    | 26.8                   | 58.2               | 7.3                | 13.1                    |      |
|                   | 20~49명                        | 458      | 32.6                   | 63.0               | 11.3               | 2.0                     |      |
|                   | 50~99명                        | 94       | 50.9                   | 41.3               | 12.4               | 2.3                     |      |
|                   | 100~299명                      | 34       | 45.5                   | 58.4               | 8.4                | 0.0                     |      |
|                   | 300명 이상                       | 37       | 75.8                   | 50.8               | 0.0                | 0.0                     |      |
|                   |                               |          |                        |                    |                    |                         |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업        | 1~4명     | 12,913                 | 27.8               | 65.6               | 7.3                     | 8.6  |
|                   |                               | 5~9명     | 2,236                  | 29.0               | 69.2               | 12.1                    | 3.7  |
|                   |                               | 10~19명   | 555                    | 25.0               | 68.1               | 4.2                     | 6.9  |
|                   |                               | 20~49명   | 226                    | 28.9               | 66.7               | 6.7                     | 0.0  |
|                   |                               | 50~99명   | 48                     | 57.9               | 31.6               | 10.5                    | 0.0  |
|                   |                               | 100~299명 | 17                     | 16.7               | 66.7               | 16.7                    | 0.0  |
|                   |                               | 300명 이상  | 17                     | 62.5               | 37.5               | 0.0                     | 0.0  |
|                   | 건물 및 토<br>목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 4,269                  | 21.7               | 62.5               | 8.3                     | 12.5 |
|                   |                               | 5~9명     | 618                    | 31.0               | 57.1               | 11.9                    | 7.1  |
|                   |                               | 10~19명   | 415                    | 28.8               | 51.9               | 9.6                     | 17.3 |
|                   |                               | 20~49명   | 209                    | 37.1               | 62.9               | 14.3                    | 2.9  |
|                   |                               | 50~99명   | 39                     | 50.0               | 44.4               | 16.7                    | 5.6  |
|                   |                               | 100~299명 | 17                     | 75.0               | 50.0               | 0.0                     | 0.0  |
|                   |                               | 300명 이상  | 20                     | 87.5               | 62.5               | 0.0                     | 0.0  |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 1~4명     | 4,521                  | 12.5               | 25.0               | 31.3                    | 35.4 |
|                   |                               | 5~9명     | 228                    | 20.0               | 22.9               | 17.1                    | 40.0 |
|                   |                               | 10~19명   | 57                     | 28.6               | 7.1                | 21.4                    | 42.9 |
|                   |                               | 20~49명   | 23                     | 28.6               | 28.6               | 28.6                    | 14.3 |
|                   |                               | 50~99명   | 6                      | 0.0                | 100.0              | 0.0                     | 0.0  |
|                   |                               | 100~299명 | -                      | -                  | -                  | -                       | -    |
|                   |                               | 300명 이상  | -                      | -                  | -                  | -                       | -    |

주) 1+2+3 종합순위

단위 : %

[표 4-27] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (1-1) 공사비 효율에 의한 방식-수주건수

| 구분          |                    | 사례수      | 수주건수        |                |                 |                 |      |
|-------------|--------------------|----------|-------------|----------------|-----------------|-----------------|------|
|             |                    |          | 1)<br>5건 미만 | 2)<br>5~10건 미만 | 3)<br>10~20건 미만 | 4)<br>20~40건 미만 |      |
| 전체          |                    | 6,487    | 54.0        | 17.8           | 13.3            | 12.3            |      |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 4,485    | 54.9        | 20.1           | 11.8            | 10.8            |      |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1,365    | 41.5        | 17.9           | 23.1            | 14.4            |      |
|             | 인테리어 디자인업          | 637      | 75.0        | 1.3            | 2.7             | 18.4            |      |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 5,082    | 59.7        | 17.0           | 10.9            | 10.7            |      |
|             | 5~9명               | 885      | 35.7        | 21.5           | 21.3            | 19.0            |      |
|             | 10~19명             | 275      | 37.2        | 14.2           | 27.2            | 14.2            |      |
|             | 20~49명             | 153      | 24.8        | 28.1           | 22.8            | 16.6            |      |
|             | 50~99명             | 50       | 13.8        | 34.4           | 14.6            | 18.2            |      |
|             | 100~299명           | 16       | 32.1        | -              | -               | 27.2            |      |
|             | 300명 이상            | 28       | -           | 15.5           | -               | 41.8            |      |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 3,592       | 59.5           | 19.0            | 9.5             | 9.5  |
|             |                    | 5~9명     | 648         | 38.7           | 22.6            | 22.6            | 16.1 |
|             |                    | 10~19명   | 139         | 33.3           | 22.2            | 22.2            | 16.7 |
|             |                    | 20~49명   | 65          | 30.8           | 38.5            | 7.7             | 15.4 |
|             |                    | 50~99명   | 28          | 9.1            | 45.5            | 18.2            | 9.1  |
|             |                    | 100~299명 | 3           | 100.0          | -               | -               | -    |
|             |                    | 300명 이상  | 11          | -              | 40.0            | -               | 40.0 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 925         | 46.2           | 19.2            | 23.1            | 11.5 |
|             |                    | 5~9명     | 191         | 30.8           | 23.1            | 15.4            | 23.1 |
|             |                    | 10~19명   | 120         | 46.7           | -               | 33.3            | 13.3 |
|             |                    | 20~49명   | 78          | 23.1           | 23.1            | 38.5            | 15.4 |
|             |                    | 50~99명   | 22          | 20.0           | 20.0            | 10.0            | 30.0 |
|             |                    | 100~299명 | 13          | 16.7           | -               | -               | 33.3 |
|             |                    | 300명 이상  | 17          | -              | -               | -               | 42.9 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 565         | 83.3           | -               | -               | 16.7 |
|             |                    | 5~9명     | 46          | 14.3           | -               | 28.6            | 42.9 |
|             |                    | 10~19명   | 16          | -              | 50.0            | 25.0            | -    |
|             |                    | 20~49명   | 10          | -              | -               | -               | 33.3 |
|             |                    | 50~99명   | -           | -              | -               | -               | -    |
|             |                    | 100~299명 | -           | -              | -               | -               | -    |
|             |                    | 300명 이상  | -           | -              | -               | -               | -    |

단위 : %

[표 4-27] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (1-1) 공사비 효율에 의한 방식-수주건수 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 수주건수               |              |       |        |          |      |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------------|--------------|-------|--------|----------|------|
|                   |                             |          | 5)<br>40~60건<br>미만 | 6)<br>60건 이상 | 계     | 합계(건)  | 평균(건)    |      |
| 전체                |                             | 6,487    | 2.0                | 0.6          | 100.0 | 57,174 | 8.8      |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 4,485    | 2.2                | 0.2          | 100.0 | 36,235 | 8.1      |      |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 1,365    | 1.9                | 1.3          | 100.0 | 14,886 | 10.9     |      |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 637      | 0.6                | 2.1          | 100.0 | 6,053  | 9.5      |      |
|                   |                             |          |                    |              |       |        |          |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 5,082    | 1.7                | -            | 100.0 | 37,779 | 7.4      |      |
|                   | 5~9명                        | 885      | 1.7                | 0.7          | 100.0 | 9,393  | 10.6     |      |
|                   | 10~19명                      | 275      | 4.3                | 2.9          | 100.0 | 4,001  | 14.6     |      |
|                   | 20~49명                      | 153      | -                  | 7.6          | 100.0 | 2,502  | 16.4     |      |
|                   | 50~99명                      | 50       | 9.5                | 9.5          | 100.0 | 1,137  | 22.9     |      |
|                   | 100~299명                    | 16       | 27.2               | 13.6         | 100.0 | 476    | 30.4     |      |
|                   | 300명 이상                     | 28       | 25.3               | 17.5         | 100.0 | 1,885  | 67.8     |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 3,592              | 2.4          | -     | 100.0  | 27,193.3 | 7.6  |
|                   |                             | 5~9명     | 648                | -            | -     | 100.0  | 5,664.3  | 8.7  |
|                   |                             | 10~19명   | 139                | 5.6          | -     | 100.0  | 1,572.1  | 11.3 |
|                   |                             | 20~49명   | 65                 | -            | 7.7   | 100.0  | 852.5    | 13.1 |
|                   |                             | 50~99명   | 28                 | 9.1          | 9.1   | 100.0  | 716.6    | 25.5 |
|                   |                             | 100~299명 | 3                  | -            | -     | 100.0  | 5.8      | 2.0  |
|                   |                             | 300명 이상  | 11                 | 20.0         | -     | 100.0  | 230.1    | 21.4 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 925                | -            | -     | 100.0  | 6,723.6  | 7.3  |
|                   |                             | 5~9명     | 191                | 7.7          | -     | 100.0  | 2,532.9  | 13.2 |
|                   |                             | 10~19명   | 120                | -            | 6.7   | 100.0  | 2,186.1  | 18.3 |
|                   |                             | 20~49명   | 78                 | -            | -     | 100.0  | 896.7    | 11.5 |
|                   |                             | 50~99명   | 22                 | 10.0         | 10.0  | 100.0  | 420.9    | 19.4 |
|                   |                             | 100~299명 | 13                 | 33.3         | 16.7  | 100.0  | 470.5    | 36.8 |
|                   |                             | 300명 이상  | 17                 | 28.6         | 28.6  | 100.0  | 1,655.1  | 97.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 565                | -            | -     | 100.0  | 3,861.7  | 6.8  |
|                   |                             | 5~9명     | 46                 | -            | 14.3  | 100.0  | 1,196.0  | 26.3 |
|                   |                             | 10~19명   | 16                 | 25.0         | -     | 100.0  | 242.3    | 15.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 10                 | -            | 66.7  | 100.0  | 753.3    | 75.3 |
|                   |                             | 50~99명   | -                  | -            | -     | -      | -        | -    |
|                   |                             | 100~299명 | -                  | -            | -     | -      | -        | -    |
|                   |                             | 300명 이상  | -                  | -            | -     | -      | -        | -    |

단위 : %, 건

[표 4-28] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (1-2) 공사비 효율에 의한 방식-평균대가

| 구분          |                    | 사례수      | 평균 대가       |               |               |               |      |
|-------------|--------------------|----------|-------------|---------------|---------------|---------------|------|
|             |                    |          | 1)<br>1% 미만 | 2)<br>1~3% 미만 | 3)<br>3~5% 미만 | 4)<br>5~7% 미만 |      |
| 전체          |                    | 6,487    | 2.6         | 14.5          | 13.5          | 9.3           |      |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 4,485    | 3.8         | 15.0          | 15.7          | 6.5           |      |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1,365    | -           | 19.5          | 5.1           | 9.1           |      |
|             | 인테리어 디자인업          | 637      | -           | -             | 16.3          | 29.6          |      |
|             |                    |          |             |               |               |               |      |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 5,082    | 3.4         | 15.3          | 14.3          | 8.5           |      |
|             | 5~9명               | 885      | -           | 10.4          | 10.2          | 13.5          |      |
|             | 10~19명             | 275      | -           | 14.4          | 5.7           | 14.3          |      |
|             | 20~49명             | 153      | -           | 7.2           | 24.4          | 7.8           |      |
|             | 50~99명             | 50       | -           | 13.1          | 9.5           | 4.4           |      |
|             | 100~299명           | 16       | -           | 27.2          | -             | -             |      |
|             | 300명 이상            | 28       | -           | 35.1          | -             | -             |      |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 3,592       | 4.8           | 16.7          | 16.7          | 4.8  |
|             |                    | 5~9명     | 648         | -             | 9.7           | 12.9          | 16.1 |
|             |                    | 10~19명   | 139         | -             | 5.6           | 5.6           | 11.1 |
|             |                    | 20~49명   | 65          | -             | 7.7           | 15.4          | -    |
|             |                    | 50~99명   | 28          | -             | -             | 9.1           | -    |
|             |                    | 100~299명 | 3           | -             | -             | -             | -    |
|             |                    | 300명 이상  | 11          | -             | -             | -             | -    |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 925         | -             | 19.2          | 3.8           | 7.7  |
|             |                    | 5~9명     | 191         | -             | 15.4          | -             | 7.7  |
|             |                    | 10~19명   | 120         | -             | 26.7          | 6.7           | 20.0 |
|             |                    | 20~49명   | 78          | -             | 7.7           | 30.8          | 15.4 |
|             |                    | 50~99명   | 22          | -             | 30.0          | 10.0          | 10.0 |
|             |                    | 100~299명 | 13          | -             | 33.3          | -             | -    |
|             |                    | 300명 이상  | 17          | -             | 57.1          | -             | -    |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 565         | -             | -             | 16.7          | 33.3 |
|             |                    | 5~9명     | 46          | -             | -             | 14.3          | -    |
|             |                    | 10~19명   | 16          | -             | -             | -             | -    |
|             |                    | 20~49명   | 10          | -             | -             | 33.3          | -    |
|             |                    | 50~99명   | -           | -             | -             | -             | -    |
|             |                    | 100~299명 | -           | -             | -             | -             | -    |
|             |                    | 300명 이상  | -           | -             | -             | -             | -    |

단위 : %

[표 4-29] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (1-2) 공사비 요율에 의한 방식-평균대가

| 구분                |                             | 사례수      | 평균 대가         |                |       |        |                     |     |
|-------------------|-----------------------------|----------|---------------|----------------|-------|--------|---------------------|-----|
|                   |                             |          | 5)<br>7~9% 미만 | 6)<br>9~11% 미만 | 계     | 합계     | 평균<br>공사비 요율<br>(%) |     |
| 전체                |                             | 6,487    | 59.5          | 0.5            | 100.0 | 37,236 | 5.7                 |     |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 4,485    | 59.0          | -              | 100.0 | 24,975 | 5.6                 |     |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 1,365    | 63.8          | 2.6            | 100.0 | 8,259  | 6.0                 |     |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 637      | 54.1          | -              | 100.0 | 4,002  | 6.3                 |     |
|                   |                             |          |               |                |       |        |                     |     |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 5,082    | 57.8          | 0.7            | 100.0 | 28,597 | 5.6                 |     |
|                   | 5~9명                        | 885      | 65.9          | -              | 100.0 | 5,483  | 6.2                 |     |
|                   | 10~19명                      | 275      | 65.5          | -              | 100.0 | 1,677  | 6.1                 |     |
|                   | 20~49명                      | 153      | 60.6          | -              | 100.0 | 902    | 5.9                 |     |
|                   | 50~99명                      | 50       | 73.1          | -              | 100.0 | 318    | 6.4                 |     |
|                   | 100~299명                    | 16       | 72.8          | -              | 100.0 | 96     | 6.1                 |     |
|                   | 300명 이상                     | 28       | 64.9          | -              | 100.0 | 164    | 5.9                 |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 3,592         | 57.1           | -     | 100.0  | 19,420              | 5.4 |
|                   |                             | 5~9명     | 648           | 61.3           | -     | 100.0  | 3,915               | 6.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 139           | 77.8           | -     | 100.0  | 917                 | 6.6 |
|                   |                             | 20~49명   | 65            | 76.9           | -     | 100.0  | 411                 | 6.3 |
|                   |                             | 50~99명   | 28            | 90.9           | -     | 100.0  | 203                 | 7.2 |
|                   |                             | 100~299명 | 3             | 100.0          | -     | 100.0  | 23                  | 8.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 11            | 100.0          | -     | 100.0  | 86                  | 8.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 925           | 65.4           | 3.8   | 100.0  | 5,692               | 6.2 |
|                   |                             | 5~9명     | 191           | 76.9           | -     | 100.0  | 1,237               | 6.5 |
|                   |                             | 10~19명   | 120           | 46.7           | -     | 100.0  | 634                 | 5.3 |
|                   |                             | 20~49명   | 78            | 46.2           | -     | 100.0  | 430                 | 5.5 |
|                   |                             | 50~99명   | 22            | 50.0           | -     | 100.0  | 115                 | 5.3 |
|                   |                             | 100~299명 | 13            | 66.7           | -     | 100.0  | 72                  | 5.7 |
|                   |                             | 300명 이상  | 17            | 42.9           | -     | 100.0  | 78                  | 4.6 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 565           | 50.0           | -     | 100.0  | 3,485               | 6.2 |
|                   |                             | 5~9명     | 46            | 85.7           | -     | 100.0  | 332                 | 7.3 |
|                   |                             | 10~19명   | 16            | 100.0          | -     | 100.0  | 125                 | 7.8 |
|                   |                             | 20~49명   | 10            | 66.7           | -     | 100.0  | 60                  | 6.0 |
|                   |                             | 50~99명   | -             | -              | -     | -      | -                   | -   |
|                   |                             | 100~299명 | -             | -              | -     | -      | -                   | -   |
|                   |                             | 300명 이상  | -             | -              | -     | -      | -                   | -   |

단위 : %

[표 4-30] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (2-1) 면적당 단가-수주건수

| 구분          |                    | 사례수      | 수주건수        |                |                 |                 |      |
|-------------|--------------------|----------|-------------|----------------|-----------------|-----------------|------|
|             |                    |          | 1)<br>5건 미만 | 2)<br>5~10건 미만 | 3)<br>10~20건 미만 | 4)<br>20~40건 미만 |      |
| 전체          |                    | 15,179   | 42.4        | 18.9           | 20.2            | 12.1            |      |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 10,574   | 50.9        | 18.0           | 18.1            | 9.4             |      |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 3,406    | 21.8        | 24.9           | 21.8            | 19.2            |      |
|             | 인테리어 디자인업          | 1,199    | 25.5        | 8.9            | 33.3            | 15.7            |      |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 12,264   | 45.3        | 18.0           | 19.3            | 12.2            |      |
|             | 5~9명               | 1,952    | 28.3        | 24.3           | 25.7            | 11.9            |      |
|             | 10~19명             | 597      | 41.7        | 15.7           | 19.0            | 10.6            |      |
|             | 20~49명             | 289      | 24.0        | 27.4           | 22.5            | 11.8            |      |
|             | 50~99명             | 39       | 19.8        | -              | 28.7            | 16.8            |      |
|             | 100~299명           | 20       | -           | 14.4           | 14.4            | 35.6            |      |
|             | 300명 이상            | 19       | -           | 13.1           | 11.5            | 24.6            |      |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 8,466       | 55.6           | 16.2            | 17.2            | 9.1  |
|             |                    | 5~9명     | 1,547       | 29.7           | 27.0            | 23.0            | 12.2 |
|             |                    | 10~19명   | 378         | 49.0           | 16.3            | 16.3            | 6.1  |
|             |                    | 20~49명   | 150         | 20.0           | 36.7            | 23.3            | 6.7  |
|             |                    | 50~99명   | 15          | 50.0           | -               | 33.3            | -    |
|             |                    | 100~299명 | 12          | -              | 25.0            | 25.0            | 25.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 6           | -              | -               | 33.3            | 33.3 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 2,668       | 21.3           | 28.0            | 20.0            | 20.0 |
|             |                    | 5~9명     | 353         | 20.8           | 12.5            | 37.5            | 12.5 |
|             |                    | 10~19명   | 215         | 29.6           | 14.8            | 22.2            | 18.5 |
|             |                    | 20~49명   | 132         | 27.3           | 18.2            | 22.7            | 18.2 |
|             |                    | 50~99명   | 17          | -              | -               | -               | 37.5 |
|             |                    | 100~299명 | 9           | -              | -               | -               | 50.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 12          | -              | 20.0            | -               | 20.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 1,130       | 25.0           | 8.3             | 33.3            | 16.7 |
|             |                    | 5~9명     | 52          | 37.5           | 25.0            | 25.0            | -    |
|             |                    | 10~19명   | 4           | -              | -               | 100.0           | -    |
|             |                    | 20~49명   | 7           | 50.0           | -               | -               | -    |
|             |                    | 50~99명   | 6           | -              | -               | 100.0           | -    |
|             |                    | 100~299명 | -           | -              | -               | -               | -    |
|             |                    | 300명 이상  | -           | -              | -               | -               | -    |

단위 : %

[표 4-30] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (2-1) 면적당 단가-수주건수 (계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 수주건수            |              |       |         |        |       |
|-------------|--------------------|----------|-----------------|--------------|-------|---------|--------|-------|
|             |                    |          | 5)<br>40~60건 미만 | 6)<br>60건 이상 | 계     | 합계(건)   | 평균(건)  |       |
| 전체          |                    | 15,179   | 4.6             | 1.9          | 100.0 | 178,248 | 11.7   |       |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 10,574   | 2.6             | 0.9          | 100.0 | 99,062  | 9.4    |       |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 3,406    | 6.8             | 5.4          | 100.0 | 58,427  | 17.2   |       |
|             | 인테리어 디자인업          | 1,199    | 16.0            | 0.5          | 100.0 | 20,759  | 17.3   |       |
|             |                    |          |                 |              |       |         |        |       |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 12,264   | 4.4             | 0.9          | 100.0 | 130,081 | 10.6   |       |
|             | 5~9명               | 1,952    | 4.0             | 5.8          | 100.0 | 29,942  | 15.3   |       |
|             | 10~19명             | 597      | 7.9             | 5.2          | 100.0 | 8,858   | 14.8   |       |
|             | 20~49명             | 289      | 8.8             | 5.5          | 100.0 | 5,079   | 17.6   |       |
|             | 50~99명             | 39       | 5.6             | 29.0         | 100.0 | 1,899   | 49.1   |       |
|             | 100~299명           | 20       | 14.4            | 21.2         | 100.0 | 803     | 39.9   |       |
|             | 300명 이상            | 19       | 11.5            | 39.2         | 100.0 | 1,586   | 85.1   |       |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 8,466           | 2.0          | -     | 100.0   | 69,010 | 8.2   |
|             |                    | 5~9명     | 1,547           | 4.1          | 4.1   | 100.0   | 21,550 | 13.9  |
|             |                    | 10~19명   | 378             | 6.1          | 6.1   | 100.0   | 4,832  | 12.8  |
|             |                    | 20~49명   | 150             | 6.7          | 6.7   | 100.0   | 2,598  | 17.3  |
|             |                    | 50~99명   | 15              | -            | 16.7  | 100.0   | 607    | 39.7  |
|             |                    | 100~299명 | 12              | 25.0         | -     | 100.0   | 281    | 24.3  |
|             |                    | 300명 이상  | 6               | 33.3         | -     | 100.0   | 185    | 28.7  |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 2,668           | 6.7          | 4.0   | 100.0   | 41,480 | 15.5  |
|             |                    | 5~9명     | 353             | 4.2          | 12.5  | 100.0   | 7,496  | 21.2  |
|             |                    | 10~19명   | 215             | 11.1         | 3.7   | 100.0   | 3,965  | 18.4  |
|             |                    | 20~49명   | 132             | 9.1          | 4.5   | 100.0   | 2,331  | 17.7  |
|             |                    | 50~99명   | 17              | 12.5         | 50.0  | 100.0   | 1,232  | 71.0  |
|             |                    | 100~299명 | 9               | -            | 50.0  | 100.0   | 522    | 61.3  |
|             |                    | 300명 이상  | 12              | -            | 60.0  | 100.0   | 1,402  | 115.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 1,130           | 16.7         | -     | 100.0   | 19,591 | 17.3  |
|             |                    | 5~9명     | 52              | -            | 12.5  | 100.0   | 897    | 17.3  |
|             |                    | 10~19명   | 4               | -            | -     | 100.0   | 61     | 15.0  |
|             |                    | 20~49명   | 7               | 50.0         | -     | 100.0   | 150    | 22.5  |
|             |                    | 50~99명   | 6               | -            | -     | 100.0   | 60     | 10.0  |
|             |                    | 100~299명 | -               | -            | -     | -       | -      | -     |
|             |                    | 300명 이상  | -               | -            | -     | -       | -      | -     |

단위 : %, 건

[표 4-31] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (2-2) 면적당 단가-평균대가

| 구분                |                              | 사례수      | 평균 대가            |                                |                                |                                |                  |               |       |
|-------------------|------------------------------|----------|------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------|---------------|-------|
|                   |                              |          | 1)<br>10만원<br>미만 | 2)<br>10만원<br>이상<br>20만원<br>미만 | 3)<br>20만원<br>이상<br>30만원<br>미만 | 4)<br>30만원<br>이상<br>40만원<br>미만 | 5)<br>40만원<br>이상 | 합계<br>(백만원/㎡) |       |
| 전체                |                              | 15,179   | 60.7             | 17.0                           | 17.2                           | 3.0                            | 5.2              | 2,078         |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업            | 10,574   | 59.9             | 15.7                           | 18.3                           | 2.9                            | 6.1              | 1,515         |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업        | 3,406    | 63.3             | 15.5                           | 16.8                           | 3.9                            | 4.4              | 446           |       |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 1,199    | 59.7             | 31.9                           | 8.4                            | 0.5                            | -                | 117           |       |
| 종사자규모             | 1~4명                         | 12,264   | 59.7             | 17.4                           | 17.8                           | 2.3                            | 5.1              | 1,685         |       |
|                   | 5~9명                         | 1,952    | 69.4             | 9.3                            | 16.5                           | 7.5                            | 4.7              | 252           |       |
|                   | 10~19명                       | 597      | 55.6             | 28.8                           | 5.2                            | 1.3                            | 10.4             | 90            |       |
|                   | 20~49명                       | 289      | 55.4             | 23.2                           | 15.9                           | 5.9                            | 5.5              | 40            |       |
|                   | 50~99명                       | 39       | 43.2             | 33.3                           | 23.4                           | 6.6                            | -                | 5             |       |
|                   | 100~299명                     | 20       | 68.2             | 10.6                           | 21.2                           | -                              | -                | 2             |       |
|                   | 300명 이상                      | 19       | 34.6             | 13.1                           | 52.3                           | -                              | -                | 3             |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업       | 1~4명     | 8,466            | 58.6                           | 16.2                           | 19.2                           | 2.0              | 6.1           | 1,227 |
|                   |                              | 5~9명     | 1,547            | 67.6                           | 10.8                           | 17.6                           | 8.1              | 4.1           | 200   |
|                   |                              | 10~19명   | 378              | 53.1                           | 26.5                           | 6.1                            | 2.0              | 14.3          | 66    |
|                   |                              | 20~49명   | 150              | 70.0                           | 16.7                           | 6.7                            | 3.3              | 6.7           | 19    |
|                   |                              | 50~99명   | 15               | 66.7                           | 16.7                           | 16.7                           | 16.7             | -             | 2     |
|                   |                              | 100~299명 | 12               | 100.0                          | -                              | -                              | -                | -             | 1     |
|                   |                              | 300명 이상  | 6                | 100.0                          | -                              | -                              | -                | -             | 0     |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 2,668            | 64.0                           | 14.7                           | 17.3                           | 4.0              | 4.0           | 348   |
|                   |                              | 5~9명     | 353              | 75.0                           | 4.2                            | 12.5                           | 4.2              | 8.3           | 47    |
|                   |                              | 10~19명   | 215              | 59.3                           | 33.3                           | 3.7                            | -                | 3.7           | 24    |
|                   |                              | 20~49명   | 132              | 36.4                           | 31.8                           | 27.3                           | 9.1              | 4.5           | 21    |
|                   |                              | 50~99명   | 17               | 37.5                           | 25.0                           | 37.5                           | -                | -             | 3     |
|                   |                              | 100~299명 | 9                | 25.0                           | 25.0                           | 50.0                           | -                | -             | 2     |
|                   |                              | 300명 이상  | 12               | -                              | 20.0                           | 80.0                           | -                | -             | 3     |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 1,130            | 58.3                           | 33.3                           | 8.3                            | -                | -             | 110   |
|                   |                              | 5~9명     | 52               | 87.5                           | -                              | 12.5                           | 12.5             | -             | 5     |
|                   |                              | 10~19명   | 4                | 100.0                          | -                              | -                              | -                | -             | 0     |
|                   |                              | 20~49명   | 7                | 100.0                          | -                              | -                              | -                | -             | 0     |
|                   |                              | 50~99명   | 6                | -                              | 100.0                          | -                              | -                | -             | 1     |
|                   |                              | 100~299명 | -                | -                              | -                              | -                              | -                | -             | -     |
|                   |                              | 300명 이상  | -                | -                              | -                              | -                              | -                | -             | -     |

단위 : %, 백만원/㎡



[표 4-32] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (3-1) 실비정액가산방식-수주건수

| 구분                |                              | 사례수      | 수주건수        |                       |                        |                        |                        |           |           |           |      |
|-------------------|------------------------------|----------|-------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|-----------|-----------|------|
|                   |                              |          | 1)<br>5건 미만 | 2)<br>5~<br>10건<br>미만 | 3)<br>10~<br>20건<br>미만 | 4)<br>20~<br>40건<br>미만 | 5)<br>40~<br>60건<br>미만 | 60건<br>이상 | 합계<br>(건) | 평균<br>(건) |      |
| 전체                |                              | 3,235    | 38.6        | 17.4                  | 27.4                   | 7.8                    | 8.3                    | 0.6       | 35,347    | 10.9      |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업            | 1,259    | 59.4        | 10.1                  | 12.8                   | 3.3                    | 13.6                   | 0.8       | 14,134    | 11.2      |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업     | 506      | 42.4        | 28.5                  | 25.0                   | 2.0                    | 0.4                    | 1.6       | 3,647     | 7.2       |      |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 1,471    | 19.5        | 19.7                  | 40.7                   | 13.7                   | 6.4                    | -         | 17,566    | 11.9      |      |
|                   |                              |          |             |                       |                        |                        |                        |           |           |           |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 2,709    | 39.1        | 17.5                  | 26.6                   | 7.0                    | 9.8                    | -         | 29,013    | 10.7      |      |
|                   | 5~9명                         | 384      | 36.5        | 18.5                  | 30.7                   | 14.3                   | -                      | -         | 3,520     | 9.2       |      |
|                   | 10~19명                       | 75       | 47.1        | 16.0                  | 26.3                   | 10.6                   | -                      | -         | 579       | 7.7       |      |
|                   | 20~49명                       | 52       | 21.3        | 6.5                   | 50.9                   | -                      | -                      | 21.3      | 1,452     | 28.1      |      |
|                   | 50~99명                       | 12       | -           | -                     | -                      | 18.7                   | 18.7                   | 62.6      | 781       | 67.2      |      |
|                   | 100~299명                     | 3        | 100.0       | -                     | -                      | -                      | -                      | -         | 3         | 1.0       |      |
|                   | 300명 이상                      | -        | -           | -                     | -                      | -                      | -                      | -         | -         | -         |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 941         | 63.6                  | 9.1                    | 9.1                    | -                      | 18.2      | -         | 10,433    | 11.1 |
|                   |                              | 5~9명     | 272         | 46.2                  | 15.4                   | 23.1                   | 15.4                   | -         | -         | 2,299     | 8.5  |
|                   |                              | 10~19명   | 23          | 66.7                  | -                      | 33.3                   | -                      | -         | -         | 123       | 5.3  |
|                   |                              | 20~49명   | 15          | 33.3                  | -                      | 33.3                   | -                      | -         | 33.3      | 842       | 56.0 |
|                   |                              | 50~99명   | 5           | -                     | -                      | -                      | -                      | -         | 100.0     | 434       | 85.0 |
|                   |                              | 100~299명 | 3           | 100.0                 | -                      | -                      | -                      | -         | -         | 3         | 1.0  |
|                   |                              | 300명 이상  | -           | -                     | -                      | -                      | -                      | -         | -         | -         | -    |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 356         | 50.0                  | 30.0                   | 20.0                   | -                      | -         | -         | 1,814     | 5.1  |
|                   |                              | 5~9명     | 74          | 20.0                  | 40.0                   | 40.0                   | -                      | -         | -         | 545       | 7.4  |
|                   |                              | 10~19명   | 40          | 40.0                  | 20.0                   | 20.0                   | 20.0                   | -         | -         | 391       | 9.8  |
|                   |                              | 20~49명   | 30          | 20.0                  | -                      | 60.0                   | -                      | -         | 20.0      | 550       | 18.4 |
|                   |                              | 50~99명   | 7           | -                     | -                      | -                      | 33.3                   | 33.3      | 33.3      | 347       | 53.3 |
|                   |                              | 100~299명 | -           | -                     | -                      | -                      | -                      | -         | -         | -         | -    |
|                   |                              | 300명 이상  | -           | -                     | -                      | -                      | -                      | -         | -         | -         | -    |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 1,413       | 20.0                  | 20.0                   | 40.0                   | 13.3                   | 6.7       | -         | 16,766    | 11.9 |
|                   |                              | 5~9명     | 39          | -                     | -                      | 66.7                   | 33.3                   | -         | -         | 676       | 17.3 |
|                   |                              | 10~19명   | 12          | 33.3                  | 33.3                   | 33.3                   | -                      | -         | -         | 65        | 5.3  |
|                   |                              | 20~49명   | 7           | -                     | 50.0                   | 50.0                   | -                      | -         | -         | 60        | 9.0  |
|                   |                              | 50~99명   | -           | -                     | -                      | -                      | -                      | -         | -         | -         | -    |
|                   |                              | 100~299명 | -           | -                     | -                      | -                      | -                      | -         | -         | -         | -    |
|                   |                              | 300명 이상  | -           | -                     | -                      | -                      | -                      | -         | -         | -         | -    |

단위 : %, 건

[표 4-33] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (3-2) 실비정액가산방식-평균대가

| 구분          |                    | 사례수      | 평균 대가           |                              |                              |                               |                  |                      |                      |
|-------------|--------------------|----------|-----------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------|----------------------|----------------------|
|             |                    |          | 1)<br>4만원<br>미만 | 2)<br>4만원<br>이상<br>6만원<br>미만 | 3)<br>6만원<br>이상<br>8만원<br>미만 | 4)<br>8만원<br>이상<br>10만원<br>미만 | 5)<br>10만원<br>이상 | 합계<br>(백만원/<br>인·시간) | 평균<br>(백만원/<br>인·시간) |
| 전체          |                    | 3,235    | 95.5            | 4.5                          | -                            | -                             | -                | 71                   | 0.0218               |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 1,259    | 89.1            | 10.9                         | -                            | -                             | -                | 32                   | 0.0255               |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 506      | 98.4            | 1.6                          | -                            | -                             | -                | 11                   | 0.0216               |
|             | 인테리어 디자인업          | 1,471    | 100.0           | -                            | -                            | -                             | -                | 28                   | 0.0188               |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 2,709    | 96.8            | 3.2                          | -                            | -                             | -                | 58                   | 0.0213               |
|             | 5~9명               | 384      | 89.1            | 10.9                         | -                            | -                             | -                | 9                    | 0.0240               |
|             | 10~19명             | 75       | 79.1            | 20.9                         | -                            | -                             | -                | 2                    | 0.0263               |
|             | 20~49명             | 52       | 100.0           | -                            | -                            | -                             | -                | 1                    | 0.0233               |
|             | 50~99명             | 12       | 78.0            | 22.0                         | -                            | -                             | -                | 0                    | 0.0288               |
|             | 100~299명           | 3        | 100.0           | -                            | -                            | -                             | -                | 0                    | 0.0200               |
|             | 300명 이상            | -        | -               | -                            | -                            | -                             | -                | -                    | -                    |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 941             | 90.9                         | 9.1                          | -                             | -                | 24                   | 0.0255               |
|             |                    | 5~9명     | 272             | 84.6                         | 15.4                         | -                             | -                | 7                    | 0.0254               |
|             |                    | 10~19명   | 23              | 66.7                         | 33.3                         | -                             | -                | 1                    | 0.0267               |
|             |                    | 20~49명   | 15              | 100.0                        | -                            | -                             | -                | 0                    | 0.0233               |
|             |                    | 50~99명   | 5               | 50.0                         | 50.0                         | -                             | -                | 0                    | 0.0400               |
|             |                    | 100~299명 | 3               | 100.0                        | -                            | -                             | -                | 0                    | 0.0200               |
|             |                    | 300명 이상  | -               | -                            | -                            | -                             | -                | -                    | -                    |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 356             | 100.0                        | -                            | -                             | -                | 7                    | 0.0210               |
|             |                    | 5~9명     | 74              | 100.0                        | -                            | -                             | -                | 1                    | 0.0200               |
|             |                    | 10~19명   | 40              | 80.0                         | 20.0                         | -                             | -                | 1                    | 0.0280               |
|             |                    | 20~49명   | 30              | 100.0                        | -                            | -                             | -                | 1                    | 0.0240               |
|             |                    | 50~99명   | 7               | 100.0                        | -                            | -                             | -                | 0                    | 0.0200               |
|             |                    | 100~299명 | -               | -                            | -                            | -                             | -                | -                    | -                    |
|             |                    | 300명 이상  | -               | -                            | -                            | -                             | -                | -                    | -                    |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 1,413           | 100.0                        | -                            | -                             | -                | 26                   | 0.0187               |
|             |                    | 5~9명     | 39              | 100.0                        | -                            | -                             | -                | 1                    | 0.0217               |
|             |                    | 10~19명   | 12              | 100.0                        | -                            | -                             | -                | 0                    | 0.0200               |
|             |                    | 20~49명   | 7               | 100.0                        | -                            | -                             | -                | 0                    | 0.0200               |
|             |                    | 50~99명   | -               | -                            | -                            | -                             | -                | -                    | -                    |
|             |                    | 100~299명 | -               | -                            | -                            | -                             | -                | -                    | -                    |
|             |                    | 300명 이상  | -               | -                            | -                            | -                             | -                | -                    | -                    |

단위 : %, 백만원/인·시간

[표 4-34] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (4-1) 1식당 총액-수주건수

| 구분                |                              | 사례수      | 수주건수           |                        |                     |                     |                     |           |        |           |           |       |
|-------------------|------------------------------|----------|----------------|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------|--------|-----------|-----------|-------|
|                   |                              |          | 1)<br>5건<br>미만 | 2)<br>5건~<br>10건<br>미만 | 3) 10~<br>20건<br>미만 | 4) 20~<br>40건<br>미만 | 5) 40~<br>60건<br>미만 | 60건<br>이상 | 계      | 합계<br>(건) | 평균<br>(건) |       |
| 전체                |                              | 3,600    | 37.8           | 20.1                   | 21.6                | 15.8                | 2.0                 | 2.7       | 52,582 | 14.6      | 14.67     |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업            | 1,234    | 30.0           | 25.4                   | 27.7                | 15.6                | 1.2                 | -         | 12,362 | 10.0      | 10.02     |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업        | 650      | 21.2           | 18.1                   | 21.2                | 21.9                | 5.5                 | 12.2      | 23,417 | 36.0      | 35.61     |       |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 1,716    | 49.6           | 17.1                   | 17.5                | 13.7                | 1.1                 | 1.0       | 16,803 | 9.8       | 10.00     |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 3,247    | 39.9           | 18.8                   | 22.5                | 15.5                | 1.1                 | 2.2       | 40,876 | 12.6      | 12.59     |       |
|                   | 5~9명                         | 219      | 16.3           | 28.8                   | 12.7                | 27.4                | 8.9                 | 5.9       | 5,120  | 23.4      | 23.40     |       |
|                   | 10~19명                       | 135      | 20.6           | 38.2                   | 14.9                | 6.0                 | 11.5                | 8.9       | 6,586  | 48.9      | 48.94     |       |
|                   | 20~49명                       | -        | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | 43.60     |       |
|                   | 50~99명                       | -        | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | 1.00      |       |
|                   | 100~299명                     | -        | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         |           |       |
|                   | 300명 이상                      | -        | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         |           |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 1,112          | 30.8                   | 23.1                | 30.8                | 15.4                | -         | -      | 10,689    | 9.6       | 9.62  |
|                   |                              | 5~9명     | 84             | 25.0                   | 50.0                | -                   | 25.0                | -         | -      | 794       | 9.5       | 9.50  |
|                   |                              | 10~19명   | 39             | 20.0                   | 40.0                | -                   | -                   | 40.0      | -      | 879       | 22.8      | 22.80 |
|                   |                              | 20~49명   | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         |       |
|                   |                              | 50~99명   | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         |       |
|                   |                              | 100~299명 | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         |       |
|                   |                              | 300명 이상  | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         |       |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 534            | 20.0                   | 13.3                | 20.0                | 26.7                | 6.7       | 13.3   | 18,036    | 33.8      | 33.80 |
|                   |                              | 5~9명     | 44             | 33.3                   | 33.3                | 33.3                | -                   | -         | -      | 250       | 5.7       | 5.67  |
|                   |                              | 10~19명   | 72             | 22.2                   | 44.4                | 22.2                | -                   | -         | 11.1   | 5,130     | 71.4      | 71.44 |
|                   |                              | 20~49명   | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         | 1.00  |
|                   |                              | 50~99명   | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         | 1.00  |
|                   |                              | 100~299명 | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         |       |
|                   |                              | 300명 이상  | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         |       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 1,601          | 52.9                   | 17.6                | 17.6                | 11.8                | -         | -      | 12,150    | 7.6       | 7.59  |
|                   |                              | 5~9명     | 91             | -                      | 7.1                 | 14.3                | 42.9                | 21.4      | 14.3   | 4,076     | 44.8      | 44.79 |
|                   |                              | 10~19명   | 24             | 16.7                   | 16.7                | 16.7                | 33.3                | -         | 16.7   | 578       | 23.8      | 23.83 |
|                   |                              | 20~49명   | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         | 120.0 |
|                   |                              | 50~99명   | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         |       |
|                   |                              | 100~299명 | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         |       |
|                   |                              | 300명 이상  | -              | -                      | -                   | -                   | -                   | -         | -      | -         | -         |       |

단위 : %, 건

[표 4-35] 민간프로젝트 대가 산정 방식별 수주건수 및 평균 대가 (4-2) 1식당 총액-평균 대가

| 구분                |                              | 사례수      | 평균대가             |                     |                     |                     |                  |       |                             | 평균<br>(백만원/<br>1식 또는<br>1건) |
|-------------------|------------------------------|----------|------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------|-------|-----------------------------|-----------------------------|
|                   |                              |          | 1)<br>1백만원<br>미만 | 2)<br>1~2백만<br>원 미만 | 3)<br>2~3백만<br>원 미만 | 4)<br>3~5백만<br>원 미만 | 5)<br>5백만원<br>이상 | 계     | 합계<br>(백만원/<br>1식 또는<br>1건) |                             |
| 전체                |                              | 3,600    | -                | 20.3                | 2.8                 | 15.9                | 61.1             | 100.0 | 43,526                      | 12.0910                     |
| 산업                | 건축설계 및<br>관련 서비스업            | 1,234    | -                | 9.2                 | 6.9                 | 23.1                | 60.7             | 100.0 | 14,218                      | 11.5237                     |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업     | 650      | -                | 22.4                | 1.2                 | 14.4                | 61.9             | 100.0 | 7,800                       | 12.0074                     |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1,716    | -                | 27.4                | 0.4                 | 11.2                | 61.0             | 100.0 | 21,508                      | 12.5305                     |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 3,247    | -                | 20.4                | 2.6                 | 15.9                | 61.0             | 100.0 | 37,176                      | 11.4512                     |
|                   | 5~9명                         | 219      | -                | 16.3                | 3.0                 | 16.3                | 64.5             | 100.0 | 4,333                       | 19.8035                     |
|                   | 10~19명                       | 135      | -                | 23.5                | 5.9                 | 14.7                | 55.9             | 100.0 | 2,017                       | 14.9876                     |
|                   | 20~49명                       | -        | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   | 50~99명                       | -        | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   | 100~299명                     | -        | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   | 300명 이상                      | -        | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 1,112            | -                   | 7.7                 | 7.7                 | 23.1             | 61.5  | 13,105                      | 11.7885                     |
|                   |                              | 5~9명     | 84               | -                   | 25.0                | -                   | 25.0             | 50.0  | 502                         | 6.0000                      |
|                   |                              | 10~19명   | 39               | -                   | 20.0                | -                   | 20.0             | 60.0  | 612                         | 15.8700                     |
|                   |                              | 20~49명   | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   |                              | 50~99명   | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   |                              | 100~299명 | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   |                              | 300명 이상  | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 534              | -                   | 20.0                | -                   | 13.3             | 66.7  | 6,176                       | 11.5730                     |
|                   |                              | 5~9명     | 44               | -                   | 33.3                | -                   | 33.3             | 33.3  | 801                         | 18.1333                     |
|                   |                              | 10~19명   | 72               | -                   | 33.3                | 11.1                | 11.1             | 44.4  | 823                         | 11.4667                     |
|                   |                              | 20~49명   | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   |                              | 50~99명   | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   |                              | 100~299명 | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   |                              | 300명 이상  | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 1,601            | -                   | 29.4                | -                   | 11.8             | 58.8  | 17,896                      | 11.1765                     |
|                   |                              | 5~9명     | 91               | -                   | -                   | 7.1                 | -                | 92.9  | 3,030                       | 33.2964                     |
|                   |                              | 10~19명   | 24               | -                   | -                   | -                   | 16.7             | 83.3  | 582                         | 24.0187                     |
|                   |                              | 20~49명   | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   |                              | 50~99명   | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   |                              | 100~299명 | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |
|                   |                              | 300명 이상  | -                | -                   | -                   | -                   | -                | -     | -                           | -                           |

단위 : %, 백만원/1식(또는 건)

[표 4-36] 미지급 프로젝트 기획업무 수행 건수

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>없음 | 2)<br>1~3건 미만 | 3)<br>3~5건 미만 | 4)<br>5~10건<br>미만 | 5)<br>10~15건<br>미만 |     |
|-------------------|-----------------------------|----------|----------|---------------|---------------|-------------------|--------------------|-----|
| 전체                |                             | 32,612   | 90.5     | 4.3           | 2.3           | 1.9               | 0.9                |     |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 89.5     | 5.3           | 2.5           | 1.4               | 1.2                |     |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 89.1     | 3.3           | 3.4           | 3.1               | 0.8                |     |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 96.3     | 1.9           | 0.1           | 1.7               | 0.0                |     |
|                   |                             |          |          |               |               |                   |                    |     |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 90.9     | 4.4           | 2.2           | 1.7               | 0.8                |     |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 87.0     | 4.1           | 3.6           | 3.3               | 1.4                |     |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 90.3     | 3.7           | 2.3           | 1.4               | 0.9                |     |
|                   | 20~49명                      | 914      | 90.9     | 4.4           | 1.6           | 1.9               | 1.2                |     |
|                   | 50~99명                      | 236      | 98.0     | 1.1           | 0.0           | 0.0               | 0.0                |     |
|                   | 100~299명                    | 125      | 100.0    | 0.0           | 0.0           | 0.0               | 0.0                |     |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 100.0    | 0.0           | 0.0           | 0.0               | 0.0                |     |
|                   |                             |          |          |               |               |                   |                    |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649   | 90.2          | 5.5           | 2.2               | 1.1                | 1.1 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550    | 85.2          | 4.9           | 4.1               | 3.3                | 1.6 |
|                   |                             | 10~19명   | 840      | 87.2          | 5.5           | 2.8               | 2.8                | 0.9 |
|                   |                             | 20~49명   | 346      | 89.9          | 2.9           | 4.3               | 1.4                | 1.4 |
|                   |                             | 50~99명   | 102      | 97.5          | 2.5           | 0.0               | 0.0                | 0.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 58       | 100.0         | 0.0           | 0.0               | 0.0                | 0.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43       | 100.0         | 0.0           | 0.0               | 0.0                | 0.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016    | 87.9          | 3.5           | 4.3               | 3.5                | 0.7 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075    | 89.0          | 2.7           | 2.7               | 4.1                | 1.4 |
|                   |                             | 10~19명   | 742      | 92.5          | 2.2           | 2.2               | 0.0                | 1.1 |
|                   |                             | 20~49명   | 538      | 91.1          | 5.6           | 0.0               | 2.2                | 1.1 |
|                   |                             | 50~99명   | 128      | 98.3          | 0.0           | 0.0               | 0.0                | 0.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 66       | 100.0         | 0.0           | 0.0               | 0.0                | 0.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39       | 100.0         | 0.0           | 0.0               | 0.0                | 0.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992    | 96.2          | 1.9           | 0.0               | 1.9                | 0.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 286      | 95.5          | 2.3           | 2.3               | 0.0                | 0.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 105      | 100.0         | 0.0           | 0.0               | 0.0                | 0.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 30       | 100.0         | 0.0           | 0.0               | 0.0                | 0.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 6        | 100.0         | 0.0           | 0.0               | 0.0                | 0.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 1        | 100.0         | 0.0           | 0.0               | 0.0                | 0.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -        | -             | -             | -                 | -                  | -   |

단위 : %

[표 4-36] 미지급 프로젝트 기획업무 수행 건수 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 6)<br>15~20건<br>미만 | 7)<br>20건 이상 | 계     | 합계<br>(건) | 평균<br>(건) |      |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------------|--------------|-------|-----------|-----------|------|
| 전체                |                             | 32,612   | -                  | 0.1          | 100.0 | 12,553    | 0.38      |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | -                  | 0.1          | 100.0 | 8,066     | 0.41      |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | -                  | 0.2          | 100.0 | 3,513     | 0.46      |      |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | -                  | 0.0          | 100.0 | 974       | 0.18      |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | -                  | 0.0          | 100.0 | 8,535     | 0.33      |      |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | -                  | 0.5          | 100.0 | 2,590     | 0.66      |      |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | -                  | 1.4          | 100.0 | 1,051     | 0.62      |      |
|                   | 20~49명                      | 914      | -                  | 0.0          | 100.0 | 307       | 0.34      |      |
|                   | 50~99명                      | 236      | -                  | 0.9          | 100.0 | 70        | 0.30      |      |
|                   | 100~299명                    | 125      | -                  | 0.0          | 100.0 | 0         | 0.00      |      |
|                   | 300명 이상                     | 82       | -                  | 0.0          | 100.0 | 0         | 0.00      |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649             | -            | 0.0   | 100.0     | 5,387     | 0.34 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550              | -            | 0.8   | 100.0     | 2,027     | 0.80 |
|                   |                             | 10~19명   | 840                | -            | 0.9   | 100.0     | 501       | 0.60 |
|                   |                             | 20~49명   | 346                | -            | 0.0   | 100.0     | 145       | 0.42 |
|                   |                             | 50~99명   | 102                | -            | 0.0   | 100.0     | 5         | 0.05 |
|                   |                             | 100~299명 | 58                 | -            | 0.0   | 100.0     | 0         | 0.00 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                 | -            | 0.0   | 100.0     | 0         | 0.00 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016              | -            | 0.0   | 100.0     | 2,206     | 0.44 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075              | -            | 0.0   | 100.0     | 530       | 0.49 |
|                   |                             | 10~19명   | 742                | -            | 2.2   | 100.0     | 551       | 0.74 |
|                   |                             | 20~49명   | 538                | -            | 0.0   | 100.0     | 161       | 0.30 |
|                   |                             | 50~99명   | 128                | -            | 1.7   | 100.0     | 65        | 0.51 |
|                   |                             | 100~299명 | 66                 | -            | 0.0   | 100.0     | 0         | 0.00 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                 | -            | 0.0   | 100.0     | 0         | 0.00 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992              | -            | 0.0   | 100.0     | 942       | 0.19 |
|                   |                             | 5~9명     | 286                | -            | 0.0   | 100.0     | 33        | 0.11 |
|                   |                             | 10~19명   | 105                | -            | 0.0   | 100.0     | 0         | 0.00 |
|                   |                             | 20~49명   | 30                 | -            | 0.0   | 100.0     | 0         | 0.00 |
|                   |                             | 50~99명   | 6                  | -            | 0.0   | 100.0     | 0         | 0.00 |
|                   |                             | 100~299명 | 1                  | -            | 0.0   | 100.0     | 0         | 0.00 |
|                   |                             | 300명 이상  | -                  | -            | -     | -         | -         | -    |

단위 : %, 건

[표 4-37] 미지급 프로젝트 기획업무 소요 비용(예상 계약 금액 대비)

| 구분                |                               | 사례수      | 1)<br>5백<br>만원<br>미만 | 2)<br>5~1천<br>만원<br>미만 | 3)<br>1~5천<br>만원<br>미만 | 4)<br>5천<br>만원~<br>1억원<br>미만 | 5)<br>1~5<br>억원<br>미만 | 6)<br>5억원<br>이상 | 계     | 합계<br>(백만원) | 평균<br>(백만원) |
|-------------------|-------------------------------|----------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------|-------|-------------|-------------|
| 전체                |                               | 3,091    | 93.5                 | 4.9                    | 1.6                    | -                            | -                     | -               | 100.0 | 347,982     | 112.6       |
| 산업                | 건축설계 및<br>관련 서비스업             | 2,061    | 96.5                 | 2.8                    | 0.7                    | -                            | -                     | -               | 100.0 | 190,734     | 92.5        |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업      | 828      | 95.8                 | -                      | 4.2                    | -                            | -                     | -               | 100.0 | 107,912     | 130.3       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 201      | 53.2                 | 46.8                   | -                      | -                            | -                     | -               | 100.0 | 49,336      | 245.0       |
| 종사자규모             | 1~4명                          | 2,332    | 96.0                 | 4.0                    | -                      | -                            | -                     | -               | 100.0 | 214,769     | 92.1        |
|                   | 5~9명                          | 507      | 88.9                 | 8.2                    | 2.9                    | -                            | -                     | -               | 100.0 | 72,490      | 143.0       |
|                   | 10~19명                        | 164      | 76.3                 | 9.4                    | 14.3                   | -                            | -                     | -               | 100.0 | 40,909      | 249.8       |
|                   | 20~49명                        | 83       | 85.6                 | -                      | 14.4                   | -                            | -                     | -               | 100.0 | 19,538      | 235.6       |
|                   | 50~99명                        | 5        | 100.0                | -                      | -                      | -                            | -                     | -               | 100.0 | 277         | 58.6        |
|                   | 100~299명                      |          | -                    | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |
|                   | 300명 이상                       |          | -                    | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업        | 1~4명     | 1,539                | 100.0                  | -                      | -                            | -                     | -               | 100.0 | 113,904     | 74.0        |
|                   |                               | 5~9명     | 376                  | 88.9                   | 11.1                   | -                            | -                     | -               | 100.0 | 42,430      | 112.8       |
|                   |                               | 10~19명   | 108                  | 71.4                   | 14.3                   | 14.3                         | -                     | -               | 100.0 | 31,327      | 290.4       |
|                   |                               | 20~49명   | 35                   | 100.0                  | -                      | -                            | -                     | -               | 100.0 | 2,818       | 80.3        |
|                   |                               | 50~99명   | 3                    | 100.0                  | -                      | -                            | -                     | -               | 100.0 | 255         | 100.0       |
|                   |                               | 100~299명 |                      | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |
|                   |                               | 300명 이상  |                      | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |
|                   | 건물 및 토<br>목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 605                  | 100.0                  | -                      | -                            | -                     | -               | 100.0 | 52,828      | 87.4        |
|                   |                               | 5~9명     | 118                  | 87.5                   | -                      | 12.5                         | -                     | -               | 100.0 | 28,760      | 244.1       |
|                   |                               | 10~19명   | 56                   | 85.7                   | -                      | 14.3                         | -                     | -               | 100.0 | 9,582       | 171.6       |
|                   |                               | 20~49명   | 48                   | 75.0                   | -                      | 25.0                         | -                     | -               | 100.0 | 16,720      | 349.6       |
|                   |                               | 50~99명   | 2                    | 100.0                  | -                      | -                            | -                     | -               | 100.0 | 22          | 10.0        |
|                   |                               | 100~299명 |                      | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |
|                   |                               | 300명 이상  |                      | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 1~4명     | 188                  | 50.0                   | 50.0                   | -                            | -                     | -               | 100.0 | 48,036      | 255.0       |
|                   |                               | 5~9명     | 13                   | 100.0                  | -                      | -                            | -                     | -               | 100.0 | 1,300       | 100.0       |
|                   |                               | 10~19명   |                      | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |
|                   |                               | 20~49명   |                      | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |
|                   |                               | 50~99명   |                      | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |
|                   |                               | 100~299명 |                      | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |
|                   |                               | 300명 이상  |                      | -                      | -                      | -                            | -                     | -               |       | -           | -           |

단위 : %, 백만원

[표 4-38] 향후 진출 또는 계획 중 업무 분야

| 구분                |                               | 사례수      | 1)<br>건축 계획<br>및 설계 | 2)<br>도시계획<br>및 설계 | 3)<br>조경계획 및<br>설계 | 4)<br>건축구조<br>계획 및<br>설계 | 5)<br>건축설비<br>계획 및<br>설계 |      |
|-------------------|-------------------------------|----------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|------|
| 전체                |                               | 32,612   | 21.3                | 0.7                | 0.2                | 0.2                      | 0.5                      |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업             | 19,588   | 31.3                | 0.5                | 0.1                | 0.0                      | 0.6                      |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업         | 7,604    | 7.9                 | 1.8                | 0.6                | 0.9                      | 0.7                      |      |
|                   | 인테리어 디자인업                     | 5,420    | 4.0                 | -                  | -                  | -                        | -                        |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                          | 25,657   | 21.4                | 0.7                | 0.1                | 0.3                      | 0.5                      |      |
|                   | 5~9명                          | 3,911    | 24.1                | 0.4                | -                  | -                        | -                        |      |
|                   | 10~19명                        | 1,687    | 17.9                | 0.5                | 0.9                | -                        | -                        |      |
|                   | 20~49명                        | 914      | 11.8                | 1.9                | -                  | -                        | 3.0                      |      |
|                   | 50~99명                        | 236      | 21.6                | 0.9                | -                  | 1.1                      | 6.2                      |      |
|                   | 100~299명                      | 125      | 19.6                | -                  | -                  | -                        | -                        |      |
|                   | 300명 이상                       | 82       | 32.2                | 5.2                | 5.6                | -                        | -                        |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업        | 1~4명     | 15,649              | 31.1               | 0.5                | -                        | -                        | 0.5  |
|                   |                               | 5~9명     | 2,550               | 32.8               | -                  | -                        | -                        | -    |
|                   |                               | 10~19명   | 840                 | 30.3               | 0.9                | 0.9                      | -                        | -    |
|                   |                               | 20~49명   | 346                 | 26.1               | 1.4                | -                        | -                        | 4.3  |
|                   |                               | 50~99명   | 102                 | 35.0               | -                  | -                        | 2.5                      | 10.0 |
|                   |                               | 100~299명 | 58                  | 35.0               | -                  | -                        | -                        | -    |
|                   |                               | 300명 이상  | 43                  | 50.0               | 10.0               | 5.0                      | -                        | -    |
|                   | 건물 및 토<br>목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016               | 8.5                | 2.1                | 0.7                      | 1.4                      | 0.7  |
|                   |                               | 5~9명     | 1,075               | 8.2                | 1.4                | -                        | -                        | -    |
|                   |                               | 10~19명   | 742                 | 5.4                | -                  | 1.1                      | -                        | -    |
|                   |                               | 20~49명   | 538                 | 3.3                | 2.2                | -                        | -                        | 2.2  |
|                   |                               | 50~99명   | 128                 | 11.9               | 1.7                | -                        | -                        | 3.4  |
|                   |                               | 100~299명 | 66                  | 6.5                | -                  | -                        | -                        | -    |
|                   |                               | 300명 이상  | 39                  | 12.5               | -                  | 6.3                      | -                        | -    |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 1~4명     | 4,992               | 3.8                | -                  | -                        | -                        | -    |
|                   |                               | 5~9명     | 286                 | 6.8                | -                  | -                        | -                        | -    |
|                   |                               | 10~19명   | 105                 | 7.7                | -                  | -                        | -                        | -    |
|                   |                               | 20~49명   | 30                  | -                  | -                  | -                        | -                        | -    |
|                   |                               | 50~99명   | 6                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -    |
|                   |                               | 100~299명 | 1                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -    |
|                   |                               | 300명 이상  | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -    |

주) 복수응답

단위 : %



[표 4-38] 향후 진출 또는 계획 중 업무 분야 (계속)

| 구분                |                          | 사례수      | 6)<br>인테리어<br>디자인<br>(설계) | 7)<br>인테리어<br>디자인(시공) | 8)<br>감리 | 9)<br>건설사<br>업관리(<br>CM) | 10)<br>건축<br>토목<br>설계 | 11)<br>건축물<br>등<br>시설물<br>유지·<br>관리 |     |
|-------------------|--------------------------|----------|---------------------------|-----------------------|----------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----|
| 전체                |                          | 32,612   | 3.2                       | 4.9                   | 4.1      | 0.9                      | 7.6                   | 1.7                                 |     |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업        | 19,588   | 0.4                       | 0.5                   | 5.2      | 0.7                      | 3.7                   | 2.1                                 |     |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업    | 7,604    | -                         | -                     | 3.9      | 2.0                      | 23.1                  | 0.5                                 |     |
|                   | 인테리어 디자인업                | 5,420    | 17.7                      | 27.8                  | 0.1      | -                        | -                     | 1.8                                 |     |
| 종사자 규모            |                          | 1~4명     | 25,657                    | 3.6                   | 5.8      | 3.8                      | 0.9                   | 6.6                                 | 1.8 |
|                   |                          | 5~9명     | 3,911                     | 1.7                   | 1.5      | 3.2                      | 0.5                   | 7.9                                 | 1.6 |
|                   |                          | 10~19명   | 1,687                     | 1.7                   | 1.7      | 5.1                      | 0.5                   | 10.8                                | 0.2 |
|                   |                          | 20~49명   | 914                       | 1.1                   | 0.7      | 4.7                      | 1.1                   | 20.7                                | 0.5 |
|                   |                          | 50~99명   | 236                       | 2.5                   | 2.5      | 18.2                     | 5.1                   | 24.8                                | 3.1 |
|                   |                          | 100~299명 | 125                       | 0.8                   | 0.8      | 16.7                     | -                     | 19.4                                | 1.7 |
|                   |                          | 300명 이상  | 82                        | -                     | -        | 30.6                     | 19.1                  | 29.4                                | -   |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 15,649                    | 0.5                   | 0.5      | 4.9                      | 0.5                   | 3.8                                 | 2.2 |
|                   |                          | 5~9명     | 2,550                     | -                     | -        | 4.9                      | 0.8                   | 4.1                                 | 2.5 |
|                   |                          | 10~19명   | 840                       | -                     | 0.9      | 8.3                      | 0.9                   | 1.8                                 | -   |
|                   |                          | 20~49명   | 346                       | -                     | -        | 2.9                      | 2.9                   | 2.9                                 | 1.4 |
|                   |                          | 50~99명   | 102                       | -                     | -        | 25.0                     | 7.5                   | -                                   | 5.0 |
|                   |                          | 100~299명 | 58                        | -                     | -        | 25.0                     | -                     | 5.0                                 | -   |
|                   |                          | 300명 이상  | 43                        | -                     | -        | 30.0                     | 25.0                  | 5.0                                 | -   |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                     | -                     | -        | 4.3                      | 2.8                   | 22.0                                | 0.7 |
|                   |                          | 5~9명     | 1,075                     | -                     | -        | -                        | -                     | 19.2                                | -   |
|                   |                          | 10~19명   | 742                       | -                     | -        | 2.2                      | -                     | 22.6                                | -   |
|                   |                          | 20~49명   | 538                       | -                     | -        | 5.6                      | -                     | 33.3                                | -   |
|                   |                          | 50~99명   | 128                       | -                     | -        | 13.6                     | 3.4                   | 45.8                                | 1.7 |
|                   |                          | 100~299명 | 66                        | -                     | -        | 9.7                      | -                     | 32.3                                | 3.2 |
|                   |                          | 300명 이상  | 39                        | -                     | -        | 31.3                     | 12.5                  | 56.3                                | -   |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 4,992                     | 17.0                  | 28.3     | -                        | -                     | -                                   | 1.9 |
|                   |                          | 5~9명     | 286                       | 22.7                  | 20.5     | -                        | -                     | -                                   | -   |
|                   |                          | 10~19명   | 105                       | 26.9                  | 19.2     | -                        | -                     | -                                   | 3.8 |
|                   |                          | 20~49명   | 30                        | 33.3                  | 22.2     | 11.1                     | -                     | -                                   | -   |
|                   |                          | 50~99명   | 6                         | 100.0                 | 100.0    | -                        | -                     | -                                   | -   |
|                   |                          | 100~299명 | 1                         | 100.0                 | 100.0    | -                        | -                     | -                                   | -   |
|                   |                          | 300명 이상  | -                         | -                     | -        | -                        | -                     | -                                   | -   |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-38] 향후 진출 또는 계획 중 업무 분야 (계속)

| 구분                |                          | 사례수      | 12) 컨설팅<br>및<br>교육·지도 | 13) 조사·진단,<br>감정·평가<br>등 | 14) 연구 개발 | 15) 건축품질관<br>리 | 16) 제조·시공<br>관리 |
|-------------------|--------------------------|----------|-----------------------|--------------------------|-----------|----------------|-----------------|
| 전체                |                          | 32,612   | 0.6                   | 2.4                      | 0.0       | 0.1            | 0.2             |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업        | 19,588   | 0.9                   | 0.8                      | 0.0       | 0.0            | -               |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업    | 7,604    | 0.2                   | 8.1                      | 0.1       | 0.5            | 0.7             |
|                   | 인테리어 디자인업                | 5,420    | -                     | -                        | 0.1       | -              | 0.1             |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 25,657   | 0.7                   | 2.0                      | -         | 0.1            | 0.1             |
|                   | 5~9명                     | 3,911    | 0.4                   | 1.3                      | -         | -              | 0.4             |
|                   | 10~19명                   | 1,687    | -                     | 6.6                      | 0.7       | -              | 0.2             |
|                   | 20~49명                   | 914      | 0.5                   | 4.9                      | -         | -              | -               |
|                   | 50~99명                   | 236      | 2.0                   | 15.4                     | 1.1       | 1.1            | -               |
|                   | 100~299명                 | 125      | -                     | 6.8                      | -         | -              | -               |
|                   | 300명 이상                  | 82       | -                     | 5.9                      | -         | -              | -               |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 15,649                | 1.1                      | 0.5       | -              | -               |
|                   |                          | 5~9명     | 2,550                 | -                        | 0.8       | -              | -               |
|                   |                          | 10~19명   | 840                   | -                        | 2.8       | -              | -               |
|                   |                          | 20~49명   | 346                   | 1.4                      | 4.3       | -              | -               |
|                   |                          | 50~99명   | 102                   | 2.5                      | 10.0      | 2.5            | -               |
|                   |                          | 100~299명 | 58                    | -                        | -         | -              | -               |
|                   |                          | 300명 이상  | 43                    | -                        | -         | -              | -               |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                 | -                        | 8.5       | -              | 0.7             |
|                   |                          | 5~9명     | 1,075                 | 1.4                      | 2.7       | -              | 1.4             |
|                   |                          | 10~19명   | 742                   | -                        | 11.8      | 1.1            | -               |
|                   |                          | 20~49명   | 538                   | -                        | 5.6       | -              | -               |
|                   |                          | 50~99명   | 128                   | 1.7                      | 20.3      | -              | -               |
|                   |                          | 100~299명 | 66                    | -                        | 12.9      | -              | -               |
|                   |                          | 300명 이상  | 39                    | -                        | 12.5      | -              | -               |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 4,992                 | -                        | -         | -              | -               |
|                   |                          | 5~9명     | 286                   | -                        | -         | -              | -               |
|                   |                          | 10~19명   | 105                   | -                        | -         | 3.8            | 3.8             |
|                   |                          | 20~49명   | 30                    | -                        | -         | -              | -               |
|                   |                          | 50~99명   | 6                     | -                        | -         | -              | -               |
|                   |                          | 100~299명 | 1                     | -                        | -         | -              | -               |
|                   |                          | 300명 이상  | -                     | -                        | -         | -              | -               |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-38] 향후 진출 또는 계획 중 업무 분야 (계속)

| 구분                |                          | 사례수      | 17)<br>공공디자인 | 18)<br>사업개발<br>등(부동산) | 19)<br>소프트웨어개발 및<br>운영 | 20)<br>출판홍보 | 21)<br>기타 | 22)<br>기존 사업<br>유지 |
|-------------------|--------------------------|----------|--------------|-----------------------|------------------------|-------------|-----------|--------------------|
| 전체                |                          | 32,612   | 0.3          | 0.3                   | 0.1                    | 0.0         | -         | 62.5               |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업        | 19,588   | 0.0          | 0.4                   | -                      | -           | -         | 60.1               |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업    | 7,604    | -            | -                     | 0.5                    | -           | -         | 67.5               |
|                   | 인테리어 디자인업                | 5,420    | 1.8          | -                     | 0.2                    | 0.1         | -         | 64.1               |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 25,657   | 0.4          | 0.3                   | 0.1                    | -           | -         | 62.1               |
|                   | 5~9명                     | 3,911    | -            | -                     | 0.2                    | 0.2         | -         | 65.0               |
|                   | 10~19명                   | 1,687    | 0.7          | -                     | 0.2                    | -           | -         | 65.4               |
|                   | 20~49명                   | 914      | -            | -                     | -                      | -           | -         | 64.2               |
|                   | 50~99명                   | 236      | -            | -                     | -                      | -           | -         | 41.2               |
|                   | 100~299명                 | 125      | -            | -                     | -                      | -           | -         | 61.9               |
|                   | 300명 이상                  | 82       | -            | -                     | -                      | -           | -         | 38.8               |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 15,649       | -                     | 0.5                    | -           | -         | 59.6               |
|                   |                          | 5~9명     | 2,550        | -                     | -                      | -           | -         | 62.3               |
|                   |                          | 10~19명   | 840          | 0.9                   | -                      | -           | -         | 63.3               |
|                   |                          | 20~49명   | 346          | -                     | -                      | -           | -         | 68.1               |
|                   |                          | 50~99명   | 102          | -                     | -                      | -           | -         | 40.0               |
|                   |                          | 100~299명 | 58           | -                     | -                      | -           | -         | 60.0               |
|                   |                          | 300명 이상  | 43           | -                     | -                      | -           | -         | 40.0               |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016        | -                     | -                      | 0.7         | -         | 68.1               |
|                   |                          | 5~9명     | 1,075        | -                     | -                      | -           | -         | 71.2               |
|                   |                          | 10~19명   | 742          | -                     | -                      | -           | -         | 67.7               |
|                   |                          | 20~49명   | 538          | -                     | -                      | -           | -         | 62.2               |
|                   |                          | 50~99명   | 128          | -                     | -                      | -           | -         | 44.1               |
|                   |                          | 100~299명 | 66           | -                     | -                      | -           | -         | 64.5               |
|                   |                          | 300명 이상  | 39           | -                     | -                      | -           | -         | 37.5               |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 4,992        | 1.9                   | -                      | -           | -         | 64.2               |
|                   |                          | 5~9명     | 286          | -                     | -                      | 2.3         | 2.3       | 65.9               |
|                   |                          | 10~19명   | 105          | 3.8                   | -                      | 3.8         | -         | 65.4               |
|                   |                          | 20~49명   | 30           | -                     | -                      | -           | -         | 55.6               |
|                   |                          | 50~99명   | 6            | -                     | -                      | -           | -         | -                  |
|                   |                          | 100~299명 | 1            | -                     | -                      | -           | -         | -                  |
|                   |                          | 300명 이상  | -            | -                     | -                      | -           | -         | -                  |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-39] 계약변경 건수

| 구분                |                                 | 사례수      | 1)<br>5건<br>미만 | 2)<br>5건~<br>10건<br>미만 | 3)<br>10건~<br>20건<br>미만 | 4)<br>20건~<br>40건<br>미만 | 5)<br>40건~<br>60건<br>미만 | 6)<br>60건<br>이상 | 계     | 합계<br>(건) | 평균<br>(건) |      |
|-------------------|---------------------------------|----------|----------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------|-------|-----------|-----------|------|
| 전체                |                                 | 32,612   | 92.3           | 3.1                    | 3.5                     | 0.7                     | 0.4                     | 0.1             | 100.0 | 39,413    | 1.2       |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업               | 19,588   | 92.2           | 3.2                    | 3.3                     | 0.7                     | 0.5                     | 0.0             | 100.0 | 25,672    | 1.3       |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업        | 7,604    | 91.3           | 2.5                    | 4.8                     | 0.9                     | 0.3                     | 0.2             | 100.0 | 10,942    | 1.4       |      |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | 94.2           | 3.7                    | 2.1                     | -                       | -                       | -               | 100.0 | 2,799     | 0.5       |      |
|                   |                                 |          |                |                        |                         |                         |                         |                 |       |           |           |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                            | 25,657   | 93.2           | 2.7                    | 3.5                     | 0.3                     | 0.3                     | -               | 100.0 | 25,986    | 1.0       |      |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 91.2           | 4.3                    | 2.7                     | 1.8                     | -                       | -               | 100.0 | 5,398     | 1.4       |      |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 91.4           | 4.4                    | 3.2                     | 0.5                     | 0.5                     | -               | 100.0 | 2,139     | 1.3       |      |
|                   | 20~49명                          | 914      | 83.3           | 8.0                    | 5.0                     | 2.4                     | 0.7                     | 0.7             | 100.0 | 2,663     | 2.9       |      |
|                   | 50~99명                          | 236      | 75.0           | 6.7                    | 7.7                     | 6.4                     | 2.0                     | 2.2             | 100.0 | 1,348     | 5.7       |      |
|                   | 100~299명                        | 125      | 81.7           | 1.7                    | 3.4                     | 4.0                     | 5.7                     | 3.4             | 100.0 | 981       | 7.8       |      |
|                   | 300명 이상                         | 82       | 69.4           | -                      | 8.2                     | 8.6                     | 10.8                    | 3.0             | 100.0 | 899       | 11.0      |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업           | 1~4명     | 15,649         | 92.9                   | 2.7                     | 3.3                     | 0.5                     | 0.5             | -     | 100.0     | 18,984    | 1.2  |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550          | 91.0                   | 4.9                     | 2.5                     | 1.6                     | -               | -     | 100.0     | 3,553     | 1.4  |
|                   |                                 | 10~19명   | 840            | 89.0                   | 5.5                     | 5.5                     | -                       | -               | -     | 100.0     | 1,133     | 1.3  |
|                   |                                 | 20~49명   | 346            | 85.5                   | 7.2                     | 4.3                     | 2.9                     | -               | -     | 100.0     | 697       | 2.0  |
|                   |                                 | 50~99명   | 102            | 80.0                   | 7.5                     | 5.0                     | -                       | 2.5             | 5.0   | 100.0     | 689       | 6.8  |
|                   |                                 | 100~299명 | 58             | 90.0                   | -                       | -                       | 5.0                     | 5.0             | -     | 100.0     | 229       | 4.0  |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43             | 70.0                   | -                       | 10.0                    | 5.0                     | 15.0            | -     | 100.0     | 387       | 9.0  |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016          | 92.9                   | 1.4                     | 5.7                     | -                       | -               | -     | 100.0     | 4,554     | 0.9  |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075          | 90.4                   | 4.1                     | 2.7                     | 2.7                     | -               | -     | 100.0     | 1,649     | 1.5  |
|                   |                                 | 10~19명   | 742            | 93.5                   | 3.2                     | 1.1                     | 1.1                     | 1.1             | -     | 100.0     | 957       | 1.3  |
|                   |                                 | 20~49명   | 538            | 82.2                   | 8.9                     | 4.4                     | 2.2                     | 1.1             | 1.1   | 100.0     | 1,889     | 3.5  |
|                   |                                 | 50~99명   | 128            | 74.6                   | 1.7                     | 10.2                    | 11.9                    | 1.7             | -     | 100.0     | 629       | 4.9  |
|                   |                                 | 100~299명 | 66             | 74.2                   | 3.2                     | 6.5                     | 3.2                     | 6.5             | 6.5   | 100.0     | 752       | 11.4 |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39             | 68.8                   | -                       | 6.3                     | 12.5                    | 6.3             | 6.3   | 100.0     | 512       | 13.1 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992          | 94.3                   | 3.8                     | 1.9                     | -                       | -               | -     | 100.0     | 2,449     | 0.5  |
|                   |                                 | 5~9명     | 286            | 95.5                   | -                       | 4.5                     | -                       | -               | -     | 100.0     | 195       | 0.7  |
|                   |                                 | 10~19명   | 105            | 96.2                   | 3.8                     | -                       | -                       | -               | -     | 100.0     | 48        | 0.5  |
|                   |                                 | 20~49명   | 30             | 77.8                   | -                       | 22.2                    | -                       | -               | -     | 100.0     | 77        | 2.6  |
|                   |                                 | 50~99명   | 6              | -                      | 100.0                   | -                       | -                       | -               | -     | 100.0     | 30        | 5.0  |
|                   |                                 | 100~299명 | 1              | 100.0                  | -                       | -                       | -                       | -               | -     | 100.0     | -         | -    |
|                   |                                 | 300명 이상  | -              | -                      | -                       | -                       | -                       | -               | -     | -         | -         | -    |

단위 : %, 건

[표 4-40] 계약변경 원인

|                   |                                 | 사례수      | 1)<br>건축<br>서비스업<br>무 범위<br>변경 | 2)<br>공사기간<br>및 금액 등<br>변경 | 3)<br>계약자<br>변경 | 4)<br>법제도,<br>정책,<br>시장물량<br>등 사업<br>여건 변경 | 5)<br>초기 계약<br>내용<br>누락사항<br>반영 | 6)<br>설계방식<br>변경 | 7)<br>그 밖의<br>사항 |
|-------------------|---------------------------------|----------|--------------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------------------------------|---------------------------------|------------------|------------------|
| 전체                |                                 | 6,531    | 0.6                            | 89.9                       | 4.7             | 1.6                                        | 0.5                             | 52.4             | 2.9              |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 4,820    | 0.2                            | 91.1                       | 2.5             | 0.2                                        | -                               | 59.6             | 1.8              |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업           | 1,280    | 2.2                            | 89.3                       | 14.5            | 0.2                                        | 2.8                             | 26.5             | 7.9              |
|                   | 인테리어 디자인업*                      | 431      | -                              | 78.1                       | -               | 21.9                                       | -                               | 49.0             | -                |
| 종사자<br>규모         | 1~4명                            | 4,972    | -                              | 89.1                       | 4.6             | 1.9                                        | 0.7                             | 55.5             | 3.2              |
|                   | 5~9명                            | 752      | 2.0                            | 89.7                       | 3.9             | -                                          | -                               | 54.1             | -                |
|                   | 10~19명                          | 402      | 2.0                            | 94.2                       | 7.7             | 1.9                                        | -                               | 34.9             | 4.0              |
|                   | 20~49명                          | 274      | 4.0                            | 94.1                       | 6.2             | -                                          | -                               | 30.1             | 4.4              |
|                   | 50~99명                          | 74       | 3.4                            | 97.1                       | -               | 6.4                                        | -                               | 35.2             | 2.9              |
|                   | 100~299명*                       | 32       | -                              | 100.0                      | -               | -                                          | -                               | 6.8              | -                |
|                   | 300명 이상                         | 25       | -                              | 100.0                      | 9.7             | -                                          | -                               | 18.3             | -                |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업           | 1~4명     | 15,649                         | -                          | 91.1            | 2.2                                        | -                               | 62.2             | 2.2              |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550                          | -                          | 88.9            | -                                          | -                               | 55.6             | -                |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                            | -                          | 93.9            | 12.1                                       | 3.0                             | 36.4             | -                |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                            | 5.6                        | 88.9            | 5.6                                        | -                               | 61.1             | -                |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                            | 7.1                        | 100.0           | -                                          | 7.1                             | 42.9             | -                |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                             | -                          | 100.0           | -                                          | -                               | -                | -                |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                             | -                          | 100.0           | -                                          | -                               | 16.7             | -                |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                          | -                          | 85.7            | 19.0                                       | -                               | 4.8              | 23.8             |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075                          | 9.1                        | 90.9            | 18.2                                       | -                               | 45.5             | -                |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                            | 5.9                        | 94.1            | -                                          | -                               | 35.3             | 11.8             |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                            | 3.4                        | 96.6            | 6.9                                        | -                               | 13.8             | 6.9              |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                            | -                          | 93.3            | -                                          | 6.7                             | 33.3             | 6.7              |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                             | -                          | 100.0           | -                                          | -                               | 12.5             | -                |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                             | -                          | 100.0           | 20.0                                       | -                               | 20.0             | -                |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992                          | -                          | 75.0            | -                                          | 25.0                            | 50.0             | -                |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                            | -                          | 100.0           | -                                          | -                               | 75.0             | -                |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                            | -                          | 100.0           | -                                          | -                               | -                | -                |
|                   |                                 | 20~49명   | 30                             | -                          | 100.0           | -                                          | -                               | 33.3             | -                |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                              | -                          | 100.0           | -                                          | -                               | -                | -                |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                              | 100.0                      | -               | -                                          | -                               | -                | -                |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                              | -                          | -               | -                                          | -                               | -                | -                |

주) 산업별 계약변경 원인은 응답 사례수(비가중)가 30개 미만으로 통계해석에 유의해야 함

Base : 계약변경 경험 기업 (n=6,531), 단위 : %, 복수 선택



[표 4-41] 해외 프로젝트 수행 여부

| 구분          |                    | 사례수      | 1) 있다  | 2) 없다 | 계     |       |
|-------------|--------------------|----------|--------|-------|-------|-------|
| 전체          |                    | 32,612   | 1.3    | 98.7  | 100.0 |       |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 1.1    | 98.9  | 100.0 |       |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 2.3    | 97.7  | 100.0 |       |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 0.4    | 99.6  | 100.0 |       |
|             |                    |          |        |       |       |       |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 0.6    | 99.4  | 100.0 |       |
|             | 5~9명               | 3,911    | 1.8    | 98.2  | 100.0 |       |
|             | 10~19명             | 1,687    | 4.0    | 96.0  | 100.0 |       |
|             | 20~49명             | 914      | 5.4    | 94.6  | 100.0 |       |
|             | 50~99명             | 236      | 6.2    | 93.8  | 100.0 |       |
|             | 100~299명           | 125      | 19.5   | 80.5  | 100.0 |       |
|             | 300명 이상            | 82       | 45.1   | 54.9  | 100.0 |       |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649 | 0.5   | 99.5  | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550  | 1.6   | 98.4  | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 840    | 3.7   | 96.3  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 346    | 7.2   | 92.8  | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 102    | 10.0  | 90.0  | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 58     | 20.0  | 80.0  | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 43     | 35.0  | 65.0  | 100.0 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016  | 1.4   | 98.6  | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 1,075  | 1.4   | 98.6  | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 742    | 4.3   | 95.7  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 538    | 3.3   | 96.7  | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 128    | 3.4   | 96.6  | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 66     | 19.4  | 80.6  | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 39     | 56.3  | 43.8  | 100.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992  | 0.0   | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 286    | 4.5   | 95.5  | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 105    | 3.8   | 96.2  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 30     | 22.2  | 77.8  | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 6      | 0.0   | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 1      | 0.0   | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | -      | -     | -     | -     |

단위 : %

[표 4-42] 해외 프로젝트 계약건수 및 연간 매출액 (1) 계약건수

| 구분                |                              | 사례수      | 1)<br>1건 | 2)<br>2~3건<br>미만 | 3)<br>4~5건<br>미만 | 4)<br>6~9건<br>미만 | 5)<br>10건 이상 | 계     | 합계<br>(건) |
|-------------------|------------------------------|----------|----------|------------------|------------------|------------------|--------------|-------|-----------|
| 전체                |                              | 419      | 83.9     | 9.9              | 1.1              | 1.7              | 3.3          | 100.0 | 1,082     |
| 산업                | 건축설계 및<br>관련<br>서비스업         | 220      | 92.0     | 3.6              | 2.1              | -                | 2.3          | 100.0 | 298       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업     | 175      | 77.5     | 13.2             | -                | 4.2              | 5.0          | 100.0 | 750       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 24       | 55.5     | 44.5             | -                | -                | -            | 100.0 | 34        |
| 종사자규모             | 1~4명                         | 157      | 100.0    | -                | -                | -                | -            | 100.0 | 157       |
|                   | 5~9명                         | 70       | 69.5     | 30.5             | -                | -                | -            | 100.0 | 91        |
|                   | 10~19명                       | 67       | 94.0     | 6.0              | -                | -                | -            | 100.0 | 71        |
|                   | 20~49명                       | 50       | 77.9     | 12.0             | -                | -                | 10.1         | 100.0 | 101       |
|                   | 50~99명                       | 15       | 82.5     | -                | 17.5             | -                | -            | 100.0 | 25        |
|                   | 100~299명                     | 24       | 50.0     | 23.8             | -                | -                | 26.2         | 100.0 | 179       |
|                   | 300명 이상                      | 37       | 55.4     | 12.4             | 5.8              | 19.8             | 6.6          | 100.0 | 460       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 86       | 100.0            | -                | -                | -            | 100.0 | 86        |
|                   |                              | 5~9명     | 42       | 100.0            | -                | -                | -            | 100.0 | 42        |
|                   |                              | 10~19명   | 31       | 100.0            | -                | -                | -            | 100.0 | 31        |
|                   |                              | 20~49명   | 25       | 80.0             | -                | -                | 20.0         | 100.0 | 70        |
|                   |                              | 50~99명   | 10       | 75.0             | -                | 25.0             | -            | 100.0 | 20        |
|                   |                              | 100~299명 | 12       | 50.0             | 50.0             | -                | -            | 100.0 | 23        |
|                   |                              | 300명 이상  | 15       | 71.4             | 14.3             | 14.3             | -            | 100.0 | 26        |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 71       | 100.0            | -                | -                | -            | 100.0 | 71        |
|                   |                              | 5~9명     | 15       | -                | 100.0            | -                | -            | 100.0 | 29        |
|                   |                              | 10~19명   | 32       | 100.0            | -                | -                | -            | 100.0 | 32        |
|                   |                              | 20~49명   | 18       | 66.7             | 33.3             | -                | -            | 100.0 | 24        |
|                   |                              | 50~99명   | 4        | 100.0            | -                | -                | -            | 100.0 | 4         |
|                   |                              | 100~299명 | 13       | 50.0             | -                | -                | 50.0         | 100.0 | 155       |
|                   |                              | 300명 이상  | 22       | 44.4             | 11.1             | -                | 33.3         | 100.0 | 434       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | -        | -                | -                | -                | -            | -     | -         |
|                   |                              | 5~9명     | 13       | 50.0             | 50.0             | -                | -            | 100.0 | 20        |
|                   |                              | 10~19명   | 4        | -                | 100.0            | -                | -            | 100.0 | 8         |
|                   |                              | 20~49명   | 7        | 100.0            | -                | -                | -            | 100.0 | 7         |
|                   |                              | 50~99명   | -        | -                | -                | -                | -            | -     | -         |
|                   |                              | 100~299명 | -        | -                | -                | -                | -            | -     | -         |
|                   |                              | 300명 이상  | -        | -                | -                | -                | -            | -     | -         |

단위 : %, 건

[표 4-43] 해외 프로젝트 계약건수 및 연간 매출액 (2) 매출액

| 구분          |                    | 사례수      | 1)<br>3억 원<br>미만 | 2)<br>3~5억 원<br>미만 | 3)<br>5~10억 원<br>미만 | 4)<br>10~20억 원<br>미만 | 5)<br>20~50억 원<br>미만 |
|-------------|--------------------|----------|------------------|--------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| 전체          |                    | 419      | 63.5             | 14.5               | 8.6                 | 4.3                  | 4.6                  |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 220      | 90.3             | 4.9                | -                   | 2.5                  | 1.0                  |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 175      | 30.7             | 24.9               | 20.5                | 4.8                  | 9.8                  |
|             | 인테리어 디자인업          | 24       | 55.5             | 27.4               | -                   | 17.0                 | -                    |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 157      | 77.3             | 22.7               | -                   | -                    | -                    |
|             | 5~9명               | 70       | 69.5             | 9.3                | -                   | -                    | 21.2                 |
|             | 10~19명             | 67       | 70.1             | 11.9               | 11.9                | 6.0                  | -                    |
|             | 20~49명             | 50       | 63.9             | -                  | 24.1                | 12.0                 | -                    |
|             | 50~99명             | 15       | 52.6             | -                  | 29.8                | 17.5                 | -                    |
|             | 100~299명           | 24       | 32.5             | -                  | 17.5                | 11.9                 | -                    |
|             | 300명 이상            | 37       | 5.8              | 29.1               | 19.8                | 6.6                  | 12.4                 |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 86               | 100.0              | -                   | -                    | -                    |
|             |                    | 5~9명     | 42               | 100.0              | -                   | -                    | -                    |
|             |                    | 10~19명   | 31               | 100.0              | -                   | -                    | -                    |
|             |                    | 20~49명   | 25               | 100.0              | -                   | -                    | -                    |
|             |                    | 50~99명   | 10               | 75.0               | -                   | 25.0                 | -                    |
|             |                    | 100~299명 | 12               | 50.0               | -                   | 25.0                 | -                    |
|             |                    | 300명 이상  | 15               | 14.3               | 71.4                | -                    | 14.3                 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 71               | 50.0               | 50.0                | -                    | -                    |
|             |                    | 5~9명     | 15               | -                  | -                   | -                    | 100.0                |
|             |                    | 10~19명   | 32               | 50.0               | 25.0                | 25.0                 | -                    |
|             |                    | 20~49명   | 18               | -                  | -                   | 66.7                 | 33.3                 |
|             |                    | 50~99명   | 4                | -                  | -                   | 100.0                | -                    |
|             |                    | 100~299명 | 13               | 16.7               | -                   | 33.3                 | -                    |
|             |                    | 300명 이상  | 22               | -                  | -                   | 33.3                 | 11.1                 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 13               | -                  | -                   | -                    | -                    |
|             |                    | 5~9명     | 4                | 50.0               | 50.0                | -                    | -                    |
|             |                    | 10~19명   | 7                | -                  | -                   | 100.0                | -                    |
|             |                    | 20~49명   | -                | 100.0              | -                   | -                    | -                    |
|             |                    | 50~99명   | -                | -                  | -                   | -                    | -                    |
|             |                    | 100~299명 | -                | -                  | -                   | -                    | -                    |
|             |                    | 300명 이상  | -                | -                  | -                   | -                    | -                    |

단위 : %, 백만원



[표 4-42] 해외 프로젝트 계약건수 및 연간 매출액 (2) 매출액 (계속)

| 구분                |                          | 사례수      | 6)<br>50~100억원<br>미만 | 7)<br>100억원 이상 | 계     | 평균<br>(원) | 합계<br>(원) |         |
|-------------------|--------------------------|----------|----------------------|----------------|-------|-----------|-----------|---------|
| 전체                |                          | 419      | 1.1                  | 3.5            | 100.0 | 1,775     | 743,052   |         |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업        | 220      | -                    | 1.3            | 100.0 | 274       | 60,198    |         |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업    | 175      | 2.6                  | 6.6            | 100.0 | 3,833     | 669,865   |         |
|                   | 인테리어 디자인업                | 24       | -                    | -              | 100.0 | 548       | 12,988    |         |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 157      | -                    | -              | 100.0 | 122       | 19,129    |         |
|                   | 5~9명                     | 70       | -                    | -              | 100.0 | 1,100     | 76,453    |         |
|                   | 10~19명                   | 67       | -                    | -              | 100.0 | 269       | 17,939    |         |
|                   | 20~49명                   | 50       | -                    | -              | 100.0 | 320       | 15,885    |         |
|                   | 50~99명                   | 15       | -                    | -              | 100.0 | 513       | 7,461     |         |
|                   | 100~299명                 | 24       | 8.7                  | 29.4           | 100.0 | 17,174    | 418,610   |         |
|                   | 300명 이상                  | 37       | 6.6                  | 19.8           | 100.0 | 5,071     | 187,574   |         |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 86                   | -              | -     | 100.0     | 9         | 769     |
|                   |                          | 5~9명     | 42                   | -              | -     | 100.0     | 8         | 326     |
|                   |                          | 10~19명   | 31                   | -              | -     | 100.0     | 16        | 501     |
|                   |                          | 20~49명   | 25                   | -              | -     | 100.0     | 13        | 319     |
|                   |                          | 50~99명   | 10                   | -              | -     | 100.0     | 455       | 4,641   |
|                   |                          | 100~299명 | 12                   | -              | 25.0  | 100.0     | 3,920     | 45,466  |
|                   |                          | 300명 이상  | 15                   | -              | -     | 100.0     | 543       | 8,175   |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 71                   | -              | -     | 100.0     | 258       | 18,360  |
|                   |                          | 5~9명     | 15                   | -              | -     | 100.0     | 4,940     | 72,747  |
|                   |                          | 10~19명   | 32                   | -              | -     | 100.0     | 300       | 9,563   |
|                   |                          | 20~49명   | 18                   | -              | -     | 100.0     | 771       | 13,833  |
|                   |                          | 50~99명   | 4                    | -              | -     | 100.0     | 650       | 2,820   |
|                   |                          | 100~299명 | 13                   | 16.7           | 33.3  | 100.0     | 29,211    | 373,144 |
|                   |                          | 300명 이상  | 22                   | 11.1           | 33.3  | 100.0     | 8,178     | 179,399 |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 13                   | -              | -     | 100.0     | -         | -       |
|                   |                          | 5~9명     | 4                    | -              | -     | 100.0     | 260       | 3,380   |
|                   |                          | 10~19명   | 7                    | -              | -     | 100.0     | 1,950     | 7,875   |
|                   |                          | 20~49명   | -                    | -              | -     | -         | 260       | 1,733   |
|                   |                          | 50~99명   | -                    | -              | -     | -         | -         | -       |
|                   |                          | 100~299명 | -                    | -              | -     | -         | -         | -       |
|                   |                          | 300명 이상  | -                    | -              | -     | -         | -         | -       |

단위 : %, 백만원

[표 4-44] 해외 프로젝트 계약 유형

| 구분                |                              | 사례수      | 1)<br>설계 공모 | 2)<br>적격심사<br>(PQ) | 3)<br>던키 | 4)<br>수의계약 | 5)<br>협상에<br>의한 계약<br>(제안서) | 6)<br>기타 | 계 |
|-------------------|------------------------------|----------|-------------|--------------------|----------|------------|-----------------------------|----------|---|
| 전체                |                              | 419      | 27.1        |                    |          | 14.9       | 60.4                        |          |   |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업               | 220      | 27.5        |                    |          | 5.7        | 70.4                        |          |   |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업           | 175      | 19.0        |                    |          | 26.1       | 56.0                        |          |   |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 24       | 83.0        |                    |          | 17.0       | -                           |          |   |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 157      | -           |                    |          | 22.7       | 77.3                        |          |   |
|                   | 5~9명                         | 70       | 48.8        |                    |          | -          | 51.2                        |          |   |
|                   | 10~19명                       | 67       | 23.1        |                    |          | 18.0       | 58.9                        |          |   |
|                   | 20~49명                       | 50       | 47.6        |                    |          | 10.1       | 42.3                        |          |   |
|                   | 50~99명                       | 15       | 17.5        |                    |          | 17.5       | 64.9                        |          |   |
|                   | 100~299명                     | 24       | 41.3        |                    |          | 20.6       | 70.6                        |          |   |
|                   | 300명 이상                      | 37       | 75.2        |                    |          | 5.8        | 24.8                        |          |   |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 86          | -                  |          | -          | 100.0                       |          |   |
|                   |                              | 5~9명     | 42          | 50.0               |          | -          | 50.0                        |          |   |
|                   |                              | 10~19명   | 31          | 50.0               |          | -          | 50.0                        |          |   |
|                   |                              | 20~49명   | 25          | 20.0               |          | 20.0       | 60.0                        |          |   |
|                   |                              | 50~99명   | 10          | 25.0               |          | 25.0       | 50.0                        |          |   |
|                   |                              | 100~299명 | 12          | 50.0               |          | 25.0       | 75.0                        |          |   |
|                   |                              | 300명 이상  | 15          | 71.4               |          | 14.3       | 28.6                        |          |   |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 71          | -                  |          | 50.0       | 50.0                        |          |   |
|                   |                              | 5~9명     | 15          | -                  |          | -          | 100.0                       |          |   |
|                   |                              | 10~19명   | 32          | -                  |          | 25.0       | 75.0                        |          |   |
|                   |                              | 20~49명   | 18          | 66.7               |          | -          | 33.3                        |          |   |
|                   |                              | 50~99명   | 4           | -                  |          | -          | 100.0                       |          |   |
|                   |                              | 100~299명 | 13          | 33.3               |          | 16.7       | 66.7                        |          |   |
|                   |                              | 300명 이상  | 22          | 77.8               |          | -          | 22.2                        |          |   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 13          | -                  |          | -          | -                           |          |   |
|                   |                              | 5~9명     | 4           | 100.0              |          | -          | -                           |          |   |
|                   |                              | 10~19명   | 7           | -                  |          | 100.0      | -                           |          |   |
|                   |                              | 20~49명   |             | 100.0              |          | -          | -                           |          |   |
|                   |                              | 50~99명   |             | -                  |          | -          | -                           |          |   |
|                   |                              | 100~299명 |             | -                  |          | -          | -                           |          |   |
|                   |                              | 300명 이상  |             | -                  |          | -          | -                           |          |   |

단위 : %

[표 4-45] 해외 프로젝트 중 해외 업체 협업 프로젝트

| 구분                |                              | 사례수      | 1)<br>0건 | 2)<br>1건 | 3)<br>2~3건 | 4)<br>4~5건 | 5)<br>6~9건 | 6)<br>10건 이상 | 계     | 합계<br>(건) | 평균<br>(건) |
|-------------------|------------------------------|----------|----------|----------|------------|------------|------------|--------------|-------|-----------|-----------|
| 전체                |                              | 419      | 76.9     | 21.0     | 1.6        | 0.5        | -          | -            | 100.0 | 112       | 0.3       |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업               | 220      | 61.1     | 38.9     | -          | -          | -          | -            | 100.0 | 86        | 0.4       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업           | 175      | 97.4     | 1.4      | -          | 1.2        | -          | -            | 100.0 | 13        | 0.1       |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 24       | 72.6     | -        | 27.4       | -          | -          | -            | 100.0 | 13        | 0.5       |
|                   |                              |          |          |          |            |            |            |              |       |           |           |
| 종사자 규모            |                              | 1~4명     | 157      | 45.4     | 54.6       | -          | -          | -            | 100.0 | 86        | 0.5       |
|                   |                              | 5~9명     | 70       | 90.7     | -          | 9.3        | -          | -            | 100.0 | 13        | 0.2       |
|                   |                              | 10~19명   | 67       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 20~49명   | 50       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 50~99명   | 15       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 100~299명 | 24       | 91.3     | -          | -          | 8.7        | -            | 100.0 | 11        | 0.4       |
|                   |                              | 300명 이상  | 37       | 93.4     | 6.6        | -          | -          | -            | 100.0 | 2         | 0.1       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 86       | -        | 100.0      | -          | -          | -            | 100.0 | 86        | 1.0       |
|                   |                              | 5~9명     | 42       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 10~19명   | 31       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 20~49명   | 25       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 50~99명   | 10       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 100~299명 | 12       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 300명 이상  | 15       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 71       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 5~9명     | 15       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 10~19명   | 32       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 20~49명   | 18       | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 50~99명   | 4        | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 100~299명 | 13       | 83.3     | -          | -          | 16.7       | -            | 100.0 | 11        | 0.8       |
|                   |                              | 300명 이상  | 22       | 88.9     | 11.1       | -          | -          | -            | 100.0 | 2         | 0.1       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 13       | -        | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 5~9명     | 4        | 50.0     | -          | 50.0       | -          | -            | 100.0 | 13        | 1.0       |
|                   |                              | 10~19명   | 7        | 100.0    | -          | -          | -          | -            | 100.0 | -         | -         |
|                   |                              | 20~49명   | -        | 100.0    | -          | -          | -          | -            | -     | -         | -         |
|                   |                              | 50~99명   | -        | -        | -          | -          | -          | -            | -     | -         | -         |
|                   |                              | 100~299명 | -        | -        | -          | -          | -          | -            | -     | -         | -         |
|                   |                              | 300명 이상  | -        | -        | -          | -          | -          | -            | -     | -         | -         |

단위 : % 건

[표 4-46] 해외 프로젝트 중 해외 업체 협업 분야

| 구분                |                                 | 사례수      | 1)<br>건축 계획<br>및 설계 | 2)<br>도시계획<br>및 설계 | 3)<br>조경계획<br>및 설계 | 4)<br>건축구조<br>계획 및<br>설계 | 5)<br>건축설비<br>계획 및<br>설계 | 6)<br>인테리어<br>디자인<br>(설계) |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 전체                |                                 | 97       | 88.5                | -                  | -                  | -                        | -                        | 6.7                       |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 86       | 100.0               | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업           | 5        | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 7        | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | 100.0                     |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 86       | 100.0               | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   | 5~9명                            | 7        | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | 100.0                     |
|                   | 10~19명                          | -        | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   | 20~49명                          | -        | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   | 50~99명                          | -        | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   | 100~299명                        | 2        | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   | 300명 이상                         | 2        | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 86                  | 100.0              | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 5~9명     | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 10~19명   | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 20~49명   | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 50~99명   | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 100~299명 | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 5~9명     | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 10~19명   | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 20~49명   | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 50~99명   | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 100~299명 | 2                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 300명 이상  | 2                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 5~9명     | 7                   | -                  | -                  | -                        | -                        | 100.0                     |
|                   |                                 | 10~19명   | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 20~49명   | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 50~99명   | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 100~299명 | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-45] 해외 프로젝트 중 해외 업체 협업 분야 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 7)<br>인테리어<br>디자인<br>(시공) | 8)<br>감리 | 9)<br>건설사업<br>관리<br>(CM) | 10)<br>건축 토목<br>설계 | 11)<br>건축물 등<br>시설물<br>유지·관리 |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------------|----------|--------------------------|--------------------|------------------------------|
| 전체                |                                 | 97       | 6.7                       | 2.5      | -                        | 4.7                | -                            |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 86       | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업           | 5        | -                         | 53.4     | -                        | 100.0              | -                            |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 7        | 100.0                     | -        | -                        | -                  | -                            |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 86       | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   | 5~9명                            | 7        | 100.0                     | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   | 10~19명                          | -        | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   | 20~49명                          | -        | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   | 50~99명                          | -        | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   | 100~299명                        | 2        | -                         | -        | -                        | 100.0              | -                            |
|                   | 300명 이상                         | 2        | -                         | 100.0    | -                        | 100.0              | -                            |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 86                        | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 5~9명     | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 10~19명   | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 20~49명   | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 50~99명   | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 100~299명 | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 5~9명     | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 10~19명   | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 20~49명   | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 50~99명   | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 100~299명 | 2                         | -        | -                        | 100.0              | -                            |
|                   |                                 | 300명 이상  | 2                         | -        | 100.0                    | 100.0              | -                            |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 5~9명     | 7                         | 100.0    | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 10~19명   | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 20~49명   | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 50~99명   | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 100~299명 | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -        | -                        | -                  | -                            |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-45] 해외 프로젝트 중 해외 업체 협업 분야 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 12)<br>컨설팅 및<br>교육·<br>지도 | 13)<br>조사·진단<br>, 감정·<br>평가 등 | 14)<br>건축품질<br>관리 | 15)<br>연구·<br>개발 | 15)<br>제조·<br>시공 관리 | 17)<br>공공<br>디자인 |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|------------------|
| 전체                |                                 | 97       | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 86       | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업           | 5        | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 7        | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 86       | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   | 5~9명                            | 7        | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   | 10~19명                          | -        | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   | 20~49명                          | -        | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   | 50~99명                          | -        | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   | 100~299명                        | 2        | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   | 300명 이상                         | 2        | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 86                        | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 5~9명     | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 10~19명   | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 20~49명   | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 50~99명   | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 100~299명 | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 5~9명     | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 10~19명   | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 20~49명   | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 50~99명   | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 100~299명 | 2                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 300명 이상  | 2                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 5~9명     | 7                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 10~19명   | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 20~49명   | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 50~99명   | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 100~299명 | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -                |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-45] 해외 프로젝트 중 해외 업체 협업 분야 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 18)<br>산업개발 등<br>(부동산) | 19)<br>소프트웨어<br>개발 및 운영 | 20)<br>출판·홍보 | 21)<br>기타 |
|-------------------|---------------------------------|----------|------------------------|-------------------------|--------------|-----------|
| 전체                |                                 | 97       | -                      | -                       | -            | -         |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 86       | -                      | -                       | -            | -         |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업           | 5        | -                      | -                       | -            | -         |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 7        | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 |          |                        |                         |              |           |
| 종사자규모             |                                 | 1~4명     | 86                     | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 5~9명     | 7                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 10~19명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 20~49명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 50~99명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 100~299명 | 2                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | 2                      | -                       | -            | -         |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 86                     | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 5~9명     | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 10~19명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 20~49명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 50~99명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 100~299명 | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                      | -                       | -            | -         |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 5~9명     | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 10~19명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 20~49명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 50~99명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 100~299명 | 2                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | 2                      | -                       | -            | -         |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 5~9명     | 7                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 10~19명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 20~49명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 50~99명   | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 100~299명 | -                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                      | -                       | -            | -         |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-47] 향후 해외 프로젝트 참여 의향

| 구분                |                          | 사례수      | 1)<br>참여할 의향이 있다 | 2)<br>참여할 의향이 없다 | 계     |       |
|-------------------|--------------------------|----------|------------------|------------------|-------|-------|
| 전체                |                          | 32,612   | 2.1              | 97.9             | 100.0 |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업           | 19,588   | 1.7              | 98.3             | 100.0 |       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 1.8              | 98.2             | 100.0 |       |
|                   | 인테리어 디자인업                | 5,420    | 3.9              | 96.1             | 100.0 |       |
|                   |                          |          |                  |                  |       |       |
| 종사자규모             | 1~4명                     | 25,657   | 1.5              | 98.5             | 100.0 |       |
|                   | 5~9명                     | 3,911    | 1.2              | 98.8             | 100.0 |       |
|                   | 10~19명                   | 1,687    | 5.3              | 94.7             | 100.0 |       |
|                   | 20~49명                   | 914      | 5.4              | 94.6             | 100.0 |       |
|                   | 50~99명                   | 236      | 7.2              | 92.8             | 100.0 |       |
|                   | 100~299명                 | 125      | 25.2             | 74.8             | 100.0 |       |
|                   | 300명 이상                  | 82       | 50.7             | 49.3             | 100.0 |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 15,649           | 1.1              | 98.9  | 100.0 |
|                   |                          | 5~9명     | 2,550            | 1.6              | 98.4  | 100.0 |
|                   |                          | 10~19명   | 840              | 6.4              | 93.6  | 100.0 |
|                   |                          | 20~49명   | 346              | 4.3              | 95.7  | 100.0 |
|                   |                          | 50~99명   | 102              | 12.5             | 87.5  | 100.0 |
|                   |                          | 100~299명 | 58               | 25.0             | 75.0  | 100.0 |
|                   |                          | 300명 이상  | 43               | 40.0             | 60.0  | 100.0 |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 0.7              | 99.3  | 100.0 |
|                   |                          | 5~9명     | 1,075            | 0.0              | 100.0 | 100.0 |
|                   |                          | 10~19명   | 742              | 4.3              | 95.7  | 100.0 |
|                   |                          | 20~49명   | 538              | 4.4              | 95.6  | 100.0 |
|                   |                          | 50~99명   | 128              | 3.4              | 96.6  | 100.0 |
|                   |                          | 100~299명 | 66               | 25.8             | 74.2  | 100.0 |
|                   |                          | 300명 이상  | 39               | 62.5             | 37.5  | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 4,992            | 3.8              | 96.2  | 100.0 |
|                   |                          | 5~9명     | 286              | 2.3              | 97.7  | 100.0 |
|                   |                          | 10~19명   | 105              | 3.8              | 96.2  | 100.0 |
|                   |                          | 20~49명   | 30               | 33.3             | 66.7  | 100.0 |
|                   |                          | 50~99명   | 6                | -                | 100.0 | 100.0 |
|                   |                          | 100~299명 | 1                | -                | 100.0 | 100.0 |
|                   |                          | 300명 이상  | -                | -                | -     | -     |

단위 : %



[표 4-48] 향후 해외 프로젝트 진출 희망 지역 (1) 1순위

| 구분                |                              | 사례수      | 1)<br>아시아<br>(중동<br>제외) | 2)<br>유럽 | 3)<br>중동 | 4)<br>호주,<br>뉴질<br>랜드 | 5)<br>북미 | 6)<br>중남미 | 7)<br>아프<br>리카 | 계     |
|-------------------|------------------------------|----------|-------------------------|----------|----------|-----------------------|----------|-----------|----------------|-------|
| 전체                |                              | 672      | 59.3                    | 15.2     | 18.6     | 1.2                   | 5.1      | 0.3       | 0.3            | 100.0 |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업               | 326      | 77.9                    | 2.4      | 14.1     | -                     | 5.7      | -         | -              | 100.0 |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업           | 137      | 29.1                    | -        | 52.8     | 5.8                   | 9.3      | 1.6       | 1.6            | 100.0 |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 209      | 50.2                    | 45.1     | 3.1      | -                     | 1.6      | -         | -              | 100.0 |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 395      | 67.1                    | 23.8     | 9.0      | -                     | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   | 5~9명                         | 48       | 43.3                    | -        | 56.7     | -                     | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   | 10~19명                       | 90       | 47.7                    | 8.6      | 26.3     | 8.9                   | 8.6      | -         | -              | 100.0 |
|                   | 20~49명                       | 49       | 36.1                    | -        | 34.7     | -                     | 29.3     | -         | -              | 100.0 |
|                   | 50~99명                       | 17       | 44.8                    | -        | 42.5     | -                     | 12.7     | -         | -              | 100.0 |
|                   | 100~299명                     | 32       | 38.6                    | -        | 22.7     | -                     | 25.1     | 6.8       | 6.8            | 100.0 |
|                   | 300명 이상                      | 42       | 77.9                    | -        | 16.2     | -                     | 5.9      | -         | -              | 100.0 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 171                     | 100.0    | -        | -                     | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   |                              | 5~9명     | 42                      | 50.0     | -        | 50.0                  | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   |                              | 10~19명   | 54                      | 57.1     | 14.3     | 14.3                  | -        | 14.3      | -              | 100.0 |
|                   |                              | 20~49명   | 15                      | 33.3     | -        | 33.3                  | -        | 33.3      | -              | 100.0 |
|                   |                              | 50~99명   | 13                      | 60.0     | -        | 40.0                  | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   |                              | 100~299명 | 15                      | 40.0     | -        | 20.0                  | -        | 40.0      | -              | 100.0 |
|                   |                              | 300명 이상  | 17                      | 75.0     | -        | 25.0                  | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 36                      | -        | -        | 100.0                 | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   |                              | 5~9명     | -                       | -        | -        | -                     | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   |                              | 10~19명   | 32                      | 25.0     | -        | 50.0                  | 25.0     | -         | -              | 100.0 |
|                   |                              | 20~49명   | 24                      | 25.0     | -        | 50.0                  | -        | 25.0      | -              | 100.0 |
|                   |                              | 50~99명   | 4                       | -        | -        | 50.0                  | -        | 50.0      | -              | 100.0 |
|                   |                              | 100~299명 | 17                      | 37.5     | -        | 25.0                  | -        | 12.5      | 12.5           | 100.0 |
|                   |                              | 300명 이상  | 24                      | 80.0     | -        | 10.0                  | -        | 10.0      | -              | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 188                     | 50.0     | 50.0     | -                     | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   |                              | 5~9명     | 7                       | -        | -        | 100.0                 | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   |                              | 10~19명   | 4                       | 100.0    | -        | -                     | -        | -         | -              | 100.0 |
|                   |                              | 20~49명   | 10                      | 66.7     | -        | -                     | -        | 33.3      | -              | -     |
|                   |                              | 50~99명   | -                       | -        | -        | -                     | -        | -         | -              | -     |
|                   |                              | 100~299명 | -                       | -        | -        | -                     | -        | -         | -              | -     |
|                   |                              | 300명 이상  | -                       | -        | -        | -                     | -        | -         | -              | -     |

단위 : %

[표 4-49] 향후 해외 프로젝트 진출 희망 지역 (2) 1+2순위

| 구분                |                          | 사례수      | 1)<br>아시아<br>(중동 제외) | 2)<br>유럽 | 3)<br>중동 | 4)<br>호주,<br>뉴질랜드 | 5)<br>북미 | 6)<br>중남미 | 7)<br>아프리카 |
|-------------------|--------------------------|----------|----------------------|----------|----------|-------------------|----------|-----------|------------|
| 전체                |                          | 672      | 74.3                 | 16.1     | 19.3     | 1.2               | 7.0      | 0.3       | 1.4        |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업           | 326      | 78.8                 | 2.4      | 15.5     | -                 | 9.6      | -         | -          |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업       | 137      | 29.1                 | -        | 52.8     | 5.8               | 9.3      | 1.6       | 6.7        |
|                   | 인테리어 디자인업                | 209      | 96.9                 | 48.2     | 3.1      | -                 | 1.6      | -         | -          |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 395      | 91.0                 | 23.8     | 9.0      | -                 | -        | -         | -          |
|                   | 5~9명                     | 48       | 43.3                 | 13.5     | 56.7     | -                 | -        | -         | -          |
|                   | 10~19명                   | 90       | 47.7                 | 8.6      | 26.3     | 8.9               | 17.1     | -         | -          |
|                   | 20~49명                   | 49       | 42.9                 | -        | 34.7     | -                 | 29.3     | -         | -          |
|                   | 50~99명                   | 17       | 44.8                 | -        | 57.5     | -                 | 12.7     | -         | -          |
|                   | 100~299명                 | 32       | 47.8                 | -        | 22.7     | -                 | 34.3     | 6.8       | 13.5       |
|                   | 300명 이상                  | 42       | 77.9                 | -        | 21.4     | -                 | 11.0     | -         | 11.7       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 171                  | 100.0    | -        | -                 | -        | -         | -          |
|                   |                          | 5~9명     | 42                   | 50.0     | -        | 50.0              | -        | -         | -          |
|                   |                          | 10~19명   | 54                   | 57.1     | 14.3     | 14.3              | -        | 28.6      | -          |
|                   |                          | 20~49명   | 15                   | 33.3     | -        | 33.3              | -        | 33.3      | -          |
|                   |                          | 50~99명   | 13                   | 60.0     | -        | 60.0              | -        | -         | -          |
|                   |                          | 100~299명 | 15                   | 60.0     | -        | 20.0              | -        | 60.0      | -          |
|                   |                          | 300명 이상  | 17                   | 75.0     | -        | 37.5              | -        | 12.5      | -          |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 36                   | -        | -        | 100.0             | -        | -         | -          |
|                   |                          | 5~9명     | -                    | -        | -        | -                 | -        | -         | -          |
|                   |                          | 10~19명   | 32                   | 25.0     | -        | 50.0              | 25.0     | -         | -          |
|                   |                          | 20~49명   | 24                   | 25.0     | -        | 50.0              | -        | 25.0      | -          |
|                   |                          | 50~99명   | 4                    | -        | -        | 50.0              | -        | 50.0      | -          |
|                   |                          | 100~299명 | 17                   | 37.5     | -        | 25.0              | -        | 12.5      | 12.5       |
|                   |                          | 300명 이상  | 24                   | 80.0     | -        | 10.0              | -        | 10.0      | -          |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 188                  | 100.0    | 50.0     | -                 | -        | -         | -          |
|                   |                          | 5~9명     | 7                    | -        | 100.0    | 100.0             | -        | -         | -          |
|                   |                          | 10~19명   | 4                    | 100.0    | -        | -                 | -        | -         | -          |
|                   |                          | 20~49명   | 10                   | 100.0    | -        | -                 | 33.3     | -         | -          |
|                   |                          | 50~99명   | -                    | -        | -        | -                 | -        | -         | -          |
|                   |                          | 100~299명 | -                    | -        | -        | -                 | -        | -         | -          |
|                   |                          | 300명 이상  | -                    | -        | -        | -                 | -        | -         | -          |

주) 1+2 종합순위

단위 : %

[표 4-50] 해외 진출 희망 지역 선정 이유 (1) 1순위

| 구분                |                          | 사례수      | 1)<br>발주 관련 정보<br>수집 용이 | 2) 실무정보(법률<br>등) 수집활용 용이 | 3)<br>리스크 관리 용이 | 4)<br>인력 고용 용이 |   |
|-------------------|--------------------------|----------|-------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|---|
| 전체                |                          | 672      | 2.0                     | 0.7                      | 1.1             | -              |   |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업        | 326      | 2.2                     | 1.5                      | 2.4             | -              |   |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업    | 137      | 4.4                     | -                        | -               | -              |   |
|                   | 인테리어 디자인업                | 209      | -                       | -                        | -               | -              |   |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 395      | -                       | -                        | -               | -              |   |
|                   | 5~9명                     | 48       | -                       | -                        | -               | -              |   |
|                   | 10~19명                   | 90       | -                       | -                        | 8.6             | -              |   |
|                   | 20~49명                   | 49       | 12.2                    | 10.2                     | -               | -              |   |
|                   | 50~99명                   | 17       | 29.8                    | -                        | -               | -              |   |
|                   | 100~299명                 | 32       | -                       | -                        | -               | -              |   |
|                   | 300명 이상                  | 42       | 5.2                     | -                        | -               | -              |   |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 171                     | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 5~9명     | 42                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 10~19명   | 54                      | -                        | -               | 14.3           | - |
|                   |                          | 20~49명   | 15                      | -                        | 33.3            | -              | - |
|                   |                          | 50~99명   | 13                      | 40.0                     | -               | -              | - |
|                   |                          | 100~299명 | 15                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 300명 이상  | 17                      | 12.5                     | -               | -              | - |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 36                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 5~9명     | -                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 10~19명   | 32                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 20~49명   | 24                      | 25.0                     | -               | -              | - |
|                   |                          | 50~99명   | 4                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 100~299명 | 17                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 300명 이상  | 24                      | -                        | -               | -              | - |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 188                     | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 5~9명     | 7                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 10~19명   | 4                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 20~49명   | 10                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 50~99명   | -                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 100~299명 | -                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 300명 이상  | -                       | -                        | -               | -              | - |

단위 : %

[표 4-49] 해외 진출 희망 지역 선정 이유 (1) 1순위 (계속)

| 구분                |                          | 사례수      | 5)<br>지역 업체<br>협력·협업<br>용이 | 6)<br>의사소통<br>용이 | 7)<br>대상국가의<br>시장 성장<br>가능성 | 8)<br>대상국가의<br>행정업무<br>대응 및 실무<br>노하우 축적 | 9)<br>기타 |      |
|-------------------|--------------------------|----------|----------------------------|------------------|-----------------------------|------------------------------------------|----------|------|
| 전체                |                          | 672      | 3.4                        | 12.7             | 45.7                        | 32.5                                     | 1.8      |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업        | 326      | 6.4                        | 26.2             | 28.4                        | 29.9                                     | 3.0      |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업    | 137      | 1.6                        | -                | 77.7                        | 14.8                                     | 1.6      |      |
|                   | 인테리어 디자인업                | 209      | -                          | -                | 51.7                        | 48.3                                     | -        |      |
|                   |                          |          |                            |                  |                             |                                          |          |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 395      | -                          | 21.7             | 32.9                        | 45.5                                     | -        |      |
|                   | 5~9명                     | 48       | 43.3                       | -                | 56.7                        | -                                        | -        |      |
|                   | 10~19명                   | 90       | -                          | -                | 82.9                        | -                                        | 8.6      |      |
|                   | 20~49명                   | 49       | -                          | -                | 51.7                        | 25.8                                     | -        |      |
|                   | 50~99명                   | 17       | -                          | -                | 55.2                        | 14.9                                     | -        |      |
|                   | 100~299명                 | 32       | 6.8                        | -                | 70.5                        | 15.9                                     | 6.8      |      |
|                   | 300명 이상                  | 42       | -                          | -                | 44.8                        | 44.8                                     | 5.2      |      |
|                   |                          |          |                            |                  |                             |                                          |          |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 171                        | -                | 50.0                        | -                                        | 50.0     | -    |
|                   |                          | 5~9명     | 42                         | 50.0             | -                           | 50.0                                     | -        | -    |
|                   |                          | 10~19명   | 54                         | -                | -                           | 71.4                                     | -        | 14.3 |
|                   |                          | 20~49명   | 15                         | -                | -                           | 66.7                                     | -        | -    |
|                   |                          | 50~99명   | 13                         | -                | -                           | 40.0                                     | 20.0     | -    |
|                   |                          | 100~299명 | 15                         | -                | -                           | 80.0                                     | 20.0     | -    |
|                   |                          | 300명 이상  | 17                         | -                | -                           | 37.5                                     | 37.5     | 12.5 |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 36                         | -                | -                           | 100.0                                    | -        | -    |
|                   |                          | 5~9명     | -                          | -                | -                           | -                                        | -        | -    |
|                   |                          | 10~19명   | 32                         | -                | -                           | 100.0                                    | -        | -    |
|                   |                          | 20~49명   | 24                         | -                | -                           | 50.0                                     | 25.0     | -    |
|                   |                          | 50~99명   | 4                          | -                | -                           | 100.0                                    | -        | -    |
|                   |                          | 100~299명 | 17                         | 12.5             | -                           | 62.5                                     | 12.5     | 12.5 |
|                   |                          | 300명 이상  | 24                         | -                | -                           | 50.0                                     | 50.0     | -    |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 188                        | -                | -                           | 50.0                                     | 50.0     | -    |
|                   |                          | 5~9명     | 7                          | -                | -                           | 100.0                                    | -        | -    |
|                   |                          | 10~19명   | 4                          | -                | -                           | 100.0                                    | -        | -    |
|                   |                          | 20~49명   | 10                         | -                | -                           | 33.3                                     | 66.7     | -    |
|                   |                          | 50~99명   | -                          | -                | -                           | -                                        | -        | -    |
|                   |                          | 100~299명 | -                          | -                | -                           | -                                        | -        | -    |
|                   |                          | 300명 이상  | -                          | -                | -                           | -                                        | -        | -    |

단위 : %

[표 4-51] 해외 진출 희망 지역 선정 이유 (2) 1+2 순위

| 구분                |                          | 사례수      | 1)<br>발주 관련 정보<br>수집 용이 | 2) 실무정보(법률<br>등) 수집활용 용이 | 3)<br>리스크 관리 용이 | 4)<br>인력 고용 용이 |   |
|-------------------|--------------------------|----------|-------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|---|
| 전체                |                          | 672      | 3.8                     | 1.9                      | 1.1             | -              |   |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업        | 326      | 2.9                     | 3.9                      | 2.4             | -              |   |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업    | 137      | 12.0                    | -                        | -               | -              |   |
|                   | 인테리어 디자인업                | 209      | -                       | -                        | -               | -              |   |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 395      | -                       | -                        | -               | -              |   |
|                   | 5~9명                     | 48       | -                       | -                        | -               | -              |   |
|                   | 10~19명                   | 90       | 8.9                     | 8.6                      | 8.6             | -              |   |
|                   | 20~49명                   | 49       | 12.2                    | 10.2                     | -               | -              |   |
|                   | 50~99명                   | 17       | 29.8                    | -                        | -               | -              |   |
|                   | 100~299명                 | 32       | -                       | -                        | -               | -              |   |
|                   | 300명 이상                  | 42       | 16.2                    | -                        | -               | -              |   |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 171                     | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 5~9명     | 42                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 10~19명   | 54                      | -                        | 14.3            | 14.3           | - |
|                   |                          | 20~49명   | 15                      | -                        | 33.3            | -              | - |
|                   |                          | 50~99명   | 13                      | 40.0                     | -               | -              | - |
|                   |                          | 100~299명 | 15                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 300명 이상  | 17                      | 25.0                     | -               | -              | - |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 36                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 5~9명     | -                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 10~19명   | 32                      | 25.0                     | -               | -              | - |
|                   |                          | 20~49명   | 24                      | 25.0                     | -               | -              | - |
|                   |                          | 50~99명   | 4                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 100~299명 | 17                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 300명 이상  | 24                      | 10.0                     | -               | -              | - |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 188                     | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 5~9명     | 7                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 10~19명   | 4                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 20~49명   | 10                      | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 50~99명   | -                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 100~299명 | -                       | -                        | -               | -              | - |
|                   |                          | 300명 이상  | -                       | -                        | -               | -              | - |

주) 1+2 종합순위

단위 : %

[표 4-50] 해외 진출 희망 지역 선정 이유 (2) 1+2 순위 (계속)

| 구분                |                          | 사례수      | 5)<br>지역 업체<br>협력·협업<br>용이 | 6)<br>의사소통<br>용이 | 7)<br>대상국가의<br>시장 성장<br>가능성 | 8)<br>대상국가의<br>행정업무<br>대응 및 실무<br>노하우 축적 | 9)<br>기타 |      |
|-------------------|--------------------------|----------|----------------------------|------------------|-----------------------------|------------------------------------------|----------|------|
| 전체                |                          | 672      | 5.3                        | 12.7             | 67.4                        | 35.9                                     | 1.8      |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업        | 326      | 9.5                        | 26.2             | 37.1                        | 32.9                                     | 3.0      |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업    | 137      | 3.3                        | -                | 89.8                        | 16.6                                     | 1.6      |      |
|                   | 인테리어 디자인업                | 209      | -                          | -                | 100.0                       | 53.3                                     | -        |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 395      | -                          | 21.7             | 56.7                        | 45.5                                     | -        |      |
|                   | 5~9명                     | 48       | 43.3                       | -                | 100.0                       | 13.5                                     | -        |      |
|                   | 10~19명                   | 90       | 8.6                        | -                | 82.9                        | 13.1                                     | 8.6      |      |
|                   | 20~49명                   | 49       | -                          | -                | 89.8                        | 25.8                                     | -        |      |
|                   | 50~99명                   | 17       | 14.9                       | -                | 70.2                        | 14.9                                     | -        |      |
|                   | 100~299명                 | 32       | 6.8                        | -                | 86.5                        | 15.9                                     | 6.8      |      |
|                   | 300명 이상                  | 42       | 5.9                        | -                | 55.9                        | 55.9                                     | 5.2      |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 171                        | -                | 50.0                        | -                                        | 50.0     | -    |
|                   |                          | 5~9명     | 42                         | 50.0             | -                           | 100.0                                    | -        | -    |
|                   |                          | 10~19명   | 54                         | 14.3             | -                           | 71.4                                     | 14.3     | 14.3 |
|                   |                          | 20~49명   | 15                         | -                | -                           | 66.7                                     | -        | -    |
|                   |                          | 50~99명   | 13                         | 20.0             | -                           | 60.0                                     | 20.0     | -    |
|                   |                          | 100~299명 | 15                         | -                | -                           | 100.0                                    | 20.0     | -    |
|                   |                          | 300명 이상  | 17                         | -                | -                           | 50.0                                     | 50.0     | 12.5 |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 36                         | -                | -                           | 100.0                                    | -        | -    |
|                   |                          | 5~9명     | -                          | -                | -                           | -                                        | -        | -    |
|                   |                          | 10~19명   | 32                         | -                | -                           | 100.0                                    | -        | -    |
|                   |                          | 20~49명   | 24                         | -                | -                           | 100.0                                    | 25.0     | -    |
|                   |                          | 50~99명   | 4                          | -                | -                           | 100.0                                    | -        | -    |
|                   |                          | 100~299명 | 17                         | 12.5             | -                           | 75.0                                     | 12.5     | 12.5 |
|                   |                          | 300명 이상  | 24                         | 10.0             | -                           | 60.0                                     | 60.0     | -    |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 188                        | -                | -                           | 100.0                                    | 50.0     | -    |
|                   |                          | 5~9명     | 7                          | -                | -                           | 100.0                                    | 100.0    | -    |
|                   |                          | 10~19명   | 4                          | -                | -                           | 100.0                                    | 100.0    | -    |
|                   |                          | 20~49명   | 10                         | -                | -                           | 100.0                                    | 66.7     | -    |
|                   |                          | 50~99명   | -                          | -                | -                           | -                                        | -        | -    |
|                   |                          | 100~299명 | -                          | -                | -                           | -                                        | -        | -    |
|                   |                          | 300명 이상  | -                          | -                | -                           | -                                        | -        | -    |

주) 1+2 종합순위

단위 : %

[표 4-52] 해외 프로젝트 추진 시 어려운 점 (1) 1순위

| 구분                |                          | 사례수      | 1)<br>발주 관련<br>정보 수집 | 2)<br>실무정보<br>(법률 등) | 3)<br>인허가 처리 | 4)<br>전문 인력<br>고용 | 5)<br>리스크 관리 |       |
|-------------------|--------------------------|----------|----------------------|----------------------|--------------|-------------------|--------------|-------|
| 전체                |                          | 672      | 19.5                 | 11.3                 | 14.7         | 28.7              | 2.0          |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업        | 326      | 20.5                 | 14.0                 | 29.5         | 0.8               | -            |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업    | 137      | 47.0                 | 14.0                 | 1.8          | 1.6               | 4.9          |       |
|                   | 인테리어 디자인업                | 209      | -                    | 5.1                  | -            | 90.2              | 3.1          |       |
|                   |                          |          |                      |                      |              |                   |              |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 395      | 9.0                  | -                    | 21.7         | 47.7              | -            |       |
|                   | 5~9명                     | 48       | 43.3                 | 43.3                 | -            | -                 | 13.5         |       |
|                   | 10~19명                   | 90       | 43.5                 | 13.1                 | 8.6          | -                 | -            |       |
|                   | 20~49명                   | 49       | 22.5                 | 58.5                 | -            | -                 | -            |       |
|                   | 50~99명                   | 17       | 44.8                 | -                    | -            | 14.9              | -            |       |
|                   | 100~299명                 | 32       | 25.1                 | 9.2                  | 9.2          | 6.8               | 13.5         |       |
|                   | 300명 이상                  | 42       | 22.1                 | 27.9                 | 5.9          | -                 | 5.9          |       |
|                   |                          |          |                      |                      |              |                   |              |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 171                  | -                    | -            | 50.0              | -            | -     |
|                   |                          | 5~9명     | 42                   | 50.0                 | 50.0         | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 10~19명   | 54                   | 42.9                 | 14.3         | 14.3              | -            | -     |
|                   |                          | 20~49명   | 15                   | 33.3                 | 66.7         | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 50~99명   | 13                   | 60.0                 | -            | -                 | 20.0         | -     |
|                   |                          | 100~299명 | 15                   | 40.0                 | 20.0         | 20.0              | -            | -     |
|                   |                          | 300명 이상  | 17                   | 25.0                 | 25.0         | -                 | -            | -     |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 36                   | 100.0                | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 5~9명     | -                    | -                    | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 10~19명   | 32                   | 50.0                 | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 20~49명   | 24                   | 25.0                 | 50.0         | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 50~99명   | 4                    | -                    | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 100~299명 | 17                   | 12.5                 | -            | -                 | 12.5         | 25.0  |
|                   |                          | 300명 이상  | 24                   | 20.0                 | 30.0         | 10.0              | -            | 10.0  |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 188                  | -                    | -            | -                 | 100.0        | -     |
|                   |                          | 5~9명     | 7                    | -                    | -            | -                 | -            | 100.0 |
|                   |                          | 10~19명   | 4                    | -                    | 100.0        | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 20~49명   | 10                   | -                    | 66.7         | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 50~99명   | -                    | -                    | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 100~299명 | -                    | -                    | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 300명 이상  | -                    | -                    | -            | -                 | -            | -     |

단위 : %

[표 4-51] 해외 프로젝트 추진 시 어려운 점 (1) 1순위 (계속)

| 구분                |                              | 사례수      | 6)<br>의사소통 | 7)<br>대상국<br>업무기준 충족<br>(설계기준,<br>요건 등) | 8)<br>지역업체<br>협력 | 9)<br>계약체결<br>및 변경 등<br>대응 | 10)<br>기타 | 계     |
|-------------------|------------------------------|----------|------------|-----------------------------------------|------------------|----------------------------|-----------|-------|
| 전체                |                              | 672      | 16.3       | 1.5                                     | -                | 4.8                        | 1.3       | 100.0 |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업            | 326      | 28.6       | 2.4                                     | -                | 3.6                        | 0.7       | 100.0 |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업        | 137      | 11.7       | 1.8                                     | -                | 12.5                       | 4.7       | 100.0 |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 209      | -          | -                                       | -                | 1.6                        | -         | 100.0 |
| 종사자규모             | 1~4명                         | 395      | 21.7       | -                                       | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   | 5~9명                         | 48       | -          | -                                       | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   | 10~19명                       | 90       | 17.4       | 8.6                                     | -                | 8.9                        | -         | 100.0 |
|                   | 20~49명                       | 49       | 12.2       | -                                       | -                | 6.8                        | -         | 100.0 |
|                   | 50~99명                       | 17       | -          | -                                       | -                | 14.9                       | 25.4      | 100.0 |
|                   | 100~299명                     | 32       | 6.8        | -                                       | -                | 22.7                       | 6.8       | 100.0 |
|                   | 300명 이상                      | 42       | -          | 5.9                                     | -                | 27.2                       | 5.2       | 100.0 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 171        | 50.0                                    | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   |                              | 5~9명     | 42         | -                                       | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   |                              | 10~19명   | 54         | 14.3                                    | 14.3             | -                          | -         | 100.0 |
|                   |                              | 20~49명   | 15         | -                                       | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   |                              | 50~99명   | 13         | -                                       | -                | 20.0                       | -         | -     |
|                   |                              | 100~299명 | 15         | -                                       | -                | 20.0                       | -         | 100.0 |
|                   |                              | 300명 이상  | 17         | -                                       | -                | 37.5                       | 12.5      | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 36         | -                                       | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   |                              | 5~9명     | -          | -                                       | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   |                              | 10~19명   | 32         | 25.0                                    | -                | 25.0                       | -         | 100.0 |
|                   |                              | 20~49명   | 24         | 25.0                                    | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   |                              | 50~99명   | 4          | -                                       | -                | -                          | 100.0     | 100.0 |
|                   |                              | 100~299명 | 17         | 12.5                                    | -                | 25.0                       | 12.5      | 100.0 |
|                   |                              | 300명 이상  | 24         | -                                       | 10.0             | 20.0                       | -         | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 188        | -                                       | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   |                              | 5~9명     | 7          | -                                       | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   |                              | 10~19명   | 4          | -                                       | -                | -                          | -         | 100.0 |
|                   |                              | 20~49명   | 10         | -                                       | -                | 33.3                       | -         | -     |
|                   |                              | 50~99명   | -          | -                                       | -                | -                          | -         | -     |
|                   |                              | 100~299명 | -          | -                                       | -                | -                          | -         | -     |
|                   |                              | 300명 이상  | -          | -                                       | -                | -                          | -         | -     |

단위 : %



[표 4-53] 해외 프로젝트 추진 시 어려운 점 (2) 1+2순위

| 구분                |                          | 사례수      | 1)<br>발주 관련<br>정보 수집 | 2)<br>실무정보<br>(법률 등) | 3)<br>인허가 처리 | 4)<br>전문 인력<br>고용 | 5)<br>리스크 관리 |       |
|-------------------|--------------------------|----------|----------------------|----------------------|--------------|-------------------|--------------|-------|
| 전체                |                          | 672      | 20.0                 | 14.9                 | 17.0         | 28.7              | 19.5         |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업        | 326      | 20.5                 | 18.6                 | 30.1         | 0.8               | 4.8          |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업    | 137      | 47.0                 | 20.9                 | 1.8          | 1.6               | 10.7         |       |
|                   | 인테리어 디자인업                | 209      | 1.6                  | 5.1                  | 6.6          | 90.2              | 48.2         |       |
|                   |                          |          |                      |                      |              |                   |              |       |
| 종사자규모             | 1~4명                     | 395      | 9.0                  | -                    | 21.7         | 47.7              | 23.8         |       |
|                   | 5~9명                     | 48       | 43.3                 | 43.3                 | 13.5         | -                 | 13.5         |       |
|                   | 10~19명                   | 90       | 43.5                 | 21.6                 | 13.1         | -                 | 17.4         |       |
|                   | 20~49명                   | 49       | 29.3                 | 58.5                 | 6.8          | -                 | -            |       |
|                   | 50~99명                   | 17       | 44.8                 | 29.8                 | -            | 14.9              | -            |       |
|                   | 100~299명                 | 32       | 25.1                 | 15.9                 | 9.2          | 6.8               | 31.9         |       |
|                   | 300명 이상                  | 42       | 22.1                 | 50.7                 | 11.0         | -                 | 11.0         |       |
|                   |                          |          |                      |                      |              |                   |              |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업    | 1~4명     | 171                  | -                    | -            | 50.0              | -            | -     |
|                   |                          | 5~9명     | 42                   | 50.0                 | 50.0         | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 10~19명   | 54                   | 42.9                 | 28.6         | 14.3              | -            | 14.3  |
|                   |                          | 20~49명   | 15                   | 33.3                 | 66.7         | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 50~99명   | 13                   | 60.0                 | 40.0         | -                 | 20.0         | -     |
|                   |                          | 100~299명 | 15                   | 40.0                 | 20.0         | 20.0              | -            | 40.0  |
|                   |                          | 300명 이상  | 17                   | 25.0                 | 37.5         | 12.5              | -            | 12.5  |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 36                   | 100.0                | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 5~9명     | -                    | -                    | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 10~19명   | 32                   | 50.0                 | -            | -                 | -            | 25.0  |
|                   |                          | 20~49명   | 24                   | 25.0                 | 50.0         | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 50~99명   | 4                    | -                    | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 100~299명 | 17                   | 12.5                 | 12.5         | -                 | 12.5         | 25.0  |
|                   |                          | 300명 이상  | 24                   | 20.0                 | 60.0         | 10.0              | -            | 10.0  |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 188                  | -                    | -            | -                 | 100.0        | 50.0  |
|                   |                          | 5~9명     | 7                    | -                    | -            | 100.0             | -            | 100.0 |
|                   |                          | 10~19명   | 4                    | -                    | 100.0        | 100.0             | -            | -     |
|                   |                          | 20~49명   | 10                   | 33.3                 | 66.7         | 33.3              | -            | -     |
|                   |                          | 50~99명   | -                    | -                    | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 100~299명 | -                    | -                    | -            | -                 | -            | -     |
|                   |                          | 300명 이상  | -                    | -                    | -            | -                 | -            | -     |

주) 1+2 종합순위

단위 : %

[표 4-54] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 여부

| 구분          |                    | 사례수      | 1) BIM |       |       | 2) GIS |      |       |       |
|-------------|--------------------|----------|--------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
|             |                    |          | 있다     | 없다    | 계     | 있다     | 없다   | 계     |       |
| 전체          |                    | 32,612   | 27.2   | 72.8  | 100.0 | 1.4    | 98.6 | 100.0 |       |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 28.4   | 71.6  | 100.0 | 0.4    | 99.6 | 100.0 |       |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 27.0   | 73.0  | 100.0 | 4.8    | 95.2 | 100.0 |       |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 23.2   | 76.8  | 100.0 | 0.2    | 99.8 | 100.0 |       |
| 종사자규모       | 1~4명               | 25,657   | 26.9   | 73.1  | 100.0 | 0.8    | 99.2 | 100.0 |       |
|             | 5~9명               | 3,911    | 24.4   | 75.6  | 100.0 | 1.3    | 98.7 | 100.0 |       |
|             | 10~19명             | 1,687    | 26.0   | 74.0  | 100.0 | 4.5    | 95.5 | 100.0 |       |
|             | 20~49명             | 914      | 29.4   | 70.6  | 100.0 | 3.7    | 96.3 | 100.0 |       |
|             | 50~99명             | 236      | 61.9   | 38.1  | 100.0 | 13.4   | 86.6 | 100.0 |       |
|             | 100~299명           | 125      | 69.0   | 31.0  | 100.0 | 21.7   | 78.3 | 100.0 |       |
|             | 300명 이상            | 82       | 94.1   | 5.9   | 100.0 | 26.9   | 73.1 | 100.0 |       |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649 | 28.4  | 71.6  | 100.0  | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550  | 25.4  | 74.6  | 100.0  | 0.8  | 99.2  | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 840    | 26.6  | 73.4  | 100.0  | 1.8  | 98.2  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 346    | 24.6  | 75.4  | 100.0  | 2.9  | 97.1  | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 102    | 65.0  | 35.0  | 100.0  | 7.5  | 92.5  | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 58     | 70.0  | 30.0  | 100.0  | 10.0 | 90.0  | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 43     | 100.0 | 0.0   | 100.0  | 40.0 | 60.0  | 100.0 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016  | 26.2  | 73.8  | 100.0  | 4.3  | 95.7  | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 1,075  | 21.9  | 78.1  | 100.0  | 2.7  | 97.3  | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 742    | 23.7  | 76.3  | 100.0  | 6.5  | 93.5  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 538    | 32.2  | 67.8  | 100.0  | 4.4  | 95.6  | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 128    | 57.6  | 42.4  | 100.0  | 18.6 | 81.4  | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 66     | 67.7  | 32.3  | 100.0  | 32.3 | 67.7  | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 39     | 87.5  | 12.5  | 100.0  | 12.5 | 87.5  | 100.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992  | 22.6  | 77.4  | 100.0  | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 286    | 25.0  | 75.0  | 100.0  | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 105    | 38.5  | 61.5  | 100.0  | 11.5 | 88.5  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 30     | 33.3  | 66.7  | 100.0  | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 6      | 100.0 | 0.0   | 100.0  | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 1      | 100.0 | 0.0   | 100.0  | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | -      | -     | -     | -      | -    | -     | -     |

단위 : %

[표 4-55] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 여부

| 구분          |                    | 사례수      | 3) AI 기반 생성형 프로그램 |       |       | 4) 3D 프린터 |      |       |       |
|-------------|--------------------|----------|-------------------|-------|-------|-----------|------|-------|-------|
|             |                    |          | 있다                | 없다    | 계     | 있다        | 없다   | 계     |       |
| 전체          |                    | 32,612   | 1.6               | 98.4  | 100.0 | 2.9       | 97.1 | 100.0 |       |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 0.8               | 99.2  | 100.0 | 3.9       | 96.1 | 100.0 |       |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 2.0               | 98.0  | 100.0 | 2.3       | 97.7 | 100.0 |       |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 3.6               | 96.4  | 100.0 | 0.3       | 99.7 | 100.0 |       |
|             |                    |          |                   |       |       |           |      |       |       |
| 종사자규모       | 1~4명               | 25,657   | 1.5               | 98.5  | 100.0 | 2.7       | 97.3 | 100.0 |       |
|             | 5~9명               | 3,911    | 1.6               | 98.4  | 100.0 | 1.6       | 98.4 | 100.0 |       |
|             | 10~19명             | 1,687    | 1.8               | 98.2  | 100.0 | 6.0       | 94.0 | 100.0 |       |
|             | 20~49명             | 914      | 0.7               | 99.3  | 100.0 | 2.8       | 97.2 | 100.0 |       |
|             | 50~99명             | 236      | 0.0               | 100.0 | 100.0 | 8.0       | 92.0 | 100.0 |       |
|             | 100~299명           | 125      | 18.9              | 81.1  | 100.0 | 17.2      | 82.8 | 100.0 |       |
|             | 300명 이상            | 82       | 11.2              | 88.8  | 100.0 | 29.5      | 70.5 | 100.0 |       |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649            | 0.5   | 99.5  | 100.0     | 3.8  | 96.2  | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550             | 1.6   | 98.4  | 100.0     | 1.6  | 98.4  | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 840               | 2.8   | 97.2  | 100.0     | 8.3  | 91.7  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 346               | 0.0   | 100.0 | 100.0     | 5.8  | 94.2  | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 102               | 0.0   | 100.0 | 100.0     | 10.0 | 90.0  | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 58                | 15.0  | 85.0  | 100.0     | 15.0 | 85.0  | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 43                | 10.0  | 90.0  | 100.0     | 45.0 | 55.0  | 100.0 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016             | 2.1   | 97.9  | 100.0     | 2.1  | 97.9  | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 1,075             | 1.4   | 98.6  | 100.0     | 1.4  | 98.6  | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 742               | 1.1   | 98.9  | 100.0     | 3.2  | 96.8  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 538               | 1.1   | 98.9  | 100.0     | 1.1  | 98.9  | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 128               | 0.0   | 100.0 | 100.0     | 6.8  | 93.2  | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 66                | 22.6  | 77.4  | 100.0     | 19.4 | 80.6  | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 39                | 12.5  | 87.5  | 100.0     | 12.5 | 87.5  | 100.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992             | 3.8   | 96.2  | 100.0     | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 286               | 2.3   | 97.7  | 100.0     | 2.3  | 97.7  | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 105               | 0.0   | 100.0 | 100.0     | 7.7  | 92.3  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 30                | 0.0   | 100.0 | 100.0     | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 6                 | 0.0   | 100.0 | 100.0     | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 1                 | 0.0   | 100.0 | 100.0     | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | -                 | -     | -     | -         | -    | -     | -     |

단위 : %

[표 4-54] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 여부 (계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 5) AR/VR |      |       |       |
|-------------|--------------------|----------|----------|------|-------|-------|
|             |                    |          | 있다       | 없다   | 계     |       |
| 전체          |                    | 32,612   | 0.7      | 99.3 | 100.0 |       |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 0.9      | 99.1 | 100.0 |       |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 0.6      | 99.4 | 100.0 |       |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 0.1      | 99.9 | 100.0 |       |
|             |                    |          |          |      |       |       |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 0.5      | 99.5 | 100.0 |       |
|             | 5~9명               | 3,911    | 0.5      | 99.5 | 100.0 |       |
|             | 10~19명             | 1,687    | 1.6      | 98.4 | 100.0 |       |
|             | 20~49명             | 914      | 2.8      | 97.2 | 100.0 |       |
|             | 50~99명             | 236      | 2.0      | 98.0 | 100.0 |       |
|             | 100~299명           | 125      | 6.3      | 93.7 | 100.0 |       |
|             | 300명 이상            | 82       | 10.5     | 89.5 | 100.0 |       |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649   | 0.5  | 99.5  | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550    | 0.8  | 99.2  | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 840      | 2.8  | 97.2  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 346      | 5.8  | 94.2  | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 102      | 2.5  | 97.5  | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 58       | 10.0 | 90.0  | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 43       | 20.0 | 80.0  | 100.0 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016    | 0.7  | 99.3  | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 1,075    | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 742      | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 538      | 1.1  | 98.9  | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 128      | 1.7  | 98.3  | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 66       | 3.2  | 96.8  | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 39       | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992    | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 286      | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 105      | 3.8  | 96.2  | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 30       | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 6        | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 1        | 0.0  | 100.0 | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | -        | -    | -     | -     |

단위 : %

[표 4-56] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 업무

| 구분                |                                 | 사례수      | 1)<br>건축 계획<br>및 설계 | 2)<br>도시계획<br>및 설계 | 3)<br>조경계획<br>및 설계 | 4)<br>건축구조<br>계획 및<br>설계 | 5)<br>건축설비<br>계획 및<br>설계 | 6)<br>인테리어<br>디자인<br>(설계) |       |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|-------|
| 전체                |                                 | 9,987    | 61.9                | 1.3                | 0.2                | 0.4                      | 1.0                      | 11.5                      |       |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 6,143    | 90.5                | 0.5                | 0.2                | 0.1                      | 1.5                      | -                         |       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업           | 2,386    | 21.7                | 4.0                | 0.4                | 1.6                      | 0.1                      | -                         |       |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 1,458    | 7.5                 | -                  | -                  | -                        | -                        | 78.9                      |       |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 7,723    | 62.3                | 0.9                | -                  | 0.5                      | 1.1                      | 13.4                      |       |
|                   | 5~9명                            | 1,068    | 70.7                | 1.4                | -                  | -                        | -                        | 6.1                       |       |
|                   | 10~19명                          | 537      | 57.7                | 2.9                | 2.9                | -                        | -                        | 6.0                       |       |
|                   | 20~49명                          | 324      | 43.6                | 4.9                | -                  | -                        | -                        | 3.1                       |       |
|                   | 50~99명                          | 163      | 46.5                | 4.2                | -                  | 3.1                      | 6.0                      | 3.7                       |       |
|                   | 100~299명                        | 96       | 51.4                | -                  | -                  | -                        | -                        | 1.0                       |       |
|                   | 300명 이상                         | 77       | 56.9                | 5.6                | 5.9                | 3.2                      | -                        | -                         |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 4,874               | 89.5               | -                  | -                        | -                        | 1.8                       | -     |
|                   |                                 | 5~9명     | 711                 | 97.1               | -                  | -                        | -                        | -                         | -     |
|                   |                                 | 10~19명   | 285                 | 94.6               | 5.4                | 2.7                      | -                        | -                         | -     |
|                   |                                 | 20~49명   | 110                 | 95.5               | 9.1                | -                        | -                        | -                         | -     |
|                   |                                 | 50~99명   | 76                  | 73.3               | 3.3                | -                        | 6.7                      | 10.0                      | -     |
|                   |                                 | 100~299명 | 43                  | 93.3               | -                  | -                        | -                        | -                         | -     |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                  | 85.0               | 10.0               | 5.0                      | -                        | -                         | -     |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 1,530               | 23.3               | 4.7                | -                        | 2.3                      | -                         | -     |
|                   |                                 | 5~9명     | 280                 | 21.1               | 5.3                | -                        | -                        | -                         | -     |
|                   |                                 | 10~19명   | 207                 | 15.4               | -                  | 3.8                      | -                        | -                         | -     |
|                   |                                 | 20~49명   | 203                 | 17.6               | 2.9                | -                        | -                        | -                         | -     |
|                   |                                 | 50~99명   | 80                  | 24.3               | 5.4                | -                        | -                        | 2.7                       | -     |
|                   |                                 | 100~299명 | 51                  | 16.7               | -                  | -                        | -                        | -                         | -     |
|                   |                                 | 300명 이상  | 34                  | 21.4               | -                  | 7.1                      | 7.1                      | -                         | -     |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 1,319               | 7.1                | -                  | -                        | -                        | -                         | 78.6  |
|                   |                                 | 5~9명     | 78                  | 8.3                | -                  | -                        | -                        | -                         | 83.3  |
|                   |                                 | 10~19명   | 44                  | 18.2               | -                  | -                        | -                        | -                         | 72.7  |
|                   |                                 | 20~49명   | 10                  | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         | 100.0 |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         | 100.0 |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         | 100.0 |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                   | -                  | -                  | -                        | -                        | -                         | -     |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-55] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 업무 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 7)<br>인테리어<br>디자인<br>(시공) | 8)<br>감리 | 9)<br>건설사업<br>관리<br>(CM) | 10)<br>건축 토목<br>설계 | 11)<br>건축물 등<br>시설물<br>유지·관리 |     |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------------|----------|--------------------------|--------------------|------------------------------|-----|
| 전체                |                                 | 9,987    | 10.3                      | 8.9      | 6.2                      | 20.5               | 0.1                          |     |
| 산업                | 건축 설계 및 관련<br>서비스업              | 6,143    | -                         | 11.7     | 5.2                      | 4.8                | 0.1                          |     |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어<br>링<br>서비스업       | 2,386    | -                         | 7.2      | 8.2                      | 73.6               | -                            |     |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 1,458    | 70.5                      | -        | 7.2                      | -                  | -                            |     |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 7,723    | 12.2                      | 8.0      | 6.4                      | 17.6               | -                            |     |
|                   | 5~9명                            | 1,068    | 4.9                       | 9.8      | 2.6                      | 21.3               | -                            |     |
|                   | 10~19명                          | 537      | 4.5                       | 8.7      | 5.2                      | 31.2               | -                            |     |
|                   | 20~49명                          | 324      | 1.0                       | 8.3      | 5.2                      | 49.6               | -                            |     |
|                   | 50~99명                          | 163      | 3.7                       | 23.4     | 15.6                     | 32.0               | 3.1                          |     |
|                   | 100~299명                        | 96       | 1.0                       | 26.3     | 10.5                     | 49.8               | -                            |     |
|                   | 300명 이상                         | 77       | -                         | 40.9     | 25.8                     | 47.0               | -                            |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 4,874                     | -        | 10.5                     | 5.3                | 5.3                          | -   |
|                   |                                 | 5~9명     | 711                       | -        | 14.7                     | 2.9                | 2.9                          | -   |
|                   |                                 | 10~19명   | 285                       | -        | 10.8                     | 2.7                | 2.7                          | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 110                       | -        | 13.6                     | 4.5                | 4.5                          | -   |
|                   |                                 | 50~99명   | 76                        | -        | 30.0                     | 13.3               | -                            | 6.7 |
|                   |                                 | 100~299명 | 43                        | -        | 33.3                     | 13.3               | 6.7                          | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                        | -        | 45.0                     | 35.0               | 5.0                          | -   |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 1,530                     | -        | 7.0                      | 9.3                | 72.1                         | -   |
|                   |                                 | 5~9명     | 280                       | -        | -                        | -                  | 73.7                         | -   |
|                   |                                 | 10~19명   | 207                       | -        | 7.7                      | 7.7                | 76.9                         | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 203                       | -        | 5.9                      | 5.9                | 76.5                         | -   |
|                   |                                 | 50~99명   | 80                        | -        | 18.9                     | 18.9               | 64.9                         | -   |
|                   |                                 | 100~299명 | 51                        | -        | 20.8                     | 8.3                | 87.5                         | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 34                        | -        | 35.7                     | 14.3               | 100.0                        | -   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 1,319                     | 71.4     | -                        | 7.1                | -                            | -   |
|                   |                                 | 5~9명     | 78                        | 66.7     | -                        | 8.3                | -                            | -   |
|                   |                                 | 10~19명   | 44                        | 54.5     | -                        | 9.1                | -                            | -   |
|                   |                                 | 20~49명   | 10                        | 33.3     | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                         | 100.0    | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                         | 100.0    | -                        | -                  | -                            | -   |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -        | -                        | -                  | -                            | -   |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-55] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 업무 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 12)<br>컨설팅 및<br>교육·<br>지도 | 13)<br>조사·진단<br>, 감정·<br>평가 등 | 14)<br>건축품질<br>관리 | 15)<br>연구·<br>개발 | 15)<br>제조·<br>시공 관리 | 17)<br>공공디자인 |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|--------------|
| 전체                |                                 | 9,987    | 0.0                       | 3.4                           | -                 | -                | -                   | 0.0          |
| 산업                | 건축 설계 및 관련 서비스업                 | 6,143    | 0.0                       | 2.0                           | -                 | -                | -                   | -            |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업              | 2,386    | -                         | 9.2                           | -                 | -                | -                   | -            |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 1,458    | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | 0.3          |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 7,723    | -                         | 2.9                           | -                 | -                | -                   | -            |
|                   | 5~9명                            | 1,068    | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -            |
|                   | 10~19명                          | 537      | -                         | 10.2                          | -                 | -                | -                   | 0.8          |
|                   | 20~49명                          | 324      | -                         | 7.1                           | -                 | -                | -                   | -            |
|                   | 50~99명                          | 163      | 1.6                       | 14.0                          | -                 | -                | -                   | -            |
|                   | 100~299명                        | 96       | -                         | 6.7                           | -                 | -                | -                   | -            |
|                   | 300명 이상                         | 77       | -                         | 6.3                           | -                 | -                | -                   | -            |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 4,874                     | -                             | 1.8               | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 5~9명     | 711                       | -                             | -                 | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 10~19명   | 285                       | -                             | 8.1               | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 20~49명   | 110                       | -                             | 4.5               | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 50~99명   | 76                        | 3.3                           | 10.0              | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 100~299명 | 43                        | -                             | -                 | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                        | -                             | -                 | -                | -                   | -            |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 1,530                     | -                             | 9.3               | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 5~9명     | 280                       | -                             | -                 | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 10~19명   | 207                       | -                             | 15.4              | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 20~49명   | 203                       | -                             | 8.8               | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 50~99명   | 80                        | -                             | 18.9              | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 100~299명 | 51                        | -                             | 12.5              | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 300명 이상  | 34                        | -                             | 14.3              | -                | -                   | -            |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 1,319                     | -                             | -                 | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 5~9명     | 78                        | -                             | -                 | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 10~19명   | 44                        | -                             | -                 | -                | -                   | 9.1          |
|                   |                                 | 20~49명   | 10                        | -                             | -                 | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                         | -                             | -                 | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                         | -                             | -                 | -                | -                   | -            |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -                             | -                 | -                | -                   | -            |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-55] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 업무 (계속)

| 구분                |                                 | 사례수      | 18)<br>산업개발 등<br>(부동산) | 19)<br>소프트웨어<br>개발 및 운영 | 20)<br>출판·홍보 | 21)<br>기타 |
|-------------------|---------------------------------|----------|------------------------|-------------------------|--------------|-----------|
| 전체                |                                 | 9,987    | -                      | 0.0                     | -            | 6.0       |
| 산업                | 건축 설계 및 관련 서비스업                 | 6,143    | -                      | -                       | -            | 0.2       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업              | 2,386    | -                      | -                       | -            | 24.0      |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 1,458    | -                      | 0.3                     | -            | 1.2       |
| 종사자규모             | 1~4명                            | 7,723    | -                      | -                       | -            | 6.0       |
|                   | 5~9명                            | 1,068    | -                      | -                       | -            | 5.4       |
|                   | 10~19명                          | 537      | -                      | 0.8                     | -            | 6.7       |
|                   | 20~49명                          | 324      | -                      | -                       | -            | 7.1       |
|                   | 50~99명                          | 163      | -                      | -                       | -            | 6.9       |
|                   | 100~299명                        | 96       | -                      | -                       | -            | 8.9       |
|                   | 300명 이상                         | 77       | -                      | -                       | -            | 2.8       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 4,874                  | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 5~9명     | 711                    | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 10~19명   | 285                    | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 20~49명   | 110                    | -                       | -            | 4.5       |
|                   |                                 | 50~99명   | 76                     | -                       | -            | 3.3       |
|                   |                                 | 100~299명 | 43                     | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                     | -                       | -            | 5.0       |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 1,530                  | -                       | -            | 30.2      |
|                   |                                 | 5~9명     | 280                    | -                       | -            | 15.8      |
|                   |                                 | 10~19명   | 207                    | -                       | -            | 15.4      |
|                   |                                 | 20~49명   | 203                    | -                       | -            | 8.8       |
|                   |                                 | 50~99명   | 80                     | -                       | -            | 10.8      |
|                   |                                 | 100~299명 | 51                     | -                       | -            | 16.7      |
|                   |                                 | 300명 이상  | 34                     | -                       | -            | -         |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 1,319                  | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 5~9명     | 78                     | -                       | -            | 16.7      |
|                   |                                 | 10~19명   | 44                     | 9.1                     | -            | 9.1       |
|                   |                                 | 20~49명   | 10                     | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                      | -                       | -            | -         |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                      | -                       | -            | -         |

주) 복수응답

단위 : %



[표 4-57] 정보기술 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (1) BIM

| 구분                |                          | 사례수      | 1)<br>10%미만 | 2)<br>10~20%<br>미만 | 3)<br>20~30%<br>미만 | 4)<br>30~40%<br>미만 | 5)<br>40~50%<br>미만 |     |
|-------------------|--------------------------|----------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----|
| 전체                |                          | 8,858    | 1.0         | 4.4                | 0.7                | 1.0                | 1.1                |     |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업           | 5,553    | 0.1         | 4.7                | 0.5                | 0.1                | 1.7                |     |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업       | 2,045    | 4.3         | 1.2                | 1.7                | 3.9                | 0.1                |     |
|                   | 인테리어 디자인업                | 1,259    | 0.0         | 7.8                | 0.0                | 0.0                | 0.0                |     |
|                   |                          |          |             |                    |                    |                    |                    |     |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 6,893    | 0.5         | 3.8                | 0.5                | 1.0                | 1.2                |     |
|                   | 5~9명                     | 955      | 1.5         | 4.4                | 2.2                | 0.0                | 0.0                |     |
|                   | 10~19명                   | 431      | 5.5         | 4.5                | 0.0                | 1.8                | 1.8                |     |
|                   | 20~49명                   | 269      | 1.9         | 1.9                | 1.9                | 0.0                | 0.0                |     |
|                   | 50~99명                   | 146      | 1.5         | 8.5                | 0.0                | 3.5                | 1.5                |     |
|                   | 100~299명                 | 86       | 9.9         | 28.2               | 0.0                | 0.0                | 0.0                |     |
|                   | 300명 이상                  | 77       | 3.2         | 23.8               | 0.0                | 0.0                | 2.8                |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 4,447       | 0.0                | 3.8                | 0.0                | 0.0                | 1.9 |
|                   |                          | 5~9명     | 648         | 0.0                | 6.5                | 3.2                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 10~19명   | 223         | 0.0                | 6.9                | 0.0                | 0.0                | 3.4 |
|                   |                          | 20~49명   | 85          | 5.9                | 5.9                | 5.9                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 50~99명   | 66          | 0.0                | 15.4               | 0.0                | 7.7                | 0.0 |
|                   |                          | 100~299명 | 41          | 0.0                | 28.6               | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 300명 이상  | 43          | 0.0                | 20.0               | 0.0                | 0.0                | 5.0 |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 1,316       | 2.7                | 0.0                | 2.7                | 5.4                | 0.0 |
|                   |                          | 5~9명     | 236         | 6.3                | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 10~19명   | 168         | 14.3               | 0.0                | 0.0                | 4.8                | 0.0 |
|                   |                          | 20~49명   | 173         | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 50~99명   | 74          | 2.9                | 2.9                | 0.0                | 0.0                | 2.9 |
|                   |                          | 100~299명 | 45          | 19.0               | 28.6               | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 300명 이상  | 34          | 7.1                | 28.6               | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 1,130       | 0.0                | 8.3                | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 5~9명     | 72          | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 10~19명   | 40          | 0.0                | 10.0               | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 20~49명   | 10          | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 50~99명   | 6           | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 100~299명 | 1           | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0 |
|                   |                          | 300명 이상  | -           | -                  | -                  | -                  | -                  | -   |

단위 : %

[표 4-56] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (1) BIM (계속)

| 구분                |                              | 사례수      | 5)<br>50~60%미만 | 6)<br>60%이상 | 계     | 평균<br>(%) |       |
|-------------------|------------------------------|----------|----------------|-------------|-------|-----------|-------|
| 전체                |                              | 8,858    | 4.2            | 87.6        | 100.0 | 89.9      |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업            | 5,553    | 3.9            | 89.0        | 100.0 | 92.0      |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업        | 2,045    | 2.6            | 86.2        | 100.0 | 86.6      |       |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 1,259    | 8.6            | 83.6        | 100.0 | 86.0      |       |
|                   |                              |          |                |             |       |           |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 6,893    | 4.4            | 88.5        | 100.0 | 91.0      |       |
|                   | 5~9명                         | 955      | 0.7            | 91.2        | 100.0 | 90.7      |       |
|                   | 10~19명                       | 431      | 7.2            | 79.1        | 100.0 | 82.5      |       |
|                   | 20~49명                       | 269      | 7.8            | 86.6        | 100.0 | 90.2      |       |
|                   | 50~99명                       | 146      | 3.0            | 82.1        | 100.0 | 80.5      |       |
|                   | 100~299명                     | 86       | 5.8            | 56.1        | 100.0 | 62.3      |       |
|                   | 300명 이상                      | 77       | 9.1            | 61.2        | 100.0 | 69.5      |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 4,447          | 3.8         | 90.4  | 100.0     | 93.6  |
|                   |                              | 5~9명     | 648            | 0.0         | 90.3  | 100.0     | 90.2  |
|                   |                              | 10~19명   | 223            | 10.3        | 79.3  | 100.0     | 85.2  |
|                   |                              | 20~49명   | 85             | 17.6        | 64.7  | 100.0     | 75.6  |
|                   |                              | 50~99명   | 66             | 0.0         | 76.9  | 100.0     | 73.7  |
|                   |                              | 100~299명 | 41             | 7.1         | 64.3  | 100.0     | 70.7  |
|                   |                              | 300명 이상  | 43             | 5.0         | 70.0  | 100.0     | 76.8  |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 1,316          | 2.7         | 86.5  | 100.0     | 86.9  |
|                   |                              | 5~9명     | 236            | 0.0         | 93.8  | 100.0     | 91.6  |
|                   |                              | 10~19명   | 168            | 0.0         | 81.0  | 100.0     | 81.0  |
|                   |                              | 20~49명   | 173            | 3.4         | 96.6  | 100.0     | 96.9  |
|                   |                              | 50~99명   | 74             | 5.9         | 85.3  | 100.0     | 85.0  |
|                   |                              | 100~299명 | 45             | 4.8         | 47.6  | 100.0     | 53.8  |
|                   |                              | 300명 이상  | 34             | 14.3        | 50.0  | 100.0     | 60.4  |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 1,130          | 8.3         | 83.3  | 100.0     | 85.8  |
|                   |                              | 5~9명     | 72             | 9.1         | 90.9  | 100.0     | 92.7  |
|                   |                              | 10~19명   | 40             | 20.0        | 70.0  | 100.0     | 74.0  |
|                   |                              | 20~49명   | 10             | 0.0         | 100.0 | 100.0     | 100.0 |
|                   |                              | 50~99명   | 6              | 0.0         | 100.0 | 100.0     | 100.0 |
|                   |                              | 100~299명 | 1              | 0.0         | 100.0 | 100.0     | 100.0 |
|                   |                              | 300명 이상  | -              | -           | -     | -         | -     |

단위 : %

[표 4-58] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (2) GIS

| 구분                |                              | 사례수      | 1)<br>10%미만 | 2)<br>10~20%<br>미만 | 3)<br>20~30%<br>미만 | 4)<br>30~40%<br>미만 | 5)<br>40~50%<br>미만 |
|-------------------|------------------------------|----------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 전체                |                              | 454      | 22.2        | 2.0                | 0.5                | 1.1                | 72.4               |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업               | 77       | 9.8         | 3.8                | -                  | 6.5                | 69.9               |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업           | 365      | 25.6        | 1.8                | 0.6                | -                  | 72.1               |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 12       | -           | -                  | -                  | -                  | 100.0              |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 213      | 16.7        | -                  | -                  | -                  | 83.3               |
|                   | 5~9명                         | 50       | 29.2        | -                  | -                  | -                  | 70.8               |
|                   | 10~19명                       | 75       | 31.7        | -                  | -                  | -                  | 58.0               |
|                   | 20~49명                       | 34       | 32.4        | -                  | -                  | 14.8               | 52.8               |
|                   | 50~99명                       | 32       | 15.0        | -                  | -                  | -                  | 85.0               |
|                   | 100~299명                     | 27       | 31.4        | 34.3               | 7.9                | -                  | 26.4               |
|                   | 300명 이상                      | 22       | 11.0        | -                  | -                  | -                  | 89.0               |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | -           | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 5~9명     | 21          | -                  | -                  | -                  | 100.0              |
|                   |                              | 10~19명   | 15          | -                  | -                  | -                  | 50.0               |
|                   |                              | 20~49명   | 10          | 50.0               | -                  | 50.0               | -                  |
|                   |                              | 50~99명   | 8           | 33.3               | -                  | -                  | 66.7               |
|                   |                              | 100~299명 | 6           | -                  | 50.0               | -                  | 50.0               |
|                   |                              | 300명 이상  | 17          | -                  | -                  | -                  | 100.0              |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 213         | 16.7               | -                  | -                  | 83.3               |
|                   |                              | 5~9명     | 29          | 50.0               | -                  | -                  | 50.0               |
|                   |                              | 10~19명   | 48          | 50.0               | -                  | -                  | 50.0               |
|                   |                              | 20~49명   | 24          | 25.0               | -                  | -                  | 75.0               |
|                   |                              | 50~99명   | 24          | 9.1                | -                  | -                  | 90.9               |
|                   |                              | 100~299명 | 21          | 40.0               | 30.0               | 10.0               | 20.0               |
|                   |                              | 300명 이상  | 5           | 50.0               | -                  | -                  | 50.0               |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | -           | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 5~9명     | -           | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 10~19명   | 12          | -                  | -                  | -                  | 100.0              |
|                   |                              | 20~49명   | -           | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 50~99명   | -           | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 100~299명 | -           | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 300명 이상  | -           | -                  | -                  | -                  | -                  |

단위 : %

[표 4-57] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (2) GIS (계속)

| 구분                |                              | 사례수      | 6)<br>50~60%미만 | 7)<br>60%이상 | 계     | 평균<br>(%) |
|-------------------|------------------------------|----------|----------------|-------------|-------|-----------|
| 전체                |                              | 454      | 1.7            |             | 100.0 | 31.5      |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업               | 77       | 10.0           |             | 100.0 | 35.6      |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업           | 365      | -              |             | 100.0 | 30.3      |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 12       | -              |             | 100.0 | 40.0      |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 213      | -              |             | 100.0 | 34.2      |
|                   | 5~9명                         | 50       | -              |             | 100.0 | 29.8      |
|                   | 10~19명                       | 75       | 10.2           |             | 100.0 | 29.6      |
|                   | 20~49명                       | 34       | -              |             | 100.0 | 26.5      |
|                   | 50~99명                       | 32       | -              |             | 100.0 | 34.4      |
|                   | 100~299명                     | 27       | -              |             | 100.0 | 17.5      |
|                   | 300명 이상                      | 22       | -              |             | 100.0 | 36.1      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | -              | -           | 100.0 | -         |
|                   |                              | 5~9명     | 21             | -           | 100.0 | 40.0      |
|                   |                              | 10~19명   | 15             | 50.0        | 100.0 | 45.0      |
|                   |                              | 20~49명   | 10             | -           | 100.0 | 17.5      |
|                   |                              | 50~99명   | 8              | -           | 100.0 | 27.0      |
|                   |                              | 100~299명 | 6              | -           | 100.0 | 25.0      |
|                   |                              | 300명 이상  | 17             | -           | 100.0 | 40.0      |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 213            | -           | 100.0 | 34.2      |
|                   |                              | 5~9명     | 29             | -           | 100.0 | 22.5      |
|                   |                              | 10~19명   | 48             | -           | 100.0 | 22.0      |
|                   |                              | 20~49명   | 24             | -           | 100.0 | 30.3      |
|                   |                              | 50~99명   | 24             | -           | 100.0 | 36.8      |
|                   |                              | 100~299명 | 21             | -           | 100.0 | 15.5      |
|                   |                              | 300명 이상  | 5              | -           |       | 22.5      |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | -              | -           |       | -         |
|                   |                              | 5~9명     | -              | -           |       | -         |
|                   |                              | 10~19명   | 12             | -           | 100.0 | 40.0      |
|                   |                              | 20~49명   | -              | -           |       | -         |
|                   |                              | 50~99명   | -              | -           |       | -         |
|                   |                              | 100~299명 | -              | -           |       | -         |
|                   |                              | 300명 이상  | -              | -           |       | -         |

단위 : %

[표 4-59] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (3) AI 기반 생성형 프로그램

| 구분                |                              | 사례수      | 1)<br>10% 미만 | 2)<br>10~20%<br>미만 | 3)<br>20~30%<br>미만 | 4)<br>30~40%<br>미만 | 5)<br>40~50%<br>미만 |
|-------------------|------------------------------|----------|--------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 전체                |                              | 513      | 7.7          | 16.2               | 18.8               | 15.4               | -                  |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업               | 163      | 16.3         | 25.3               | 1.3                | 4.7                | -                  |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업           | 155      | 4.1          | 27.1               | -                  | 45.8               | -                  |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 195      | 3.3          | -                  | 48.3               | -                  | -                  |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 381      | -            | -                  | 24.7               | 18.7               | -                  |
|                   | 5~9명                         | 63       | 43.5         | 56.5               | -                  | -                  | -                  |
|                   | 10~19명                       | 31       | -            | 75.2               | -                  | 24.8               | -                  |
|                   | 20~49명                       | 6        | -            | 100.0              | -                  | -                  | -                  |
|                   | 50~99명                       | -        | -            | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   | 100~299명                     | 24       | 51.6         | 48.4               | -                  | -                  | -                  |
|                   | 300명 이상                      | 9        | -            | 76.6               | 23.4               | -                  | -                  |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 86           | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 5~9명     | 42           | 50.0               | 50.0               | -                  | -                  |
|                   |                              | 10~19명   | 23           | -                  | 66.7               | -                  | 33.3               |
|                   |                              | 20~49명   | -            | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 50~99명   | -            | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 100~299명 | 9            | 66.7               | 33.3               | -                  | -                  |
|                   |                              | 300명 이상  | 4            | -                  | 50.0               | 50.0               | -                  |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 107          | -                  | -                  | -                  | 66.7               |
|                   |                              | 5~9명     | 15           | -                  | 100.0              | -                  | -                  |
|                   |                              | 10~19명   | 8            | -                  | 100.0              | -                  | -                  |
|                   |                              | 20~49명   | 6            | -                  | 100.0              | -                  | -                  |
|                   |                              | 50~99명   | -            | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 100~299명 | 15           | 42.9               | 57.1               | -                  | -                  |
|                   |                              | 300명 이상  | 5            | -                  | 100.0              | -                  | -                  |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 188          | -                  | -                  | 50.0               | -                  |
|                   |                              | 5~9명     | 7            | 100.0              | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 10~19명   | -            | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 20~49명   | -            | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 50~99명   | -            | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 100~299명 | -            | -                  | -                  | -                  | -                  |
|                   |                              | 300명 이상  | -            | -                  | -                  | -                  | -                  |

단위 : %

[표 4-58] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (3) AI 기반 생성형 프로그램 (계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 6)<br>50~60%미만 | 7)<br>60%이상 | 계     | 평균<br>(%) |      |
|-------------|--------------------|----------|----------------|-------------|-------|-----------|------|
| 전체          |                    | 513      | 16.7           | 25.3        | 100.0 | 43.8      |      |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 163      | 52.3           | -           | 100.0 | 30.7      |      |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 155      | -              | 22.9        | 100.0 | 39.6      |      |
|             | 인테리어 디자인업          | 195      | -              | 48.3        | 100.0 | 58.0      |      |
|             |                    |          |                |             |       |           |      |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 381      | 22.5           | 34.1        | 100.0 | 55.9      |      |
|             | 5~9명               | 63       | -              | -           | 100.0 | 6.1       |      |
|             | 10~19명             | 31       | -              | -           | 100.0 | 15.0      |      |
|             | 20~49명             | 6        | -              | -           | 100.0 | 10.0      |      |
|             | 50~99명             | -        |                |             |       |           |      |
|             | 100~299명           | 24       | -              | -           | 100.0 | 7.4       |      |
|             | 300명 이상            | 9        | -              | -           | 100.0 | 12.3      |      |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 86             | 100.0       | -     | 100.0     | 50.0 |
|             |                    | 5~9명     | 42             | -           | -     | 100.0     | 5.5  |
|             |                    | 10~19명   | 23             | -           | -     | 100.0     | 16.7 |
|             |                    | 20~49명   | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 50~99명   | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 100~299명 | 9              | -           | -     | 100.0     | 6.7  |
|             |                    | 300명 이상  | 4              | -           | -     | 100.0     | 15.0 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 107            | -           | 33.3  | 100.0     | 53.3 |
|             |                    | 5~9명     | 15             | -           | -     | 100.0     | 10.0 |
|             |                    | 10~19명   | 8              | -           | -     | 100.0     | 10.0 |
|             |                    | 20~49명   | 6              | -           | -     | 100.0     | 10.0 |
|             |                    | 50~99명   | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 100~299명 | 15             | -           | -     | 100.0     | 7.9  |
|             |                    | 300명 이상  | 5              | -           | -     | 100.0     | 10.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 188            | -           | 50.0  | 100.0     | 60.0 |
|             |                    | 5~9명     | 7              | -           | -     | 100.0     | 1.0  |
|             |                    | 10~19명   | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 20~49명   | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 50~99명   | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 100~299명 | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 300명 이상  | -              | -           | -     |           | -    |

단위 : %

[표 4-60] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (4) 3D 프린터

| 구분                |                              | 사례수      | 1)<br>10% 미만 | 2)<br>10~20% 미만 | 3)<br>20~30% 미만 | 4)<br>30~40% 미만 | 5)<br>40~50% 미만 |   |
|-------------------|------------------------------|----------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---|
| 전체                |                              | 960      | 19.6         | 45.3            | 1.0             | 19.5            | -               |   |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업               | 768      | 22.6         | 52.1            | 1.0             | 23.3            | -               |   |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업           | 178      | 8.3          | 17.2            | 1.2             | 5.0             | -               |   |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 15       | -            | 27.7            | -               | -               | -               |   |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 705      | 24.2         | 48.5            | -               | 12.1            | -               |   |
|                   | 5~9명                         | 63       | 23.4         | 33.2            | -               | 33.2            | -               |   |
|                   | 10~19명                       | 101      | -            | 42.5            | 7.6             | 30.4            | -               |   |
|                   | 20~49명                       | 26       | -            | 42.2            | -               | 57.8            | -               |   |
|                   | 50~99명                       | 19       | -            | 25.0            | -               | 63.5            | -               |   |
|                   | 100~299명                     | 21       | 13.5         | 29.7            | 9.9             | 36.9            | -               |   |
|                   | 300명 이상                      | 24       | -            | 26.6            | -               | 63.3            | -               |   |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 599          | 28.6            | 57.1            | -               | 14.3            | - |
|                   |                              | 5~9명     | 42           | -               | 50.0            | -               | 50.0            | - |
|                   |                              | 10~19명   | 69           | -               | 33.3            | 11.1            | 44.4            | - |
|                   |                              | 20~49명   | 20           | -               | 25.0            | -               | 75.0            | - |
|                   |                              | 50~99명   | 10           | -               | 25.0            | -               | 75.0            | - |
|                   |                              | 100~299명 | 9            | 33.3            | -               | -               | 66.7            | - |
|                   |                              | 300명 이상  | 19           | -               | 33.3            | -               | 66.7            | - |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 107          | -               | -               | -               | -               | - |
|                   |                              | 5~9명     | 15           | 100.0           | -               | -               | -               | - |
|                   |                              | 10~19명   | 24           | -               | 66.7            | -               | -               | - |
|                   |                              | 20~49명   | 6            | -               | 100.0           | -               | -               | - |
|                   |                              | 50~99명   | 9            | -               | 25.0            | -               | 50.0            | - |
|                   |                              | 100~299명 | 13           | -               | 50.0            | 16.7            | 16.7            | - |
|                   |                              | 300명 이상  | 5            | -               | -               | -               | 50.0            | - |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | -            | -               | -               | -               | -               | - |
|                   |                              | 5~9명     | 7            | -               | -               | -               | -               | - |
|                   |                              | 10~19명   | 8            | -               | 50.0            | -               | -               | - |
|                   |                              | 20~49명   | -            | -               | -               | -               | -               | - |
|                   |                              | 50~99명   | -            | -               | -               | -               | -               | - |
|                   |                              | 100~299명 | -            | -               | -               | -               | -               | - |
|                   |                              | 300명 이상  | -            | -               | -               | -               | -               | - |

단위 : %

[표 4-59] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (4) 3D 프린터 (계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 6)<br>50~60%미만 | 7)<br>60%이상 | 계     | 평균<br>(%) |      |
|-------------|--------------------|----------|----------------|-------------|-------|-----------|------|
| 전체          |                    | 960      | 5.5            | 9.0         | 100.0 | 23.1      |      |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 768      | -              | 1.0         | 100.0 | 14.7      |      |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 178      | 23.8           | 44.5        | 100.0 | 58.4      |      |
|             | 인테리어 디자인업          | 15       | 72.3           | -           | 100.0 | 38.9      |      |
|             |                    |          |                |             |       |           |      |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 705      | 5.0            | 10.1        | 100.0 | 22.2      |      |
|             | 5~9명               | 63       | 10.3           | -           | 100.0 | 21.2      |      |
|             | 10~19명             | 101      | 4.0            | 15.5        | 100.0 | 29.3      |      |
|             | 20~49명             | 26       | -              | -           | 100.0 | 22.5      |      |
|             | 50~99명             | 19       | 11.5           | -           | 100.0 | 28.5      |      |
|             | 100~299명           | 21       | 9.9            | -           | 100.0 | 22.2      |      |
|             | 300명 이상            | 24       | 10.1           | -           | 100.0 | 27.1      |      |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 599            | -           | -     | 100.0     | 11.9 |
|             |                    | 5~9명     | 42             | -           | -     | 100.0     | 22.5 |
|             |                    | 10~19명   | 69             | -           | 11.1  | 100.0     | 25.6 |
|             |                    | 20~49명   | 20             | -           | -     | 100.0     | 26.3 |
|             |                    | 50~99명   | 10             | -           | -     | 100.0     | 26.3 |
|             |                    | 100~299명 | 9              | -           | -     | 100.0     | 21.7 |
|             |                    | 300명 이상  | 19             | -           | -     | 100.0     | 23.9 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 107            | 33.3        | 66.7  | 100.0     | 80.0 |
|             |                    | 5~9명     | 15             | -           | -     | 100.0     | 5.0  |
|             |                    | 10~19명   | 24             | -           | 33.3  | 100.0     | 40.0 |
|             |                    | 20~49명   | 6              | -           | -     | 100.0     | 10.0 |
|             |                    | 50~99명   | 9              | 25.0        | -     | 100.0     | 31.3 |
|             |                    | 100~299명 | 13             | 16.7        | -     | 100.0     | 22.5 |
|             |                    | 300명 이상  | 5              | 50.0        | -     | 100.0     | 40.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 5~9명     | 7              | 100.0       | -     | 100.0     | 50.0 |
|             |                    | 10~19명   | 8              | 50.0        | -     | 100.0     | 30.0 |
|             |                    | 20~49명   | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 50~99명   | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 100~299명 | -              | -           | -     |           | -    |
|             |                    | 300명 이상  | -              | -           | -     |           | -    |

단위 : %



[표 4-61] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (5) AR/VR 등 디지털 설계장비

| 구분          |                    | 사례수      | 1)<br>10%미만 | 2)<br>10~20%미만 | 3)<br>20~30%미만 | 4)<br>30~40%미만 |
|-------------|--------------------|----------|-------------|----------------|----------------|----------------|
| 전체          |                    | 216      | 40.5        | -              | 1.9            | -              |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 167      | 51.3        | -              | -              | -              |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 46       | 4.6         | -              | -              | -              |
|             | 인테리어 디자인업          | 4        | -           | -              | 100.0          | -              |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 121      | 70.6        | -              | -              | -              |
|             | 5~9명               | 21       | -           | -              | -              | -              |
|             | 10~19명             | 27       | -           | -              | 14.9           | -              |
|             | 20~49명             | 26       | -           | -              | -              | -              |
|             | 50~99명             | 5        | -           | -              | -              | -              |
|             | 100~299명           | 8        | 26.9        | -              | -              | -              |
|             | 300명 이상            | 9        | -           | -              | -              | -              |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 86          | 100.0          | -              | -              |
|             |                    | 5~9명     | 21          | -              | -              | -              |
|             |                    | 10~19명   | 23          | -              | -              | -              |
|             |                    | 20~49명   | 20          | -              | -              | -              |
|             |                    | 50~99명   | 3           | -              | -              | -              |
|             |                    | 100~299명 | 6           | -              | -              | -              |
|             |                    | 300명 이상  | 9           | -              | -              | -              |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 36          | -              | -              | -              |
|             |                    | 5~9명     | -           | -              | -              | -              |
|             |                    | 10~19명   | -           | -              | -              | -              |
|             |                    | 20~49명   | 6           | -              | -              | -              |
|             |                    | 50~99명   | 2           | -              | -              | -              |
|             |                    | 100~299명 | 2           | 100.0          | -              | -              |
|             |                    | 300명 이상  | -           | -              | -              | -              |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | -           | -              | -              | -              |
|             |                    | 5~9명     | -           | -              | -              | -              |
|             |                    | 10~19명   | 4           | -              | 100.0          | -              |
|             |                    | 20~49명   | -           | -              | -              | -              |
|             |                    | 50~99명   | -           | -              | -              | -              |
|             |                    | 100~299명 | -           | -              | -              | -              |
|             |                    | 300명 이상  | -           | -              | -              | -              |

단위 : %

[표 4-60] 소프트웨어 및 장비 활용 비중 (5) AR/VR 등 디지털 설계장비 (계속)

| 구분                |                              | 사례수      | 5)<br>40~50%<br>미만 | 6)<br>50~60%<br>미만 | 7)<br>60% 이상 | 계     | 평균<br>(%) |
|-------------------|------------------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------|-------|-----------|
| 전체                |                              | 216      | 57.6               | -                  | -            | 100.0 | 25.5      |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업               | 167      | 48.7               | -                  | -            | 100.0 | 22.0      |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업           | 46       | 95.4               | -                  | -            | 100.0 | 38.4      |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 4        | -                  | -                  | -            | 100.0 | 20.0      |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 121      | 29.4               | -                  | -            | 100.0 | 15.3      |
|                   | 5~9명                         | 21       | 100.0              | -                  | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   | 10~19명                       | 27       | 85.1               | -                  | -            | 100.0 | 37.0      |
|                   | 20~49명                       | 26       | 100.0              | -                  | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   | 50~99명                       | 5        | 100.0              | -                  | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   | 100~299명                     | 8        | 73.1               | -                  | -            | 100.0 | 30.6      |
|                   | 300명 이상                      | 9        | 100.0              | -                  | -            | 100.0 | 40.0      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 86                 | -                  | -            | 100.0 | 5.0       |
|                   |                              | 5~9명     | 21                 | 100.0              | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   |                              | 10~19명   | 23                 | 100.0              | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   |                              | 20~49명   | 20                 | 100.0              | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   |                              | 50~99명   | 3                  | 100.0              | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   |                              | 100~299명 | 6                  | 100.0              | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   |                              | 300명 이상  | 9                  | 100.0              | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 36                 | 100.0              | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   |                              | 5~9명     | -                  | -                  | -            | -     | -         |
|                   |                              | 10~19명   | -                  | -                  | -            | -     | -         |
|                   |                              | 20~49명   | 6                  | 100.0              | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   |                              | 50~99명   | 2                  | 100.0              | -            | 100.0 | 40.0      |
|                   |                              | 100~299명 | 2                  | -                  | -            | 100.0 | 5.0       |
|                   |                              | 300명 이상  | -                  | -                  | -            | -     | -         |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | -                  | -                  | -            | -     | -         |
|                   |                              | 5~9명     | -                  | -                  | -            | -     | -         |
|                   |                              | 10~19명   | 4                  | -                  | -            | 100.0 | 20.0      |
|                   |                              | 20~49명   | -                  | -                  | -            | -     | -         |
|                   |                              | 50~99명   | -                  | -                  | -            | -     | -         |
|                   |                              | 100~299명 | -                  | -                  | -            | -     | -         |
|                   |                              | 300명 이상  | -                  | -                  | -            | -     | -         |

단위 : %

[표 4-62] 실시한 직원 교육

| 구분                |                              | 사례수      | 1)<br>안전교육/<br>위험 관리 | 2)<br>법령/정책/<br>사업절차 | 3)<br>디자인/<br>설계 | 4)<br>지속가능<br>성/친환경 | 5)<br>컴퓨터<br>프로그램/<br>BIM 등 | 6)<br>마케팅<br>/프로젝<br>트 관리 |
|-------------------|------------------------------|----------|----------------------|----------------------|------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 전체                |                              | 32,612   | 28.3                 | 5.5                  | 3.4              | 0.3                 | 0.0                         | -                         |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업               | 19,588   | 22.4                 | 6.2                  | 4.3              | 0.4                 | 0.0                         | -                         |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업           | 7,604    | 37.6                 | 4.0                  | 2.2              | -                   | -                           | -                         |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 5,420    | 36.6                 | 5.3                  | 2.0              | -                   | 0.1                         | -                         |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 25,657   | 23.3                 | 6.1                  | 3.4              | 0.3                 | -                           | -                         |
|                   | 5~9명                         | 3,911    | 40.3                 | 4.1                  | 4.1              | -                   | -                           | -                         |
|                   | 10~19명                       | 1,687    | 51.4                 | 3.0                  | 3.5              | -                   | 0.2                         | -                         |
|                   | 20~49명                       | 914      | 55.9                 | 1.8                  | 0.9              | -                   | -                           | -                         |
|                   | 50~99명                       | 236      | 69.0                 | 4.9                  | 1.1              | -                   | -                           | -                         |
|                   | 100~299명                     | 125      | 63.3                 | 1.7                  | -                | -                   | -                           | -                         |
|                   | 300명 이상                      | 82       | 75.0                 | -                    | -                | -                   | 2.6                         | -                         |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649               | 16.9                 | 6.6              | 4.4                 | 0.5                         | -                         |
|                   |                              | 5~9명     | 2,550                | 39.3                 | 5.7              | 4.9                 | -                           | -                         |
|                   |                              | 10~19명   | 840                  | 51.4                 | 2.8              | 2.8                 | -                           | -                         |
|                   |                              | 20~49명   | 346                  | 43.5                 | 2.9              | 1.4                 | -                           | -                         |
|                   |                              | 50~99명   | 102                  | 75.0                 | 5.0              | 2.5                 | -                           | -                         |
|                   |                              | 100~299명 | 58                   | 65.0                 | -                | -                   | -                           | -                         |
|                   |                              | 300명 이상  | 43                   | 75.0                 | -                | -                   | 5.0                         | -                         |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                | 30.5                 | 5.0              | 2.1                 | -                           | -                         |
|                   |                              | 5~9명     | 1,075                | 42.5                 | 1.4              | 2.7                 | -                           | -                         |
|                   |                              | 10~19명   | 742                  | 51.6                 | 3.2              | 4.3                 | -                           | -                         |
|                   |                              | 20~49명   | 538                  | 63.3                 | 1.1              | -                   | -                           | -                         |
|                   |                              | 50~99명   | 128                  | 62.7                 | 5.1              | -                   | -                           | -                         |
|                   |                              | 100~299명 | 66                   | 61.3                 | 3.2              | -                   | -                           | -                         |
|                   |                              | 300명 이상  | 39                   | 75.0                 | -                | -                   | -                           | -                         |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 4,992                | 35.8                 | 5.7              | 1.9                 | -                           | -                         |
|                   |                              | 5~9명     | 286                  | 40.9                 | -                | 2.3                 | -                           | -                         |
|                   |                              | 10~19명   | 105                  | 50.0                 | 3.8              | 3.8                 | -                           | -                         |
|                   |                              | 20~49명   | 30                   | 66.7                 | -                | 11.1                | -                           | -                         |
|                   |                              | 50~99명   | 6                    | 100.0                | -                | -                   | -                           | -                         |
|                   |                              | 100~299명 | 1                    | 100.0                | -                | -                   | -                           | -                         |
|                   |                              | 300명 이상  | -                    | -                    | -                | -                   | -                           | -                         |

주) 복수응답  
단위 : %

[표 4-61] 실시한 직원 교육(계속)

| 구분                |                              | 사례수      | 7)<br>어학 | 8)<br>외부 교육<br>연수 지원<br>(대학원 포함) | 9)<br>감리/<br>CM | 10)<br>사업<br>수주/협상/<br>계약체결 | 11)<br>기타 | 12)<br>직원<br>교육을<br>하지 않음 |      |
|-------------------|------------------------------|----------|----------|----------------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------|---------------------------|------|
| 전체                |                              | 32,612   | -        | -                                | 1.5             | -                           | 28.6      | 42.4                      |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업            | 19,588   | -        | -                                | 2.4             | -                           | 29.6      | 43.1                      |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업        | 7,604    | -        | -                                | 0.4             | -                           | 33.5      | 34.0                      |      |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 5,420    | -        | -                                | -               | -                           | 18.1      | 51.3                      |      |
|                   |                              |          |          |                                  |                 |                             |           |                           |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 25,657   | -        | -                                | 1.3             | -                           | 23.4      | 51.5                      |      |
|                   | 5~9명                         | 3,911    | -        | -                                | 3.0             | -                           | 48.1      | 12.3                      |      |
|                   | 10~19명                       | 1,687    | -        | -                                | 1.4             | -                           | 47.0      | 4.7                       |      |
|                   | 20~49명                       | 914      | -        | -                                | 0.7             | -                           | 48.0      | 3.3                       |      |
|                   | 50~99명                       | 236      | -        | -                                | 1.1             | -                           | 39.0      | 0.0                       |      |
|                   | 100~299명                     | 125      | -        | -                                | -               | -                           | 61.9      | 0.0                       |      |
|                   | 300명 이상                      | 82       | -        | -                                | -               | -                           | 38.8      | 0.0                       |      |
|                   |                              |          |          |                                  |                 |                             |           |                           |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649   | -                                | -               | 2.2                         | -         | 25.1                      | 51.4 |
|                   |                              | 5~9명     | 2,550    | -                                | -               | 4.1                         | -         | 45.1                      | 13.9 |
|                   |                              | 10~19명   | 840      | -                                | -               | 1.8                         | -         | 48.6                      | 4.6  |
|                   |                              | 20~49명   | 346      | -                                | -               | -                           | -         | 60.9                      | 4.3  |
|                   |                              | 50~99명   | 102      | -                                | -               | 2.5                         | -         | 35.0                      | 0.0  |
|                   |                              | 100~299명 | 58       | -                                | -               | -                           | -         | 60.0                      | 0.0  |
|                   |                              | 300명 이상  | 43       | -                                | -               | -                           | -         | 40.0                      | 0.0  |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016    | -                                | -               | -                           | -         | 26.2                      | 48.9 |
|                   |                              | 5~9명     | 1,075    | -                                | -               | 1.4                         | -         | 53.4                      | 8.2  |
|                   |                              | 10~19명   | 742      | -                                | -               | 1.1                         | -         | 44.1                      | 4.3  |
|                   |                              | 20~49명   | 538      | -                                | -               | 1.1                         | -         | 40.0                      | 2.2  |
|                   |                              | 50~99명   | 128      | -                                | -               | -                           | -         | 44.1                      | 0.0  |
|                   |                              | 100~299명 | 66       | -                                | -               | -                           | -         | 64.5                      | 0.0  |
|                   |                              | 300명 이상  | 39       | -                                | -               | -                           | -         | 37.5                      | 0.0  |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 4,992    | -                                | -               | -                           | -         | 15.1                      | 54.7 |
|                   |                              | 5~9명     | 286      | -                                | -               | -                           | -         | 54.5                      | 13.6 |
|                   |                              | 10~19명   | 105      | -                                | -               | -                           | -         | 53.8                      | 7.7  |
|                   |                              | 20~49명   | 30       | -                                | -               | -                           | -         | 44.4                      | 11.1 |
|                   |                              | 50~99명   | 6        | -                                | -               | -                           | -         | 0.0                       | 0.0  |
|                   |                              | 100~299명 | 1        | -                                | -               | -                           | -         | 0.0                       | 0.0  |
|                   |                              | 300명 이상  | -        | -                                | -               | -                           | -         | -                         | -    |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-63] 필요한 교육 (1) 1순위

| 구분                |                              | 사례수      | 1)<br>안전교육/<br>위험 관리 | 2)<br>법령/정책/<br>사업절차 | 3)<br>디자인/<br>설계 | 4)<br>지속가능성<br>/친환경 | 5)<br>컴퓨터<br>프로그램/<br>BIM 등 | 6)<br>마케팅<br>/프로젝트<br>관리 |   |
|-------------------|------------------------------|----------|----------------------|----------------------|------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------|---|
| 전체                |                              | 32,612   | 21.7                 | 3.4                  | 1.3              | -                   | 0.7                         | -                        |   |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업            | 19,588   | 19.3                 | 3.8                  | 1.1              | -                   | 0.4                         | -                        |   |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업        | 7,604    | 25.5                 | 3.8                  | 1.5              | -                   | 0.6                         | -                        |   |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 5,420    | 25.3                 | 1.7                  | 1.9              | -                   | 1.7                         | -                        |   |
|                   |                              |          |                      |                      |                  |                     |                             |                          |   |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 25,657   | 17.6                 | 3.7                  | 1.3              | -                   | 0.8                         | -                        |   |
|                   | 5~9명                         | 3,911    | 32.2                 | 3.6                  | 1.5              | -                   | -                           | -                        |   |
|                   | 10~19명                       | 1,687    | 42.1                 | 0.9                  | 1.4              | -                   | -                           | -                        |   |
|                   | 20~49명                       | 914      | 40.3                 | 1.9                  | 0.7              | -                   | 1.3                         | -                        |   |
|                   | 50~99명                       | 236      | 58.8                 | 0.9                  | -                | -                   | -                           | -                        |   |
|                   | 100~299명                     | 125      | 38.1                 | -                    | -                | -                   | -                           | -                        |   |
|                   | 300명 이상                      | 82       | 63.8                 | -                    | -                | -                   | -                           | -                        |   |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649               | 15.3                 | 3.8              | 1.1                 | -                           | 0.5                      | - |
|                   |                              | 5~9명     | 2,550                | 32.0                 | 4.9              | 0.8                 | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 10~19명   | 840                  | 40.4                 | 0.9              | 1.8                 | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 20~49명   | 346                  | 31.9                 | 1.4              | -                   | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 50~99명   | 102                  | 60.0                 | -                | -                   | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 100~299명 | 58                   | 40.0                 | -                | -                   | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 300명 이상  | 43                   | 65.0                 | -                | -                   | -                           | -                        | - |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                | 17.7                 | 5.0              | 1.4                 | -                           | 0.7                      | - |
|                   |                              | 5~9명     | 1,075                | 32.9                 | 1.4              | 2.7                 | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 10~19명   | 742                  | 45.2                 | 1.1              | 1.1                 | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 20~49명   | 538                  | 45.6                 | 2.2              | 1.1                 | -                           | 2.2                      | - |
|                   |                              | 50~99명   | 128                  | 55.9                 | 1.7              | -                   | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 100~299명 | 66                   | 35.5                 | -                | -                   | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 300명 이상  | 39                   | 62.5                 | -                | -                   | -                           | -                        | - |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 4,992                | 24.5                 | 1.9              | 1.9                 | -                           | 1.9                      | - |
|                   |                              | 5~9명     | 286                  | 31.8                 | -                | 2.3                 | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 10~19명   | 105                  | 34.6                 | -                | -                   | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 20~49명   | 30                   | 44.4                 | -                | -                   | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 50~99명   | 6                    | 100.0                | -                | -                   | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 100~299명 | 1                    | 100.0                | -                | -                   | -                           | -                        | - |
|                   |                              | 300명 이상  | -                    | -                    | -                | -                   | -                           | -                        | - |

주) 1순위  
단위 : %

[표 4-62] 필요한 교육(1) 1순위 (계속)

| 구분                |                              | 사례수      | 7)<br>어학 | 8)<br>외부 교육연수<br>지원<br>(대학원 포함) | 9)<br>감리/<br>CM | 10)<br>사업<br>수주/협상/<br>계약체결 | 11)<br>기타 | 12)<br>직원<br>교육을<br>하지 않음 |
|-------------------|------------------------------|----------|----------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------|---------------------------|
| 전체                |                              | 32,612   | -        | 0.0                             | 0.5             | 0.4                         | 17.5      | 54.4                      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업            | 19,588   | -        | -                               | 0.6             | 0.6                         | 18.4      | 55.9                      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업        | 7,604    | -        | 0.1                             | 0.9             | 0.2                         | 21.8      | 45.6                      |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 5,420    | -        | -                               | -               | 0.1                         | 7.9       | 61.4                      |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 25,657   | -        | -                               | 0.5             | 0.3                         | 11.8      | 64.0                      |
|                   | 5~9명                         | 3,911    | -        | -                               | 0.9             | 0.9                         | 35.6      | 25.3                      |
|                   | 10~19명                       | 1,687    | -        | -                               | 0.5             | 1.2                         | 40.0      | 14.0                      |
|                   | 20~49명                       | 914      | -        | 0.7                             | 1.3             | -                           | 44.4      | 9.4                       |
|                   | 50~99명                       | 236      | -        | -                               | 1.1             | -                           | 37.0      | 2.2                       |
|                   | 100~299명                     | 125      | -        | -                               | -               | -                           | 61.9      | -                         |
|                   | 300명 이상                      | 82       | -        | -                               | -               | -                           | 36.2      | -                         |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | -        | -                               | 0.5             | 0.5                         | 13.7      | 64.5                      |
|                   |                              | 5~9명     | -        | -                               | 0.8             | 0.8                         | 32.8      | 27.9                      |
|                   |                              | 10~19명   | -        | -                               | -               | 1.8                         | 42.2      | 12.8                      |
|                   |                              | 20~49명   | -        | -                               | -               | -                           | 56.5      | 10.1                      |
|                   |                              | 50~99명   | -        | -                               | 2.5             | -                           | 32.5      | 5.0                       |
|                   |                              | 100~299명 | -        | -                               | -               | -                           | 60.0      | -                         |
|                   |                              | 300명 이상  | -        | -                               | -               | -                           | 35.0      | -                         |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | -        | -                               | 0.7             | -                           | 12.1      | 62.4                      |
|                   |                              | 5~9명     | -        | -                               | 1.4             | 1.4                         | 43.8      | 16.4                      |
|                   |                              | 10~19명   | -        | -                               | 1.1             | -                           | 36.6      | 15.1                      |
|                   |                              | 20~49명   | -        | 1.1                             | 2.2             | -                           | 36.7      | 8.9                       |
|                   |                              | 50~99명   | -        | -                               | -               | -                           | 42.4      | -                         |
|                   |                              | 100~299명 | -        | -                               | -               | -                           | 64.5      | -                         |
|                   |                              | 300명 이상  | -        | -                               | -               | -                           | 37.5      | -                         |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | -        | -                               | -               | -                           | 5.7       | 64.2                      |
|                   |                              | 5~9명     | -        | -                               | -               | -                           | 29.5      | 36.4                      |
|                   |                              | 10~19명   | -        | -                               | -               | 3.8                         | 46.2      | 15.4                      |
|                   |                              | 20~49명   | -        | -                               | -               | -                           | 44.4      | 11.1                      |
|                   |                              | 50~99명   | -        | -                               | -               | -                           | -         | -                         |
|                   |                              | 100~299명 | -        | -                               | -               | -                           | -         | -                         |
|                   |                              | 300명 이상  | -        | -                               | -               | -                           | -         | -                         |

주) 1순위

단위 : %

[표 4-64] 필요한 교육 (2) 1+2+3순위

| 구분          |                    | 사례수      | 1)<br>안전교육/<br>위험 관리 | 2)<br>법령/정책/<br>사업절차 | 3)<br>디자인/<br>설계 | 4)<br>지속가능성<br>/친환경 | 5)<br>컴퓨터<br>프로그램/<br>BIM 등 | 6)<br>마케팅<br>/프로젝트<br>관리 |
|-------------|--------------------|----------|----------------------|----------------------|------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 전체          |                    | 32,612   | 21.8                 | 5.3                  | 3.0              |                     | 1.4                         | 0.5                      |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 19.3                 | 5.5                  | 3.7              |                     | 1.1                         | 0.6                      |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 25.7                 | 4.9                  | 1.9              |                     | 0.7                         | 0.4                      |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 25.3                 | 5.2                  | 2.1              |                     | 3.6                         | 0.1                      |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 17.6                 | 5.5                  | 3.0              |                     | 1.5                         | 0.3                      |
|             | 5~9명               | 3,911    | 32.6                 | 5.6                  | 3.8              |                     | 1.2                         | 0.5                      |
|             | 10~19명             | 1,687    | 42.6                 | 3.3                  | 3.5              |                     | 0.5                         | 2.6                      |
|             | 20~49명             | 914      | 40.3                 | 3.2                  | 1.3              |                     | 1.9                         | 0.7                      |
|             | 50~99명             | 236      | 58.8                 | 4.9                  | -                |                     | 1.1                         | 0.0                      |
|             | 100~299명           | 125      | 38.1                 | -                    | -                |                     | -                           | 0.0                      |
|             | 300명 이상            | 82       | 63.8                 | -                    | -                |                     | -                           | 0.0                      |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649               | 15.3                 | 5.5              | 3.8                 | 1.1                         | 0.5                      |
|             |                    | 5~9명     | 2,550                | 32.0                 | 7.4              | 4.1                 | 1.6                         | 0.8                      |
|             |                    | 10~19명   | 840                  | 41.3                 | 2.8              | 2.8                 | -                           | 1.8                      |
|             |                    | 20~49명   | 346                  | 31.9                 | 1.4              | -                   | 1.4                         | 0.0                      |
|             |                    | 50~99명   | 102                  | 60.0                 | 5.0              | -                   | 2.5                         | 0.0                      |
|             |                    | 100~299명 | 58                   | 40.0                 | -                | -                   | -                           | 0.0                      |
|             |                    | 300명 이상  | 43                   | 65.0                 | -                | -                   | -                           | 0.0                      |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016                | 17.7                 | 5.7              | 1.4                 | 0.7                         | 0.0                      |
|             |                    | 5~9명     | 1,075                | 34.2                 | 2.7              | 2.7                 | -                           | 0.0                      |
|             |                    | 10~19명   | 742                  | 45.2                 | 4.3              | 4.3                 | 1.1                         | 3.2                      |
|             |                    | 20~49명   | 538                  | 45.6                 | 4.4              | 2.2                 | 2.2                         | 1.1                      |
|             |                    | 50~99명   | 128                  | 55.9                 | 5.1              | -                   | -                           | 0.0                      |
|             |                    | 100~299명 | 66                   | 35.5                 | -                | -                   | -                           | 0.0                      |
|             |                    | 300명 이상  | 39                   | 62.5                 | -                | -                   | -                           | 0.0                      |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992                | 24.5                 | 5.7              | 1.9                 | 3.8                         | 0.0                      |
|             |                    | 5~9명     | 286                  | 31.8                 | -                | 4.5                 | 2.3                         | 0.0                      |
|             |                    | 10~19명   | 105                  | 34.6                 | -                | 3.8                 | -                           | 3.8                      |
|             |                    | 20~49명   | 30                   | 44.4                 | -                | -                   | -                           | 0.0                      |
|             |                    | 50~99명   | 6                    | 100.0                | -                | -                   | -                           | 0.0                      |
|             |                    | 100~299명 | 1                    | 100.0                | -                | -                   | -                           | 0.0                      |
|             |                    | 300명 이상  |                      | -                    | -                | -                   | -                           | -                        |

주) 1+2+3 종합순위

단위 : %

[표 4-63] 필요한 교육 (2) 1+2+3순위 (계속)

| 구분                |                              | 사례수      | 7)<br>어학 | 8)<br>외부 교육연수<br>지원 (대학원<br>포함) | 9)<br>감리/<br>CM | 10)<br>사업<br>수주/협상/<br>계약체결 | 11)<br>기타 | 12)<br>직원<br>교육을<br>하지 않음 |
|-------------------|------------------------------|----------|----------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------|---------------------------|
| 전체                |                              | 32,612   | -        | 0.0                             | 2.9             | 0.8                         | 17.6      | 54.4                      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업            | 19,588   | -        | -                               | 4.2             | 0.7                         | 18.5      | 55.9                      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업        | 7,604    | -        | 0.1                             | 1.5             | 1.6                         | 22.2      | 45.6                      |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 5,420    | -        | -                               | -               | 0.1                         | 7.9       | 61.4                      |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 25,657   | -        | -                               | 2.8             | 0.6                         | 11.8      | 64.0                      |
|                   | 5~9명                         | 3,911    | -        | -                               | 3.4             | 1.4                         | 36.0      | 25.3                      |
|                   | 10~19명                       | 1,687    | -        | -                               | 3.7             | 2.6                         | 40.0      | 14.0                      |
|                   | 20~49명                       | 914      | -        | 0.7                             | 2.0             | 1.3                         | 46.3      | 9.4                       |
|                   | 50~99명                       | 236      | -        | -                               | 1.1             | -                           | 37.9      | 2.2                       |
|                   | 100~299명                     | 125      | -        | -                               | 1.7             | -                           | 61.9      | -                         |
|                   | 300명 이상                      | 82       | -        | -                               | -               | -                           | 38.8      | -                         |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | -        | -                               | 4.4             | 0.5                         | 13.7      | 64.5                      |
|                   |                              | 5~9명     | -        | -                               | 4.1             | 1.6                         | 32.8      | 27.9                      |
|                   |                              | 10~19명   | -        | -                               | 3.7             | 1.8                         | 42.2      | 12.8                      |
|                   |                              | 20~49명   | -        | -                               | -               | -                           | 58.0      | 10.1                      |
|                   |                              | 50~99명   | -        | -                               | 2.5             | -                           | 32.5      | 5.0                       |
|                   |                              | 100~299명 | -        | -                               | -               | -                           | 60.0      | -                         |
|                   |                              | 300명 이상  | -        | -                               | -               | -                           | 40.0      | -                         |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | -        | -                               | 0.7             | 1.4                         | 12.1      | 62.4                      |
|                   |                              | 5~9명     | -        | -                               | 2.7             | 1.4                         | 45.2      | 16.4                      |
|                   |                              | 10~19명   | -        | -                               | 4.3             | 3.2                         | 36.6      | 15.1                      |
|                   |                              | 20~49명   | -        | 1.1                             | 3.3             | 2.2                         | 38.9      | 8.9                       |
|                   |                              | 50~99명   | -        | -                               | -               | -                           | 44.1      | -                         |
|                   |                              | 100~299명 | -        | -                               | 3.2             | -                           | 64.5      | -                         |
|                   |                              | 300명 이상  | -        | -                               | -               | -                           | 37.5      | -                         |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | -        | -                               | -               | -                           | 5.7       | 64.2                      |
|                   |                              | 5~9명     | -        | -                               | -               | -                           | 29.5      | 36.4                      |
|                   |                              | 10~19명   | -        | -                               | -               | 3.8                         | 46.2      | 15.4                      |
|                   |                              | 20~49명   | -        | -                               | -               | -                           | 44.4      | 11.1                      |
|                   |                              | 50~99명   | -        | -                               | -               | -                           | -         | -                         |
|                   |                              | 100~299명 | -        | -                               | -               | -                           | -         | -                         |
|                   |                              | 300명 이상  | -        | -                               | -               | -                           | -         | -                         |

주) 1+2+3 종합순위

단위 : %



[표 4-65] 홍보방법

| 구분                           |                       | 사례수                   | 1)<br>TV, 신문 등<br>광고 | 2)<br>포털사이트<br>광고 | 3)<br>사업체<br>홈페이지 운영 | 4)<br>SNS 활용<br>홍보 | 5)<br>Youtube 등<br>콘텐츠 제작 |     |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|--------------------|---------------------------|-----|
| 전체                           |                       | 32,612                | 0.1                  | 0.0               | 9.2                  | 2.9                | 0.4                       |     |
| 산업                           | 건축설계 및 관련<br>서비스업     | 19,588                | 0.1                  | -                 | 6.8                  | 3.1                | 0.1                       |     |
|                              | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업 | 7,604                 | 0.2                  | 0.1               | 11.2                 | 1.2                | 0.1                       |     |
|                              | 인테리어 디자인업             | 5,420                 | -                    | -                 | 15.4                 | 4.5                | 1.9                       |     |
| 종사자 규모                       | 1~4명                  | 25,657                | -                    | -                 | 6.7                  | 3.0                | 0.4                       |     |
|                              | 5~9명                  | 3,911                 | -                    | -                 | 10.9                 | 1.7                | 0.7                       |     |
|                              | 10~19명                | 1,687                 | -                    | -                 | 19.6                 | 2.3                | 0.5                       |     |
|                              | 20~49명                | 914                   | 2.4                  | 0.7               | 25.7                 | 3.9                | 0.7                       |     |
|                              | 50~99명                | 236                   | -                    | -                 | 51.2                 | -                  | -                         |     |
|                              | 100~299명              | 125                   | 1.7                  | -                 | 89.2                 | 12.1               | -                         |     |
|                              | 300명 이상               | 82                    | 2.6                  | -                 | 94.1                 | 7.9                | 3.0                       |     |
|                              | 산업 *<br>종사자<br>규모     | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업 | 1~4명                 | 15,649            | -                    | -                  | 4.9                       | 3.3 |
| 5~9명                         |                       |                       | 2,550                | -                 | -                    | 5.7                | 0.8                       | 0.8 |
| 10~19명                       |                       |                       | 840                  | -                 | -                    | 16.5               | 3.7                       | 0.9 |
| 20~49명                       |                       |                       | 346                  | 2.9               | -                    | 34.8               | 5.8                       | -   |
| 50~99명                       |                       |                       | 102                  | -                 | -                    | 52.5               | -                         | -   |
| 100~299명                     |                       |                       | 58                   | -                 | -                    | 95.0               | 15.0                      | -   |
| 300명 이상                      |                       |                       | 43                   | 5.0               | -                    | 100.0              | 15.0                      | -   |
| 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 |                       | 1~4명                  | 5,016                | -                 | -                    | 5.7                | 1.4                       | -   |
|                              |                       | 5~9명                  | 1,075                | -                 | -                    | 16.4               | -                         | -   |
|                              |                       | 10~19명                | 742                  | -                 | -                    | 18.3               | -                         | -   |
|                              |                       | 20~49명                | 538                  | 2.2               | 1.1                  | 18.9               | 2.2                       | 1.1 |
|                              |                       | 50~99명                | 128                  | -                 | -                    | 52.5               | -                         | -   |
|                              |                       | 100~299명              | 66                   | 3.2               | -                    | 83.9               | 9.7                       | -   |
|                              |                       | 300명 이상               | 39                   | -                 | -                    | 87.5               | -                         | 6.3 |
| 인테리어<br>디자인업                 |                       | 1~4명                  | 4,992                | -                 | -                    | 13.2               | 3.8                       | 1.9 |
|                              |                       | 5~9명                  | 286                  | -                 | -                    | 36.4               | 15.9                      | 2.3 |
|                              |                       | 10~19명                | 105                  | -                 | -                    | 53.8               | 7.7                       | -   |
|                              |                       | 20~49명                | 30                   | -                 | -                    | 44.4               | 11.1                      | -   |
|                              |                       | 50~99명                | 6                    | -                 | -                    | -                  | -                         | -   |
|                              |                       | 100~299명              | 1                    | -                 | -                    | 100.0              | -                         | -   |
|                              |                       | 300명 이상               |                      | -                 | -                    | -                  | -                         | -   |

주) 복수응답

단위 : %

[표 4-64] 홍보방법 (계속)

| 구분                |                              | 사례수      | 6)<br>홍보책자 발간 | 7)<br>관련 잡지에 기고,<br>인터뷰, 작품 소개 | 8)<br>대면 홍보 | 9)<br>기타 | 10)<br>별도로<br>홍보하지<br>않음 |
|-------------------|------------------------------|----------|---------------|--------------------------------|-------------|----------|--------------------------|
| 전체                |                              | 32,612   | 0.0           | 0.2                            | 0.1         | 0.7      | 87.9                     |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업            | 19,588   | -             | 0.2                            | 0.2         | 0.9      | 89.6                     |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업        | 7,604    | -             | 0.1                            | 0.1         | 0.5      | 87.3                     |
|                   | 인테리어 디자인업                    | 5,420    | 0.1           | 0.1                            | 0.1         | 0.1      | 82.5                     |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 25,657   | -             | -                              | -           | 0.7      | 90.5                     |
|                   | 5~9명                         | 3,911    | -             | 0.7                            | 0.7         | 0.2      | 87.7                     |
|                   | 10~19명                       | 1,687    | 0.2           | 1.8                            | 0.5         | 1.9      | 75.5                     |
|                   | 20~49명                       | 914      | -             | -                              | 0.7         | 1.9      | 67.1                     |
|                   | 50~99명                       | 236      | -             | 1.1                            | 2.0         | -        | 46.8                     |
|                   | 100~299명                     | 125      | -             | -                              | -           | 1.7      | 7.4                      |
|                   | 300명 이상                      | 82       | -             | 2.6                            | -           | -        | 3.0                      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649        | -                              | -           | 1.1      | 91.3                     |
|                   |                              | 5~9명     | 2,550         | -                              | 0.8         | 0.8      | 92.6                     |
|                   |                              | 10~19명   | 840           | -                              | 2.8         | 0.9      | 77.1                     |
|                   |                              | 20~49명   | 346           | -                              | -           | 1.4      | 59.4                     |
|                   |                              | 50~99명   | 102           | -                              | 2.5         | 2.5      | 45.0                     |
|                   |                              | 100~299명 | 58            | -                              | -           | -        | 5.0                      |
|                   |                              | 300명 이상  | 43            | -                              | 5.0         | -        | -                        |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016         | -                              | -           | -        | 93.6                     |
|                   |                              | 5~9명     | 1,075         | -                              | -           | -        | 83.6                     |
|                   |                              | 10~19명   | 742           | -                              | 1.1         | -        | 78.5                     |
|                   |                              | 20~49명   | 538           | -                              | 1.1         | 2.2      | 73.3                     |
|                   |                              | 50~99명   | 128           | -                              | 1.7         | -        | 45.8                     |
|                   |                              | 100~299명 | 66            | -                              | -           | 3.2      | 9.7                      |
|                   |                              | 300명 이상  | 39            | -                              | -           | -        | 6.3                      |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 4,992         | -                              | -           | -        | 84.9                     |
|                   |                              | 5~9명     | 286           | -                              | 2.3         | 2.3      | 59.1                     |
|                   |                              | 10~19명   | 105           | 3.8                            | -           | -        | 42.3                     |
|                   |                              | 20~49명   | 30            | -                              | -           | -        | 44.4                     |
|                   |                              | 50~99명   | 6             | -                              | -           | -        | 100.0                    |
|                   |                              | 100~299명 | 1             | -                              | -           | -        | -                        |
|                   |                              | 300명 이상  | -             | -                              | -           | -        | -                        |

주) 복수응답

단위 : %



[표 4-66] 사업체 종사자 현황

| 구분          |                    | 사례수      | 합계        |            |         | 평균        |            |      |       |
|-------------|--------------------|----------|-----------|------------|---------|-----------|------------|------|-------|
|             |                    |          | 1)<br>정규직 | 2)<br>비정규직 | 소계      | 1)<br>정규직 | 2)<br>비정규직 | 소계   |       |
| 전체          |                    | 32,612   | 282,914   | 2,521      | 285,436 | 8.7       | 0.1        | 8.8  |       |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 121,141   | 612        | 121,753 | 6.2       | 0.0        | 6.2  |       |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 138,356   | 1,721      | 140,077 | 18.2      | 0.2        | 18.4 |       |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 23,417    | 188        | 23,606  | 4.3       | 0.0        | 4.4  |       |
| 종사자 규모      |                    | 1~4명     | 25,657    | 89,170     | 1,007   | 90,178    | 3.5        | 0.0  | 3.5   |
|             |                    | 5~9명     | 3,911     | 27,696     | 146     | 27,842    | 7.1        | 0.0  | 7.1   |
|             |                    | 10~19명   | 1,687     | 23,192     | 70      | 23,262    | 13.7       | 0.0  | 13.8  |
|             |                    | 20~49명   | 914       | 26,830     | 42      | 26,872    | 29.4       | 0.0  | 29.4  |
|             |                    | 50~99명   | 236       | 17,776     | 130     | 17,907    | 75.3       | 0.6  | 75.9  |
|             |                    | 100~299명 | 125       | 42,652     | 930     | 43,583    | 341.2      | 7.4  | 348.7 |
|             |                    | 300명 이상  | 82        | 55,598     | 195     | 55,793    | 678.0      | 2.4  | 680.4 |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649    | 47,375     | 428     | 47,802    | 3.0        | 0.0  | 3.1   |
|             |                    | 5~9명     | 2,550     | 12,332     | 146     | 12,478    | 4.8        | 0.1  | 4.9   |
|             |                    | 10~19명   | 840       | 8,762      | 39      | 8,801     | 10.4       | 0.0  | 10.5  |
|             |                    | 20~49명   | 346       | 8,174      | -       | 8,174     | 23.6       | -    | 23.6  |
|             |                    | 50~99명   | 102       | 8,614      | -       | 8,614     | 84.5       | -    | 84.5  |
|             |                    | 100~299명 | 58        | 9,880      | -       | 9,880     | 170.4      | -    | 170.4 |
|             |                    | 300명 이상  | 43        | 26,004     | -       | 26,004    | 604.8      | -    | 604.8 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016     | 23,052     | 391     | 23,444    | 4.6        | 0.1  | 4.7   |
|             |                    | 5~9명     | 1,075     | 13,460     | -       | 13,460    | 12.5       | -    | 12.5  |
|             |                    | 10~19명   | 742       | 12,774     | 32      | 12,805    | 17.2       | 0.0  | 17.3  |
|             |                    | 20~49명   | 538       | 17,880     | 42      | 17,921    | 33.2       | 0.1  | 33.3  |
|             |                    | 50~99명   | 128       | 9,042      | 130     | 9,173     | 70.6       | 1.0  | 71.7  |
|             |                    | 100~299명 | 66        | 32,555     | 930     | 33,485    | 493.3      | 14.1 | 507.4 |
|             |                    | 300명 이상  | 39        | 29,594     | 195     | 29,789    | 758.8      | 5.0  | 763.8 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992     | 18,744     | 188     | 18,932    | 3.8        | 0.0  | 3.8   |
|             |                    | 5~9명     | 286       | 1,905      | -       | 1,905     | 6.7        | -    | 6.7   |
|             |                    | 10~19명   | 105       | 1,656      | -       | 1,656     | 15.8       | -    | 15.8  |
|             |                    | 20~49명   | 30        | 777        | -       | 777       | 25.9       | -    | 25.9  |
|             |                    | 50~99명   | 6         | 120        | -       | 120       | 20.0       | -    | 20.0  |
|             |                    | 100~299명 | 1         | 217        | -       | 217       | 217.0      | -    | 217.0 |
|             |                    | 300명 이상  | -         | -          | -       | -         | -          | -    | -     |

단위 : 명

[표 4-67] 사업체 종사자 현황 (1-1) 국적-합계

| 구분                |                              | 사례수      | 정규직     |        |         |        |     |     |         |        |         |        |
|-------------------|------------------------------|----------|---------|--------|---------|--------|-----|-----|---------|--------|---------|--------|
|                   |                              |          | 1) 내국인  |        |         | 2) 외국인 |     |     | 계       |        |         |        |
|                   |                              |          | 남성      | 여성     | 계       | 남성     | 여성  | 계   | 남성      | 여성     | 계       |        |
| 전체                |                              | 32,612   | 213,910 | 68,597 | 282,507 | 63     | 345 | 407 | 213,973 | 68,942 | 282,914 |        |
| 산업                | 건축설계 및<br>관련 서비스업            | 19,588   | 88,596  | 32,334 | 120,930 | 63     | 148 | 211 | 88,658  | 32,482 | 121,141 |        |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업     | 7,604    | 113,110 | 25,238 | 138,348 | -      | 8   | 8   | 113,110 | 25,246 | 138,356 |        |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 5,420    | 12,204  | 11,025 | 23,229  | -      | 188 | 188 | 12,204  | 11,213 | 23,417  |        |
| 종사자 규모            | 1~4명                         | 25,657   | 63,232  | 25,664 | 88,896  | -      | 274 | 274 | 63,232  | 25,938 | 89,170  |        |
|                   | 5~9명                         | 3,911    | 20,668  | 6,902  | 27,571  | 63     | 63  | 125 | 20,731  | 6,965  | 27,696  |        |
|                   | 10~19명                       | 1,687    | 17,596  | 5,588  | 23,184  | -      | 8   | 8   | 17,596  | 5,596  | 23,192  |        |
|                   | 20~49명                       | 914      | 20,481  | 6,348  | 26,830  | -      | -   | -   | 20,481  | 6,348  | 26,830  |        |
|                   | 50~99명                       | 236      | 13,925  | 3,852  | 17,776  | -      | -   | -   | 13,925  | 3,852  | 17,776  |        |
|                   | 100~299명                     | 125      | 33,956  | 8,696  | 42,652  | -      | -   | -   | 33,956  | 8,696  | 42,652  |        |
|                   | 300명 이상                      | 82       | 44,051  | 11,547 | 55,598  | -      | -   | -   | 44,051  | 11,547 | 55,598  |        |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649  | 34,890 | 12,399  | 47,289 | -   | 86  | 86      | 34,890 | 12,485  | 47,375 |
|                   |                              | 5~9명     | 2,550   | 9,197  | 3,010   | 12,207 | 63  | 63  | 125     | 9,259  | 3,073   | 12,332 |
|                   |                              | 10~19명   | 840     | 6,227  | 2,535   | 8,762  | -   | -   | -       | 6,227  | 2,535   | 8,762  |
|                   |                              | 20~49명   | 346     | 5,847  | 2,327   | 8,174  | -   | -   | -       | 5,847  | 2,327   | 8,174  |
|                   |                              | 50~99명   | 102     | 6,569  | 2,045   | 8,614  | -   | -   | -       | 6,569  | 2,045   | 8,614  |
|                   |                              | 100~299명 | 58      | 7,499  | 2,381   | 9,880  | -   | -   | -       | 7,499  | 2,381   | 9,880  |
|                   |                              | 300명 이상  | 43      | 18,367 | 7,637   | 26,004 | -   | -   | -       | 18,367 | 7,637   | 26,004 |
|                   | 건물 및<br>토목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016   | 18,641 | 4,411   | 23,052 | -   | -   | -       | 18,641 | 4,411   | 23,052 |
|                   |                              | 5~9명     | 1,075   | 10,529 | 2,930   | 13,460 | -   | -   | -       | 10,529 | 2,930   | 13,460 |
|                   |                              | 10~19명   | 742     | 10,420 | 2,346   | 12,766 | -   | 8   | 8       | 10,420 | 2,354   | 12,774 |
|                   |                              | 20~49명   | 538     | 14,191 | 3,688   | 17,880 | -   | -   | -       | 14,191 | 3,688   | 17,880 |
|                   |                              | 50~99명   | 128     | 7,296  | 1,746   | 9,042  | -   | -   | -       | 7,296  | 1,746   | 9,042  |
|                   |                              | 100~299명 | 66      | 26,349 | 6,206   | 32,555 | -   | -   | -       | 26,349 | 6,206   | 32,555 |
|                   |                              | 300명 이상  | 39      | 25,684 | 3,910   | 29,594 | -   | -   | -       | 25,684 | 3,910   | 29,594 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                 | 1~4명     | 4,992   | 9,701  | 8,854   | 18,555 | -   | 188 | 188     | 9,701  | 9,042   | 18,744 |
|                   |                              | 5~9명     | 286     | 943    | 962     | 1,905  | -   | -   | -       | 943    | 962     | 1,905  |
|                   |                              | 10~19명   | 105     | 949    | 707     | 1,656  | -   | -   | -       | 949    | 707     | 1,656  |
|                   |                              | 20~49명   | 30      | 443    | 333     | 777    | -   | -   | -       | 443    | 333     | 777    |
|                   |                              | 50~99명   | 6       | 60     | 60      | 120    | -   | -   | -       | 60     | 60      | 120    |
|                   |                              | 100~299명 | 1       | 108    | 109     | 217    | -   | -   | -       | 108    | 109     | 217    |
|                   |                              | 300명 이상  | -       | -      | -       | -      | -   | -   | -       | -      | -       | -      |

단위 : 명

[표 4-66] 사업체 종사자 현황 (1-1) 국적-합계 (계속)

| 구분                |                               | 사례수      | 비정규직   |     |       |        |    |    |       |     |       |       |
|-------------------|-------------------------------|----------|--------|-----|-------|--------|----|----|-------|-----|-------|-------|
|                   |                               |          | 1) 내국인 |     |       | 2) 외국인 |    |    | 계     |     |       |       |
|                   |                               |          | 남성     | 여성  | 계     | 남성     | 여성 | 계  | 남성    | 여성  | 계     |       |
| 전체                |                               | 32,612   | 1,700  | 780 | 2,480 | 21     | 21 | 42 | 1,721 | 801 | 2,521 |       |
| 산업                | 건축설계 및<br>관련 서비스업             | 19,588   | 208    | 363 | 571   | 21     | 21 | 42 | 229   | 384 | 612   |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업      | 7,604    | 1,304  | 417 | 1,721 | -      | -  | -  | 1,304 | 417 | 1,721 |       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 5,420    | 188    | -   | 188   | -      | -  | -  | 188   | -   | 188   |       |
| 종사자 규모            |                               | 1~4명     | 25,657 | 665 | 342   | 1,007  | -  | -  | -     | 665 | 342   | 1,007 |
|                   |                               | 5~9명     | 3,911  | 84  | 21    | 105    | 21 | 21 | 42    | 105 | 42    | 146   |
|                   |                               | 10~19명   | 1,687  | 54  | 16    | 70     | -  | -  | -     | 54  | 16    | 70    |
|                   |                               | 20~49명   | 914    | 36  | 6     | 42     | -  | -  | -     | 36  | 6     | 42    |
|                   |                               | 50~99명   | 236    | 108 | 22    | 130    | -  | -  | -     | 108 | 22    | 130   |
|                   |                               | 100~299명 | 125    | 596 | 334   | 930    | -  | -  | -     | 596 | 334   | 930   |
|                   |                               | 300명 이상  | 82     | 156 | 39    | 195    | -  | -  | -     | 156 | 39    | 195   |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련 서<br>비스업        | 1~4명     | 15,649 | 86  | 342   | 428    | -  | -  | -     | 86  | 342   | 428   |
|                   |                               | 5~9명     | 2,550  | 84  | 21    | 105    | 21 | 21 | 42    | 105 | 42    | 146   |
|                   |                               | 10~19명   | 840    | 39  | -     | 39     | -  | -  | -     | 39  | -     | 39    |
|                   |                               | 20~49명   | 346    | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |
|                   |                               | 50~99명   | 102    | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |
|                   |                               | 100~299명 | 58     | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |
|                   |                               | 300명 이상  | 43     | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |
|                   | 건물 및 토<br>목 엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016  | 391 | -     | 391    | -  | -  | -     | 391 | -     | 391   |
|                   |                               | 5~9명     | 1,075  | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |
|                   |                               | 10~19명   | 742    | 16  | 16    | 32     | -  | -  | -     | 16  | 16    | 32    |
|                   |                               | 20~49명   | 538    | 36  | 6     | 42     | -  | -  | -     | 36  | 6     | 42    |
|                   |                               | 50~99명   | 128    | 108 | 22    | 130    | -  | -  | -     | 108 | 22    | 130   |
|                   |                               | 100~299명 | 66     | 596 | 334   | 930    | -  | -  | -     | 596 | 334   | 930   |
|                   |                               | 300명 이상  | 39     | 156 | 39    | 195    | -  | -  | -     | 156 | 39    | 195   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                  | 1~4명     | 4,992  | 188 | -     | 188    | -  | -  | -     | 188 | -     | 188   |
|                   |                               | 5~9명     | 286    | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |
|                   |                               | 10~19명   | 105    | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |
|                   |                               | 20~49명   | 30     | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |
|                   |                               | 50~99명   | 6      | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |
|                   |                               | 100~299명 | 1      | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |
|                   |                               | 300명 이상  | -      | -   | -     | -      | -  | -  | -     | -   | -     | -     |

단위 : 명

[표 4-68] 사업체 종사자 현황 (1-2) 국적-평균

| 구분          |                    | 사례수      | 정규직    |       |       |        |     |     |       |       |       |       |
|-------------|--------------------|----------|--------|-------|-------|--------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|
|             |                    |          | 1) 내국인 |       |       | 2) 외국인 |     |     | 계     |       |       |       |
|             |                    |          | 남성     | 여성    | 계     | 남성     | 여성  | 계   | 남성    | 여성    | 계     |       |
| 전체          |                    | 32,612   | 6.6    | 2.1   | 8.7   | 0.0    | 0.0 | 0.0 | 6.6   | 2.1   | 8.7   |       |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 4.5    | 1.7   | 6.2   | 0.0    | 0.0 | 0.0 | 4.5   | 1.7   | 6.2   |       |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 14.9   | 3.3   | 18.2  | -      | 0.0 | 0.0 | 14.9  | 3.3   | 18.2  |       |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 2.3    | 2.0   | 4.3   | -      | 0.0 | 0.0 | 2.3   | 2.1   | 4.3   |       |
| 종사자규모       | 1~4명               | 25,657   | 2.5    | 1.0   | 3.5   | -      | 0.0 | 0.0 | 2.5   | 1.0   | 3.5   |       |
|             | 5~9명               | 3,911    | 5.3    | 1.8   | 7.0   | 0.0    | 0.0 | 0.0 | 5.3   | 1.8   | 7.1   |       |
|             | 10~19명             | 1,687    | 10.4   | 3.3   | 13.7  | -      | 0.0 | 0.0 | 10.4  | 3.3   | 13.7  |       |
|             | 20~49명             | 914      | 22.4   | 6.9   | 29.4  | -      | -   | -   | 22.4  | 6.9   | 29.4  |       |
|             | 50~99명             | 236      | 59.0   | 16.3  | 75.3  | -      | -   | -   | 59.0  | 16.3  | 75.3  |       |
|             | 100~299명           | 125      | 271.7  | 69.6  | 341.2 | -      | -   | -   | 271.7 | 69.6  | 341.2 |       |
|             | 300명 이상            | 82       | 537.2  | 140.8 | 678.0 | -      | -   | -   | 537.2 | 140.8 | 678.0 |       |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649 | 2.2   | 0.8   | 3.0    | -   | 0.0 | 0.0   | 2.2   | 0.8   | 3.0   |
|             |                    | 5~9명     | 2,550  | 3.6   | 1.2   | 4.8    | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 3.6   | 1.2   | 4.8   |
|             |                    | 10~19명   | 840    | 7.4   | 3.0   | 10.4   | -   | -   | -     | 7.4   | 3.0   | 10.4  |
|             |                    | 20~49명   | 346    | 16.9  | 6.7   | 23.6   | -   | -   | -     | 16.9  | 6.7   | 23.6  |
|             |                    | 50~99명   | 102    | 64.4  | 20.1  | 84.5   | -   | -   | -     | 64.4  | 20.1  | 84.5  |
|             |                    | 100~299명 | 58     | 129.3 | 41.1  | 170.4  | -   | -   | -     | 129.3 | 41.1  | 170.4 |
|             |                    | 300명 이상  | 43     | 427.2 | 177.6 | 604.8  | -   | -   | -     | 427.2 | 177.6 | 604.8 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016  | 3.7   | 0.9   | 4.6    | -   | -   | -     | 3.7   | 0.9   | 4.6   |
|             |                    | 5~9명     | 1,075  | 9.8   | 2.7   | 12.5   | -   | -   | -     | 9.8   | 2.7   | 12.5  |
|             |                    | 10~19명   | 742    | 14.0  | 3.2   | 17.2   | -   | 0.0 | 0.0   | 14.0  | 3.2   | 17.2  |
|             |                    | 20~49명   | 538    | 26.4  | 6.9   | 33.2   | -   | -   | -     | 26.4  | 6.9   | 33.2  |
|             |                    | 50~99명   | 128    | 57.0  | 13.6  | 70.6   | -   | -   | -     | 57.0  | 13.6  | 70.6  |
|             |                    | 100~299명 | 66     | 399.2 | 94.0  | 493.3  | -   | -   | -     | 399.2 | 94.0  | 493.3 |
|             |                    | 300명 이상  | 39     | 658.6 | 100.3 | 758.8  | -   | -   | -     | 658.6 | 100.3 | 758.8 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992  | 1.9   | 1.8   | 3.7    | -   | 0.0 | 0.0   | 1.9   | 1.8   | 3.8   |
|             |                    | 5~9명     | 286    | 3.3   | 3.4   | 6.7    | -   | -   | -     | 3.3   | 3.4   | 6.7   |
|             |                    | 10~19명   | 105    | 9.0   | 6.7   | 15.8   | -   | -   | -     | 9.0   | 6.7   | 15.8  |
|             |                    | 20~49명   | 30     | 14.8  | 11.1  | 25.9   | -   | -   | -     | 14.8  | 11.1  | 25.9  |
|             |                    | 50~99명   | 6      | 10.0  | 10.0  | 20.0   | -   | -   | -     | 10.0  | 10.0  | 20.0  |
|             |                    | 100~299명 | 1      | 108.0 | 109.0 | 217.0  | -   | -   | -     | 108.0 | 109.0 | 217.0 |
|             |                    | 300명 이상  |        | -     | -     | -      | -   | -   | -     | -     | -     | -     |

단위 : 명

[표 4-67] 사업체 종사자 현황 (1-2) 국적-평균 (계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 비정규직   |     |     |        |     |     |     |     |     |
|-------------|--------------------|----------|--------|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|
|             |                    |          | 1) 내국인 |     |     | 2) 외국인 |     |     | 계   |     |     |
|             |                    |          | 남성     | 여성  | 계   | 남성     | 여성  | 계   | 남성  | 여성  | 계   |
| 전체          |                    | 32,612   | 0.1    | 0.0 | 0.1 | 0.0    | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 0.0    | 0.0 | 0.0 | 0.0    | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 0.2    | 0.1 | 0.2 | -      | -   | -   | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 0.0    | -   | 0.0 | -      | -   | -   | 0.0 | -   | 0.0 |
| 종사자규모       |                    | 1~4명     | 25,657 | 0.0 | 0.0 | 0.0    | -   | -   | -   | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 5~9명     | 3,911  | 0.0 | 0.0 | 0.0    | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 10~19명   | 1,687  | 0.0 | 0.0 | 0.0    | -   | -   | -   | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 20~49명   | 914    | 0.0 | 0.0 | 0.0    | -   | -   | -   | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 50~99명   | 236    | 0.5 | 0.1 | 0.6    | -   | -   | -   | 0.5 | 0.1 |
|             |                    | 100~299명 | 125    | 4.8 | 2.7 | 7.4    | -   | -   | -   | 4.8 | 2.7 |
|             |                    | 300명 이상  | 82     | 1.9 | 0.5 | 2.4    | -   | -   | -   | 1.9 | 0.5 |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649 | 0.0 | 0.0 | 0.0    | -   | -   | -   | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550  | 0.0 | 0.0 | 0.0    | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
|             |                    | 10~19명   | 840    | 0.0 | -   | 0.0    | -   | -   | -   | 0.0 | -   |
|             |                    | 20~49명   | 346    | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 102    | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 58     | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |
|             |                    | 300명 이상  | 43     | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016  | 0.1 | -   | 0.1    | -   | -   | -   | 0.1 | -   |
|             |                    | 5~9명     | 1,075  | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 742    | 0.0 | 0.0 | 0.0    | -   | -   | -   | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 20~49명   | 538    | 0.1 | 0.0 | 0.1    | -   | -   | -   | 0.1 | 0.0 |
|             |                    | 50~99명   | 128    | 0.8 | 0.2 | 1.0    | -   | -   | -   | 0.8 | 0.2 |
|             |                    | 100~299명 | 66     | 9.0 | 5.1 | 14.1   | -   | -   | -   | 9.0 | 5.1 |
|             |                    | 300명 이상  | 39     | 4.0 | 1.0 | 5.0    | -   | -   | -   | 4.0 | 1.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992  | 0.0 | -   | 0.0    | -   | -   | -   | 0.0 | -   |
|             |                    | 5~9명     | 286    | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 105    | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 30     | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 6      | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 1      | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |
|             |                    | 300명 이상  | -      | -   | -   | -      | -   | -   | -   | -   | -   |

단위 : 명

[표 4-69] 사업체 종사자 현황 (2-1) 성별-합계

| 구분          |                    | 사원수      | 정규직     |        |         | 비정규직   |       |       |     |
|-------------|--------------------|----------|---------|--------|---------|--------|-------|-------|-----|
|             |                    |          | 1) 남자   | 2) 여자  | 계       | 1) 남자  | 2) 여자 | 계     |     |
| 전체          |                    | 32,612   | 213,973 | 68,942 | 282,914 | 1,721  | 801   | 2,521 |     |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 88,658  | 32,482 | 121,141 | 229    | 384   | 612   |     |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 113,110 | 25,246 | 138,356 | 1,304  | 417   | 1,721 |     |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 12,204  | 11,213 | 23,417  | 188    | -     | 188   |     |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 63,232  | 25,938 | 89,170  | 665    | 342   | 1,007 |     |
|             | 5~9명               | 3,911    | 20,731  | 6,965  | 27,696  | 105    | 42    | 146   |     |
|             | 10~19명             | 1,687    | 17,596  | 5,596  | 23,192  | 54     | 16    | 70    |     |
|             | 20~49명             | 914      | 20,481  | 6,348  | 26,830  | 36     | 6     | 42    |     |
|             | 50~99명             | 236      | 13,925  | 3,852  | 17,776  | 108    | 22    | 130   |     |
|             | 100~299명           | 125      | 33,956  | 8,696  | 42,652  | 596    | 334   | 930   |     |
|             | 300명 이상            | 82       | 44,051  | 11,547 | 55,598  | 156    | 39    | 195   |     |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649  | 34,890 | 12,485  | 47,375 | 86    | 342   | 428 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550   | 9,259  | 3,073   | 12,332 | 105   | 42    | 146 |
|             |                    | 10~19명   | 840     | 6,227  | 2,535   | 8,762  | 39    | -     | 39  |
|             |                    | 20~49명   | 346     | 5,847  | 2,327   | 8,174  | -     | -     | -   |
|             |                    | 50~99명   | 102     | 6,569  | 2,045   | 8,614  | -     | -     | -   |
|             |                    | 100~299명 | 58      | 7,499  | 2,381   | 9,880  | -     | -     | -   |
|             |                    | 300명 이상  | 43      | 18,367 | 7,637   | 26,004 | -     | -     | -   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016   | 18,641 | 4,411   | 23,052 | 391   | -     | 391 |
|             |                    | 5~9명     | 1,075   | 10,529 | 2,930   | 13,460 | -     | -     | -   |
|             |                    | 10~19명   | 742     | 10,420 | 2,354   | 12,774 | 16    | 16    | 32  |
|             |                    | 20~49명   | 538     | 14,191 | 3,688   | 17,880 | 36    | 6     | 42  |
|             |                    | 50~99명   | 128     | 7,296  | 1,746   | 9,042  | 108   | 22    | 130 |
|             |                    | 100~299명 | 66      | 26,349 | 6,206   | 32,555 | 596   | 334   | 930 |
|             |                    | 300명 이상  | 39      | 25,684 | 3,910   | 29,594 | 156   | 39    | 195 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992   | 9,701  | 9,042   | 18,744 | 188   | -     | 188 |
|             |                    | 5~9명     | 286     | 943    | 962     | 1,905  | -     | -     | -   |
|             |                    | 10~19명   | 105     | 949    | 707     | 1,656  | -     | -     | -   |
|             |                    | 20~49명   | 30      | 443    | 333     | 777    | -     | -     | -   |
|             |                    | 50~99명   | 6       | 60     | 60      | 120    | -     | -     | -   |
|             |                    | 100~299명 | 1       | 108    | 109     | 217    | -     | -     | -   |
|             |                    | 300명 이상  |         | -      | -       | -      | -     | -     | -   |

단위 : 명



[표 4-70] 사업체 종사자 현황 (2-2) 성별-평균

| 구분          |                    | 사례수      | 정규직    |       |       | 비정규직  |       |     |
|-------------|--------------------|----------|--------|-------|-------|-------|-------|-----|
|             |                    |          | 1) 남자  | 2) 여자 | 계     | 1) 남자 | 2) 여자 | 계   |
| 전체          |                    | 32,612   | 6.6    | 2.1   | 8.7   | 0.1   | 0.0   | 0.1 |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 4.5    | 1.7   | 6.2   | 0.0   | 0.0   | 0.0 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 14.9   | 3.3   | 18.2  | 0.2   | 0.1   | 0.2 |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 2.3    | 2.1   | 4.3   | 0.0   | -     | 0.0 |
| 종사자 규모      |                    | 1~4명     | 25,657 | 2.5   | 1.0   | 3.5   | 0.0   | 0.0 |
|             |                    | 5~9명     | 3,911  | 5.3   | 1.8   | 7.1   | 0.0   | 0.0 |
|             |                    | 10~19명   | 1,687  | 10.4  | 3.3   | 13.7  | 0.0   | 0.0 |
|             |                    | 20~49명   | 914    | 22.4  | 6.9   | 29.4  | 0.0   | 0.0 |
|             |                    | 50~99명   | 236    | 59.0  | 16.3  | 75.3  | 0.5   | 0.1 |
|             |                    | 100~299명 | 125    | 271.7 | 69.6  | 341.2 | 4.8   | 2.7 |
|             |                    | 300명 이상  | 82     | 537.2 | 140.8 | 678.0 | 1.9   | 0.5 |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649 | 2.2   | 0.8   | 3.0   | 0.0   | 0.0 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550  | 3.6   | 1.2   | 4.8   | 0.0   | 0.0 |
|             |                    | 10~19명   | 840    | 7.4   | 3.0   | 10.4  | 0.0   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 346    | 16.9  | 6.7   | 23.6  | -     | -   |
|             |                    | 50~99명   | 102    | 64.4  | 20.1  | 84.5  | -     | -   |
|             |                    | 100~299명 | 58     | 129.3 | 41.1  | 170.4 | -     | -   |
|             |                    | 300명 이상  | 43     | 427.2 | 177.6 | 604.8 | -     | -   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016  | 3.7   | 0.9   | 4.6   | 0.1   | -   |
|             |                    | 5~9명     | 1,075  | 9.8   | 2.7   | 12.5  | -     | -   |
|             |                    | 10~19명   | 742    | 14.0  | 3.2   | 17.2  | 0.0   | 0.0 |
|             |                    | 20~49명   | 538    | 26.4  | 6.9   | 33.2  | 0.1   | 0.1 |
|             |                    | 50~99명   | 128    | 57.0  | 13.6  | 70.6  | 0.8   | 0.2 |
|             |                    | 100~299명 | 66     | 399.2 | 94.0  | 493.3 | 9.0   | 5.1 |
|             |                    | 300명 이상  | 39     | 658.6 | 100.3 | 758.8 | 4.0   | 1.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992  | 1.9   | 1.8   | 3.8   | 0.0   | -   |
|             |                    | 5~9명     | 286    | 3.3   | 3.4   | 6.7   | -     | -   |
|             |                    | 10~19명   | 105    | 9.0   | 6.7   | 15.8  | -     | -   |
|             |                    | 20~49명   | 30     | 14.8  | 11.1  | 25.9  | -     | -   |
|             |                    | 50~99명   | 6      | 10.0  | 10.0  | 20.0  | -     | -   |
|             |                    | 100~299명 | 1      | 108.0 | 109.0 | 217.0 | -     | -   |
|             |                    | 300명 이상  |        | -     | -     | -     | -     | -   |

단위 : 명

[표 4-71] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-합계

| 구분          |                    | 사례수      | 정규직       |     |     |                  |        |        |                  |        |        |        |
|-------------|--------------------|----------|-----------|-----|-----|------------------|--------|--------|------------------|--------|--------|--------|
|             |                    |          | 1) 20세 미만 |     |     | 2) 20세 이상 30세 미만 |        |        | 3) 30세 이상 40세 미만 |        |        |        |
|             |                    |          | 남성        | 여성  | 소계  | 남성               | 여성     | 계      | 남성               | 여성     | 계      |        |
| 전체          |                    | 32,612   | 79        | 189 | 268 | 20,888           | 11,164 | 32,052 | 57,497           | 26,595 | 84,091 |        |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 36        | 44  | 80  | 8,746            | 5,207  | 13,952 | 22,091           | 11,892 | 33,983 |        |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 43        | 51  | 93  | 11,237           | 4,849  | 16,086 | 30,092           | 8,887  | 38,978 |        |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -         | 94  | 94  | 905              | 1,109  | 2,014  | 5,314            | 5,816  | 11,130 |        |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | -         | 94  | 94  | 3,456            | 2,718  | 6,174  | 14,815           | 10,931 | 25,746 |        |
|             | 5~9명               | 3,911    | 21        | 21  | 42  | 1,468            | 1,292  | 2,759  | 5,188            | 2,657  | 7,845  |        |
|             | 10~19명             | 1,687    | 15        | 31  | 47  | 1,320            | 922    | 2,242  | 4,680            | 2,365  | 7,045  |        |
|             | 20~49명             | 914      | -         | -   | -   | 1,819            | 988    | 2,807  | 5,585            | 2,367  | 7,952  |        |
|             | 50~99명             | 236      | -         | -   | -   | 1,695            | 719    | 2,413  | 3,311            | 1,346  | 4,657  |        |
|             | 100~299명           | 125      | 43        | 43  | 85  | 5,064            | 2,003  | 7,067  | 10,034           | 2,998  | 13,033 |        |
|             | 300명 이상            | 82       | -         | -   | -   | 6,067            | 2,524  | 8,591  | 13,884           | 3,930  | 17,814 |        |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649    | -   | -   | -                | 2,309  | 1,454  | 3,763            | 6,841  | 4,361  | 11,202 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550     | 21  | 21  | 42               | 690    | 460    | 1,150            | 2,278  | 1,254  | 3,532  |
|             |                    | 10~19명   | 840       | 15  | 23  | 39               | 524    | 378    | 902              | 1,834  | 1,056  | 2,890  |
|             |                    | 20~49명   | 346       | -   | -   | -                | 481    | 351    | 832              | 1,730  | 903    | 2,633  |
|             |                    | 50~99명   | 102       | -   | -   | -                | 765    | 388    | 1,153            | 1,594  | 699    | 2,292  |
|             |                    | 100~299명 | 58        | -   | -   | -                | 1,169  | 653    | 1,821            | 2,181  | 835    | 3,016  |
|             |                    | 300명 이상  | 43        | -   | -   | -                | 2,808  | 1,524  | 4,332            | 5,633  | 2,784  | 8,417  |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016     | -   | -   | -                | 676    | 605    | 1,281            | 3,735  | 1,672  | 5,407  |
|             |                    | 5~9명     | 1,075     | -   | -   | -                | 648    | 663    | 1,311            | 2,474  | 1,046  | 3,520  |
|             |                    | 10~19명   | 742       | -   | 8   | 8                | 630    | 383    | 1,013            | 2,410  | 933    | 3,343  |
|             |                    | 20~49명   | 538       | -   | -   | -                | 1,261  | 550    | 1,811            | 3,688  | 1,321  | 5,009  |
|             |                    | 50~99명   | 128       | -   | -   | -                | 918    | 319    | 1,237            | 1,705  | 636    | 2,341  |
|             |                    | 100~299명 | 66        | 43  | 43  | 85               | 3,845  | 1,331  | 5,176            | 7,828  | 2,133  | 9,962  |
|             |                    | 300명 이상  | 39        | -   | -   | -                | 3,259  | 999    | 4,258            | 8,251  | 1,146  | 9,397  |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992     | -   | 94  | 94               | 471    | 659    | 1,130            | 4,238  | 4,898  | 9,136  |
|             |                    | 5~9명     | 286       | -   | -   | -                | 130    | 169    | 299              | 436    | 358    | 793    |
|             |                    | 10~19명   | 105       | -   | -   | -                | 166    | 162    | 327              | 436    | 376    | 812    |
|             |                    | 20~49명   | 30        | -   | -   | -                | 77     | 87     | 163              | 167    | 143    | 310    |
|             |                    | 50~99명   | 6         | -   | -   | -                | 12     | 12     | 24               | 12     | 12     | 24     |
|             |                    | 100~299명 | 1         | -   | -   | -                | 50     | 20     | 70               | 25     | 30     | 55     |
|             |                    | 300명 이상  | -         | -   | -   | -                | -      | -      | -                | -      | -      | -      |

단위 : 명

[표 4-70] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-합계(계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 정규직              |        |        |                  |       |        |        |
|-------------|--------------------|----------|------------------|--------|--------|------------------|-------|--------|--------|
|             |                    |          | 4) 40세 이상 50세 미만 |        |        | 5) 50세 이상 60세 미만 |       |        |        |
|             |                    |          | 남성               | 여성     | 계      | 남성               | 여성    | 계      |        |
| 전체          |                    | 32,612   | 74,851           | 21,451 | 96,302 | 48,807           | 8,297 | 57,104 |        |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 30,953           | 10,491 | 41,444 | 20,767           | 4,170 | 24,936 |        |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 39,724           | 8,001  | 47,726 | 25,979           | 3,149 | 29,129 |        |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 4,174            | 2,959  | 7,133  | 2,061            | 978   | 3,039  |        |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 24,642           | 8,402  | 33,044 | 16,575           | 2,899 | 19,475 |        |
|             | 5~9명               | 3,911    | 7,620            | 2,399  | 10,019 | 5,606            | 559   | 6,165  |        |
|             | 10~19명             | 1,687    | 5,442            | 1,630  | 7,073  | 4,152            | 573   | 4,726  |        |
|             | 20~49명             | 914      | 7,233            | 1,986  | 9,219  | 4,905            | 911   | 5,815  |        |
|             | 50~99명             | 236      | 4,764            | 1,300  | 6,064  | 3,402            | 488   | 3,890  |        |
|             | 100~299명           | 125      | 10,355           | 2,260  | 12,615 | 6,807            | 1,257 | 8,064  |        |
|             | 300명 이상            | 82       | 14,795           | 3,473  | 18,268 | 7,360            | 1,609 | 8,969  |        |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649           | 12,998 | 4,447  | 17,445           | 9,663 | 1,625  | 11,288 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550            | 3,177  | 1,066  | 4,243            | 2,613 | 314    | 2,926  |
|             |                    | 10~19명   | 840              | 1,981  | 755    | 2,736            | 1,518 | 270    | 1,788  |
|             |                    | 20~49명   | 346              | 2,121  | 707    | 2,828            | 1,269 | 311    | 1,580  |
|             |                    | 50~99명   | 102              | 2,203  | 717    | 2,920            | 1,492 | 240    | 1,731  |
|             |                    | 100~299명 | 58               | 2,468  | 592    | 3,060            | 1,233 | 302    | 1,534  |
|             |                    | 300명 이상  | 43               | 6,005  | 2,208  | 8,213            | 2,980 | 1,109  | 4,089  |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 8,253  | 1,601  | 9,854            | 5,123 | 427    | 5,550  |
|             |                    | 5~9명     | 1,075            | 4,079  | 1,001  | 5,080            | 2,916 | 206    | 3,122  |
|             |                    | 10~19명   | 742              | 3,207  | 750    | 3,957            | 2,545 | 263    | 2,808  |
|             |                    | 20~49명   | 538              | 4,985  | 1,196  | 6,181            | 3,563 | 580    | 4,143  |
|             |                    | 50~99명   | 128              | 2,543  | 560    | 3,102            | 1,892 | 236    | 2,128  |
|             |                    | 100~299명 | 66               | 7,867  | 1,629  | 9,495            | 5,561 | 937    | 6,498  |
|             |                    | 300명 이상  | 39               | 8,790  | 1,265  | 10,055           | 4,380 | 500    | 4,880  |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992            | 3,391  | 2,355  | 5,746            | 1,790 | 848    | 2,637  |
|             |                    | 5~9명     | 286              | 364    | 332    | 696              | 78    | 39     | 117    |
|             |                    | 10~19명   | 105              | 254    | 125    | 380              | 89    | 40     | 129    |
|             |                    | 20~49명   | 30               | 127    | 83     | 210              | 73    | 20     | 93     |
|             |                    | 50~99명   | 6                | 18     | 24     | 42               | 18    | 12     | 30     |
|             |                    | 100~299명 | 1                | 20     | 40     | 60               | 13    | 19     | 32     |
|             |                    | 300명 이상  | -                | -      | -      | -                | -     | -      | -      |

단위 : 명

[표 4-70] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-합계(계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 정규직       |       |        |         |        |         |        |
|-------------|--------------------|----------|-----------|-------|--------|---------|--------|---------|--------|
|             |                    |          | 6) 60세 이상 |       |        | 합계      |        |         |        |
|             |                    |          | 남성        | 여성    | 계      | 남성      | 여성     | 계       |        |
| 전체          |                    | 32,612   | 12,264    | 833   | 13,097 | 214,385 | 68,529 | 282,914 |        |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 6,180     | 565   | 6,745  | 88,773  | 32,368 | 121,141 |        |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 6,075     | 269   | 6,344  | 113,150 | 25,206 | 138,356 |        |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 8         | -     | 8      | 12,462  | 10,956 | 23,417  |        |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 4,018     | 620   | 4,638  | 63,506  | 25,664 | 89,170  |        |
|             | 5~9명               | 3,911    | 866       | -     | 866    | 20,769  | 6,927  | 27,696  |        |
|             | 10~19명             | 1,687    | 2,037     | 23    | 2,060  | 17,647  | 5,545  | 23,192  |        |
|             | 20~49명             | 914      | 991       | 45    | 1,036  | 20,534  | 6,296  | 26,830  |        |
|             | 50~99명             | 236      | 743       | 9     | 752    | 13,914  | 3,862  | 17,776  |        |
|             | 100~299명           | 125      | 1,663     | 126   | 1,789  | 33,965  | 8,688  | 42,652  |        |
|             | 300명 이상            | 82       | 1,946     | 11    | 1,957  | 44,051  | 11,547 | 55,598  |        |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649    | 3,164 | 513    | 3,677   | 34,975 | 12,399  | 47,375 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550     | 439   | -      | 439     | 9,218  | 3,114   | 12,332 |
|             |                    | 10~19명   | 840       | 385   | 23     | 408     | 6,258  | 2,505   | 8,762  |
|             |                    | 20~49명   | 346       | 286   | 15     | 301     | 5,887  | 2,287   | 8,174  |
|             |                    | 50~99명   | 102       | 515   | 3      | 518     | 6,569  | 2,045   | 8,614  |
|             |                    | 100~299명 | 58        | 450   | -      | 450     | 7,499  | 2,381   | 9,880  |
|             |                    | 300명 이상  | 43        | 942   | 11     | 952     | 18,367 | 7,637   | 26,004 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016     | 854   | 107    | 961     | 18,641 | 4,411   | 23,052 |
|             |                    | 5~9명     | 1,075     | 427   | -      | 427     | 10,544 | 2,916   | 13,460 |
|             |                    | 10~19명   | 742       | 1,644 | -      | 1,644   | 10,436 | 2,338   | 12,774 |
|             |                    | 20~49명   | 538       | 705   | 30     | 735     | 14,203 | 3,676   | 17,880 |
|             |                    | 50~99명   | 128       | 228   | 7      | 234     | 7,285  | 1,757   | 9,042  |
|             |                    | 100~299명 | 66        | 1,214 | 126    | 1,339   | 26,357 | 6,198   | 32,555 |
|             |                    | 300명 이상  | 39        | 1,004 | -      | 1,004   | 25,684 | 3,910   | 29,594 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992     | -     | -      | -       | 9,890  | 8,854   | 18,744 |
|             |                    | 5~9명     | 286       | -     | -      | -       | 1,008  | 897     | 1,905  |
|             |                    | 10~19명   | 105       | 8     | -      | 8       | 953    | 703     | 1,656  |
|             |                    | 20~49명   | 30        | -     | -      | -       | 443    | 333     | 777    |
|             |                    | 50~99명   | 6         | -     | -      | -       | 60     | 60      | 120    |
|             |                    | 100~299명 | 1         | -     | -      | -       | 108    | 109     | 217    |
|             |                    | 300명 이상  | -         | -     | -      | -       | -      | -       | -      |

단위 : 명

[표 4-70] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-합계

| 구분          |                    | 사례수      | 비정규직      |    |    |                  |     |     |                  |     |     |
|-------------|--------------------|----------|-----------|----|----|------------------|-----|-----|------------------|-----|-----|
|             |                    |          | 1) 20세 미만 |    |    | 2) 20세 이상 30세 미만 |     |     | 3) 30세 이상 40세 미만 |     |     |
|             |                    |          | 남성        | 여성 | 소계 | 남성               | 여성  | 계   | 남성               | 여성  | 계   |
| 전체          |                    | 32,612   | -         | -  | -  | 212              | 145 | 357 | 321              | 386 | 707 |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | -         | -  | -  | 21               | 42  | 63  | 63               | 257 | 319 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | -         | -  | -  | 191              | 103 | 295 | 258              | 130 | 388 |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -         | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
| 종사자 규모      |                    | 1~4명     | 25,657    | -  | -  | -                | -   | -   | -                | 257 | 257 |
|             |                    | 5~9명     | 3,911     | -  | -  | -                | 21  | 42  | 63               | 63  | 63  |
|             |                    | 10~19명   | 1,687     | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 914       | -  | -  | -                | 18  | 6   | 24               | 18  | 18  |
|             |                    | 50~99명   | 236       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 125       | -  | -  | -                | 149 | 85  | 234              | 192 | 304 |
|             |                    | 300명 이상  | 82        | -  | -  | -                | 24  | 12  | 37               | 49  | 66  |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649    | -  | -  | -                | -   | -   | -                | 257 | 257 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550     | -  | -  | -                | 21  | 42  | 63               | 63  | 63  |
|             |                    | 10~19명   | 840       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 346       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 102       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 58        | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 300명 이상  | 43        | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016     | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 5~9명     | 1,075     | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 742       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 538       | -  | -  | -                | 18  | 6   | 24               | 18  | 18  |
|             |                    | 50~99명   | 128       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 66        | -  | -  | -                | 149 | 85  | 234              | 192 | 304 |
|             |                    | 300명 이상  | 39        | -  | -  | -                | 24  | 12  | 37               | 49  | 66  |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992     | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 5~9명     | 286       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 105       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 30        | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 6         | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 1         | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |
|             |                    | 300명 이상  | -         | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |

단위 : 명

[표 4-70] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-합계(계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 비정규직             |     |     |                  |     |     |     |
|-------------|--------------------|----------|------------------|-----|-----|------------------|-----|-----|-----|
|             |                    |          | 4) 40세 이상 50세 미만 |     |     | 5) 50세 이상 60세 미만 |     |     |     |
|             |                    |          | 남성               | 여성  | 계   | 남성               | 여성  | 계   |     |
| 전체          |                    | 32,612   | 467              | 79  | 547 | 592              | 164 | 756 |     |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 59               | -   | 59  | -                | 86  | 86  |     |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 408              | 79  | 487 | 404              | 79  | 482 |     |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -                | -   | -   | 188              | -   | 188 |     |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 178              | -   | 178 | 402              | 86  | 487 |     |
|             | 5~9명               | 3,911    | 21               | -   | 21  | -                | -   | -   |     |
|             | 10~19명             | 1,687    | 47               | 8   | 54  | 8                | 8   | 16  |     |
|             | 20~49명             | 914      | -                | -   | -   | -                | -   | -   |     |
|             | 50~99명             | 236      | -                | -   | -   | 108              | 22  | 130 |     |
|             | 100~299명           | 125      | 149              | 64  | 213 | 64               | 47  | 111 |     |
|             | 300명 이상            | 82       | 73               | 7   | 80  | 10               | 2   | 12  |     |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649           | -   | -   | -                | -   | 86  | 86  |
|             |                    | 5~9명     | 2,550            | 21  | -   | 21               | -   | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 840              | 39  | -   | 39               | -   | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 346              | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 102              | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 58               | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 300명 이상  | 43               | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 178 | -   | 178              | 213 | -   | 213 |
|             |                    | 5~9명     | 1,075            | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 742              | 8   | 8   | 16               | 8   | 8   | 16  |
|             |                    | 20~49명   | 538              | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 128              | -   | -   | -                | 108 | 22  | 130 |
|             |                    | 100~299명 | 66               | 149 | 64  | 213              | 64  | 47  | 111 |
|             |                    | 300명 이상  | 39               | 73  | 7   | 80               | 10  | 2   | 12  |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992            | -   | -   | -                | 188 | -   | 188 |
|             |                    | 5~9명     | 286              | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 105              | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 30               | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 6                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 1                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 300명 이상  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |

단위 : 명

[표 4-70] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-합계(계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 비정규직      |    |     |       |     |       |     |
|-------------|--------------------|----------|-----------|----|-----|-------|-----|-------|-----|
|             |                    |          | 6) 60세 이상 |    |     | 합계    |     |       |     |
|             |                    |          | 남성        | 여성 | 계   | 남성    | 여성  | 계     |     |
| 전체          |                    | 32,612   | 128       | 26 | 154 | 1,721 | 801 | 2,521 |     |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 86        | -  | 86  | 229   | 384 | 612   |     |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 43        | 26 | 68  | 1,304 | 417 | 1,721 |     |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -         | -  | -   | 188   | -   | 188   |     |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 86        | -  | 86  | 665   | 342 | 1,007 |     |
|             | 5~9명               | 3,911    | -         | -  | -   | 105   | 42  | 146   |     |
|             | 10~19명             | 1,687    | -         | -  | -   | 54    | 16  | 70    |     |
|             | 20~49명             | 914      | -         | -  | -   | 36    | 6   | 42    |     |
|             | 50~99명             | 236      | -         | -  | -   | 108   | 22  | 130   |     |
|             | 100~299명           | 125      | 43        | 26 | 68  | 596   | 334 | 930   |     |
|             | 300명 이상            | 82       | -         | -  | -   | 156   | 39  | 195   |     |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649    | 86 | -   | 86    | 86  | 342   | 428 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550     | -  | -   | -     | 105 | 42    | 146 |
|             |                    | 10~19명   | 840       | -  | -   | -     | 39  | -     | 39  |
|             |                    | 20~49명   | 346       | -  | -   | -     | -   | -     | -   |
|             |                    | 50~99명   | 102       | -  | -   | -     | -   | -     | -   |
|             |                    | 100~299명 | 58        | -  | -   | -     | -   | -     | -   |
|             |                    | 300명 이상  | 43        | -  | -   | -     | -   | -     | -   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016     | -  | -   | -     | 391 | -     | 391 |
|             |                    | 5~9명     | 1,075     | -  | -   | -     | -   | -     | -   |
|             |                    | 10~19명   | 742       | -  | -   | -     | 16  | 16    | 32  |
|             |                    | 20~49명   | 538       | -  | -   | -     | 36  | 6     | 42  |
|             |                    | 50~99명   | 128       | -  | -   | -     | 108 | 22    | 130 |
|             |                    | 100~299명 | 66        | 43 | 26  | 68    | 596 | 334   | 930 |
|             |                    | 300명 이상  | 39        | -  | -   | -     | 156 | 39    | 195 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992     | -  | -   | -     | 188 | -     | 188 |
|             |                    | 5~9명     | 286       | -  | -   | -     | -   | -     | -   |
|             |                    | 10~19명   | 105       | -  | -   | -     | -   | -     | -   |
|             |                    | 20~49명   | 30        | -  | -   | -     | -   | -     | -   |
|             |                    | 50~99명   | 6         | -  | -   | -     | -   | -     | -   |
|             |                    | 100~299명 | 1         | -  | -   | -     | -   | -     | -   |
|             |                    | 300명 이상  | -         | -  | -   | -     | -   | -     | -   |

단위 : 명

[표 4-72] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-평균

| 구분          |                    | 사례수      | 정규직       |     |     |                  |      |      |                  |       |       |
|-------------|--------------------|----------|-----------|-----|-----|------------------|------|------|------------------|-------|-------|
|             |                    |          | 1) 20세 미만 |     |     | 2) 20세 이상 30세 미만 |      |      | 3) 30세 이상 40세 미만 |       |       |
|             |                    |          | 남성        | 여성  | 소계  | 남성               | 여성   | 계    | 남성               | 여성    | 계     |
| 전체          |                    | 32,612   | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 0.6              | 0.3  | 1.0  | 1.8              | 0.8   | 2.6   |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 0.4              | 0.3  | 0.7  | 1.1              | 0.6   | 1.7   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 1.5              | 0.6  | 2.1  | 4.0              | 1.2   | 5.1   |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -         | 0.0 | 0.0 | 0.2              | 0.2  | 0.4  | 1.0              | 1.1   | 2.1   |
| 종사자 규모      |                    | 1~4명     | 25,657    | -   | 0.0 | 0.0              | 0.1  | 0.1  | 0.2              | 0.6   | 1.0   |
|             |                    | 5~9명     | 3,911     | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.4  | 0.3  | 0.7              | 1.3   | 2.0   |
|             |                    | 10~19명   | 1,687     | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.8  | 0.5  | 1.3              | 2.8   | 4.2   |
|             |                    | 20~49명   | 914       | -   | -   | -                | 2.0  | 1.1  | 3.1              | 6.1   | 8.7   |
|             |                    | 50~99명   | 236       | -   | -   | -                | 7.2  | 3.0  | 10.2             | 14.0  | 19.7  |
|             |                    | 100~299명 | 125       | 0.3 | 0.3 | 0.7              | 40.5 | 16.0 | 56.5             | 80.3  | 104.3 |
|             |                    | 300명 이상  | 82        | -   | -   | -                | 74.0 | 30.8 | 104.8            | 169.3 | 217.2 |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649    | -   | -   | -                | 0.1  | 0.1  | 0.2              | 0.4   | 0.7   |
|             |                    | 5~9명     | 2,550     | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.3  | 0.2  | 0.5              | 0.9   | 1.4   |
|             |                    | 10~19명   | 840       | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.6  | 0.4  | 1.1              | 2.2   | 3.4   |
|             |                    | 20~49명   | 346       | -   | -   | -                | 1.4  | 1.0  | 2.4              | 5.0   | 7.6   |
|             |                    | 50~99명   | 102       | -   | -   | -                | 7.5  | 3.8  | 11.3             | 15.6  | 22.5  |
|             |                    | 100~299명 | 58        | -   | -   | -                | 20.2 | 11.3 | 31.4             | 37.6  | 52.0  |
|             |                    | 300명 이상  | 43        | -   | -   | -                | 65.3 | 35.5 | 100.8            | 131.0 | 195.8 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016     | -   | -   | -                | 0.1  | 0.1  | 0.3              | 0.7   | 1.1   |
|             |                    | 5~9명     | 1,075     | -   | -   | -                | 0.6  | 0.6  | 1.2              | 2.3   | 3.3   |
|             |                    | 10~19명   | 742       | -   | 0.0 | 0.0              | 0.8  | 0.5  | 1.4              | 3.2   | 4.5   |
|             |                    | 20~49명   | 538       | -   | -   | -                | 2.3  | 1.0  | 3.4              | 6.9   | 9.3   |
|             |                    | 50~99명   | 128       | -   | -   | -                | 7.2  | 2.5  | 9.7              | 13.3  | 18.3  |
|             |                    | 100~299명 | 66        | 0.6 | 0.6 | 1.3              | 58.3 | 20.2 | 78.4             | 118.6 | 150.9 |
|             |                    | 300명 이상  | 39        | -   | -   | -                | 83.6 | 25.6 | 109.2            | 211.6 | 294.9 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992     | -   | 0.0 | 0.0              | 0.1  | 0.1  | 0.2              | 0.8   | 1.8   |
|             |                    | 5~9명     | 286       | -   | -   | -                | 0.5  | 0.6  | 1.0              | 1.5   | 2.8   |
|             |                    | 10~19명   | 105       | -   | -   | -                | 1.6  | 1.5  | 3.1              | 4.2   | 7.7   |
|             |                    | 20~49명   | 30        | -   | -   | -                | 2.6  | 2.9  | 5.4              | 5.6   | 10.3  |
|             |                    | 50~99명   | 6         | -   | -   | -                | 2.0  | 2.0  | 4.0              | 2.0   | 4.0   |
|             |                    | 100~299명 | 1         | -   | -   | -                | 50.0 | 20.0 | 70.0             | 25.0  | 55.0  |
|             |                    | 300명 이상  | -         | -   | -   | -                | -    | -    | -                | -     | -     |

단위 : 명



[표 4-71] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-평균(계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 정규직              |       |      |                  |       |      |           |      |     |       |       |       |
|-------------|--------------------|----------|------------------|-------|------|------------------|-------|------|-----------|------|-----|-------|-------|-------|
|             |                    |          | 4) 40세 이상 50세 미만 |       |      | 5) 50세 이상 60세 미만 |       |      | 6) 60세 이상 |      |     | 합계    |       |       |
|             |                    |          | 남성               | 여성    | 계    | 남성               | 여성    | 계    | 남성        | 여성   | 계   | 남성    | 여성    | 계     |
| 전체          |                    | 32,612   | 2.3              | 0.7   | 3.0  | 1.5              | 0.3   | 1.8  | 0.4       | 0.0  | 0.4 | 6.6   | 2.1   | 8.7   |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 1.6              | 0.5   | 2.1  | 1.1              | 0.2   | 1.3  | 0.3       | 0.0  | 0.3 | 4.5   | 1.7   | 6.2   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 5.2              | 1.1   | 6.3  | 3.4              | 0.4   | 3.8  | 0.8       | 0.0  | 0.8 | 14.9  | 3.3   | 18.2  |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 0.8              | 0.5   | 1.3  | 0.4              | 0.2   | 0.6  | 0.0       | -    | 0.0 | 2.3   | 2.0   | 4.3   |
| 종사자 규모      |                    | 1~4명     | 25,657           | 1.0   | 0.3  | 1.3              | 0.6   | 0.1  | 0.8       | 0.2  | 0.0 | 2.5   | 1.0   | 3.5   |
|             |                    | 5~9명     | 3,911            | 1.9   | 0.6  | 2.6              | 1.4   | 0.1  | 1.6       | 0.2  | -   | 5.3   | 1.8   | 7.1   |
|             |                    | 10~19명   | 1,687            | 3.2   | 1.0  | 4.2              | 2.5   | 0.3  | 2.8       | 1.2  | 0.0 | 10.5  | 3.3   | 13.7  |
|             |                    | 20~49명   | 914              | 7.9   | 2.2  | 10.1             | 5.4   | 1.0  | 6.4       | 1.1  | 0.0 | 22.5  | 6.9   | 29.4  |
|             |                    | 50~99명   | 236              | 20.2  | 5.5  | 25.7             | 14.4  | 2.1  | 16.5      | 3.1  | 0.0 | 59.0  | 16.4  | 75.3  |
|             |                    | 100~299명 | 125              | 82.8  | 18.1 | 100.9            | 54.5  | 10.1 | 64.5      | 13.3 | 1.0 | 271.7 | 69.5  | 341.2 |
|             |                    | 300명 이상  | 82               | 180.4 | 42.4 | 222.8            | 89.8  | 19.6 | 109.4     | 23.7 | 0.1 | 537.2 | 140.8 | 678.0 |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649           | 0.8   | 0.3  | 1.1              | 0.6   | 0.1  | 0.7       | 0.2  | 0.0 | 2.2   | 0.8   | 3.0   |
|             |                    | 5~9명     | 2,550            | 1.2   | 0.4  | 1.7              | 1.0   | 0.1  | 1.1       | 0.2  | -   | 3.6   | 1.2   | 4.8   |
|             |                    | 10~19명   | 840              | 2.4   | 0.9  | 3.3              | 1.8   | 0.3  | 2.1       | 0.5  | 0.0 | 7.4   | 3.0   | 10.4  |
|             |                    | 20~49명   | 346              | 6.1   | 2.0  | 8.2              | 3.7   | 0.9  | 4.6       | 0.8  | 0.0 | 17.0  | 6.6   | 23.6  |
|             |                    | 50~99명   | 102              | 21.6  | 7.0  | 28.6             | 14.6  | 2.4  | 17.0      | 5.1  | 0.0 | 64.4  | 20.1  | 84.5  |
|             |                    | 100~299명 | 58               | 42.6  | 10.2 | 52.8             | 21.3  | 5.2  | 26.5      | 7.8  | -   | 129.3 | 41.1  | 170.4 |
|             |                    | 300명 이상  | 43               | 139.7 | 51.4 | 191.0            | 69.3  | 25.8 | 95.1      | 21.9 | 0.3 | 427.2 | 177.6 | 604.8 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 1.6   | 0.3  | 2.0              | 1.0   | 0.1  | 1.1       | 0.2  | 0.0 | 3.7   | 0.9   | 4.6   |
|             |                    | 5~9명     | 1,075            | 3.8   | 0.9  | 4.7              | 2.7   | 0.2  | 2.9       | 0.4  | -   | 9.8   | 2.7   | 12.5  |
|             |                    | 10~19명   | 742              | 4.3   | 1.0  | 5.3              | 3.4   | 0.4  | 3.8       | 2.2  | -   | 14.1  | 3.2   | 17.2  |
|             |                    | 20~49명   | 538              | 9.3   | 2.2  | 11.5             | 6.6   | 1.1  | 7.7       | 1.3  | 0.1 | 26.4  | 6.8   | 33.2  |
|             |                    | 50~99명   | 128              | 19.9  | 4.4  | 24.2             | 14.8  | 1.8  | 16.6      | 1.8  | 0.1 | 56.9  | 13.7  | 70.6  |
|             |                    | 100~299명 | 66               | 119.2 | 24.7 | 143.9            | 84.3  | 14.2 | 98.5      | 18.4 | 1.9 | 399.4 | 93.9  | 493.3 |
|             |                    | 300명 이상  | 39               | 225.4 | 32.4 | 257.8            | 112.3 | 12.8 | 125.1     | 25.8 | -   | 658.6 | 100.3 | 758.8 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992            | 0.7   | 0.5  | 1.2              | 0.4   | 0.2  | 0.5       | -    | -   | 2.0   | 1.8   | 3.8   |
|             |                    | 5~9명     | 286              | 1.3   | 1.2  | 2.4              | 0.3   | 0.1  | 0.4       | -    | -   | 3.5   | 3.1   | 6.7   |
|             |                    | 10~19명   | 105              | 2.4   | 1.2  | 3.6              | 0.8   | 0.4  | 1.2       | 0.1  | -   | 9.1   | 6.7   | 15.8  |
|             |                    | 20~49명   | 30               | 4.2   | 2.8  | 7.0              | 2.4   | 0.7  | 3.1       | -    | -   | 14.8  | 11.1  | 25.9  |
|             |                    | 50~99명   | 6                | 3.0   | 4.0  | 7.0              | 3.0   | 2.0  | 5.0       | -    | -   | 10.0  | 10.0  | 20.0  |
|             |                    | 100~299명 | 1                | 20.0  | 40.0 | 60.0             | 13.0  | 19.0 | 32.0      | -    | -   | 108.0 | 109.0 | 217.0 |
|             |                    | 300명 이상  | -                | -     | -    | -                | -     | -    | -         | -    | -   | -     | -     | -     |

단위 : 명

[표 4-71] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-평균

| 구분          |                    | 사례수      | 비정규직      |    |    |                  |     |     |                  |     |     |     |
|-------------|--------------------|----------|-----------|----|----|------------------|-----|-----|------------------|-----|-----|-----|
|             |                    |          | 1) 20세 미만 |    |    | 2) 20세 이상 30세 미만 |     |     | 3) 30세 이상 40세 미만 |     |     |     |
|             |                    |          | 남성        | 여성 | 소계 | 남성               | 여성  | 계   | 남성               | 여성  | 계   |     |
| 전체          |                    | 32,612   | -         | -  | -  | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.0 |     |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | -         | -  | -  | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.0 |     |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | -         | -  | -  | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.1 |     |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -         | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   |     |
|             |                    |          |           |    |    |                  |     |     |                  |     |     |     |
| 종사자 규모      |                    | 1~4명     | 25,657    | -  | -  | -                | -   | -   | -                | 0.0 | 0.0 |     |
|             |                    | 5~9명     | 3,911     | -  | -  | -                | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 10~19명   | 1,687     | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 914       | -  | -  | -                | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 50~99명   | 236       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 125       | -  | -  | -                | 1.2 | 0.7 | 1.9              | 1.5 | 0.9 | 2.4 |
|             |                    | 300명 이상  | 82        | -  | -  | -                | 0.3 | 0.1 | 0.4              | 0.6 | 0.2 | 0.8 |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649    | -  | -  | -                | -   | -   | -                | 0.0 | 0.0 |     |
|             |                    | 5~9명     | 2,550     | -  | -  | -                | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 10~19명   | 840       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 346       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 102       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 58        | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 300명 이상  | 43        | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016     | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 5~9명     | 1,075     | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 742       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 538       | -  | -  | -                | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 50~99명   | 128       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 66        | -  | -  | -                | 2.3 | 1.3 | 3.5              | 2.9 | 1.7 | 4.6 |
|             |                    | 300명 이상  | 39        | -  | -  | -                | 0.6 | 0.3 | 0.9              | 1.3 | 0.4 | 1.7 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992     | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 5~9명     | 286       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 105       | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 30        | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 6         | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 1         | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |
|             |                    | 300명 이상  | -         | -  | -  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -   |

단위 : 명

[표 4-71] 사업체 종사자 현황 (3-1) 연령-평균(계속)

| 구분          |                    | 사례수      | 비정규직             |     |     |                  |     |     |           |     |     |     |     |     |      |
|-------------|--------------------|----------|------------------|-----|-----|------------------|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
|             |                    |          | 4) 40세 이상 50세 미만 |     |     | 5) 50세 이상 60세 미만 |     |     | 6) 60세 이상 |     |     | 합계  |     |     |      |
|             |                    |          | 남성               | 여성  | 계   | 남성               | 여성  | 계   | 남성        | 여성  | 계   | 남성  | 여성  | 계   |      |
| 전체          |                    | 32,612   | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1  |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 0.0              | 0.0 | 0.0 | -                | 0.0 | 0.0 | 0.0       | -   | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 0.1              | 0.0 | 0.1 | 0.1              | 0.0 | 0.1 | 0.0       | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |      |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -                | -   | -   | 0.0              | -   | 0.0 | -         | -   | -   | 0.0 | -   | 0.0 |      |
|             |                    |          |                  |     |     |                  |     |     |           |     |     |     |     |     |      |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0       | -   | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             | 5~9명               | 3,911    | 0.0              | 0.0 | 0.0 | -                | -   | -   | -         | -   | -   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |      |
|             | 10~19명             | 1,687    | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.0 | -         | -   | -   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |      |
|             | 20~49명             | 914      | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |      |
|             | 50~99명             | 236      | -                | -   | -   | 0.5              | 0.1 | 0.6 | -         | -   | -   | 0.5 | 0.1 | 0.6 |      |
|             | 100~299명           | 125      | 1.2              | 0.5 | 1.7 | 0.5              | 0.4 | 0.9 | 0.3       | 0.2 | 0.5 | 4.8 | 2.7 | 7.4 |      |
|             | 300명 이상            | 82       | 0.9              | 0.1 | 1.0 | 0.1              | 0.0 | 0.1 | -         | -   | -   | 1.9 | 0.5 | 2.4 |      |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649           | -   | -   | -                | -   | 0.0 | 0.0       | 0.0 | -   | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             |                    | 5~9명     | 2,550            | 0.0 | 0.0 | 0.0              | -   | -   | -         | -   | -   | -   | 0.0 | 0.0 | 0.1  |
|             |                    | 10~19명   | 840              | 0.0 | 0.0 | 0.0              | -   | -   | -         | -   | -   | -   | 0.0 | -   | 0.0  |
|             |                    | 20~49명   | 346              | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |
|             |                    | 50~99명   | 102              | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |
|             |                    | 100~299명 | 58               | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |
|             |                    | 300명 이상  | 43               | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016            | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | -   | 0.0       | -   | -   | -   | 0.1 | -   | 0.1  |
|             |                    | 5~9명     | 1,075            | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |
|             |                    | 10~19명   | 742              | 0.0 | 0.0 | 0.0              | 0.0 | 0.0 | 0.0       | -   | -   | -   | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             |                    | 20~49명   | 538              | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | 0.1 | 0.0 | 0.1  |
|             |                    | 50~99명   | 128              | -   | -   | -                | 0.8 | 0.2 | 1.0       | -   | -   | -   | 0.8 | 0.2 | 1.0  |
|             |                    | 100~299명 | 66               | 2.3 | 1.0 | 3.2              | 1.0 | 0.7 | 1.7       | 0.6 | 0.4 | 1.0 | 9.0 | 5.1 | 14.1 |
|             |                    | 300명 이상  | 39               | 1.9 | 0.2 | 2.1              | 0.3 | 0.1 | 0.3       | -   | -   | -   | 4.0 | 1.0 | 5.0  |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992            | -   | -   | -                | 0.0 | -   | 0.0       | -   | -   | -   | 0.0 | -   | 0.0  |
|             |                    | 5~9명     | 286              | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |
|             |                    | 10~19명   | 105              | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |
|             |                    | 20~49명   | 30               | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |
|             |                    | 50~99명   | 6                | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |
|             |                    | 100~299명 | 1                | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |
|             |                    | 300명 이상  | -                | -   | -   | -                | -   | -   | -         | -   | -   | -   | -   | -   | -    |

단위 : 명

[표 4-73] 사업체 종사자 현황 (4-1) 학력-합계

| 구분                |                                 | 사원수      | 정규직      |       |       |          |       |       |          |        |         |
|-------------------|---------------------------------|----------|----------|-------|-------|----------|-------|-------|----------|--------|---------|
|                   |                                 |          | 1) 고졸 이하 |       |       | 2) 전문대 졸 |       |       | 3) 대학교 졸 |        |         |
|                   |                                 |          | 남성       | 여성    | 계     | 남성       | 여성    | 계     | 남성       | 여성     | 계       |
| 전체                |                                 | 32,612   | 4,985    | 1,864 | 6,850 | 7,878    | 1,789 | 9,666 | 195,791  | 63,628 | 259,418 |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업              | 19,588   | 1,245    | 694   | 1,939 | 1,086    | 234   | 1,320 | 85,324   | 30,724 | 116,048 |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업        | 7,604    | 3,498    | 1,134 | 4,632 | 6,579    | 1,450 | 8,030 | 98,499   | 22,084 | 120,584 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 5,420    | 242      | 37    | 279   | 212      | 104   | 317   | 11,967   | 10,820 | 22,787  |
| 종사자 규모            |                                 | 1~4명     | 25,657   | 558   | -     | 558      | 907   | 201   | 1,108    | 60,958 | 24,965  |
|                   |                                 | 5~9명     | 3,911    | 396   | 101   | 497      | 494   | 145   | 638      | 19,028 | 6,421   |
|                   |                                 | 10~19명   | 1,687    | 545   | 103   | 648      | 1,686 | 131   | 1,817    | 14,912 | 5,289   |
|                   |                                 | 20~49명   | 914      | 771   | 354   | 1,125    | 1,005 | 211   | 1,217    | 18,440 | 5,737   |
|                   |                                 | 50~99명   | 236      | 280   | 39    | 319      | 223   | 19    | 241      | 13,379 | 3,794   |
|                   |                                 | 100~299명 | 125      | 1,148 | 540   | 1,688    | 1,856 | 911   | 2,767    | 28,951 | 6,919   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 82       | 1,287 | 727   | 2,014    | 1,706 | 171   | 1,877    | 40,122 | 10,503  |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업           | 1~4명     | 15,649   | 86    | -     | 86       | 257   | -     | 257      | 34,120 | 11,972  |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550    | 21    | 21    | 42       | 125   | 42    | 167      | 9,009  | 2,864   |
|                   |                                 | 10~19명   | 840      | 154   | 23    | 177      | 39    | 23    | 62       | 5,949  | 2,420   |
|                   |                                 | 20~49명   | 346      | 50    | 25    | 75       | 25    | 20    | 45       | 5,762  | 2,267   |
|                   |                                 | 50~99명   | 102      | 209   | 31    | 240      | 89    | 13    | 102      | 6,245  | 2,002   |
|                   |                                 | 100~299명 | 58       | 145   | 87    | 232      | 551   | 136   | 687      | 6,803  | 2,071   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43       | 581   | 507   | 1,088    | -     | -     | -        | 17,437 | 7,129   |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016    | 285   | -     | 285      | 462   | 107   | 569      | 17,325 | 4,233   |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075    | 368   | 74    | 442      | 368   | 103   | 471      | 9,012  | 2,680   |
|                   |                                 | 10~19명   | 742      | 383   | 80    | 463      | 1,636 | 104   | 1,739    | 8,066  | 2,146   |
|                   |                                 | 20~49명   | 538      | 687   | 299   | 986      | 980   | 191   | 1,172    | 12,278 | 3,174   |
|                   |                                 | 50~99명   | 128      | 65    | 9     | 74       | 121   | -     | 121      | 7,092  | 1,738   |
|                   |                                 | 100~299명 | 66       | 1,003 | 453   | 1,456    | 1,305 | 775   | 2,080    | 22,040 | 4,739   |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39       | 707   | 219   | 926      | 1,706 | 171   | 1,877    | 22,686 | 3,374   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992    | 188   | -     | 188      | 188   | 94    | 283      | 9,513  | 8,760   |
|                   |                                 | 5~9명     | 286      | 7     | 7     | 13       | -     | -     | -        | 1,008  | 878     |
|                   |                                 | 10~19명   | 105      | 8     | -     | 8        | 12    | 4     | 16       | 897    | 723     |
|                   |                                 | 20~49명   | 30       | 33    | 30    | 63       | -     | -     | -        | 400    | 297     |
|                   |                                 | 50~99명   | 6        | 6     | -     | 6        | 12    | 6     | 18       | 42     | 54      |
|                   |                                 | 100~299명 | 1        | -     | -     | -        | -     | -     | -        | 108    | 109     |
|                   |                                 | 300명 이상  | -        | -     | -     | -        | -     | -     | -        | -      | -       |

단위 : 명

[표 4-72] 사업체 종사자 현황 (4-1) 학력-합계

| 구분                |                                 | 사례수      | 정규직        |       |       |            |     |       |         |        |         |        |
|-------------------|---------------------------------|----------|------------|-------|-------|------------|-----|-------|---------|--------|---------|--------|
|                   |                                 |          | 4) 대학원(석사) |       |       | 5) 대학원(박사) |     |       | 합계      |        |         |        |
|                   |                                 |          | 남성         | 여성    | 계     | 남성         | 여성  | 계     | 남성      | 여성     | 계       |        |
| 전체                |                                 | 32,612   | 4,818      | 1,091 | 5,908 | 1,071      | -   | 1,071 | 214,543 | 68,371 | 282,914 |        |
| 산업                | 건축설계 및<br>관련<br>서비스업            | 19,588   | 1,206      | 487   | 1,693 | 141        | -   | 141   | 89,003  | 32,138 | 121,141 |        |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업     | 7,604    | 3,589      | 591   | 4,180 | 931        | -   | 931   | 113,097 | 25,260 | 138,356 |        |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 5,420    | 22         | 13    | 35    | -          | -   | -     | 12,444  | 10,973 | 23,417  |        |
|                   |                                 |          |            |       |       |            |     |       |         |        |         |        |
| 종사자 규모            | 1~4명                            | 25,657   | 1,253      | 292   | 1,545 | 36         | -   | 36    | 63,713  | 25,458 | 89,170  |        |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 706        | 258   | 964   | 147        | -   | 147   | 20,771  | 6,925  | 27,696  |        |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 479        | 47    | 525   | -          | -   | -     | 17,622  | 5,569  | 23,192  |        |
|                   | 20~49명                          | 914      | 256        | 31    | 287   | 24         | -   | 24    | 20,497  | 6,333  | 26,830  |        |
|                   | 50~99명                          | 236      | 33         | -     | 33    | 9          | -   | 9     | 13,925  | 3,852  | 17,776  |        |
|                   | 100~299명                        | 125      | 1,290      | 317   | 1,607 | 720        | -   | 720   | 33,965  | 8,688  | 42,652  |        |
|                   | 300명 이상                         | 82       | 800        | 146   | 946   | 135        | -   | 135   | 44,051  | 11,547 | 55,598  |        |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업           | 1~4명     | 15,649     | 684   | 257   | 941        | -   | -     | -       | 35,146 | 12,228  | 47,375 |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550      | 146   | 105   | 251        | -   | -     | -       | 9,301  | 3,031   | 12,332 |
|                   |                                 | 10~19명   | 840        | 116   | 39    | 154        | -   | -     | -       | 6,258  | 2,505   | 8,762  |
|                   |                                 | 20~49명   | 346        | 25    | -     | 25         | -   | -     | -       | 5,862  | 2,312   | 8,174  |
|                   |                                 | 50~99명   | 102        | 20    | -     | 20         | 5   | -     | 5       | 6,569  | 2,045   | 8,614  |
|                   |                                 | 100~299명 | 58         | -     | 87    | 87         | -   | -     | -       | 7,499  | 2,381   | 9,880  |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43         | 215   | -     | 215        | 135 | -     | 135     | 18,367 | 7,637   | 26,004 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016      | 569   | 36    | 605        | 36  | -     | 36      | 18,677 | 4,376   | 23,052 |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075      | 560   | 147   | 707        | 147 | -     | 147     | 10,455 | 3,004   | 13,460 |
|                   |                                 | 10~19명   | 742        | 351   | 8     | 359        | -   | -     | -       | 10,436 | 2,338   | 12,774 |
|                   |                                 | 20~49명   | 538        | 221   | 24    | 245        | 24  | -     | 24      | 14,191 | 3,688   | 17,880 |
|                   |                                 | 50~99명   | 128        | 13    | -     | 13         | 4   | -     | 4       | 7,296  | 1,746   | 9,042  |
|                   |                                 | 100~299명 | 66         | 1,290 | 230   | 1,520      | 720 | -     | 720     | 26,357 | 6,198   | 32,555 |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39         | 585   | 146   | 731        | -   | -     | -       | 25,684 | 3,910   | 29,594 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992      | -     | -     | -          | -   | -     | -       | 9,890  | 8,854   | 18,744 |
|                   |                                 | 5~9명     | 286        | -     | 7     | 7          | -   | -     | -       | 1,014  | 891     | 1,905  |
|                   |                                 | 10~19명   | 105        | 12    | -     | 12         | -   | -     | -       | 929    | 727     | 1,656  |
|                   |                                 | 20~49명   | 30         | 10    | 7     | 17         | -   | -     | -       | 443    | 333     | 777    |
|                   |                                 | 50~99명   | 6          | -     | -     | -          | -   | -     | -       | 60     | 60      | 120    |
|                   |                                 | 100~299명 | 1          | -     | -     | -          | -   | -     | -       | 108    | 109     | 217    |
|                   |                                 | 300명 이상  | -          | -     | -     | -          | -   | -     | -       | -      | -       | -      |

단위 : 명

[표 4-72] 사업체 종사자 현황 (4-1) 학력-합계

| 구분          |                    | 사례수      | 비정규직     |    |   |          |     |     |          |     |       |
|-------------|--------------------|----------|----------|----|---|----------|-----|-----|----------|-----|-------|
|             |                    |          | 1) 고졸 이하 |    |   | 2) 전문대 졸 |     |     | 3) 대학교 졸 |     |       |
|             |                    |          | 남성       | 여성 | 계 | 남성       | 여성  | 계   | 남성       | 여성  | 계     |
| 전체          |                    | 32,612   | -        | -  | - | 334      | 170 | 503 | 1,377    | 621 | 1,998 |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | -        | -  | - | -        | 21  | 21  | 229      | 363 | 592   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | -        | -  | - | 334      | 149 | 483 | 960      | 259 | 1,219 |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -        | -  | - | -        | -   | -   | 188      | -   | 188   |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | -        | -  | - | -        | -   | -   | 665      | 342 | 1,007 |
|             | 5~9명               | 3,911    | -        | -  | - | -        | 21  | 21  | 105      | 21  | 125   |
|             | 10~19명             | 1,687    | -        | -  | - | -        | -   | -   | 54       | 16  | 70    |
|             | 20~49명             | 914      | -        | -  | - | 36       | 6   | 42  | -        | -   | -     |
|             | 50~99명             | 236      | -        | -  | - | -        | -   | -   | 108      | 22  | 130   |
|             | 100~299명           | 125      | -        | -  | - | 298      | 143 | 441 | 298      | 192 | 490   |
|             | 300명 이상            | 82       | -        | -  | - | -        | -   | -   | 146      | 29  | 176   |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649   | -  | - | -        | -   | -   | 86       | 342 | 428   |
|             |                    | 5~9명     | 2,550    | -  | - | -        | 21  | 21  | 105      | 21  | 125   |
|             |                    | 10~19명   | 840      | -  | - | -        | -   | -   | 39       | -   | 39    |
|             |                    | 20~49명   | 346      | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |
|             |                    | 50~99명   | 102      | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |
|             |                    | 100~299명 | 58       | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |
|             |                    | 300명 이상  | 43       | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016    | -  | - | -        | -   | -   | 391      | -   | 391   |
|             |                    | 5~9명     | 1,075    | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |
|             |                    | 10~19명   | 742      | -  | - | -        | -   | -   | 16       | 16  | 32    |
|             |                    | 20~49명   | 538      | -  | - | 36       | 6   | 42  | -        | -   | -     |
|             |                    | 50~99명   | 128      | -  | - | -        | -   | -   | 108      | 22  | 130   |
|             |                    | 100~299명 | 66       | -  | - | 298      | 143 | 441 | 298      | 192 | 490   |
|             |                    | 300명 이상  | 39       | -  | - | -        | -   | -   | 146      | 29  | 176   |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992    | -  | - | -        | -   | -   | 188      | -   | 188   |
|             |                    | 5~9명     | 286      | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |
|             |                    | 10~19명   | 105      | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |
|             |                    | 20~49명   | 30       | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |
|             |                    | 50~99명   | 6        | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |
|             |                    | 100~299명 | 1        | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |
|             |                    | 300명 이상  | -        | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -     |

단위 : 명

[표 4-72] 사업체 종사자 현황 (4-1) 학력-합계

| 구분          |                    | 사례수      | 비정규직       |    |    |            |    |   |       |     |       |
|-------------|--------------------|----------|------------|----|----|------------|----|---|-------|-----|-------|
|             |                    |          | 4) 대학원(석사) |    |    | 5) 대학원(박사) |    |   | 합계    |     |       |
|             |                    |          | 남성         | 여성 | 계  | 남성         | 여성 | 계 | 남성    | 여성  | 계     |
| 전체          |                    | 32,612   | 10         | 10 | 20 | -          | -  | - | 2,521 | 801 | 2,521 |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | -          | -  | -  | -          | -  | - | 612   | 384 | 612   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 10         | 10 | 20 | -          | -  | - | 1,721 | 417 | 1,721 |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -          | -  | -  | -          | -  | - | 188   | -   | 188   |
| 종사자 규모      |                    | 1~4명     | -          | -  | -  | -          | -  | - | 1,007 | 342 | 1,007 |
|             |                    | 5~9명     | -          | -  | -  | -          | -  | - | 146   | 42  | 146   |
|             |                    | 10~19명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | 70    | 16  | 70    |
|             |                    | 20~49명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | 42    | 6   | 42    |
|             |                    | 50~99명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | 130   | 22  | 130   |
|             |                    | 100~299명 | -          | -  | -  | -          | -  | - | 930   | 334 | 930   |
|             |                    | 300명 이상  | 10         | 10 | 20 | -          | -  | - | 195   | 39  | 195   |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | -          | -  | -  | -          | -  | - | 428   | 342 | 428   |
|             |                    | 5~9명     | -          | -  | -  | -          | -  | - | 146   | 42  | 146   |
|             |                    | 10~19명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | 39    | -   | 39    |
|             |                    | 20~49명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |
|             |                    | 50~99명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |
|             |                    | 100~299명 | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |
|             |                    | 300명 이상  | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | -          | -  | -  | -          | -  | - | 391   | -   | 391   |
|             |                    | 5~9명     | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |
|             |                    | 10~19명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | 32    | 16  | 32    |
|             |                    | 20~49명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | 42    | 6   | 42    |
|             |                    | 50~99명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | 130   | 22  | 130   |
|             |                    | 100~299명 | -          | -  | -  | -          | -  | - | 930   | 334 | 930   |
|             |                    | 300명 이상  | 10         | 10 | 20 | -          | -  | - | 195   | 39  | 195   |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | -          | -  | -  | -          | -  | - | 188   | -   | 188   |
|             |                    | 5~9명     | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |
|             |                    | 10~19명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |
|             |                    | 20~49명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |
|             |                    | 50~99명   | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |
|             |                    | 100~299명 | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |
|             |                    | 300명 이상  | -          | -  | -  | -          | -  | - | -     | -   | -     |

단위 : 명

[표 4-74] 사업체 종사자 현황 (4-1) 학력-평균

| 구분                |                                 | 사례수      | 정규직      |      |      |          |      |      |          |       |       |       |
|-------------------|---------------------------------|----------|----------|------|------|----------|------|------|----------|-------|-------|-------|
|                   |                                 |          | 1) 고졸 이하 |      |      | 2) 전문대 졸 |      |      | 3) 대학교 졸 |       |       |       |
|                   |                                 |          | 남성       | 여성   | 계    | 남성       | 여성   | 계    | 남성       | 여성    | 계     |       |
| 전체                |                                 | 32,612   | 0.2      | 0.1  | 0.2  | 0.2      | 0.1  | 0.3  | 6.0      | 2.0   | 8.0   |       |
| 산업                | 건축 설계 및<br>관련 서비스업              | 19,588   | 0.1      | 0.0  | 0.1  | 0.1      | 0.0  | 0.1  | 4.4      | 1.6   | 5.9   |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업        | 7,604    | 0.5      | 0.1  | 0.6  | 0.9      | 0.2  | 1.1  | 13.0     | 2.9   | 15.9  |       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 5,420    | 0.0      | 0.0  | 0.1  | 0.0      | 0.0  | 0.1  | 2.2      | 2.0   | 4.2   |       |
| 종사자 규모            |                                 | 1~4명     | 25,657   | 0.0  | -    | 0.0      | 0.0  | 0.0  | 0.0      | 2.4   | 1.0   | 3.3   |
|                   |                                 | 5~9명     | 3,911    | 0.1  | 0.0  | 0.1      | 0.1  | 0.0  | 0.2      | 4.9   | 1.6   | 6.5   |
|                   |                                 | 10~19명   | 1,687    | 0.3  | 0.1  | 0.4      | 1.0  | 0.1  | 1.1      | 8.8   | 3.1   | 12.0  |
|                   |                                 | 20~49명   | 914      | 0.8  | 0.4  | 1.2      | 1.1  | 0.2  | 1.3      | 20.2  | 6.3   | 26.5  |
|                   |                                 | 50~99명   | 236      | 1.2  | 0.2  | 1.4      | 0.9  | 0.1  | 1.0      | 56.7  | 16.1  | 72.8  |
|                   |                                 | 100~299명 | 125      | 9.2  | 4.3  | 13.5     | 14.8 | 7.3  | 22.1     | 231.6 | 55.4  | 287.0 |
|                   |                                 | 300명 이상  | 82       | 15.7 | 8.9  | 24.6     | 20.8 | 2.1  | 22.9     | 489.3 | 128.1 | 617.4 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축<br>설계 및<br>관련<br>서비스업        | 1~4명     | 15,649   | 0.0  | -    | 0.0      | 0.0  | -    | 0.0      | 2.2   | 0.8   | 2.9   |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550    | 0.0  | 0.0  | 0.0      | 0.0  | 0.0  | 0.1      | 3.5   | 1.1   | 4.7   |
|                   |                                 | 10~19명   | 840      | 0.2  | 0.0  | 0.2      | 0.0  | 0.0  | 0.1      | 7.1   | 2.9   | 10.0  |
|                   |                                 | 20~49명   | 346      | 0.1  | 0.1  | 0.2      | 0.1  | 0.1  | 0.1      | 16.7  | 6.6   | 23.2  |
|                   |                                 | 50~99명   | 102      | 2.1  | 0.3  | 2.4      | 0.9  | 0.1  | 1.0      | 61.2  | 19.6  | 80.9  |
|                   |                                 | 100~299명 | 58       | 2.5  | 1.5  | 4.0      | 9.5  | 2.4  | 11.9     | 117.3 | 35.7  | 153.0 |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43       | 13.5 | 11.8 | 25.3     | -    | -    | -        | 405.5 | 165.8 | 571.3 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지<br>니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016    | 0.1  | -    | 0.1      | 0.1  | 0.0  | 0.1      | 3.5   | 0.8   | 4.3   |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075    | 0.3  | 0.1  | 0.4      | 0.3  | 0.1  | 0.4      | 8.4   | 2.5   | 10.9  |
|                   |                                 | 10~19명   | 742      | 0.5  | 0.1  | 0.6      | 2.2  | 0.1  | 2.3      | 10.9  | 2.9   | 13.8  |
|                   |                                 | 20~49명   | 538      | 1.3  | 0.6  | 1.8      | 1.8  | 0.4  | 2.2      | 22.8  | 5.9   | 28.7  |
|                   |                                 | 50~99명   | 128      | 0.5  | 0.1  | 0.6      | 0.9  | -    | 0.9      | 55.4  | 13.6  | 69.0  |
|                   |                                 | 100~299명 | 66       | 15.2 | 6.9  | 22.1     | 19.8 | 11.7 | 31.5     | 333.9 | 71.8  | 405.7 |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39       | 18.1 | 5.6  | 23.8     | 43.8 | 4.4  | 48.1     | 581.7 | 86.5  | 668.2 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992    | 0.0  | -    | 0.0      | 0.0  | 0.0  | 0.1      | 1.9   | 1.8   | 3.7   |
|                   |                                 | 5~9명     | 286      | 0.0  | 0.0  | 0.0      | -    | -    | -        | 3.5   | 3.1   | 6.6   |
|                   |                                 | 10~19명   | 105      | 0.1  | -    | 0.1      | 0.1  | 0.0  | 0.2      | 8.5   | 6.9   | 15.4  |
|                   |                                 | 20~49명   | 30       | 1.1  | 1.0  | 2.1      | -    | -    | -        | 13.3  | 9.9   | 23.2  |
|                   |                                 | 50~99명   | 6        | 1.0  | -    | 1.0      | 2.0  | 1.0  | 3.0      | 7.0   | 9.0   | 16.0  |
|                   |                                 | 100~299명 | 1        | -    | -    | -        | -    | -    | -        | 108.0 | 109.0 | 217.0 |
|                   |                                 | 300명 이상  | -        | -    | -    | -        | -    | -    | -        | -     | -     | -     |

단위 : 명



[표 4-73] 사업체 종사자 현황 (4-1) 학력-평균

| 구분                |                             | 사례수      | 정규직        |      |     |            |      |     |      |       |       |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|------------|------|-----|------------|------|-----|------|-------|-------|-------|
|                   |                             |          | 4) 대학원(석사) |      |     | 5) 대학원(박사) |      |     | 합계   |       |       |       |
|                   |                             |          | 남성         | 여성   | 계   | 남성         | 여성   | 계   | 남성   | 여성    | 계     |       |
| 전체                |                             | 32,612   | 0.1        | 0.0  | 0.2 | 0.0        | -    | 0.0 | 6.6  | 2.1   | 8.7   |       |
| 산업                | 건축설계 및<br>관련<br>서비스업        | 19,588   | 0.1        | 0.0  | 0.1 | 0.0        | -    | 0.0 | 4.5  | 1.6   | 6.2   |       |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 7,604    | 0.5        | 0.1  | 0.5 | 0.1        | -    | 0.1 | 14.9 | 3.3   | 18.2  |       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 5,420    | 0.0        | 0.0  | 0.0 | -          | -    | -   | 2.3  | 2.0   | 4.3   |       |
|                   |                             |          |            |      |     |            |      |     |      |       |       |       |
| 종사자 규모            |                             | 1~4명     | 25,657     | 0.0  | 0.0 | 0.1        | 0.0  | -   | 0.0  | 2.5   | 1.0   | 3.5   |
|                   |                             | 5~9명     | 3,911      | 0.2  | 0.1 | 0.2        | 0.0  | -   | 0.0  | 5.3   | 1.8   | 7.1   |
|                   |                             | 10~19명   | 1,687      | 0.3  | 0.0 | 0.3        | -    | -   | -    | 10.4  | 3.3   | 13.7  |
|                   |                             | 20~49명   | 914        | 0.3  | 0.0 | 0.3        | 0.0  | -   | 0.0  | 22.4  | 6.9   | 29.4  |
|                   |                             | 50~99명   | 236        | 0.1  | -   | 0.1        | 0.0  | -   | 0.0  | 59.0  | 16.3  | 75.3  |
|                   |                             | 100~299명 | 125        | 10.3 | 2.5 | 12.9       | 5.8  | -   | 5.8  | 271.7 | 69.5  | 341.2 |
|                   |                             | 300명 이상  | 82         | 9.8  | 1.8 | 11.5       | 1.7  | -   | 1.7  | 537.2 | 140.8 | 678.0 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649     | 0.0  | 0.0 | 0.1        | -    | -   | -    | 2.2   | 0.8   | 3.0   |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550      | 0.1  | 0.0 | 0.1        | -    | -   | -    | 3.6   | 1.2   | 4.8   |
|                   |                             | 10~19명   | 840        | 0.1  | 0.0 | 0.2        | -    | -   | -    | 7.4   | 3.0   | 10.4  |
|                   |                             | 20~49명   | 346        | 0.1  | -   | 0.1        | -    | -   | -    | 16.9  | 6.7   | 23.6  |
|                   |                             | 50~99명   | 102        | 0.2  | -   | 0.2        | 0.1  | -   | 0.1  | 64.4  | 20.1  | 84.5  |
|                   |                             | 100~299명 | 58         | -    | 1.5 | 1.5        | -    | -   | -    | 129.3 | 41.1  | 170.4 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43         | 5.0  | -   | 5.0        | 3.2  | -   | 3.2  | 427.2 | 177.6 | 604.8 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016      | 0.1  | 0.0 | 0.1        | 0.0  | -   | 0.0  | 3.7   | 0.9   | 4.6   |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075      | 0.5  | 0.1 | 0.7        | 0.1  | -   | 0.1  | 9.7   | 2.8   | 12.5  |
|                   |                             | 10~19명   | 742        | 0.5  | 0.0 | 0.5        | -    | -   | -    | 14.1  | 3.2   | 17.2  |
|                   |                             | 20~49명   | 538        | 0.4  | 0.0 | 0.5        | 0.0  | -   | 0.0  | 26.4  | 6.9   | 33.2  |
|                   |                             | 50~99명   | 128        | 0.1  | -   | 0.1        | 0.0  | -   | 0.0  | 57.0  | 13.6  | 70.6  |
|                   |                             | 100~299명 | 66         | 19.5 | 3.5 | 23.0       | 10.9 | -   | 10.9 | 399.4 | 93.9  | 493.3 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39         | 15.0 | 3.8 | 18.8       | -    | -   | -    | 658.6 | 100.3 | 758.8 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992      | -    | -   | -          | -    | -   | -    | 2.0   | 1.8   | 3.8   |
|                   |                             | 5~9명     | 286        | -    | 0.0 | 0.0        | -    | -   | -    | 3.5   | 3.1   | 6.7   |
|                   |                             | 10~19명   | 105        | 0.1  | -   | 0.1        | -    | -   | -    | 8.8   | 6.9   | 15.8  |
|                   |                             | 20~49명   | 30         | 0.3  | 0.2 | 0.6        | -    | -   | -    | 14.8  | 11.1  | 25.9  |
|                   |                             | 50~99명   | 6          | -    | -   | -          | -    | -   | -    | 10.0  | 10.0  | 20.0  |
|                   |                             | 100~299명 | 1          | -    | -   | -          | -    | -   | -    | 108.0 | 109.0 | 217.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -          | -    | -   | -          | -    | -   | -    | -     | -     | -     |

단위 : 명

[표 4-73] 사업체 종사자 현황 (4-1) 학력-평균

| 구분          |                    | 사례수      | 비정규직     |    |   |          |     |     |          |     |     |     |
|-------------|--------------------|----------|----------|----|---|----------|-----|-----|----------|-----|-----|-----|
|             |                    |          | 1) 고졸 이하 |    |   | 2) 전문대 졸 |     |     | 3) 대학교 졸 |     |     |     |
|             |                    |          | 남성       | 여성 | 계 | 남성       | 여성  | 계   | 남성       | 여성  | 계   |     |
| 전체          |                    | 32,612   | -        | -  | - | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0      | 0.0 | 0.1 |     |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | -        | -  | - | -        | 0.0 | 0.0 | 0.0      | 0.0 | 0.0 |     |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | -        | -  | - | 0.0      | 0.0 | 0.1 | 0.1      | 0.0 | 0.2 |     |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -        | -  | - | -        | -   | -   | 0.0      | -   | 0.0 |     |
|             |                    |          |          |    |   |          |     |     |          |     |     |     |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | -        | -  | - | -        | -   | -   | 0.0      | 0.0 | 0.0 |     |
|             | 5~9명               | 3,911    | -        | -  | - | -        | 0.0 | 0.0 | 0.0      | 0.0 | 0.0 |     |
|             | 10~19명             | 1,687    | -        | -  | - | -        | -   | -   | 0.0      | 0.0 | 0.0 |     |
|             | 20~49명             | 914      | -        | -  | - | 0.0      | 0.0 | 0.0 | -        | -   | -   |     |
|             | 50~99명             | 236      | -        | -  | - | -        | -   | -   | 0.5      | 0.1 | 0.6 |     |
|             | 100~299명           | 125      | -        | -  | - | 2.4      | 1.1 | 3.5 | 2.4      | 1.5 | 3.9 |     |
|             | 300명 이상            | 82       | -        | -  | - | -        | -   | -   | 1.8      | 0.4 | 2.1 |     |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649   | -  | - | -        | -   | -   | -        | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550    | -  | - | -        | -   | 0.0 | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 10~19명   | 840      | -  | - | -        | -   | -   | -        | 0.0 | -   | 0.0 |
|             |                    | 20~49명   | 346      | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 102      | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 58       | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |
|             |                    | 300명 이상  | 43       | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016    | -  | - | -        | -   | -   | -        | 0.1 | -   | 0.1 |
|             |                    | 5~9명     | 1,075    | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 742      | -  | - | -        | -   | -   | -        | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
|             |                    | 20~49명   | 538      | -  | - | -        | 0.1 | 0.0 | 0.1      | -   | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 128      | -  | - | -        | -   | -   | -        | 0.8 | 0.2 | 1.0 |
|             |                    | 100~299명 | 66       | -  | - | -        | 4.5 | 2.2 | 6.7      | 4.5 | 2.9 | 7.4 |
|             |                    | 300명 이상  | 39       | -  | - | -        | -   | -   | -        | 3.8 | 0.8 | 4.5 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992    | -  | - | -        | -   | -   | -        | 0.0 | -   | 0.0 |
|             |                    | 5~9명     | 286      | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |
|             |                    | 10~19명   | 105      | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |
|             |                    | 20~49명   | 30       | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |
|             |                    | 50~99명   | 6        | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |
|             |                    | 100~299명 | 1        | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |
|             |                    | 300명 이상  | -        | -  | - | -        | -   | -   | -        | -   | -   | -   |

단위 : 명

[표 4-73] 사업체 종사자 현황 (4-1) 학력-평균

| 구분          |                    | 사례수      | 비정규직       |     |     |            |    |   |     |     |      |
|-------------|--------------------|----------|------------|-----|-----|------------|----|---|-----|-----|------|
|             |                    |          | 4) 대학원(석사) |     |     | 5) 대학원(박사) |    |   | 계   |     |      |
|             |                    |          | 남성         | 여성  | 계   | 남성         | 여성 | 계 | 남성  | 여성  | 계    |
| 전체          |                    | 32,612   | 0.0        | 0.0 | 0.0 | -          | -  | - | 0.1 | 0.0 | 0.1  |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | -          | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 0.0        | 0.0 | 0.0 | -          | -  | - | 0.2 | 0.1 | 0.2  |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | -          | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | -   | 0.0  |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | -          | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             | 5~9명               | 3,911    | -          | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             | 10~19명             | 1,687    | -          | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             | 20~49명             | 914      | -          | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             | 50~99명             | 236      | -          | -   | -   | -          | -  | - | 0.5 | 0.1 | 0.6  |
|             | 100~299명           | 125      | -          | -   | -   | -          | -  | - | 4.8 | 2.7 | 7.4  |
|             | 300명 이상            | 82       | 0.1        | 0.1 | 0.2 | -          | -  | - | 1.9 | 0.5 | 2.4  |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649     | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             |                    | 5~9명     | 2,550      | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | 0.0 | 0.1  |
|             |                    | 10~19명   | 840        | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | -   | 0.0  |
|             |                    | 20~49명   | 346        | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |
|             |                    | 50~99명   | 102        | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |
|             |                    | 100~299명 | 58         | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |
|             |                    | 300명 이상  | 43         | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016      | -   | -   | -          | -  | - | 0.1 | -   | 0.1  |
|             |                    | 5~9명     | 1,075      | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |
|             |                    | 10~19명   | 742        | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | 0.0 | 0.0  |
|             |                    | 20~49명   | 538        | -   | -   | -          | -  | - | 0.1 | 0.0 | 0.1  |
|             |                    | 50~99명   | 128        | -   | -   | -          | -  | - | 0.8 | 0.2 | 1.0  |
|             |                    | 100~299명 | 66         | -   | -   | -          | -  | - | 9.0 | 5.1 | 14.1 |
|             |                    | 300명 이상  | 39         | 0.3 | 0.3 | 0.5        | -  | - | 4.0 | 1.0 | 5.0  |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992      | -   | -   | -          | -  | - | 0.0 | -   | 0.0  |
|             |                    | 5~9명     | 286        | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |
|             |                    | 10~19명   | 105        | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |
|             |                    | 20~49명   | 30         | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |
|             |                    | 50~99명   | 6          | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |
|             |                    | 100~299명 | 1          | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |
|             |                    | 300명 이상  | -          | -   | -   | -          | -  | - | -   | -   | -    |

단위 : 명

[표 4-75] 사업체 종사자 현황 (5-1) 부서-합계

| 구분          |                    |          | 사례수      | 정규직        |                                 |         | 비정규직       |                                 |       |       |
|-------------|--------------------|----------|----------|------------|---------------------------------|---------|------------|---------------------------------|-------|-------|
|             |                    |          |          | 1)<br>사업부서 | 2)<br>지원부서<br>(행정, 재무,<br>경영 등) | 계       | 1)<br>사업부서 | 2)<br>지원부서<br>(행정, 재무,<br>경영 등) | 계     |       |
| 전체          |                    |          | 32,612   | 245,080    | 37,835                          | 282,914 | 2,308      | 213                             | 2,521 |       |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     |          | 19,588   | 103,527    | 17,614                          | 121,141 | 485        | 127                             | 612   |       |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 |          | 7,604    | 120,445    | 17,911                          | 138,356 | 1,635      | 86                              | 1,721 |       |
|             | 인테리어 디자인업          |          | 5,420    | 21,107     | 2,310                           | 23,417  | 188        | -                               | 188   |       |
| 종사자 규모      |                    |          | 1~4명     | 25,657     | 78,171                          | 10,999  | 89,170     | 922                             | 86    | 1,007 |
|             |                    |          | 5~9명     | 3,911      | 24,282                          | 3,414   | 27,696     | 105                             | 42    | 146   |
|             |                    |          | 10~19명   | 1,687      | 20,311                          | 2,881   | 23,192     | 54                              | 16    | 70    |
|             |                    |          | 20~49명   | 914        | 23,675                          | 3,155   | 26,830     | 42                              | -     | 42    |
|             |                    |          | 50~99명   | 236        | 15,144                          | 2,632   | 17,776     | 130                             | -     | 130   |
|             |                    |          | 100~299명 | 125        | 35,819                          | 6,834   | 42,652     | 909                             | 21    | 930   |
|             |                    |          | 300명 이상  | 82         | 47,678                          | 7,920   | 55,598     | 146                             | 49    | 195   |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649   | 41,047     | 6,328                           | 47,375  | 342        | 86                              | 428   |       |
|             |                    | 5~9명     | 2,550    | 10,472     | 1,860                           | 12,332  | 105        | 42                              | 146   |       |
|             |                    | 10~19명   | 840      | 7,583      | 1,179                           | 8,762   | 39         | -                               | 39    |       |
|             |                    | 20~49명   | 346      | 7,181      | 993                             | 8,174   | -          | -                               | -     |       |
|             |                    | 50~99명   | 102      | 7,290      | 1,323                           | 8,614   | -          | -                               | -     |       |
|             |                    | 100~299명 | 58       | 8,050      | 1,830                           | 9,880   | -          | -                               | -     |       |
|             |                    | 300명 이상  | 43       | 21,904     | 4,100                           | 26,004  | -          | -                               | -     |       |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016    | 20,171     | 2,882                           | 23,052  | 391        | -                               | 391   |       |
|             |                    | 5~9명     | 1,075    | 12,016     | 1,443                           | 13,460  | -          | -                               | -     |       |
|             |                    | 10~19명   | 742      | 11,274     | 1,500                           | 12,774  | 16         | 16                              | 32    |       |
|             |                    | 20~49명   | 538      | 15,847     | 2,032                           | 17,880  | 42         | -                               | 42    |       |
|             |                    | 50~99명   | 128      | 7,752      | 1,291                           | 9,042   | 130        | -                               | 130   |       |
|             |                    | 100~299명 | 66       | 27,611     | 4,944                           | 32,555  | 909        | 21                              | 930   |       |
|             |                    | 300명 이상  | 39       | 25,774     | 3,820                           | 29,594  | 146        | 49                              | 195   |       |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992    | 16,954     | 1,790                           | 18,744  | 188        | -                               | 188   |       |
|             |                    | 5~9명     | 286      | 1,794      | 111                             | 1,905   | -          | -                               | -     |       |
|             |                    | 10~19명   | 105      | 1,454      | 202                             | 1,656   | -          | -                               | -     |       |
|             |                    | 20~49명   | 30       | 647        | 130                             | 777     | -          | -                               | -     |       |
|             |                    | 50~99명   | 6        | 102        | 18                              | 120     | -          | -                               | -     |       |
|             |                    | 100~299명 | 1        | 157        | 60                              | 217     | -          | -                               | -     |       |
|             |                    | 300명 이상  | -        | -          | -                               | -       | -          | -                               | -     |       |

단위 : 명

[표 4-76] 사업체 종사자 현황 (5-2) 부서-평균

| 구분          |                    | 사례수      | 정규직        |                                 |       | 비정규직       |                                 |     |      |
|-------------|--------------------|----------|------------|---------------------------------|-------|------------|---------------------------------|-----|------|
|             |                    |          | 1)<br>사업부서 | 2)<br>지원부서<br>(행정, 재무,<br>경영 등) | 계     | 1)<br>사업부서 | 2)<br>지원부서<br>(행정, 재무,<br>경영 등) | 계   |      |
| 전체          |                    | 32,612   | 7.5        | 1.2                             | 8.7   | 0.1        | 0.0                             | 0.1 |      |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 5.3        | 0.9                             | 6.2   | 0.0        | 0.0                             | 0.0 |      |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 15.8       | 2.4                             | 18.2  | 0.2        | 0.0                             | 0.2 |      |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 3.9        | 0.4                             | 4.3   | 0.0        | -                               | 0.0 |      |
|             |                    |          |            |                                 |       |            |                                 |     |      |
| 종사자 규모      | 1~4명               | 25,657   | 3.0        | 0.4                             | 3.5   | 0.0        | 0.0                             | 0.0 |      |
|             | 5~9명               | 3,911    | 6.2        | 0.9                             | 7.1   | 0.0        | 0.0                             | 0.0 |      |
|             | 10~19명             | 1,687    | 12.0       | 1.7                             | 13.7  | 0.0        | 0.0                             | 0.0 |      |
|             | 20~49명             | 914      | 25.9       | 3.5                             | 29.4  | 0.0        | -                               | 0.0 |      |
|             | 50~99명             | 236      | 64.2       | 11.2                            | 75.3  | 0.6        | -                               | 0.6 |      |
|             | 100~299명           | 125      | 286.6      | 54.7                            | 341.2 | 7.3        | 0.2                             | 7.4 |      |
|             | 300명 이상            | 82       | 581.4      | 96.6                            | 678.0 | 1.8        | 0.6                             | 2.4 |      |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649     | 2.6                             | 0.4   | 3.0        | 0.0                             | 0.0 | 0.0  |
|             |                    | 5~9명     | 2,550      | 4.1                             | 0.7   | 4.8        | 0.0                             | 0.0 | 0.1  |
|             |                    | 10~19명   | 840        | 9.0                             | 1.4   | 10.4       | 0.0                             | -   | 0.0  |
|             |                    | 20~49명   | 346        | 20.8                            | 2.9   | 23.6       | -                               | -   | -    |
|             |                    | 50~99명   | 102        | 71.5                            | 13.0  | 84.5       | -                               | -   | -    |
|             |                    | 100~299명 | 58         | 138.8                           | 31.6  | 170.4      | -                               | -   | -    |
|             |                    | 300명 이상  | 43         | 509.4                           | 95.4  | 604.8      | -                               | -   | -    |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016      | 4.0                             | 0.6   | 4.6        | 0.1                             | -   | 0.1  |
|             |                    | 5~9명     | 1,075      | 11.2                            | 1.3   | 12.5       | -                               | -   | -    |
|             |                    | 10~19명   | 742        | 15.2                            | 2.0   | 17.2       | 0.0                             | 0.0 | 0.0  |
|             |                    | 20~49명   | 538        | 29.5                            | 3.8   | 33.2       | 0.1                             | -   | 0.1  |
|             |                    | 50~99명   | 128        | 60.6                            | 10.1  | 70.6       | 1.0                             | -   | 1.0  |
|             |                    | 100~299명 | 66         | 418.4                           | 74.9  | 493.3      | 13.8                            | 0.3 | 14.1 |
|             |                    | 300명 이상  | 39         | 660.9                           | 97.9  | 758.8      | 3.8                             | 1.3 | 5.0  |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992      | 3.4                             | 0.4   | 3.8        | 0.0                             | -   | 0.0  |
|             |                    | 5~9명     | 286        | 6.3                             | 0.4   | 6.7        | -                               | -   | -    |
|             |                    | 10~19명   | 105        | 13.8                            | 1.9   | 15.8       | -                               | -   | -    |
|             |                    | 20~49명   | 30         | 21.6                            | 4.3   | 25.9       | -                               | -   | -    |
|             |                    | 50~99명   | 6          | 17.0                            | 3.0   | 20.0       | -                               | -   | -    |
|             |                    | 100~299명 | 1          | 157.0                           | 60.0  | 217.0      | -                               | -   | -    |
|             |                    | 300명 이상  | -          | -                               | -     | -          | -                               | -   | -    |

단위 : 명

[표 4-77] 사업체 종사자 현황 (6-1) 기술자등급-합계

| 구분                |                          | 사례수      | 정규직                |                 |                 |                 |                 |        |        |
|-------------------|--------------------------|----------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|--------|
|                   |                          |          | 1)<br>기술사<br>(건축사) | 2)<br>특급<br>기술자 | 3)<br>고급<br>기술자 | 4)<br>중급<br>기술자 | 5)<br>초급<br>기술자 | 계      |        |
| 전체                |                          | 32,612   | 38,582             | 14,452          | 10,821          | 8,887           | 9,934           | 82,677 |        |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업           | 19,588   | 28,747             | 5,005           | 3,501           | 3,274           | 3,134           | 43,661 |        |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 8,161              | 9,312           | 7,001           | 5,388           | 4,240           | 34,101 |        |
|                   | 인테리어 디자인업                | 5,420    | 1,675              | 136             | 319             | 225             | 2,560           | 4,915  |        |
| 종사자 규모            | 1~4명                     | 25,657   | 19,730             | 4,317           | 2,832           | 2,482           | 4,574           | 33,935 |        |
|                   | 5~9명                     | 3,911    | 3,822              | 1,818           | 1,614           | 1,282           | 1,244           | 9,780  |        |
|                   | 10~19명                   | 1,687    | 2,583              | 2,419           | 1,442           | 1,051           | 879             | 8,374  |        |
|                   | 20~49명                   | 914      | 2,028              | 1,092           | 917             | 679             | 705             | 5,421  |        |
|                   | 50~99명                   | 236      | 1,903              | 486             | 387             | 315             | 280             | 3,371  |        |
|                   | 100~299명                 | 125      | 2,532              | 2,133           | 1,876           | 1,635           | 488             | 8,663  |        |
|                   | 300명 이상                  | 82       | 5,984              | 2,188           | 1,753           | 1,443           | 1,765           | 13,133 |        |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업    | 1~4명     | 15,649             | 16,846          | 2,052           | 1,625           | 1,796           | 1,710  | 24,029 |
|                   |                          | 5~9명     | 2,550              | 3,156           | 1,003           | 439             | 314             | 502    | 5,414  |
|                   |                          | 10~19명   | 840                | 1,333           | 532             | 401             | 401             | 308    | 2,975  |
|                   |                          | 20~49명   | 346                | 873             | 125             | 145             | 80              | 70     | 1,294  |
|                   |                          | 50~99명   | 102                | 1,191           | 263             | 166             | 120             | 120    | 1,859  |
|                   |                          | 100~299명 | 58                 | 1,450           | 406             | 145             | 145             | 58     | 2,204  |
|                   |                          | 300명 이상  | 43                 | 3,898           | 624             | 581             | 419             | 366    | 5,887  |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016              | 1,565           | 2,170           | 925             | 498             | 320    | 5,478  |
|                   |                          | 5~9명     | 1,075              | 471             | 795             | 1,149           | 942             | 736    | 4,094  |
|                   |                          | 10~19명   | 742                | 1,157           | 1,875           | 1,037           | 646             | 566    | 5,282  |
|                   |                          | 20~49명   | 538                | 1,136           | 956             | 765             | 592             | 628    | 4,077  |
|                   |                          | 50~99명   | 128                | 664             | 223             | 221             | 195             | 161    | 1,464  |
|                   |                          | 100~299명 | 66                 | 1,082           | 1,727           | 1,731           | 1,490           | 430    | 6,459  |
|                   |                          | 300명 이상  | 39                 | 2,087           | 1,565           | 1,172           | 1,024           | 1,399  | 7,247  |
|                   | 인테리어<br>디자인업             | 1~4명     | 4,992              | 1,319           | 94              | 283             | 188             | 2,543  | 4,427  |
|                   |                          | 5~9명     | 286                | 195             | 20              | 26              | 26              | 7      | 273    |
|                   |                          | 10~19명   | 105                | 93              | 12              | 4               | 4               | 4      | 117    |
|                   |                          | 20~49명   | 30                 | 20              | 10              | 7               | 7               | 7      | 50     |
|                   |                          | 50~99명   | 6                  | 48              | -               | -               | -               | -      | 48     |
|                   |                          | 100~299명 | 1                  | -               | -               | -               | -               | -      | -      |
|                   |                          | 300명 이상  | -                  | -               | -               | -               | -               | -      | -      |

단위 : 명

[표 4-76] 사업체 종사자 현황 (6-1) 기술자등급-합계(계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 비정규직               |                 |                 |                 |                 | 계     |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|
|                   |                             |          | 1)<br>기술사<br>(건축사) | 2)<br>특급<br>기술자 | 3)<br>고급<br>기술자 | 4)<br>중급<br>기술자 | 5)<br>초급<br>기술자 |       |
| 전체                |                             | 32,612   | 530                | 293             | 178             | 317             | 552             | 1,870 |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 19,588   | 106                | -               | 23              | 15              | 63              | 208   |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 7,604    | 424                | 104             | 155             | 301             | 489             | 1,474 |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | -                  | 188             | -               | -               | -               | 188   |
| 종사자 규모            |                             | 1~4명     | 25,657             | 441             | 188             | -               | -               | 630   |
|                   |                             | 5~9명     | 3,911              | 21              | -               | -               | 63              | 84    |
|                   |                             | 10~19명   | 1,687              | 16              | 16              | 23              | 15              | 70    |
|                   |                             | 20~49명   | 914                | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 50~99명   | 236                | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 100~299명 | 125                | 43              | 64              | 106             | 277             | 441   |
|                   |                             | 300명 이상  | 82                 | 10              | 24              | 49              | 24              | 156   |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649             | 86              | -               | -               | -               | 86    |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550              | 21              | -               | -               | 63              | 84    |
|                   |                             | 10~19명   | 840                | -               | -               | 23              | 15              | 39    |
|                   |                             | 20~49명   | 346                | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 50~99명   | 102                | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 100~299명 | 58                 | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                 | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016              | 356             | -               | -               | -               | 356   |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075              | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 10~19명   | 742                | 16              | 16              | -               | -               | 32    |
|                   |                             | 20~49명   | 538                | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 50~99명   | 128                | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 100~299명 | 66                 | 43              | 64              | 106             | 277             | 441   |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                 | 10              | 24              | 49              | 24              | 156   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992              | -               | 188             | -               | -               | 188   |
|                   |                             | 5~9명     | 286                | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 10~19명   | 105                | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 20~49명   | 30                 | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 50~99명   | 6                  | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 100~299명 | 1                  | -               | -               | -               | -               | -     |
|                   |                             | 300명 이상  | -                  | -               | -               | -               | -               | -     |

단위 : 명

[표 4-78] 사업체 종사자 현황 (6-2) 기술자등급-평균

| 구분                |                             | 사례수      | 정규직                |                 |                 |                 |                 |       |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|-------|
|                   |                             |          | 1)<br>기술사<br>(건축사) | 2)<br>특급<br>기술자 | 3)<br>고급<br>기술자 | 4)<br>중급<br>기술자 | 5)<br>초급<br>기술자 | 계     |       |
| 전체                |                             | 32,612   | 1.2                | 0.4             | 0.3             | 0.3             | 0.3             | 2.5   |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 19,588   | 1.5                | 0.3             | 0.2             | 0.2             | 0.2             | 2.2   |       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 7,604    | 1.1                | 1.2             | 0.9             | 0.7             | 0.6             | 4.5   |       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 0.3                | 0.0             | 0.1             | 0.0             | 0.5             | 0.9   |       |
|                   |                             |          |                    |                 |                 |                 |                 |       |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 0.8                | 0.2             | 0.1             | 0.1             | 0.2             | 1.3   |       |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 1.0                | 0.5             | 0.4             | 0.3             | 0.3             | 2.5   |       |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 1.5                | 1.4             | 0.9             | 0.6             | 0.5             | 5.0   |       |
|                   | 20~49명                      | 914      | 2.2                | 1.2             | 1.0             | 0.7             | 0.8             | 5.9   |       |
|                   | 50~99명                      | 236      | 8.1                | 2.1             | 1.6             | 1.3             | 1.2             | 14.3  |       |
|                   | 100~299명                    | 125      | 20.3               | 17.1            | 15.0            | 13.1            | 3.9             | 69.3  |       |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 73.0               | 26.7            | 21.4            | 17.6            | 21.5            | 160.2 |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649             | 1.1             | 0.1             | 0.1             | 0.1             | 0.1   | 1.5   |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550              | 1.2             | 0.4             | 0.2             | 0.1             | 0.2   | 2.1   |
|                   |                             | 10~19명   | 840                | 1.6             | 0.6             | 0.5             | 0.5             | 0.4   | 3.5   |
|                   |                             | 20~49명   | 346                | 2.5             | 0.4             | 0.4             | 0.2             | 0.2   | 3.7   |
|                   |                             | 50~99명   | 102                | 11.7            | 2.6             | 1.6             | 1.2             | 1.2   | 18.2  |
|                   |                             | 100~299명 | 58                 | 25.0            | 7.0             | 2.5             | 2.5             | 1.0   | 38.0  |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                 | 90.7            | 14.5            | 13.5            | 9.8             | 8.5   | 136.9 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016              | 0.3             | 0.4             | 0.2             | 0.1             | 0.1   | 1.1   |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075              | 0.4             | 0.7             | 1.1             | 0.9             | 0.7   | 3.8   |
|                   |                             | 10~19명   | 742                | 1.6             | 2.5             | 1.4             | 0.9             | 0.8   | 7.1   |
|                   |                             | 20~49명   | 538                | 2.1             | 1.8             | 1.4             | 1.1             | 1.2   | 7.6   |
|                   |                             | 50~99명   | 128                | 5.2             | 1.7             | 1.7             | 1.5             | 1.3   | 11.4  |
|                   |                             | 100~299명 | 66                 | 16.4            | 26.2            | 26.2            | 22.6            | 6.5   | 97.9  |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                 | 53.5            | 40.1            | 30.1            | 26.3            | 35.9  | 185.8 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992              | 0.3             | 0.0             | 0.1             | 0.0             | 0.5   | 0.9   |
|                   |                             | 5~9명     | 286                | 0.7             | 0.1             | 0.1             | 0.1             | 0.0   | 1.0   |
|                   |                             | 10~19명   | 105                | 0.9             | 0.1             | 0.0             | 0.0             | 0.0   | 1.1   |
|                   |                             | 20~49명   | 30                 | 0.7             | 0.3             | 0.2             | 0.2             | 0.2   | 1.7   |
|                   |                             | 50~99명   | 6                  | 8.0             | -               | -               | -               | -     | 8.0   |
|                   |                             | 100~299명 | 1                  | -               | -               | -               | -               | -     | -     |
|                   |                             | 300명 이상  | -                  | -               | -               | -               | -               | -     | -     |

단위 : 명



[표 4-77] 사업체 종사자 현황 (6-2) 기술자등급-평균(계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 비정규직               |                 |                 |                 |                 | 계   |      |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----|------|
|                   |                             |          | 1)<br>기술사<br>(건축사) | 2)<br>특급<br>기술자 | 3)<br>고급<br>기술자 | 4)<br>중급<br>기술자 | 5)<br>초급<br>기술자 |     |      |
| 전체                |                             | 32,612   | 0.0                | 0.0             | 0.0             | 0.0             | 0.0             | 0.1 |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 0.0                | -               | 0.0             | 0.0             | 0.0             | 0.0 |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 0.1                | 0.0             | 0.0             | 0.0             | 0.1             | 0.2 |      |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | -                  | 0.0             | -               | -               | -               | 0.0 |      |
|                   |                             |          |                    |                 |                 |                 |                 |     |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 0.0                | 0.0             | -               | -               | -               | 0.0 |      |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 0.0                | -               | -               | -               | 0.0             | 0.0 |      |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 0.0                | 0.0             | 0.0             | 0.0             | -               | 0.0 |      |
|                   | 20~49명                      | 914      | -                  | -               | -               | -               | -               | -   |      |
|                   | 50~99명                      | 236      | -                  | -               | -               | -               | -               | -   |      |
|                   | 100~299명                    | 125      | 0.3                | 0.5             | 0.9             | 2.2             | 3.5             | 7.4 |      |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 0.1                | 0.3             | 0.6             | 0.3             | 0.6             | 1.9 |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649             | 0.0             | -               | -               | -               | -   | 0.0  |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550              | 0.0             | -               | -               | -               | 0.0 | 0.0  |
|                   |                             | 10~19명   | 840                | -               | -               | 0.0             | 0.0             | -   | 0.0  |
|                   |                             | 20~49명   | 346                | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 50~99명   | 102                | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 100~299명 | 58                 | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                 | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016              | 0.1             | -               | -               | -               | -   | 0.1  |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075              | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 10~19명   | 742                | 0.0             | 0.0             | -               | -               | -   | 0.0  |
|                   |                             | 20~49명   | 538                | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 50~99명   | 128                | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 100~299명 | 66                 | 0.6             | 1.0             | 1.6             | 4.2             | 6.7 | 14.1 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                 | 0.3             | 0.6             | 1.3             | 0.6             | 1.3 | 4.0  |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992              | -               | 0.0             | -               | -               | -   | 0.0  |
|                   |                             | 5~9명     | 286                | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 10~19명   | 105                | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 20~49명   | 30                 | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 50~99명   | 6                  | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 100~299명 | 1                  | -               | -               | -               | -               | -   | -    |
|                   |                             | 300명 이상  | -                  | -               | -               | -               | -               | -   | -    |

단위 : 명

[표 4-79] 자격 보유 종사자수 (1) 합계

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>건축사 | 2)<br>해외 건축사 | 3)<br>기술사 | 4)<br>기사 |        |
|-------------------|-----------------------------|----------|-----------|--------------|-----------|----------|--------|
| 전체                |                             | 32,612   | 30,034    | 141          | 25,575    | 89,421   |        |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 25,417    | 101          | 10,488    | 25,330   |        |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 3,669     | 40           | 13,982    | 61,071   |        |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 948       | -            | 1,105     | 3,020    |        |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 17,718    | 121          | 7,547     | 17,141   |        |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 3,567     | -            | 2,222     | 8,118    |        |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 1,558     | 15           | 2,208     | 7,593    |        |
|                   | 20~49명                      | 914      | 856       | -            | 1,363     | 8,816    |        |
|                   | 50~99명                      | 236      | 1,016     | -            | 1,323     | 7,015    |        |
|                   | 100~299명                    | 125      | 1,401     | 4            | 3,911     | 19,961   |        |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 3,919     | -            | 7,002     | 20,776   |        |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649    | 16,419       | 86        | 4,874    | 4,361  |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550     | 3,198        | -         | 543      | 1,944  |
|                   |                             | 10~19명   | 840       | 1,094        | 15        | 632      | 1,657  |
|                   |                             | 20~49명   | 346       | 657          | -         | 286      | 1,971  |
|                   |                             | 50~99명   | 102       | 918          | -         | 390      | 3,149  |
|                   |                             | 100~299명 | 58        | 760          | -         | 945      | 3,947  |
|                   |                             | 300명 이상  | 43        | 2,371        | -         | 2,817    | 8,301  |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016     | 640          | 36        | 1,636    | 10,708 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075     | 206          | -         | 1,620    | 5,758  |
|                   |                             | 10~19명   | 742       | 375          | -         | 1,572    | 5,601  |
|                   |                             | 20~49명   | 538       | 185          | -         | 1,070    | 6,749  |
|                   |                             | 50~99명   | 128       | 74           | -         | 933      | 3,866  |
|                   |                             | 100~299명 | 66        | 641          | 4         | 2,966    | 15,915 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39        | 1,548        | -         | 4,185    | 12,475 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992     | 659          | -         | 1,036    | 2,072  |
|                   |                             | 5~9명     | 286       | 163          | -         | 59       | 416    |
|                   |                             | 10~19명   | 105       | 89           | -         | 4        | 335    |
|                   |                             | 20~49명   | 30        | 13           | -         | 7        | 97     |
|                   |                             | 50~99명   | 6         | 24           | -         | -        | -      |
|                   |                             | 100~299명 | 1         | -            | -         | -        | 100    |
|                   |                             | 300명 이상  | -         | -            | -         | -        | -      |

단위 : 명

[표 4-78] 자격 보유 종사자수 (1) 합계 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 5)<br>실내<br>디자이너 | 6)<br>친환경, LEED<br>등 기타<br>인증제도 관련<br>자격 | 7)<br>기타 | 계       |        |
|-------------------|-----------------------------|----------|------------------|------------------------------------------|----------|---------|--------|
| 전체                |                             | 32,612   | 1,037            | -                                        | 962      | 147,170 |        |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 113              | -                                        | 135      | 61,583  |        |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | -                | -                                        | 229      | 78,992  |        |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 924              | -                                        | 598      | 6,595   |        |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 754              | -                                        | 684      | 43,965  |        |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 89               | -                                        | 33       | 14,027  |        |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 4                | -                                        | 114      | 11,493  |        |
|                   | 20~49명                      | 914      | 117              | -                                        | 80       | 11,231  |        |
|                   | 50~99명                      | 236      | 24               | -                                        | 51       | 9,429   |        |
|                   | 100~299명                    | 125      | 50               | -                                        | -        | 25,327  |        |
|                   | 300명 이상                     | 82       | -                | -                                        | -        | 31,697  |        |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649           | -                                        | -        | 25,740  |        |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550            | 63                                       | -        | -       | 5,748  |
|                   |                             | 10~19명   | 840              | -                                        | -        | 54      | 3,452  |
|                   |                             | 20~49명   | 346              | 50                                       | -        | 30      | 2,994  |
|                   |                             | 50~99명   | 102              | -                                        | -        | 51      | 4,508  |
|                   |                             | 100~299명 | 58               | -                                        | -        | -       | 5,652  |
|                   |                             | 300명 이상  | 43               | -                                        | -        | -       | 13,489 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016            | -                                        | -        | 213     | 13,234 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075            | -                                        | -        | -       | 7,584  |
|                   |                             | 10~19명   | 742              | -                                        | -        | 16      | 7,564  |
|                   |                             | 20~49명   | 538              | -                                        | -        | -       | 8,004  |
|                   |                             | 50~99명   | 128              | -                                        | -        | -       | 4,873  |
|                   |                             | 100~299명 | 66               | -                                        | -        | -       | 19,525 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39               | -                                        | -        | -       | 18,208 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992            | 754                                      | -        | 471     | 4,992  |
|                   |                             | 5~9명     | 286              | 26                                       | -        | 33      | 696    |
|                   |                             | 10~19명   | 105              | 4                                        | -        | 44      | 477    |
|                   |                             | 20~49명   | 30               | 67                                       | -        | 50      | 233    |
|                   |                             | 50~99명   | 6                | 24                                       | -        | -       | 48     |
|                   |                             | 100~299명 | 1                | 50                                       | -        | -       | 150    |
|                   |                             | 300명 이상  | -                | -                                        | -        | -       | -      |

단위 : 명

[표 4-80] 자격 보유 종사자수 (2) 평균

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>건축사 | 2)<br>해외 건축사 | 3)<br>기술사 | 4)<br>기사 |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|-----------|--------------|-----------|----------|-------|
| 전체                |                             | 32,612   | 0.9       | 0.0          | 0.8       | 2.7      |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 19,588   | 1.3       | 0.0          | 0.5       | 1.3      |       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 7,604    | 0.5       | 0.0          | 1.8       | 8.0      |       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 0.2       | -            | 0.2       | 0.6      |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 0.7       | 0.0          | 0.3       | 0.7      |       |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 0.9       | -            | 0.6       | 2.1      |       |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 0.9       | 0.0          | 1.3       | 4.5      |       |
|                   | 20~49명                      | 914      | 0.9       | -            | 1.5       | 9.6      |       |
|                   | 50~99명                      | 236      | 4.3       | -            | 5.6       | 29.7     |       |
|                   | 100~299명                    | 125      | 11.2      | 0.0          | 31.3      | 159.7    |       |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 47.8      | -            | 85.4      | 253.4    |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649    | 1.0          | 0.0       | 0.3      | 0.3   |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550     | 1.3          | -         | 0.2      | 0.8   |
|                   |                             | 10~19명   | 840       | 1.3          | 0.0       | 0.8      | 2.0   |
|                   |                             | 20~49명   | 346       | 1.9          | -         | 0.8      | 5.7   |
|                   |                             | 50~99명   | 102       | 9.0          | -         | 3.8      | 30.9  |
|                   |                             | 100~299명 | 58        | 13.1         | -         | 16.3     | 68.1  |
|                   |                             | 300명 이상  | 43        | 55.2         | -         | 65.5     | 193.1 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016     | 0.1          | 0.0       | 0.3      | 2.1   |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075     | 0.2          | -         | 1.5      | 5.4   |
|                   |                             | 10~19명   | 742       | 0.5          | -         | 2.1      | 7.5   |
|                   |                             | 20~49명   | 538       | 0.3          | -         | 2.0      | 12.5  |
|                   |                             | 50~99명   | 128       | 0.6          | -         | 7.3      | 30.2  |
|                   |                             | 100~299명 | 66        | 9.7          | 0.1       | 44.9     | 241.1 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39        | 39.7         | -         | 107.3    | 319.9 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992     | 0.1          | -         | 0.2      | 0.4   |
|                   |                             | 5~9명     | 286       | 0.6          | -         | 0.2      | 1.5   |
|                   |                             | 10~19명   | 105       | 0.8          | -         | 0.0      | 3.2   |
|                   |                             | 20~49명   | 30        | 0.4          | -         | 0.2      | 3.2   |
|                   |                             | 50~99명   | 6         | 4.0          | -         | -        | -     |
|                   |                             | 100~299명 | 1         | -            | -         | -        | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -         | -            | -         | -        | -     |

단위 : 명

[표 4-79] 자격 보유 종사자수 (2) 평균 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 5)<br>실내<br>디자이너 | 6)<br>친환경, LEED<br>등 기타<br>인증제도 관련<br>자격 | 7)<br>기타 | 계     |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|------------------|------------------------------------------|----------|-------|-------|
| 전체                |                             | 32,612   | 0.0              | -                                        | 0.0      | 4.5   |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 0.0              | -                                        | 0.0      | 3.1   |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | -                | -                                        | 0.0      | 10.4  |       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 0.2              | -                                        | 0.1      | 1.2   |       |
|                   |                             |          |                  |                                          |          |       |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 0.0              | -                                        | 0.0      | 1.7   |       |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 0.0              | -                                        | 0.0      | 3.6   |       |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 0.0              | -                                        | 0.1      | 6.8   |       |
|                   | 20~49명                      | 914      | 0.1              | -                                        | 0.1      | 12.3  |       |
|                   | 50~99명                      | 236      | 0.1              | -                                        | 0.2      | 40.0  |       |
|                   | 100~299명                    | 125      | 0.4              | -                                        | -        | 202.6 |       |
|                   | 300명 이상                     | 82       | -                | -                                        | -        | 386.6 |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649           | -                                        | -        | -     | 1.6   |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550            | 0.0                                      | -        | -     | 2.3   |
|                   |                             | 10~19명   | 840              | -                                        | -        | 0.1   | 4.1   |
|                   |                             | 20~49명   | 346              | 0.1                                      | -        | 0.1   | 8.7   |
|                   |                             | 50~99명   | 102              | -                                        | -        | 0.5   | 44.2  |
|                   |                             | 100~299명 | 58               | -                                        | -        | -     | 97.5  |
|                   |                             | 300명 이상  | 43               | -                                        | -        | -     | 313.7 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016            | -                                        | -        | 0.0   | 2.6   |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075            | -                                        | -        | -     | 7.1   |
|                   |                             | 10~19명   | 742              | -                                        | -        | 0.0   | 10.2  |
|                   |                             | 20~49명   | 538              | -                                        | -        | -     | 14.9  |
|                   |                             | 50~99명   | 128              | -                                        | -        | -     | 38.1  |
|                   |                             | 100~299명 | 66               | -                                        | -        | -     | 295.8 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39               | -                                        | -        | -     | 466.9 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992            | 0.2                                      | -        | 0.1   | 1.0   |
|                   |                             | 5~9명     | 286              | 0.1                                      | -        | 0.1   | 2.4   |
|                   |                             | 10~19명   | 105              | 0.0                                      | -        | 0.4   | 4.5   |
|                   |                             | 20~49명   | 30               | 2.2                                      | -        | 1.7   | 7.8   |
|                   |                             | 50~99명   | 6                | 4.0                                      | -        | -     | 8.0   |
|                   |                             | 100~299명 | 1                | 50.0                                     | -        | -     | 150.0 |
|                   |                             | 300명 이상  |                  | -                                        | -        | -     | -     |

단위 : 명

[표 4-81] 금년도 및 내년도 예상 종사자수

| 구분                |                             | 사례수      | 합계                                  |                                      | 평균                                   |                                      |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------|
|                   |                             |          | 1)<br>금년(2025)도<br>12월 기준 예상<br>정규직 | 2)<br>내년(2026년)도<br>12월 기준 예상<br>정규직 | 1)<br>금년(2025년)도<br>12월 기준 예상<br>정규직 | 2)<br>내년(2026년)도<br>12월 기준 예상<br>정규직 |       |
| 전체                |                             | 32,612   | 283,018                             | 284,156                              | 8.7                                  | 8.7                                  |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 121,043                             | 121,682                              | 6.2                                  | 6.2                                  |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 138,376                             | 138,579                              | 18.2                                 | 18.2                                 |       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 23,599                              | 23,895                               | 4.4                                  | 4.4                                  |       |
|                   |                             |          |                                     |                                      |                                      |                                      |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 89,031                              | 89,706                               | 3.5                                  | 3.5                                  |       |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 27,821                              | 27,894                               | 7.1                                  | 7.1                                  |       |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 23,192                              | 23,301                               | 13.7                                 | 13.8                                 |       |
|                   | 20~49명                      | 914      | 26,850                              | 26,921                               | 29.4                                 | 29.5                                 |       |
|                   | 50~99명                      | 236      | 17,776                              | 17,844                               | 75.3                                 | 75.6                                 |       |
|                   | 100~299명                    | 125      | 42,652                              | 42,766                               | 341.2                                | 342.1                                |       |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 55,695                              | 55,724                               | 679.2                                | 679.6                                |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649                              | 47,118                               | 47,546                               | 3.0                                  | 3.0   |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550                               | 12,478                               | 12,499                               | 4.9                                  | 4.9   |
|                   |                             | 10~19명   | 840                                 | 8,754                                | 8,832                                | 10.4                                 | 10.5  |
|                   |                             | 20~49명   | 346                                 | 8,194                                | 8,214                                | 23.7                                 | 23.7  |
|                   |                             | 50~99명   | 102                                 | 8,614                                | 8,647                                | 84.5                                 | 84.8  |
|                   |                             | 100~299명 | 58                                  | 9,880                                | 9,915                                | 170.4                                | 171.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                                  | 26,004                               | 26,030                               | 604.8                                | 605.4 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                               | 22,981                               | 22,946                               | 4.6                                  | 4.6   |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075                               | 13,445                               | 13,504                               | 12.5                                 | 12.6  |
|                   |                             | 10~19명   | 742                                 | 12,782                               | 12,798                               | 17.2                                 | 17.2  |
|                   |                             | 20~49명   | 538                                 | 17,880                               | 17,927                               | 33.2                                 | 33.3  |
|                   |                             | 50~99명   | 128                                 | 9,042                                | 9,077                                | 70.6                                 | 70.9  |
|                   |                             | 100~299명 | 66                                  | 32,555                               | 32,634                               | 493.3                                | 494.5 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                                  | 29,691                               | 29,694                               | 761.3                                | 761.4 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992                               | 18,932                               | 19,214                               | 3.8                                  | 3.8   |
|                   |                             | 5~9명     | 286                                 | 1,898                                | 1,892                                | 6.6                                  | 6.6   |
|                   |                             | 10~19명   | 105                                 | 1,656                                | 1,672                                | 15.8                                 | 15.9  |
|                   |                             | 20~49명   | 30                                  | 777                                  | 780                                  | 25.9                                 | 26.0  |
|                   |                             | 50~99명   | 6                                   | 120                                  | 120                                  | 20.0                                 | 20.0  |
|                   |                             | 100~299명 | 1                                   | 217                                  | 217                                  | 217.0                                | 217.0 |
|                   |                             | 300명 이상  |                                     | -                                    | -                                    | -                                    | -     |

단위 : 명

[표 4-82] 직원 채용의 어려움 (1) 1순위

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>구인<br>홍보 | 2)<br>임금 등<br>근로<br>조건 조율 | 3)<br>경력자<br>채용 | 4)<br>지역<br>소재에<br>따른<br>지원자<br>부족 | 5)<br>직원<br>채용에<br>어려움이<br>없음 | 6)<br>기타 | 계     |
|-------------------|-----------------------------|----------|----------------|---------------------------|-----------------|------------------------------------|-------------------------------|----------|-------|
| 전체                |                             | 32,612   | -              | 6.9                       | 9.3             | 4.0                                | 60.7                          | 19.2     | 100.0 |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 19,588   | -              | 7.8                       | 9.7             | 4.3                                | 57.7                          | 20.5     | 100.0 |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 7,604    | -              | 6.7                       | 7.7             | 4.7                                | 62.5                          | 18.4     | 100.0 |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | -              | 3.7                       | 10.0            | 2.0                                | 68.7                          | 15.5     | 100.0 |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | -              | 6.9                       | 8.3             | 4.1                                | 60.3                          | 20.4     | 100.0 |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | -              | 7.6                       | 12.4            | 2.4                                | 62.2                          | 15.5     | 100.0 |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | -              | 4.9                       | 13.3            | 5.8                                | 63.0                          | 13.0     | 100.0 |
|                   | 20~49명                      | 914      | -              | 6.9                       | 14.9            | 5.1                                | 56.8                          | 16.3     | 100.0 |
|                   | 50~99명                      | 236      | -              | 6.9                       | 8.9             | 10.8                               | 64.4                          | 8.9      | 100.0 |
|                   | 100~299명                    | 125      | -              | 4.6                       | 9.1             | 5.1                                | 76.0                          | 5.1      | 100.0 |
|                   | 300명 이상                     | 82       | -              | 5.2                       | 3.0             | 2.6                                | 80.9                          | 8.2      | 100.0 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | -              | 7.7                       | 9.3             | 4.9                                | 56.3                          | 21.9     | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | -              | 9.0                       | 11.5            | 0.8                                | 63.9                          | 14.8     | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | -              | 6.4                       | 11.0            | 5.5                                | 63.3                          | 13.8     | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | -              | 8.7                       | 11.6            | 2.9                                | 53.6                          | 23.2     | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | -              | 7.5                       | 10.0            | -                                  | 72.5                          | 10.0     | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | -              | 10.0                      | 5.0             | -                                  | 85.0                          | -        | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -              | 10.0                      | -               | 5.0                                | 75.0                          | 10.0     | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | -              | 7.8                       | 4.3             | 3.5                                | 63.1                          | 21.3     | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | -              | 5.5                       | 12.3            | 6.8                                | 58.9                          | 16.4     | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | -              | 3.2                       | 16.1            | 6.5                                | 64.5                          | 9.7      | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | -              | 5.6                       | 17.8            | 5.6                                | 58.9                          | 12.2     | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | -              | 6.8                       | 8.5             | 15.3                               | 61.0                          | 8.5      | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | -              | -                         | 12.9            | 9.7                                | 67.7                          | 9.7      | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -              | -                         | 6.3             | -                                  | 87.5                          | 6.3      | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | -              | 3.8                       | 9.4             | 1.9                                | 69.8                          | 15.1     | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | -              | 2.3                       | 20.5            | -                                  | 59.1                          | 18.2     | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | -              | 3.8                       | 11.5            | 3.8                                | 50.0                          | 30.8     | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | -              | 11.1                      | -               | 22.2                               | 55.6                          | 11.1     | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | -              | -                         | -               | 100.0                              | 0.0                           | -        | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | -              | -                         | -               | -                                  | 100.0                         | -        | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -              | -                         | -               | -                                  | -                             | -        | -     |

단위 : %

[표 4-83] 직원 채용의 어려움 (2) 1+2순위

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>구인 홍보 | 2)<br>임금 등<br>근로<br>조건 조율 | 3)<br>경력자<br>채용 | 4)<br>지역<br>소재에<br>따른<br>지원자<br>부족 | 5)<br>기타 | 6)<br>직원<br>채용에<br>어려움이<br>없음 |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|-------------|---------------------------|-----------------|------------------------------------|----------|-------------------------------|-------|
| 전체                |                             | 32,612   | -           | 8.3                       | 10.3            | 4.4                                | 19.2     | 60.7                          |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | -           | 8.8                       | 10.7            | 4.6                                | 20.5     | 57.7                          |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | -           | 7.6                       | 9.3             | 5.6                                | 18.6     | 62.5                          |       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | -           | 7.2                       | 10.1            | 2.0                                | 15.5     | 68.7                          |       |
|                   |                             |          |             |                           |                 |                                    |          |                               |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | -           | 8.0                       | 8.9             | 4.2                                | 20.4     | 60.3                          |       |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | -           | 10.1                      | 15.8            | 3.5                                | 15.8     | 62.2                          |       |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | -           | 8.1                       | 14.5            | 7.2                                | 13.0     | 63.0                          |       |
|                   | 20~49명                      | 914      | -           | 9.5                       | 16.7            | 6.4                                | 16.3     | 56.8                          |       |
|                   | 50~99명                      | 236      | -           | 6.9                       | 11.1            | 11.9                               | 8.9      | 64.4                          |       |
|                   | 100~299명                    | 125      | -           | 6.3                       | 9.1             | 5.1                                | 5.1      | 76.0                          |       |
|                   | 300명 이상                     | 82       | -           | 5.2                       | 3.0             | 2.6                                | 8.2      | 80.9                          |       |
|                   |                             |          |             |                           |                 |                                    |          |                               |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649      | -                         | 8.2             | 9.8                                | 4.9      | 21.9                          | 56.3  |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550       | -                         | 12.3            | 15.6                               | 2.5      | 14.8                          | 63.9  |
|                   |                             | 10~19명   | 840         | -                         | 10.1            | 11.9                               | 5.5      | 13.8                          | 63.3  |
|                   |                             | 20~49명   | 346         | -                         | 8.7             | 13.0                               | 2.9      | 23.2                          | 53.6  |
|                   |                             | 50~99명   | 102         | -                         | 7.5             | 15.0                               | 2.5      | 10.0                          | 72.5  |
|                   |                             | 100~299명 | 58          | -                         | 10.0            | 5.0                                | -        | -                             | 85.0  |
|                   |                             | 300명 이상  | 43          | -                         | 10.0            | -                                  | 5.0      | 10.0                          | 75.0  |
|                   |                             |          |             |                           |                 |                                    |          |                               |       |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016       | -                         | 7.8             | 5.7                                | 4.3      | 21.3                          | 63.1  |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075       | -                         | 6.8             | 15.1                               | 6.8      | 17.8                          | 58.9  |
|                   |                             | 10~19명   | 742         | -                         | 6.5             | 17.2                               | 9.7      | 9.7                           | 64.5  |
|                   |                             | 20~49명   | 538         | -                         | 10.0            | 20.0                               | 7.8      | 12.2                          | 58.9  |
|                   |                             | 50~99명   | 128         | -                         | 6.8             | 8.5                                | 15.3     | 8.5                           | 61.0  |
|                   |                             | 100~299명 | 66          | -                         | 3.2             | 12.9                               | 9.7      | 9.7                           | 67.7  |
|                   |                             | 300명 이상  | 39          | -                         | -               | 6.3                                | -        | 6.3                           | 87.5  |
|                   |                             |          |             |                           |                 |                                    |          |                               |       |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992       | -                         | 7.5             | 9.4                                | 1.9      | 15.1                          | 69.8  |
|                   |                             | 5~9명     | 286         | -                         | 2.3             | 20.5                               | -        | 18.2                          | 59.1  |
|                   |                             | 10~19명   | 105         | -                         | 3.8             | 15.4                               | 3.8      | 30.8                          | 50.0  |
|                   |                             | 20~49명   | 30          | -                         | 11.1            | -                                  | 22.2     | 11.1                          | 55.6  |
|                   |                             | 50~99명   | 6           | -                         | -               | -                                  | 100.0    | -                             | -     |
|                   |                             | 100~299명 | 1           | -                         | -               | -                                  | -        | -                             | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -           | -                         | -               | -                                  | -        | -                             | -     |
|                   |                             |          |             |                           |                 |                                    |          |                               |       |

주) 1+2 종합순위

단위 : %



[표 4-84] 정규직 입사자 및 퇴사자 현황

| 구분                |                             | 사례수      | 합계                |                   |        |                   |                   |        |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                   |                             |          | 1)<br>입사자<br>(신입) | 2)<br>입사자<br>(경력) | 계      | 3)<br>퇴사자<br>(신입) | 4)<br>퇴사자<br>(경력) | 계      |       |
| 전체                |                             | 32,612   | 10,292            | 8,898             | 19,190 | 8,690             | 12,104            | 20,794 |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 4,276             | 3,251             | 7,527  | 4,344             | 5,311             | 9,655  |       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링<br>서비스업       | 7,604    | 5,224             | 4,831             | 10,055 | 3,774             | 4,899             | 8,673  |       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 792               | 816               | 1,608  | 572               | 1,894             | 2,466  |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 2,688             | 2,824             | 5,512  | 2,557             | 4,060             | 6,617  |       |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 803               | 500               | 1,303  | 527               | 1,248             | 1,775  |       |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 669               | 585               | 1,254  | 382               | 862               | 1,244  |       |
|                   | 20~49명                      | 914      | 841               | 727               | 1,568  | 513               | 1,071             | 1,584  |       |
|                   | 50~99명                      | 236      | 787               | 585               | 1,372  | 717               | 717               | 1,435  |       |
|                   | 100~299명                    | 125      | 1,960             | 1,630             | 3,590  | 1,617             | 1,897             | 3,515  |       |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 2,544             | 2,047             | 4,592  | 2,377             | 2,247             | 4,624  |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649            | 1,625             | 1,026  | 2,651             | 1,967             | 1,796  | 3,763 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550             | 188               | 314    | 502               | 376               | 627    | 1,003 |
|                   |                             | 10~19명   | 840               | 285               | 177    | 462               | 177               | 462    | 640   |
|                   |                             | 20~49명   | 346               | 311               | 236    | 547               | 145               | 436    | 582   |
|                   |                             | 50~99명   | 102               | 329               | 316    | 645               | 260               | 403    | 663   |
|                   |                             | 100~299명 | 58                | 351               | 125    | 476               | 131               | 290    | 421   |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                | 1,187             | 1,058  | 2,245             | 1,288             | 1,296  | 2,584 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016             | 498               | 1,138  | 1,636             | 213               | 569    | 783   |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075             | 530               | 147    | 677               | 118               | 530    | 648   |
|                   |                             | 10~19명   | 742               | 311               | 327    | 638               | 136               | 335    | 471   |
|                   |                             | 20~49명   | 538               | 490               | 454    | 944               | 341               | 592    | 933   |
|                   |                             | 50~99명   | 128               | 434               | 269    | 703               | 427               | 315    | 742   |
|                   |                             | 100~299명 | 66                | 1,603             | 1,505  | 3,108             | 1,450             | 1,607  | 3,057 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                | 1,358             | 990    | 2,347             | 1,090             | 951    | 2,040 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992             | 565               | 659    | 1,224             | 377               | 1,695  | 2,072 |
|                   |                             | 5~9명     | 286               | 85                | 39     | 124               | 33                | 91     | 124   |
|                   |                             | 10~19명   | 105               | 73                | 81     | 153               | 69                | 65     | 133   |
|                   |                             | 20~49명   | 30                | 40                | 37     | 77                | 27                | 43     | 70    |
|                   |                             | 50~99명   | 6                 | 24                | -      | 24                | 30                | -      | 30    |
|                   |                             | 100~299명 | 1                 | 6                 | -      | 6                 | 37                | -      | 37    |
|                   |                             | 300명 이상  | -                 | -                 | -      | -                 | -                 | -      | -     |

단위 : 명

[표 4-83] 정규직 입사자 및 퇴사자 현황 (계속)

| 구분                |                             |          | 사례수    | 평균                |                   |      |                   |                   |      |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------|-------------------|-------------------|------|-------------------|-------------------|------|
|                   |                             |          |        | 1)<br>입사자<br>(신입) | 2)<br>입사자<br>(경력) | 계    | 3)<br>퇴사자<br>(신입) | 4)<br>퇴사자<br>(경력) | 계    |
| 전체                |                             |          | 32,612 | 0.3               | 0.3               | 0.6  | 0.3               | 0.4               | 0.6  |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              |          | 19,588 | 0.2               | 0.2               | 0.4  | 0.2               | 0.3               | 0.5  |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          |          | 7,604  | 0.7               | 0.6               | 1.3  | 0.5               | 0.6               | 1.1  |
|                   | 인테리어 디자인업                   |          | 5,420  | 0.1               | 0.2               | 0.3  | 0.1               | 0.3               | 0.5  |
|                   |                             |          |        |                   |                   |      |                   |                   |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                        |          | 25,657 | 0.1               | 0.1               | 0.2  | 0.1               | 0.2               | 0.3  |
|                   | 5~9명                        |          | 3,911  | 0.2               | 0.1               | 0.3  | 0.1               | 0.3               | 0.5  |
|                   | 10~19명                      |          | 1,687  | 0.4               | 0.3               | 0.7  | 0.2               | 0.5               | 0.7  |
|                   | 20~49명                      |          | 914    | 0.9               | 0.8               | 1.7  | 0.6               | 1.2               | 1.7  |
|                   | 50~99명                      |          | 236    | 3.3               | 2.5               | 5.8  | 3.0               | 3.0               | 6.1  |
|                   | 100~299명                    |          | 125    | 15.7              | 13.0              | 28.7 | 12.9              | 15.2              | 28.1 |
|                   | 300명 이상                     |          | 82     | 31.0              | 25.0              | 56.0 | 29.0              | 27.4              | 56.4 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649 | 0.1               | 0.1               | 0.2  | 0.1               | 0.1               | 0.2  |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550  | 0.1               | 0.1               | 0.2  | 0.1               | 0.2               | 0.4  |
|                   |                             | 10~19명   | 840    | 0.3               | 0.2               | 0.6  | 0.2               | 0.6               | 0.8  |
|                   |                             | 20~49명   | 346    | 0.9               | 0.7               | 1.6  | 0.4               | 1.3               | 1.7  |
|                   |                             | 50~99명   | 102    | 3.2               | 3.1               | 6.3  | 2.6               | 4.0               | 6.5  |
|                   |                             | 100~299명 | 58     | 6.1               | 2.2               | 8.2  | 2.3               | 5.0               | 7.3  |
|                   |                             | 300명 이상  | 43     | 27.6              | 24.6              | 52.2 | 30.0              | 30.2              | 60.1 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016  | 0.1               | 0.2               | 0.3  | 0.0               | 0.1               | 0.2  |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075  | 0.5               | 0.1               | 0.6  | 0.1               | 0.5               | 0.6  |
|                   |                             | 10~19명   | 742    | 0.4               | 0.4               | 0.9  | 0.2               | 0.5               | 0.6  |
|                   |                             | 20~49명   | 538    | 0.9               | 0.8               | 1.8  | 0.6               | 1.1               | 1.7  |
|                   |                             | 50~99명   | 128    | 3.4               | 2.1               | 5.5  | 3.3               | 2.5               | 5.8  |
|                   |                             | 100~299명 | 66     | 24.3              | 22.8              | 47.1 | 22.0              | 24.4              | 46.3 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39     | 34.8              | 25.4              | 60.2 | 27.9              | 24.4              | 52.3 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992  | 0.1               | 0.1               | 0.2  | 0.1               | 0.3               | 0.4  |
|                   |                             | 5~9명     | 286    | 0.3               | 0.1               | 0.4  | 0.1               | 0.3               | 0.4  |
|                   |                             | 10~19명   | 105    | 0.7               | 0.8               | 1.5  | 0.7               | 0.6               | 1.3  |
|                   |                             | 20~49명   | 30     | 1.3               | 1.2               | 2.6  | 0.9               | 1.4               | 2.3  |
|                   |                             | 50~99명   | 6      | 4.0               | -                 | 4.0  | 5.0               | -                 | 5.0  |
|                   |                             | 100~299명 | 1      | 6.0               | -                 | 6.0  | 37.0              | -                 | 37.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -      | -                 | -                 | -    | -                 | -                 | -    |

단위 : 명

[표 4-85] 퇴사자의 퇴사 이유 (1) 1순위

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>정년퇴직<br>또는<br>계약만료 | 2)<br>근무지 변경 | 3)<br>구조조정<br>또는<br>권고사직 | 4)<br>일신상의<br>사유<br>(건강악화,<br>진학 등) | 5)<br>근로조건<br>(임금,<br>후생복지 등)<br>불만족 |      |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------------------|--------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------|
| 전체                |                             | 5,058    | 22.3                     | 10.8         | 5.5                      | 43.9                                | 4.1                                  |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 3,263    | 21.9                     | 9.3          | 8.5                      | 40.7                                | 2.7                                  |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 1,198    | 24.6                     | 10.6         | -                        | 53.0                                | 1.9                                  |      |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 597      | 19.6                     | 19.6         | -                        | 43.2                                | 16.5                                 |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 3,000    | 20.9                     | 10.0         | 8.6                      | 39.0                                | 6.0                                  |      |
|                   | 5~9명                        | 880      | 21.7                     | 16.0         | 2.4                      | 53.5                                | 1.7                                  |      |
|                   | 10~19명                      | 494      | 20.6                     | 15.8         | -                        | 48.6                                | 0.8                                  |      |
|                   | 20~49명                      | 377      | 34.5                     | 5.1          | -                        | 48.3                                | 1.6                                  |      |
|                   | 50~99명                      | 158      | 20.4                     | 1.6          | -                        | 60.4                                | -                                    |      |
|                   | 100~299명                    | 80       | 27.8                     | -            | -                        | 40.7                                | 6.3                                  |      |
|                   | 300명 이상                     | 68       | 29.6                     | 6.7          | -                        | 43.1                                | -                                    |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 2,138                    | 20.0         | 8.0                      | 12.0                                | 36.0                                 | 4.0  |
|                   |                             | 5~9명     | 564                      | 22.2         | 11.1                     | 3.7                                 | 55.6                                 | -    |
|                   |                             | 10~19명   | 247                      | 21.9         | 21.9                     | -                                   | 40.6                                 | -    |
|                   |                             | 20~49명   | 160                      | 43.8         | 6.3                      | -                                   | 40.6                                 | -    |
|                   |                             | 50~99명   | 76                       | 16.7         | 3.3                      | -                                   | 63.3                                 | -    |
|                   |                             | 100~299명 | 41                       | 28.6         | -                        | -                                   | 35.7                                 | 7.1  |
|                   |                             | 300명 이상  | 37                       | 35.3         | 5.9                      | -                                   | 47.1                                 | -    |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 391                      | 27.3         | 9.1                      | -                                   | 54.5                                 | -    |
|                   |                             | 5~9명     | 250                      | 23.5         | 23.5                     | -                                   | 47.1                                 | 5.9  |
|                   |                             | 10~19명   | 207                      | 15.4         | 11.5                     | -                                   | 57.7                                 | -    |
|                   |                             | 20~49명   | 203                      | 29.4         | 2.9                      | -                                   | 55.9                                 | 2.9  |
|                   |                             | 50~99명   | 76                       | 25.7         | -                        | -                                   | 54.3                                 | -    |
|                   |                             | 100~299명 | 38                       | 27.8         | -                        | -                                   | 44.4                                 | 5.6  |
|                   |                             | 300명 이상  | 32                       | 23.1         | 7.7                      | -                                   | 38.5                                 | -    |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 471                      | 20.0         | 20.0                     | -                                   | 40.0                                 | 20.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 65                       | 10.0         | 30.0                     | -                                   | 60.0                                 | -    |
|                   |                             | 10~19명   | 40                       | 40.0         | -                        | -                                   | 50.0                                 | 10.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 13                       | -            | 25.0                     | -                                   | 25.0                                 | -    |
|                   |                             | 50~99명   | 6                        | -            | -                        | -                                   | 100.0                                | -    |
|                   |                             | 100~299명 | 1                        | -            | -                        | -                                   | 100.0                                | -    |
|                   |                             | 300명 이상  |                          |              | -                        | -                                   | -                                    | -    |

단위 : %

[표 4-84] 퇴사자의 퇴사 이유 (1) 1순위 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 6)<br>새로운<br>업무,<br>다양한<br>프로젝트<br>경험 희망 | 7)<br>회사 또는<br>타<br>직원과의<br>마찰 | 8)<br>소재<br>지역에<br>따른<br>출퇴근의<br>어려움 | 9)<br>창업 | 10)<br>기타 | 계     |
|-------------------|-----------------------------|----------|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|----------|-----------|-------|
| 전체                |                             | 5,058    | 10.0                                     | -                              | 0.1                                  | -        | 3.4       | 100.0 |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 3,263    | 12.2                                     | -                              | 0.1                                  | -        | 4.6       | 100.0 |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 1,198    | 8.3                                      | -                              | -                                    | -        | 1.7       | 100.0 |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 597      | 1.1                                      | -                              | -                                    | -        | -         | 100.0 |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 3,000    | 12.6                                     | -                              | -                                    | -        | 2.9       | 100.0 |
|                   | 5~9명                        | 880      | -                                        | -                              | -                                    | -        | 4.8       | 100.0 |
|                   | 10~19명                      | 494      | 9.5                                      | -                              | -                                    | -        | 4.7       | 100.0 |
|                   | 20~49명                      | 377      | 6.0                                      | -                              | -                                    | -        | 4.5       | 100.0 |
|                   | 50~99명                      | 158      | 16.0                                     | -                              | -                                    | -        | 1.6       | 100.0 |
|                   | 100~299명                    | 80       | 21.5                                     | -                              | 3.6                                  | -        | -         | 100.0 |
|                   | 300명 이상                     | 68       | 20.6                                     | -                              | -                                    | -        | -         | 100.0 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 2,138                                    | 16.0                           | -                                    | -        | 4.0       | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 564                                      | -                              | -                                    | -        | 7.4       | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 247                                      | 9.4                            | -                                    | -        | 6.3       | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 160                                      | 6.3                            | -                                    | -        | 3.1       | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 76                                       | 13.3                           | -                                    | -        | 3.3       | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 41                                       | 21.4                           | -                                    | 7.1      | -         | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 37                                       | 11.8                           | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 391                                      | 9.1                            | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 250                                      | -                              | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 207                                      | 11.5                           | -                                    | -        | 3.8       | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 203                                      | 2.9                            | -                                    | -        | 5.9       | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 76                                       | 20.0                           | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 38                                       | 22.2                           | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 32                                       | 30.8                           | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 471                                      | -                              | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 65                                       | -                              | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 40                                       | -                              | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 13                                       | 50.0                           | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 6                                        | -                              | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 1                                        | -                              | -                                    | -        | -         | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -                                        | -                              | -                                    | -        | -         | -     |

단위 : %

[표 4-86] 퇴사자의 퇴사 이유 (2) 1+2순위

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>정년퇴직<br>또는<br>계약만료 | 2)<br>근무지 변경 | 3)<br>구조조정<br>또는<br>권고사직 | 4)<br>일신상의<br>사유<br>(건강악화,<br>진학 등) | 5)<br>근로조건<br>(임금,<br>후생복지 등)<br>불만족 |      |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------------------|--------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------|
| 전체                |                             | 5,058    | 25.0                     | 34.2         | 5.6                      | 52.6                                | 7.3                                  |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 3,263    | 24.9                     | 32.2         | 8.7                      | 49.0                                | 6.4                                  |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 1,198    | 27.5                     | 36.8         | -                        | 58.4                                | 4.3                                  |      |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 597      | 20.1                     | 40.4         | -                        | 61.3                                | 18.6                                 |      |
| 종사자 규모            |                             | 1~4명     | 3,000                    | 23.8         | 31.0                     | 8.6                                 | 47.9                                 | 8.8  |
|                   |                             | 5~9명     | 880                      | 23.4         | 38.4                     | 2.4                                 | 58.3                                 | 7.2  |
|                   |                             | 10~19명   | 494                      | 23.8         | 42.0                     | 1.6                                 | 57.2                                 | 4.0  |
|                   |                             | 20~49명   | 377                      | 35.4         | 45.2                     | -                                   | 56.6                                 | 2.9  |
|                   |                             | 50~99명   | 158                      | 20.4         | 25.2                     | -                                   | 78.0                                 | 1.4  |
|                   |                             | 100~299명 | 80                       | 34.1         | 24.2                     | -                                   | 66.8                                 | 11.6 |
|                   |                             | 300명 이상  | 68                       | 47.1         | 39.5                     | -                                   | 59.2                                 | -    |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 2,138                    | 24.0         | 28.0                     | 12.0                                | 44.0                                 | 8.0  |
|                   |                             | 5~9명     | 564                      | 22.2         | 37.0                     | 3.7                                 | 59.3                                 | 3.7  |
|                   |                             | 10~19명   | 247                      | 25.0         | 46.9                     | 3.1                                 | 53.1                                 | 3.1  |
|                   |                             | 20~49명   | 160                      | 43.8         | 50.0                     | -                                   | 46.9                                 | 3.1  |
|                   |                             | 50~99명   | 76                       | 16.7         | 26.7                     | -                                   | 80.0                                 | -    |
|                   |                             | 100~299명 | 41                       | 35.7         | 21.4                     | -                                   | 71.4                                 | 7.1  |
|                   |                             | 300명 이상  | 37                       | 41.2         | 47.1                     | -                                   | 70.6                                 | -    |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 391                      | 27.3         | 36.4                     | -                                   | 54.5                                 | -    |
|                   |                             | 5~9명     | 250                      | 29.4         | 41.2                     | -                                   | 52.9                                 | 11.8 |
|                   |                             | 10~19명   | 207                      | 19.2         | 34.6                     | -                                   | 61.5                                 | 3.8  |
|                   |                             | 20~49명   | 203                      | 29.4         | 41.2                     | -                                   | 64.7                                 | 2.9  |
|                   |                             | 50~99명   | 76                       | 25.7         | 25.7                     | -                                   | 74.3                                 | 2.9  |
|                   |                             | 100~299명 | 38                       | 33.3         | 27.8                     | -                                   | 61.1                                 | 16.7 |
|                   |                             | 300명 이상  | 32                       | 53.8         | 30.8                     | -                                   | 46.2                                 | -    |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 471                      | 20.0         | 40.0                     | -                                   | 60.0                                 | 20.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 65                       | 10.0         | 40.0                     | -                                   | 70.0                                 | 20.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 40                       | 40.0         | 50.0                     | -                                   | 60.0                                 | 10.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 13                       | 25.0         | 50.0                     | -                                   | 50.0                                 | -    |
|                   |                             | 50~99명   | 6                        | -            | -                        | -                                   | 100.0                                | -    |
|                   |                             | 100~299명 | 1                        | -            | -                        | -                                   | 100.0                                | -    |
|                   |                             | 300명 이상  |                          | -            | -                        | -                                   | -                                    | -    |

주) 1+2 종합순위

단위 : %

[표 4-85] 퇴사자의 퇴사 이유 (2) 1+2순위 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 6)<br>새로운 업무,<br>다양한<br>프로젝트<br>경험 희망 | 7)<br>회사 또는 타<br>직원과의<br>마찰 | 8)<br>소재 지역에<br>따른<br>출퇴근의<br>어려움 | 9)<br>창업 | 10)<br>기타 |
|-------------------|-----------------------------|----------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------|-----------|
| 전체                |                             | 5,058    | 16.8                                  | -                           | 2.3                               | -        | 3.4       |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 3,263    | 15.5                                  | -                           | 2.9                               | -        | 4.6       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 1,198    | 19.0                                  | -                           | 1.6                               | -        | 1.8       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 597      | 19.4                                  | -                           | -                                 | -        | -         |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 3,000    | 16.9                                  | -                           | 2.9                               | -        | 2.9       |
|                   | 5~9명                        | 880      | 4.8                                   | -                           | -                                 | -        | 4.8       |
|                   | 10~19명                      | 494      | 15.9                                  | -                           | -                                 | -        | 4.7       |
|                   | 20~49명                      | 377      | 20.8                                  | -                           | 1.6                               | -        | 4.5       |
|                   | 50~99명                      | 158      | 55.3                                  | -                           | 8.7                               | -        | 1.6       |
|                   | 100~299명                    | 80       | 40.7                                  | -                           | 6.3                               | -        | 2.7       |
|                   | 300명 이상                     | 68       | 34.0                                  | -                           | 6.7                               | -        | -         |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 2,138                                 | 16.0                        | 4.0                               | -        | 4.0       |
|                   |                             | 5~9명     | 564                                   | 7.4                         | -                                 | -        | 7.4       |
|                   |                             | 10~19명   | 247                                   | 12.5                        | -                                 | -        | 6.3       |
|                   |                             | 20~49명   | 160                                   | 18.8                        | -                                 | -        | 3.1       |
|                   |                             | 50~99명   | 76                                    | 50.0                        | 6.7                               | -        | 3.3       |
|                   |                             | 100~299명 | 41                                    | 35.7                        | 7.1                               | -        | -         |
|                   |                             | 300명 이상  | 37                                    | 23.5                        | 5.9                               | -        | -         |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 391                                   | 18.2                        | -                                 | -        | -         |
|                   |                             | 5~9명     | 250                                   | -                           | -                                 | -        | -         |
|                   |                             | 10~19명   | 207                                   | 19.2                        | -                                 | -        | 3.8       |
|                   |                             | 20~49명   | 203                                   | 20.6                        | 2.9                               | -        | 5.9       |
|                   |                             | 50~99명   | 76                                    | 57.1                        | 11.4                              | -        | -         |
|                   |                             | 100~299명 | 38                                    | 44.4                        | 5.6                               | -        | 5.6       |
|                   |                             | 300명 이상  | 32                                    | 46.2                        | 7.7                               | -        | -         |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 471                                   | 20.0                        | -                                 | -        | -         |
|                   |                             | 5~9명     | 65                                    | -                           | -                                 | -        | -         |
|                   |                             | 10~19명   | 40                                    | 20.0                        | -                                 | -        | -         |
|                   |                             | 20~49명   | 13                                    | 50.0                        | -                                 | -        | -         |
|                   |                             | 50~99명   | 6                                     | 100.0                       | -                                 | -        | -         |
|                   |                             | 100~299명 | 1                                     | 100.0                       | -                                 | -        | -         |
|                   |                             | 300명 이상  | -                                     | -                           | -                                 | -        | -         |

주) 1+2 종합순위

단위 : %

[표 4-87] 기술자 등급별 사업부서 종사자의 평균 연봉

| 구분                |                                 | 사례수      | 1)<br>기술사<br>(건축사) | 2)<br>특급기술자 | 3)<br>고급기술자 | 4)<br>중급기술자 | 5)<br>초급기술자 |      |
|-------------------|---------------------------------|----------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------|
| 전체                |                                 | 32,612   | 61.0               | 53.6        | 47.1        | 39.9        | 31.8        |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업                  | 19,588   | 61.0               | 53.9        | 47.3        | 40.0        | 31.8        |      |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업              | 7,604    | 61.4               | 54.0        | 47.9        | 40.6        | 32.6        |      |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | 60.5               | 52.0        | 45.4        | 38.6        | 30.8        |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                            | 25,657   | 60.7               | 53.2        | 46.8        | 39.6        | 31.6        |      |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | 62.0               | 54.5        | 47.9        | 40.4        | 32.2        |      |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 62.5               | 55.6        | 48.5        | 40.7        | 32.4        |      |
|                   | 20~49명                          | 914      | 62.4               | 55.5        | 49.2        | 41.7        | 33.9        |      |
|                   | 50~99명                          | 236      | 61.3               | 54.8        | 48.3        | 41.5        | 33.9        |      |
|                   | 100~299명                        | 125      | 66.4               | 59.3        | 51.9        | 43.7        | 35.6        |      |
|                   | 300명 이상                         | 82       | 63.5               | 57.0        | 50.8        | 44.4        | 36.9        |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업           | 1~4명     | 15,649             | 60.8        | 53.7        | 47.2        | 39.9        | 31.7 |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550              | 62.0        | 54.6        | 47.9        | 40.2        | 32.0 |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                | 61.7        | 54.2        | 47.3        | 39.8        | 31.9 |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                | 62.2        | 55.2        | 48.5        | 40.9        | 32.6 |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                | 61.4        | 54.9        | 48.0        | 41.2        | 33.4 |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                 | 66.0        | 59.0        | 51.2        | 43.3        | 35.5 |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                 | 62.1        | 55.8        | 49.6        | 42.7        | 35.5 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어<br>링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016              | 60.7        | 53.0        | 47.3        | 40.1        | 32.2 |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075              | 62.2        | 54.9        | 48.2        | 40.9        | 32.6 |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                | 63.6        | 57.4        | 50.1        | 41.7        | 33.0 |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                | 62.7        | 55.7        | 49.6        | 42.2        | 34.9 |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                | 61.4        | 54.9        | 48.9        | 42.1        | 34.4 |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                 | 66.9        | 59.7        | 52.6        | 44.0        | 35.8 |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                 | 65.0        | 58.4        | 52.2        | 46.3        | 38.6 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992              | 60.5        | 51.9        | 45.3        | 38.4        | 30.6 |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                | 60.6        | 52.5        | 46.7        | 40.3        | 32.7 |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                | 60.5        | 54.4        | 47.9        | 41.0        | 32.7 |
|                   |                                 | 20~49명   | 30                 | 60.6        | 54.4        | 48.3        | 41.1        | 32.4 |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                  | 60.0        | 50.0        | 40.0        | 35.0        | 30.0 |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                  | 60.0        | 55.0        | 50.0        | 40.0        | 30.0 |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                  | -           | -           | -           | -           | -    |

단위 : 백만원

[표 4-88] 초과근로(연장/야간/휴일근로 등) 여부

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>4시간 미만 | 2)<br>4시간 이상<br>8시간 미만 | 3)<br>8시간 이상<br>12시간<br>미만 | 4)<br>12시간<br>이상 | 5)<br>초과<br>근로가<br>발생하지<br>않음 | 계     |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------|------------------------|----------------------------|------------------|-------------------------------|-------|-------|
| 전체                |                             | 32,612   | 3.7          | 0.9                    | 0.8                        | -                | 94.5                          | 100.0 |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 2.1          | 0.9                    | 1.0                        | -                | 96.0                          | 100.0 |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 6.2          | 1.3                    | 1.0                        | -                | 91.5                          | 100.0 |       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 6.2          | 0.1                    | -                          | -                | 93.7                          | 100.0 |       |
|                   |                             |          |              |                        |                            |                  |                               |       |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 2.6          | 0.5                    | 0.9                        | -                | 96.0                          | 100.0 |       |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 5.1          | 2.9                    | -                          | -                | 92.1                          | 100.0 |       |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 9.8          | 1.6                    | 0.5                        | -                | 88.1                          | 100.0 |       |
|                   | 20~49명                      | 914      | 12.5         | 1.0                    | 1.6                        | -                | 84.9                          | 100.0 |       |
|                   | 50~99명                      | 236      | 11.1         | 2.0                    | 0.9                        | -                | 85.9                          | 100.0 |       |
|                   | 100~299명                    | 125      | 24.3         | 5.7                    | 1.7                        | -                | 68.2                          | 100.0 |       |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 25.7         | 5.9                    | -                          | -                | 68.4                          | 100.0 |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649       | 1.1                    | 0.5                        | 1.1              | -                             | 97.3  | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550        | 4.1                    | 3.3                        | -                | -                             | 92.6  | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 840          | 7.3                    | 0.9                        | 0.9              | -                             | 90.8  | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 346          | 14.5                   | -                          | 4.3              | -                             | 81.2  | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 102          | 5.0                    | 2.5                        | -                | -                             | 92.5  | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 58           | 25.0                   | 5.0                        | -                | -                             | 70.0  | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43           | 15.0                   | -                          | -                | -                             | 85.0  | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016        | 4.3                    | 0.7                        | 1.4              | -                             | 93.6  | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075        | 6.8                    | 2.7                        | -                | -                             | 90.4  | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 742          | 11.8                   | 2.2                        | -                | -                             | 86.0  | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 538          | 10.0                   | 1.1                        | -                | -                             | 88.9  | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 128          | 11.9                   | 1.7                        | 1.7              | -                             | 84.7  | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 66           | 22.6                   | 6.5                        | 3.2              | -                             | 67.7  | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39           | 37.5                   | 12.5                       | -                | -                             | 50.0  | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992        | 5.7                    | -                          | -                | -                             | 94.3  | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 286          | 6.8                    | -                          | -                | -                             | 93.2  | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 105          | 15.4                   | 3.8                        | -                | -                             | 80.8  | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 30           | 33.3                   | 11.1                       | -                | -                             | 55.6  | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 6            | 100.0                  | -                          | -                | -                             | -     | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 1            | 100.0                  | -                          | -                | -                             | -     | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -            | -                      | -                          | -                | -                             | -     |       |

단위 : %



[표 4-89] 초과근로(연장/야간/휴일근로 등)에 대한 초과급여(수당) 수준

| 구분                |                                 | 사례수      | 1)<br>최저 시급의<br>1.5배 | 2)<br>최저 시급의<br>2배 | 3)<br>최저 시급의<br>2배 이상 | 4)<br>기타 | 계     |       |
|-------------------|---------------------------------|----------|----------------------|--------------------|-----------------------|----------|-------|-------|
| 전체                |                                 | 1,779    | 69.9                 | 5.6                | 0.1                   | 24.4     | 100.0 |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업               | 789      | 71.1                 | 0.6                | 0.3                   | 27.9     | 100.0 |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업           | 647      | 69.9                 | -                  | -                     | 30.1     | 100.0 |       |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 343      | 67.2                 | 27.5               | -                     | 5.3      | 100.0 |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                            | 1,030    | 72.2                 | 9.1                | -                     | 18.7     | 100.0 |       |
|                   | 5~9명                            | 311      | 63.6                 | -                  | -                     | 36.4     | 100.0 |       |
|                   | 10~19명                          | 201      | 76.4                 | -                  | -                     | 23.6     | 100.0 |       |
|                   | 20~49명                          | 138      | 70.3                 | 3.6                | -                     | 26.1     | 100.0 |       |
|                   | 50~99명                          | 33       | 66.2                 | -                  | 7.7                   | 26.2     | 100.0 |       |
|                   | 100~299명                        | 40       | 38.6                 | -                  | -                     | 61.4     | 100.0 |       |
|                   | 300명 이상                         | 26       | 55.3                 | -                  | -                     | 44.7     | 100.0 |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업           | 1~4명     | 428                  | 80.0               | -                     | -        | 20.0  | 100.0 |
|                   |                                 | 5~9명     | 188                  | 55.6               | -                     | -        | 44.4  | 100.0 |
|                   |                                 | 10~19명   | 77                   | 80.0               | -                     | -        | 20.0  | 100.0 |
|                   |                                 | 20~49명   | 65                   | 61.5               | 7.7                   | -        | 30.8  | 100.0 |
|                   |                                 | 50~99명   | 8                    | 66.7               | -                     | 33.3     | -     | 100.0 |
|                   |                                 | 100~299명 | 17                   | 33.3               | -                     | -        | 66.7  | 100.0 |
|                   |                                 | 300명 이상  | 6                    | 33.3               | -                     | -        | 66.7  | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어<br>링<br>서비스업 | 1~4명     | 320                  | 66.7               | -                     | -        | 33.3  | 100.0 |
|                   |                                 | 5~9명     | 103                  | 71.4               | -                     | -        | 28.6  | 100.0 |
|                   |                                 | 10~19명   | 104                  | 76.9               | -                     | -        | 23.1  | 100.0 |
|                   |                                 | 20~49명   | 60                   | 90.0               | -                     | -        | 10.0  | 100.0 |
|                   |                                 | 50~99명   | 20                   | 55.6               | -                     | -        | 44.4  | 100.0 |
|                   |                                 | 100~299명 | 21                   | 40.0               | -                     | -        | 60.0  | 100.0 |
|                   |                                 | 300명 이상  | 20                   | 62.5               | -                     | -        | 37.5  | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 283                  | 66.7               | 33.3                  | -        | -     | 100.0 |
|                   |                                 | 5~9명     | 20                   | 100.0              | -                     | -        | -     | 100.0 |
|                   |                                 | 10~19명   | 20                   | 60.0               | -                     | -        | 40.0  | 100.0 |
|                   |                                 | 20~49명   | 13                   | 25.0               | -                     | -        | 75.0  | 100.0 |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                    | 100.0              | -                     | -        | -     | 100.0 |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                    | 100.0              | -                     | -        | -     | 100.0 |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                    | -                  | -                     | -        | -     | -     |

단위 : %

[표 4-90] 사업체 운영을 위해 필요한 정부 지원 (1) 1순위

| 구분                |                                 | 사례수      | 1)<br>시장 정보<br>구축 및<br>제공 | 2)<br>기업 경영<br>컨설팅 및<br>멘토링 | 3)<br>재정적<br>지원 | 4)<br>홍보 및<br>마케팅<br>지원 | 5)<br>해외시장<br>진출 지원 | 6)<br>사무공간<br>지원 |
|-------------------|---------------------------------|----------|---------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------|---------------------|------------------|
| 전체                |                                 | 32,612   | 0.3                       | 0.0                         | 55.7            | 0.0                     | -                   | -                |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업               | 19,588   | -                         | -                           | 54.8            | 0.0                     | -                   | -                |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업           | 7,604    | 0.1                       | 0.1                         | 58.0            | 0.0                     | -                   | -                |
|                   | 인테리어 디자인업                       | 5,420    | 1.7                       | 0.2                         | 55.5            | -                       | -                   | -                |
| 종사자 규모            | 1~4명                            | 25,657   | 0.4                       | -                           | 57.0            | -                       | -                   | -                |
|                   | 5~9명                            | 3,911    | -                         | -                           | 49.6            | -                       | -                   | -                |
|                   | 10~19명                          | 1,687    | 0.5                       | 0.2                         | 52.1            | -                       | -                   | -                |
|                   | 20~49명                          | 914      | -                         | 0.4                         | 51.1            | 0.5                     | -                   | -                |
|                   | 50~99명                          | 236      | -                         | 0.9                         | 54.8            | -                       | -                   | -                |
|                   | 100~299명                        | 125      | -                         | 2.5                         | 49.8            | 4.0                     | -                   | -                |
|                   | 300명 이상                         | 82       | -                         | -                           | 50.0            | -                       | -                   | -                |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업           | 1~4명     | 15,649                    | -                           | -               | 56.3                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 5~9명     | 2,550                     | -                           | -               | 45.9                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 10~19명   | 840                       | -                           | -               | 54.1                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 20~49명   | 346                       | -                           | -               | 56.5                    | 1.4                 | -                |
|                   |                                 | 50~99명   | 102                       | -                           | -               | 55.0                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 100~299명 | 58                        | -                           | -               | 45.0                    | 5.0                 | -                |
|                   |                                 | 300명 이상  | 43                        | -                           | -               | 50.0                    | -                   | -                |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어<br>링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                     | -                           | -               | 61.7                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 5~9명     | 1,075                     | -                           | -               | 53.4                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 10~19명   | 742                       | 1.1                         | -               | 49.5                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 20~49명   | 538                       | -                           | -               | 46.7                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 50~99명   | 128                       | -                           | 1.7             | 52.5                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 100~299명 | 66                        | -                           | 3.2             | 54.8                    | 3.2                 | -                |
|                   |                                 | 300명 이상  | 39                        | -                           | -               | 50.0                    | -                   | -                |
|                   | 인테리어<br>디자인업                    | 1~4명     | 4,992                     | 1.9                         | -               | 54.7                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 5~9명     | 286                       | -                           | -               | 68.2                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 10~19명   | 105                       | -                           | 3.8             | 53.8                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 20~49명   | 30                        | -                           | 11.1            | 66.7                    | -                   | -                |
|                   |                                 | 50~99명   | 6                         | -                           | -               | 100.0                   | -                   | -                |
|                   |                                 | 100~299명 | 1                         | -                           | 100.0           | -                       | -                   | -                |
|                   |                                 | 300명 이상  | -                         | -                           | -               | -                       | -                   | -                |

단위 : %

[표 4-89] 사업체 운영을 위해 필요한 정부 지원 (1) 1순위 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 7)<br>시설 및<br>장비<br>지원 | 8)<br>건축행정<br>업무<br>지원 | 9)<br>인력 및<br>인적<br>네트워크<br>구축<br>지원 | 10)<br>건축<br>서비스<br>품질<br>향상<br>교육 | 11)<br>업무자격<br>관련<br>제도<br>개선 | 12)<br>기타 | 계     |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|-----------|-------|-------|
| 전체                |                             | 32,612   | 1.0                    | 0.0                    | 18.0                                 | 0.2                                | 0.3                           | 24.5      | 100.0 |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 0.7                    | 0.0                    | 20.2                                 | -                                  | 0.2                           | 24.1      | 100.0 |       |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 1.0                    | -                      | 17.4                                 | 0.7                                | 0.5                           | 22.2      | 100.0 |       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 1.9                    | -                      | 11.0                                 | -                                  | 0.3                           | 29.4      | 100.0 |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 0.8                    | -                      | 18.3                                 | 0.1                                | -                             | 23.3      | 100.0 |       |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 1.6                    | -                      | 18.7                                 | 0.4                                | 0.2                           | 29.6      | 100.0 |       |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 1.7                    | -                      | 15.1                                 | -                                  | 0.7                           | 29.8      | 100.0 |       |
|                   | 20~49명                      | 914      | 0.5                    | -                      | 16.0                                 | -                                  | 5.8                           | 25.7      | 100.0 |       |
|                   | 50~99명                      | 236      | 0.9                    | 1.1                    | 16.6                                 | -                                  | 1.8                           | 23.8      | 100.0 |       |
|                   | 100~299명                    | 125      | -                      | -                      | 9.7                                  | -                                  | 6.3                           | 27.5      | 100.0 |       |
|                   | 300명 이상                     | 82       | -                      | -                      | 7.9                                  | -                                  | 8.6                           | 33.6      | 100.0 |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649                 | 0.5                    | -                                    | 20.2                               | -                             | -         | 23.0  | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550                  | 1.6                    | -                                    | 22.1                               | -                             | -         | 30.3  | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 840                    | -                      | -                                    | 18.3                               | -                             | 0.9       | 26.6  | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 346                    | 1.4                    | -                                    | 14.5                               | -                             | 5.8       | 20.3  | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 102                    | -                      | 2.5                                  | 15.0                               | -                             | -         | 27.5  | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 58                     | -                      | -                                    | 10.0                               | -                             | 10.0      | 30.0  | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                     | -                      | -                                    | 15.0                               | -                             | 5.0       | 30.0  | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                  | 0.7                    | -                                    | 19.1                               | 0.7                           | -         | 17.7  | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075                  | 1.4                    | -                                    | 13.7                               | 1.4                           | -         | 30.1  | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 742                    | 3.2                    | -                                    | 11.8                               | -                             | -         | 34.4  | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 538                    | -                      | -                                    | 17.8                               | -                             | 5.6       | 30.0  | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 128                    | 1.7                    | -                                    | 18.6                               | -                             | 3.4       | 22.0  | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 66                     | -                      | -                                    | 9.7                                | -                             | 3.2       | 25.8  | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                     | -                      | -                                    | -                                  | -                             | 12.5      | 37.5  | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992                  | 1.9                    | -                                    | 11.3                               | -                             | -         | 30.2  | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 286                    | 2.3                    | -                                    | 6.8                                | -                             | 2.3       | 20.5  | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 105                    | 3.8                    | -                                    | 11.5                               | -                             | 3.8       | 23.1  | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 30                     | -                      | -                                    | -                                  | -                             | 11.1      | 11.1  | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 6                      | -                      | -                                    | -                                  | -                             | -         | -     | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 1                      | -                      | -                                    | -                                  | -                             | -         | -     | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -                      | -                      | -                                    | -                                  | -                             | -         | -     | -     |

단위 : %

[표 4-91] 사업체 운영을 위해 필요한 정부 지원 (1) 1+2+3순위

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>시장 정보<br>구축 및<br>제공 | 2)<br>기업 경영<br>컨설팅 및<br>멘토링 | 3)<br>재정적<br>지원 | 4)<br>홍보 및<br>마케팅<br>지원 | 5)<br>해외시장<br>진출 지원 | 6)<br>사무공간<br>지원 |     |
|-------------------|-----------------------------|----------|---------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------|---------------------|------------------|-----|
| 전체                |                             | 32,612   | 0.4                       | 0.1                         | 55.8            | 0.5                     | 0.1                 | 0.1              |     |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 0.1                       | 0.0                         | 54.8            | 0.5                     | 0.1                 | 0.1              |     |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 0.1                       | 0.1                         | 58.2            | 0.7                     | 0.0                 | -                |     |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 1.8                       | 0.2                         | 55.8            | 0.1                     | -                   | -                |     |
|                   |                             |          |                           |                             |                 |                         |                     |                  |     |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 0.4                       | -                           | 57.0            | 0.5                     | -                   | -                |     |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 0.5                       | -                           | 49.9            | 0.4                     | 0.5                 | 0.5              |     |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 0.9                       | 0.7                         | 52.8            | -                       | -                   | -                |     |
|                   | 20~49명                      | 914      | 0.4                       | 0.4                         | 51.6            | 0.9                     | -                   | -                |     |
|                   | 50~99명                      | 236      | -                         | 0.9                         | 57.7            | -                       | -                   | -                |     |
|                   | 100~299명                    | 125      | 1.7                       | 2.5                         | 49.8            | 6.3                     | -                   | -                |     |
|                   | 300명 이상                     | 82       | -                         | -                           | 50.0            | 3.0                     | 3.0                 | -                |     |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649                    | -                           | -               | 56.3                    | 0.5                 | -                | -   |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550                     | 0.8                         | -               | 45.9                    | -                   | 0.8              | 0.8 |
|                   |                             | 10~19명   | 840                       | 0.9                         | 0.9             | 54.1                    | -                   | -                | -   |
|                   |                             | 20~49명   | 346                       | -                           | -               | 58.0                    | 1.4                 | -                | -   |
|                   |                             | 50~99명   | 102                       | -                           | -               | 57.5                    | -                   | -                | -   |
|                   |                             | 100~299명 | 58                        | -                           | -               | 45.0                    | 10.0                | -                | -   |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                        | -                           | -               | 50.0                    | -                   | -                | -   |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016                     | -                           | -               | 61.7                    | 0.7                 | -                | -   |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075                     | -                           | -               | 53.4                    | 1.4                 | -                | -   |
|                   |                             | 10~19명   | 742                       | 1.1                         | -               | 50.5                    | -                   | -                | -   |
|                   |                             | 20~49명   | 538                       | -                           | -               | 46.7                    | -                   | -                | -   |
|                   |                             | 50~99명   | 128                       | -                           | 1.7             | 55.9                    | -                   | -                | -   |
|                   |                             | 100~299명 | 66                        | 3.2                         | 3.2             | 54.8                    | 3.2                 | -                | -   |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                        | -                           | -               | 50.0                    | 6.3                 | 6.3              | -   |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992                     | 1.9                         | -               | 54.7                    | -                   | -                | -   |
|                   |                             | 5~9명     | 286                       | -                           | -               | 72.7                    | -                   | -                | -   |
|                   |                             | 10~19명   | 105                       | -                           | 3.8             | 57.7                    | -                   | -                | -   |
|                   |                             | 20~49명   | 30                        | 11.1                        | 11.1            | 66.7                    | 11.1                | -                | -   |
|                   |                             | 50~99명   | 6                         | -                           | -               | 100.0                   | -                   | -                | -   |
|                   |                             | 100~299명 | 1                         | -                           | 100.0           | -                       | -                   | -                | -   |
|                   |                             | 300명 이상  | -                         | -                           | -               | -                       | -                   | -                | -   |

주) 1+2+3 종합순위

단위 : %

[표 4-90] 사업체 운영을 위해 필요한 정부 지원 (1) 1+2+3순위 (계속)

| 구분                |                             | 사례수      | 7)<br>시설 및<br>장비 지원 | 8)<br>건축행정<br>업무 지원 | 9)<br>인력 및<br>인적<br>네트워크<br>구축 지원 | 10)<br>건축<br>서비스<br>품질 향상<br>교육 | 11)<br>업무자격<br>관련 제도<br>개선 | 12)<br>기타 |      |
|-------------------|-----------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------|------|
| 전체                |                             | 32,612   | 73.2                | 0.0                 | 18.0                              | 0.2                             | 53.9                       | 24.5      |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 74.5                | 0.1                 | 20.2                              | -                               | 52.6                       | 24.1      |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 73.7                | -                   | 17.4                              | 0.7                             | 56.1                       | 22.2      |      |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 68.0                | -                   | 11.1                              | -                               | 55.4                       | 29.4      |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 75.4                | -                   | 18.3                              | 0.1                             | 55.3                       | 23.3      |      |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 67.0                | -                   | 18.7                              | 0.4                             | 47.2                       | 29.6      |      |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 64.4                | 0.5                 | 15.3                              | -                               | 49.3                       | 29.8      |      |
|                   | 20~49명                      | 914      | 62.1                | -                   | 16.0                              | -                               | 52.0                       | 25.7      |      |
|                   | 50~99명                      | 236      | 66.7                | 1.1                 | 16.6                              | 0.9                             | 54.1                       | 23.8      |      |
|                   | 100~299명                    | 125      | 52.2                | -                   | 9.7                               | -                               | 49.5                       | 27.5      |      |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 49.3                | -                   | 7.9                               | -                               | 53.0                       | 33.6      |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649              | 76.5                | -                                 | 20.2                            | -                          | 54.1      | 23.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550               | 67.2                | -                                 | 22.1                            | -                          | 43.4      | 30.3 |
|                   |                             | 10~19명   | 840                 | 67.0                | 0.9                               | 18.3                            | -                          | 51.4      | 26.6 |
|                   |                             | 20~49명   | 346                 | 65.2                | -                                 | 14.5                            | -                          | 56.5      | 20.3 |
|                   |                             | 50~99명   | 102                 | 65.0                | 2.5                               | 15.0                            | -                          | 55.0      | 27.5 |
|                   |                             | 100~299명 | 58                  | 50.0                | -                                 | 10.0                            | -                          | 50.0      | 30.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43                  | 60.0                | -                                 | 15.0                            | -                          | 50.0      | 30.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016               | 79.4                | -                                 | 19.1                            | 0.7                        | 59.6      | 17.7 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075               | 64.4                | -                                 | 13.7                            | 1.4                        | 50.7      | 30.1 |
|                   |                             | 10~19명   | 742                 | 61.3                | -                                 | 11.8                            | -                          | 46.2      | 34.4 |
|                   |                             | 20~49명   | 538                 | 61.1                | -                                 | 17.8                            | -                          | 48.9      | 30.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 128                 | 71.2                | -                                 | 18.6                            | 1.7                        | 55.9      | 22.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 66                  | 54.8                | -                                 | 9.7                             | -                          | 48.4      | 25.8 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39                  | 37.5                | -                                 | -                               | -                          | 56.3      | 37.5 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992               | 67.9                | -                                 | 11.3                            | -                          | 54.7      | 30.2 |
|                   |                             | 5~9명     | 286                 | 75.0                | -                                 | 6.8                             | -                          | 68.2      | 20.5 |
|                   |                             | 10~19명   | 105                 | 65.4                | -                                 | 15.4                            | -                          | 53.8      | 23.1 |
|                   |                             | 20~49명   | 30                  | 44.4                | -                                 | -                               | -                          | 55.6      | 11.1 |
|                   |                             | 50~99명   | 6                   | -                   | -                                 | -                               | -                          | -         | -    |
|                   |                             | 100~299명 | 1                   | -                   | -                                 | -                               | -                          | 100.0     | -    |
|                   |                             | 300명 이상  | -                   | -                   | -                                 | -                               | -                          | -         | -    |

주) 1+2+3 종합순위

단위 : %

[표 4-92] 조직 형태

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>개인<br>사업체 | 2)<br>회사법인 | 3)<br>회사 이외<br>법인 | 4)<br>비법인<br>단체 | 5)<br>국가 및<br>지방자치<br>단체 | 계     |
|-------------------|-----------------------------|----------|-----------------|------------|-------------------|-----------------|--------------------------|-------|
| 전체                |                             | 32,612   | 56.9            | 42.9       | 0.3               | -               | -                        | 100.0 |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 65.0            | 34.6       | 0.4               | -               | -                        | 100.0 |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 35.0            | 65.0       | -                 | -               | -                        | 100.0 |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 58.1            | 41.9       | -                 | -               | -                        | 100.0 |
| 종사자규모             | 1~4명                        | 25,657   | 66.5            | 33.2       | 0.3               | -               | -                        | 100.0 |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 35.1            | 64.9       | -                 | -               | -                        | 100.0 |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 5.5             | 94.5       | -                 | -               | -                        | 100.0 |
|                   | 20~49명                      | 914      | 1.8             | 98.2       | -                 | -               | -                        | 100.0 |
|                   | 50~99명                      | 236      | 0.9             | 99.1       | -                 | -               | -                        | 100.0 |
|                   | 100~299명                    | 125      | -               | 100.0      | -                 | -               | -                        | 100.0 |
|                   | 300명 이상                     | 82       | -               | 100.0      | -                 | -               | -                        | 100.0 |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649          | 73.2       | 26.2              | 0.5             | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550           | 46.7       | 53.3              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 840             | 8.3        | 91.7              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 346             | 2.9        | 97.1              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 102             | -          | 100.0             | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 58              | -          | 100.0             | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43              | -          | 100.0             | -               | -                        | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016           | 49.6       | 50.4              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075           | 13.7       | 86.3              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 742             | 2.2        | 97.8              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 538             | 1.1        | 98.9              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 128             | 1.7        | 98.3              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 66              | -          | 100.0             | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39              | -          | 100.0             | -               | -                        | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992           | 62.3       | 37.7              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 286             | 11.4       | 88.6              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 105             | 7.7        | 92.3              | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 30              | -          | 100.0             | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 6               | -          | 100.0             | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 1               | -          | 100.0             | -               | -                        | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -               | -          | -                 | -               | -                        | -     |

단위 : %

[표 4-93] 총 지출액

| 구분            |                          | 사례수      | 총 지출액      | 평균 지출액    |         |
|---------------|--------------------------|----------|------------|-----------|---------|
| 전체            |                          | 32,612   | 37,657,220 | 1,155     |         |
| 산업            | 건축 설계 및 관련 서비스업          | 19,588   | 14,363,526 | 733       |         |
|               | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 19,136,332 | 2,517     |         |
|               | 인테리어 디자인업                | 5,420    | 4,157,361  | 767       |         |
| 종사자규모         | 1~4명                     | 25,657   | 9,913,787  | 386       |         |
|               | 5~9명                     | 3,911    | 2,959,481  | 757       |         |
|               | 10~19명                   | 1,687    | 2,963,834  | 1,757     |         |
|               | 20~49명                   | 914      | 6,213,920  | 6,799     |         |
|               | 50~99명                   | 236      | 2,913,777  | 12,347    |         |
|               | 100~299명                 | 125      | 5,274,432  | 42,195    |         |
|               | 300명 이상                  | 82       | 7,417,989  | 90,463    |         |
| 산업 *종사자<br>규모 | 건축 설계 및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649     | 4,432,686 | 283     |
|               |                          | 5~9명     | 2,550      | 1,275,543 | 500     |
|               |                          | 10~19명   | 840        | 1,201,608 | 1,430   |
|               |                          | 20~49명   | 346        | 912,888   | 2,638   |
|               |                          | 50~99명   | 102        | 1,663,306 | 16,307  |
|               |                          | 100~299명 | 58         | 1,271,131 | 21,916  |
|               |                          | 300명 이상  | 43         | 3,606,363 | 83,869  |
|               | 건물 및 토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016      | 2,612,020 | 521     |
|               |                          | 5~9명     | 1,075      | 1,208,020 | 1,124   |
|               |                          | 10~19명   | 742        | 1,399,875 | 1,887   |
|               |                          | 20~49명   | 538        | 5,043,852 | 9,375   |
|               |                          | 50~99명   | 128        | 1,214,471 | 9,488   |
|               |                          | 100~299명 | 66         | 3,846,469 | 58,280  |
|               |                          | 300명 이상  | 39         | 3,811,626 | 97,734  |
|               | 인테리어 디자인업                | 1~4명     | 4,992      | 2,869,081 | 575     |
|               |                          | 5~9명     | 286        | 475,917   | 1,664   |
|               |                          | 10~19명   | 105        | 362,351   | 3,451   |
|               |                          | 20~49명   | 30         | 257,180   | 8,573   |
|               |                          | 50~99명   | 6          | 36,000    | 6,000   |
|               |                          | 100~299명 | 1          | 156,832   | 156,832 |
|               |                          | 300명 이상  | -          | -         | -       |

단위 : 백만원

[표 4-94] 지출항목별 지출액의 비중

| 구분                |                             | 사례수      | 사업비       |           |                 |             | 운영 경비     |                 |                 |      |
|-------------------|-----------------------------|----------|-----------|-----------|-----------------|-------------|-----------|-----------------|-----------------|------|
|                   |                             |          | 1)<br>인건비 | 2)<br>외주비 | 3)<br>연구<br>개발비 | 4)<br>자재비 등 | 4)<br>임차료 | 5)<br>기타<br>제경비 | 6)<br>세금과<br>공과 |      |
| 전체                |                             | 32,612   | 44.9      | 26.0      | 0.3             | 4.7         | 4.2       | 10.1            | 9.9             |      |
| 산업                | 건축설계 및 관련<br>서비스업           | 19,588   | 47.4      | 25.2      | 0.2             | 3.9         | 4.6       | 9.4             | 9.3             |      |
|                   | 건물 및 토목<br>엔지니어링 서비스업       | 7,604    | 47.5      | 23.9      | 0.6             | 4.2         | 3.9       | 10.6            | 9.4             |      |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 5,420    | 32.6      | 31.5      | 0.2             | 8.3         | 3.0       | 11.7            | 12.8            |      |
|                   |                             |          |           |           |                 |             |           |                 |                 |      |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 25,657   | 43.5      | 26.6      | 0.2             | 4.8         | 4.3       | 10.2            | 10.4            |      |
|                   | 5~9명                        | 3,911    | 50.6      | 23.3      | 0.4             | 4.1         | 3.9       | 9.2             | 8.5             |      |
|                   | 10~19명                      | 1,687    | 52.4      | 22.4      | 0.6             | 4.1         | 3.5       | 9.6             | 7.4             |      |
|                   | 20~49명                      | 914      | 47.5      | 25.7      | 0.6             | 4.5         | 3.9       | 10.5            | 7.2             |      |
|                   | 50~99명                      | 236      | 42.7      | 28.4      | 0.4             | 4.4         | 3.0       | 13.9            | 7.1             |      |
|                   | 100~299명                    | 125      | 46.2      | 25.1      | 1.4             | 4.4         | 3.3       | 10.6            | 9.0             |      |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 45.3      | 26.4      | 1.0             | 3.6         | 2.7       | 13.3            | 7.7             |      |
|                   |                             |          |           |           |                 |             |           |                 |                 |      |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계<br>및 관련<br>서비스업       | 1~4명     | 15,649    | 46.5      | 25.5            | 0.2         | 3.9       | 4.8             | 9.5             | 9.6  |
|                   |                             | 5~9명     | 2,550     | 51.7      | 23.4            | 0.3         | 3.9       | 3.9             | 8.4             | 8.4  |
|                   |                             | 10~19명   | 840       | 50.7      | 23.7            | 0.3         | 3.7       | 3.7             | 10.1            | 7.7  |
|                   |                             | 20~49명   | 346       | 45.5      | 27.3            | 0.3         | 4.4       | 4.4             | 9.6             | 8.6  |
|                   |                             | 50~99명   | 102       | 44.2      | 28.0            | 0.9         | 3.7       | 3.0             | 13.3            | 7.0  |
|                   |                             | 100~299명 | 58        | 45.7      | 26.0            | 1.2         | 4.0       | 3.7             | 10.3            | 9.3  |
|                   |                             | 300명 이상  | 43        | 44.8      | 26.5            | 0.8         | 3.8       | 2.9             | 13.9            | 7.6  |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 5,016     | 45.7      | 24.6            | 0.5         | 4.4       | 4.0             | 10.7            | 10.3 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,075     | 49.9      | 22.6            | 0.5         | 3.4       | 4.0             | 10.9            | 8.7  |
|                   |                             | 10~19명   | 742       | 56.6      | 19.8            | 0.8         | 3.9       | 3.3             | 8.7             | 6.9  |
|                   |                             | 20~49명   | 538       | 48.9      | 24.8            | 0.9         | 4.2       | 3.6             | 11.2            | 6.3  |
|                   |                             | 50~99명   | 128       | 41.7      | 28.3            | 0.1         | 4.7       | 3.1             | 14.8            | 7.3  |
|                   |                             | 100~299명 | 66        | 46.5      | 24.5            | 1.6         | 4.9       | 3.0             | 10.7            | 8.9  |
|                   |                             | 300명 이상  | 39        | 45.9      | 26.3            | 1.3         | 3.4       | 2.6             | 12.7            | 7.8  |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,992     | 31.8      | 31.9            | 0.2         | 8.2       | 3.0             | 11.8            | 13.1 |
|                   |                             | 5~9명     | 286       | 43.2      | 24.3            | 0.2         | 9.5       | 3.9             | 9.6             | 9.3  |
|                   |                             | 10~19명   | 105       | 37.1      | 30.0            | 1.0         | 8.5       | 3.3             | 11.9            | 8.3  |
|                   |                             | 20~49명   | 30        | 45.3      | 24.4            | -           | 10.0      | 4.3             | 8.7             | 7.2  |
|                   |                             | 50~99명   | 6         | 40.0      | 40.0            | -           | 10.0      | 1.0             | 5.0             | 4.0  |
|                   |                             | 100~299명 | 1         | 60.0      | 15.0            | -           | -         | 3.0             | 17.0            | 5.0  |
|                   |                             | 300명 이상  |           | -         | -               | -           | -         |                 | -               | -    |

단위 : %



[표 4-95] 사업장 여부

| 구분          |                    | 사례수      | 1) 있다  | 2) 없다 | 계     |       |
|-------------|--------------------|----------|--------|-------|-------|-------|
| 전체          |                    | 32,612   | 93.6   | 6.4   | 100.0 |       |
| 산업          | 건축설계 및 관련 서비스업     | 19,588   | 93.5   | 6.5   | 100.0 |       |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 7,604    | 97.0   | 3.0   | 100.0 |       |
|             | 인테리어 디자인업          | 5,420    | 89.5   | 10.5  | 100.0 |       |
| 종사자 규모      |                    | 1~4명     | 25,657 | 92.4  | 7.6   | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 3,911  | 98.6  | 1.4   | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 1,687  | 95.8  | 4.2   | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 914    | 99.6  | 0.4   | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 236    | 98.0  | 2.0   | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 125    | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 82     | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
| 산업 * 종사자 규모 | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 1~4명     | 15,649 | 92.3  | 7.7   | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 2,550  | 98.4  | 1.6   | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 840    | 95.4  | 4.6   | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 346    | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 102    | 97.5  | 2.5   | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 58     | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 43     | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 1~4명     | 5,016  | 96.5  | 3.5   | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 1,075  | 98.6  | 1.4   | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 742    | 95.7  | 4.3   | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 538    | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 128    | 98.3  | 1.7   | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 66     | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | 39     | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             | 인테리어 디자인업          | 1~4명     | 4,992  | 88.7  | 11.3  | 100.0 |
|             |                    | 5~9명     | 286    | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             |                    | 10~19명   | 105    | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             |                    | 20~49명   | 30     | 88.9  | 11.1  | 100.0 |
|             |                    | 50~99명   | 6      | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             |                    | 100~299명 | 1      | 100.0 | 0.0   | 100.0 |
|             |                    | 300명 이상  | -      | -     | -     | -     |

단위 : %

[표 4-96] 사업장 점유 형태

| 구분                |                             | 사례수      | 1)<br>단독 사무실 | 2)<br>공유오피스 | 3)<br>주거지 등 | 4)<br>기타 | 계     |       |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------------|-------------|-------------|----------|-------|-------|
| 전체                |                             | 30,537   | 94.9         | 4.0         | 1.1         | -        | 100.0 |       |
| 산업                | 건축설계 및 관련 서비스업              | 18,308   | 94.5         | 4.1         | 1.4         | -        | 100.0 |       |
|                   | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업          | 7,377    | 95.0         | 3.9         | 1.1         | -        | 100.0 |       |
|                   | 인테리어 디자인업                   | 4,852    | 96.1         | 3.9         | -           | -        | 100.0 |       |
| 종사자 규모            | 1~4명                        | 23,717   | 93.9         | 4.7         | 1.4         | -        | 100.0 |       |
|                   | 5~9명                        | 3,854    | 98.0         | 2.0         | -           | -        | 100.0 |       |
|                   | 10~19명                      | 1,617    | 98.0         | 1.5         | 0.5         | -        | 100.0 |       |
|                   | 20~49명                      | 911      | 99.4         | 0.6         | -           | -        | 100.0 |       |
|                   | 50~99명                      | 231      | 100.0        | -           | -           | -        | 100.0 |       |
|                   | 100~299명                    | 125      | 100.0        | -           | -           | -        | 100.0 |       |
|                   | 300명 이상                     | 82       | 100.0        | -           | -           | -        | 100.0 |       |
| 산업 *<br>종사자<br>규모 | 건축 설계 및<br>관련<br>서비스업       | 1~4명     | 14,452       | 93.5        | 4.7         | 1.8      | -     | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 2,508        | 97.5        | 2.5         | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 801          | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 346          | 98.6        | 1.4         | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 99           | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 58           | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 43           | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   | 건물 및<br>토목<br>엔지니어링<br>서비스업 | 1~4명     | 4,838        | 93.4        | 5.1         | 1.5      | -     | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 1,060        | 98.6        | 1.4         | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 710          | 95.5        | 3.4         | 1.1      | -     | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 538          | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 126          | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 66           | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | 39           | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   | 인테리어<br>디자인업                | 1~4명     | 4,427        | 95.7        | 4.3         | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 5~9명     | 286          | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 10~19명   | 105          | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 20~49명   | 27           | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 50~99명   | 6            | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 100~299명 | 1            | 100.0       | -           | -        | -     | 100.0 |
|                   |                             | 300명 이상  | -            | -           | -           | -        | -     |       |

\* 단독사무실 : 개인 또는 복수의 사업체가 함께 자가 또는 임대 방식으로 상가나 업무시설 등에 별도로 설치한 공간)

\*\* 공유 오피스 : 공유오피스사업자가 운영하는 시설

\*\*\* 주거지 등 : 단독사무실이나 공유오피스가 아닌 공간

단위 : %



## 부록

1. 주요변수 허용오차 및 상대표준오차
2. 조사표



## ■ 민간부문 연간 수주액 비중

|           |                    | 민간부문<br>수주액 비중 | 허용오차<br>(± %p) | 상대표준오차 | 95% 신뢰구간 |      |
|-----------|--------------------|----------------|----------------|--------|----------|------|
|           |                    |                |                |        | 하한       | 상한   |
| 전 체       |                    | 74.7           | 2.42           | 3.235  | 72.3     | 77.1 |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 73.9           | 3.58           | 4.841  | 70.3     | 77.5 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 67.1           | 3.97           | 5.923  | 63.1     | 71.0 |
|           | 인테리어 디자인업          | 88.1           | 5.44           | 6.170  | 82.7     | 93.5 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 78.7           | 4.11           | 5.214  | 74.6     | 82.8 |
|           | 5~9명               | 69.0           | 5.69           | 8.250  | 63.3     | 74.7 |
|           | 10~19명             | 56.0           | 6.01           | 10.725 | 50.0     | 62.0 |
|           | 20~49명             | 41.5           | 6.75           | 16.276 | 34.7     | 48.2 |
|           | 50~99명             | 29.0           | 6.78           | 23.406 | 22.2     | 35.8 |
|           | 100~299명           | 30.3           | 9.63           | 31.846 | 20.6     | 39.9 |
|           | 300명 이상            | 27.1           | 11.04          | 40.647 | 16.1     | 38.2 |

## ■ 건축관련 직원교육 비중

|           |                    | 건축관련<br>직원교육 비중 | 허용오차 | 상대표준오차 | 95% 신뢰구간 |       |
|-----------|--------------------|-----------------|------|--------|----------|-------|
|           |                    |                 |      |        | 하한       | 상한    |
| 전 체       |                    | 57.6            | 2.75 | 4.763  | 54.9     | 60.4  |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 56.9            | 4.04 | 7.095  | 52.8     | 60.9  |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 66.0            | 4.01 | 6.070  | 62.0     | 70.0  |
|           | 인테리어 디자인업          | 48.7            | 8.39 | 17.235 | 40.3     | 57.1  |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 48.5            | 5.01 | 10.348 | 43.4     | 53.5  |
|           | 5~9명               | 87.7            | 4.05 | 4.619  | 83.6     | 91.7  |
|           | 10~19명             | 95.3            | 2.55 | 2.673  | 92.8     | 97.9  |
|           | 20~49명             | 96.7            | 2.45 | 2.539  | 94.2     | 99.1  |
|           | 50~99명             | 100.0           | 0.00 | 0.000  | 100.0    | 100.0 |
|           | 100~299명           | 100.0           | 0.00 | 0.000  | 100.0    | 100.0 |
|           | 300명 이상            | 100.0           | 0.00 | 0.000  | 100.0    | 100.0 |

■ 건축서비스산업 종사자 정규직 비중

|           |                    | 건축사<br>(기술사) 비중 | 허용오차 | 상대표준오차 | 95% 신뢰구간 |       |
|-----------|--------------------|-----------------|------|--------|----------|-------|
|           |                    |                 |      |        | 하한       | 상한    |
| 전 체       |                    | 99.1            | 0.52 | 0.524  | 98.6     | 99.6  |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 99.5            | 0.58 | 0.579  | 98.9     | 100.1 |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 98.8            | 0.93 | 0.943  | 97.8     | 99.7  |
|           | 인테리어 디자인업          | 99.2            | 1.49 | 1.505  | 97.7     | 100.7 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 98.9            | 1.05 | 1.066  | 97.8     | 99.9  |
|           | 5~9명               | 99.5            | 0.89 | 0.895  | 98.6     | 100.4 |
|           | 10~19명             | 99.7            | 0.66 | 0.667  | 99.0     | 100.4 |
|           | 20~49명             | 99.8            | 0.54 | 0.541  | 99.3     | 100.4 |
|           | 50~99명             | 99.3            | 1.27 | 1.280  | 98.0     | 100.5 |
|           | 100~299명           | 97.9            | 3.03 | 3.098  | 94.8     | 100.9 |
|           | 300명 이상            | 99.7            | 1.46 | 1.470  | 98.2     | 101.1 |

■ 초과근로 비중

|           |                    | 초과근로 비중 | 허용오차  | 상대표준오차 | 95% 신뢰구간 |      |
|-----------|--------------------|---------|-------|--------|----------|------|
|           |                    |         |       |        | 하한       | 상한   |
| 전 체       |                    | 5.5     | 1.26  | 23.127 | 4.2      | 6.7  |
| 산업        | 건축 설계 및 관련 서비스업    | 4.0     | 1.60  | 39.761 | 2.4      | 5.6  |
|           | 건물 및 토목 엔지니어링 서비스업 | 8.5     | 2.36  | 27.719 | 6.2      | 10.9 |
|           | 인테리어 디자인업          | 6.3     | 4.08  | 64.614 | 2.2      | 10.4 |
| 종사자<br>규모 | 1~4명               | 4.0     | 1.97  | 49.053 | 2.0      | 6.0  |
|           | 5~9명               | 7.9     | 3.33  | 41.906 | 4.6      | 11.3 |
|           | 10~19명             | 11.9    | 3.92  | 32.897 | 8.0      | 15.8 |
|           | 20~49명             | 15.1    | 4.91  | 32.451 | 10.2     | 20.0 |
|           | 50~99명             | 14.1    | 5.20  | 36.975 | 8.9      | 19.3 |
|           | 100~299명           | 31.8    | 9.76  | 30.749 | 22.0     | 41.5 |
|           | 300명 이상            | 31.6    | 11.54 | 36.468 | 20.1     | 43.2 |

# 2024년 기준 건축서비스산업 실태조사



안녕하십니까?

건축공간연구원은 「통계법」 제2조 및 제15조에 따른 통계작성기관으로서 전국 건축서비스산업 사업체를 대상으로 「건축서비스산업 진흥법」 제7조의 ‘건축서비스산업 실태조사’를 실시하고 있습니다.

본 조사를 통하여 건축서비스산업 활동에 관한 업계의 실태와 특성을 파악하고자 하며, 응답해 주시는 내용은 향후 건축서비스산업 발전을 위한 정책 및 전략 수립의 귀중한 기초자료로 활용될 것입니다. 바쁘시더라도 소중한 시간을 할애하여 응답해 주시기를 부탁드립니다.

이 조사에서 응답하신 내용은 「통계법」 제33조에 의거하여 개인정보의 보호를 받습니다.

또한, 통계분석 및 연구목적 달성 후 즉각 폐기되며 이외의 어떠한 다른 용도로도 사용되지 않을 것을 약속드립니다.

## ※ 「통계법」 제33조(비밀의 보호 등)

- ① 통계의 작성과정에서 알려진 사항으로서 개인이나 법인 또는 단체 등의 비밀에 속하는 사항은 보호되어야 한다.
- ② 통계의 작성을 위하여 수집된 개인이나 법인 또는 단체 등의 비밀에 속하는 자료는 통계작성 외의 목적으로 사용되어서는 아니 된다.

주관기관 : 건축공간연구원, 국토교통부 / 수행기관 : (주)엠브레인컨설팅

## 조사표 작성 요령 (기본)

- 본 조사의 대상 기간은 2024년 1월 1일 ~ 2024년 12월 31일입니다.  
문항별로 특별한 안내가 없는 경우 2024년 12월 31일을 기준으로 응답해 주십시오.
- 응답은 귀사의 인력, 자금, 사업 현황 등 경영의 전반적 상황을 잘 파악하고 계신 분이 작성하셔야 정확하게 기입할 수 있는 내용으로 구성되어 있습니다.
- 설문지는 첫 페이지부터 순차적으로 진행되며, 특별한 안내가 없는 경우 해당하는 항목에 대해 빠짐없이 작성해 주시기 바랍니다.
- 각 문항의 설명과 응답 작성 요령을 참고하시어 작성해주시기 바랍니다.
- 본 조사는 기업이 아닌 사업체를 대상으로 하므로, 사업장 단위 본사의 경우는 공장, 지사를 포함하지 않고 응답하여 주시기 바랍니다.

## 응답자 기본 정보

|     |  |       |  |
|-----|--|-------|--|
| 부 서 |  | 이 메 일 |  |
| 직 책 |  | 전화번호  |  |
| 성 명 |  | 응답날짜  |  |

\* 응답자 정보는 오류 답변을 확인하기 위한 용도이므로, 반드시 기재하여 주시기 바랍니다.

\* 기재하신 응답자 연락처로 답례품을 보내드릴 예정이오니, 정확하게 기재하여 주시기 바랍니다.(답례품확인)

## 문의사항 연락처

|         |  |            |  |
|---------|--|------------|--|
| 건축공간연구원 |  | (주)엠브레인컨설팅 |  |
|---------|--|------------|--|

A 업무 분야 및 수주, 생산성

A1. 귀사에서 현재 수행하고 있는 업무 분야는 무엇입니까?  
(귀사에서 수행중인 업무를 모두 선택하여 주십시오.)

- ① 건축계획 및 설계
- ② 도시계획 및 설계
- ③ 조경계획 및 설계
- ④ 건축구조 계획 및 설계
- ⑤ 건축설비 계획 및 설계
- ⑥ 인테리어 디자인\_설계
- ⑦ 인테리어 디자인\_시공
- ⑧ 감리
- ⑨ 건설사업관리(CM)
- ⑩ 건축토목 설계
- ⑪ 건축물 등 시설물 유지·관리
- ⑫ 컨설팅 및 교육·지도
- ⑬ 조사·진단, 감정·평가 등
- ⑭ 건축품질관리
- ⑮ 연구·개발
- ⑯ 제조·시공 관리
- ⑰ 공공디자인
- ⑱ 사업개발 등(부동산)
- ⑲ 소프트웨어 개발 및 운영
- ⑳ 출판·홍보
- ㉑ 기타 (        )

응답 요령

▪ 인테리어 디자인의 경우 설계와 시공 일괄 수행 시 두 개 모두 선택하여 주십시오.

▪ 제조·시공 관리는 설계 후 제품 생산 및 시공을 총괄하는 업무입니다. (예 DfMA: Design for Manufacture and Assembly)

A2. 지난 1년 동안(2024.01.01. ~ 2024.12.31) 귀사의 매출액과 수주액은 얼마입니까?

| 구분   |                   | 천억 | 백억 | 십억 | 억 | 천만 | 백만원 |
|------|-------------------|----|----|----|---|----|-----|
| A2-1 | 연간 매출액            |    |    |    |   |    |     |
| A2-2 | 연간 수주액            |    |    |    |   |    |     |
|      | 가. 공공 프로젝트 수주액 비중 | %  |    |    |   |    |     |
|      | 나. 민간 프로젝트 수주액 비중 | %  |    |    |   |    |     |

응답 요령

▪ 연간 수주액과 매출액(세금계산서 발행으로 매출로 인정된 금액)은 다를 수 있습니다.

▪ 본사의 경우 지사의 수주액, 매출액은 제외하고 작성하여 주시기 바랍니다.

▪ 수주액이 없는 경우, '0'으로 기입하여 주시기 바랍니다.

▪ 수주액 비중 산출 식 : (프로젝트별 수주액 ÷ 총 수주액) × 100

▪ 인테리어 디자인업의 경우, 설계 외 공사만 분리하여 수주한 프로젝트는 제외하시기 바랍니다.



A3. 인테리어 설계의 연간(2024.01.01. ~ 2024.12.31.) 매출액과 수주액은 각각 얼마입니까?  
(A3. 문항은 인테리어디자인업 사업체만 작성해 주세요.)

| 구분   |        |       | 천억 | 백억 | 십억 | 억 | 천만 | 백만원 |
|------|--------|-------|----|----|----|---|----|-----|
| A3-1 | 연간 매출액 | 설계    |    |    |    |   |    |     |
|      |        | 설계·시공 |    |    |    |   |    |     |
|      |        | 시공    |    |    |    |   |    |     |
| A3-2 | 연간 수주액 | 설계    |    |    |    |   |    |     |
|      |        | 설계·시공 |    |    |    |   |    |     |
|      |        | 시공    |    |    |    |   |    |     |

A4. 지난 1년 동안(2024.01.01. ~ 2024.12.31) 귀사에서 제안(입찰)한 프로젝트와 수주(낙찰, 수의계약 포함)한 프로젝트는 몇 건입니까?

(1) 공공/민간

| 구분         | 제안(입찰) | 수주(낙찰, 수의계약 포함) |
|------------|--------|-----------------|
| 가. 공공 프로젝트 | 건      | 건               |
| 나. 민간 프로젝트 | 건      | 건               |
| 합계         | 건      | 건               |

(2) 주거용/비주거용

| 구분           |      | 제안(입찰) | 수주(낙찰, 수의계약 포함) |
|--------------|------|--------|-----------------|
| 가. 주거용 프로젝트  | 단독주택 | 건      | 건               |
|              | 공동주택 | 건      | 건               |
| 소계           |      | 건      | 건               |
| 나. 비주거용 프로젝트 |      | 건      | 건               |
| 합계           |      | 건      | 건               |

(3) 신축/신축 외

| 구분           | 제안(입찰) | 수주(낙찰, 수의계약 포함) |
|--------------|--------|-----------------|
| 가. 신축 프로젝트   | 건      | 건               |
| 나. 신축 외 프로젝트 | 건      | 건               |
| 합계           | 건      | 건               |

#### 응답 요령

- (1), (2), (3)의 제안 및 수주 건수 합계는 동일합니다.
- 공공 프로젝트의 제안(입찰) 건수는 공개입찰 이외에 견적 제안 프로젝트까지 포함합니다.
- 민간 프로젝트의 제안(입찰) 건수는 건축주 등의 의뢰에 대한 제안 프로젝트를 포함합니다.
- 주거용 프로젝트의 단독주택과 공동주택은 「건축법 시행령」 제3조의5, 별표 1에 따른 용도의 건축물입니다.
- 신축 외 프로젝트는 기존 건축물을 이용한 증축, 대수선, 리모델링 등을 말합니다.



\* A4의 나. 민간 프로젝트 수주건수 1건 이상인 경우만 응답

A8. “민간 프로젝트”에서 연간 합산 수주액 상위 3개의 수주방식 및 계약유형은 무엇입니까?  
(수주액이 큰 순서대로 계약 성격 3개를 선택하여 주십시오. ※ 1순위 응답 필수)

|     |  |     |  |     |  |
|-----|--|-----|--|-----|--|
| 1순위 |  | 2순위 |  | 3순위 |  |
|-----|--|-----|--|-----|--|

- ① 설계공모                      ② 적격심사(PQ)                      ③ 턴키  
④ 수의계약                      ⑤ 협상에 의한 계약(제안서)                      ⑥ 기타 (                      )

\* A4의 나. 민간 프로젝트 수주건수 1건 이상인 경우만 응답

A9-1. 귀사는 연간 수주한 프로젝트의 대가(비용)는 보통 어떤 방식으로 산정하십니까?  
(많이 사용하는 대가 산정 방식 순서대로 모두 선택해 주십시오. ※ 1순위 응답 필수)

- ☐ ① 공사비 효율에 의한 방식  
☐ ② 면적당 단가 방식  
☐ ③ 실비정액가산방식  
☐ ④ 1식(또는 1건) 당 총액

#### 응답 요령

- 1 가지 대가 산정 방식을 사용하는 경우 해당 방식 보기에 1로 숫자 입력
- 4 가지 대가 산정 방식을 모두 사용하는 경우 사용 빈도에 따라 1~4까지 숫자 입력
- 지난 1년 동안(2024.01.01. ~ 2024.12.31) 사용하지 않은 대가산정 방식은 선택하지 않습니다.

\* A4의 나. 민간 프로젝트 수주건수 1건 이상인 경우만 응답

\* A9-1에서 선택한 대가산정 방식만 수주 건수(계약건수)와 평균 대가를 응답

A9-2. 연간 수주한 프로젝트의 대가산정 방식별 수주 건수 및 평균 대가는 얼마입니까?  
(해당하는 대가 산정 방식에 대하여 모두 응답하여 주십시오.)  
(단, 인테리어디자인업 사업체는 설계에 대해서만 응답해 주십시오.)

| 대가 산정 방식         | ①<br>수주 건수(계약건수) | ②<br>평균 대가            |
|------------------|------------------|-----------------------|
| 가. 공사비 효율에 의한 방식 | 건                | 평균 _____ %            |
| 나. 면적당 단가        | 건                | 제곱미터(㎡) 당 평균 _____ 만원 |
| 다. 실비정액가산방식      | 건                | 인·시간 당 평균 _____ 만원    |
| 라. 1식(또는 1건)당 총액 | 건                | 식(또는 건) 당 평균 _____ 만원 |

#### 응답 요령

- 인테리어디자인업 사업체는 설계에 대해서만 응답해 주십시오.  
(설계와 시공을 함께한 경우 설계만 기준으로 응답하고, 설계 없이 시공만 한 경우는 응답에서 제외)
- 다. 실비정액가산방식은 1인의 시간 당 대가를 작성하여 주십시오
- 라. 1식(또는 1건)에 대한 평균 대가는 1식(건)당 총 대가를 작성하여 주십시오.



## B 해외 사업 및 해외 업체 협업

B1. 한 해 동안 귀사는 해외 프로젝트를 수행한 경험이 있습니까?

- ① 있다                      ② 없다

**정답**

- ‘① 있다’로 응답한 경우 문항 B2부터 B5 응답
- ‘② 없다’로 응답한 경우 문항 B6부터 응답

\* B1의 '① 있다'로 응답한 경우만 응답

**B2. 귀사의 한 해 동안 해외 프로젝트 계약 건수와 연간 매출액은 어느 정도입니까?**

| 구분        | 건수 및 매출액 |
|-----------|----------|
| 가. 계약 건수  | 건        |
| 나. 연간 매출액 | 달러(\$)   |

\* B1의 '① 있다'로 응답한 경우만 응답

**B3. 귀사가 진행한 해외 프로젝트의 주요 수주방식 및 계약유형은 무엇입니까?**

- ① 설계공모                      ② 적격심사(PQ)                      ③ 턴키  
④ 수의계약                      ⑤ 협상에 의한 계약(제안서)                      ⑥ 기타 (                      )

\* B1의 '① 있다'로 응답한 경우만 응답

B4. 귀사가 진행한 해외 프로젝트 중 해외 업체와 협업한 프로젝트는 몇 건입니까?

건

*\* B4의 해외 업체와 협업한 해외 프로젝트 건수가 1건 이상인 경우만 응답*  
**B5. 해외 업체와 협업한 분야는 무엇입니까? (해당하는 분야를 모두 응답하여 주십시오.)**

- ① 건축계획 및 설계
- ② 도시계획 및 설계
- ③ 조경계획 및 설계
- ④ 건축구조 계획 및 설계
- ⑤ 건축설비 계획 및 설계
- ⑥ 인테리어 디자인\_설계
- ⑦ 인테리어 디자인\_시공
- ⑧ 감리
- ⑨ 건설사업관리(CM)
- ⑩ 건축토목 설계
- ⑪ 건축물 등 시설물 유지·관리
- ⑫ 컨설팅 및 교육·지도
- ⑬ 조사·진단, 감정·평가 등
- ⑭ 건축품질관리
- ⑮ 연구·개발
- ⑯ 제조·시공 관리
- ⑰ 공공디자인
- ⑱ 사업개발 등(부동산)
- ⑲ 소프트웨어 개발 및 운영
- ⑳ 출판·홍보
- ㉔ 기타 (        )

**B6. 귀사는 향후 해외 프로젝트에 참여할 의향이 있습니까?**

- ① 있다
- ② 없다

| 응답 요령                            |
|----------------------------------|
| ▪ ‘① 있다’로 응답한 경우 문항 B7-1부터 B8 응답 |
| ▪ ‘② 없다’로 응답한 경우 C1부터 응답         |

*\* B6의 ‘①있다’로 응답한 경우만 응답*  
**B7-1. 해외 프로젝트를 한다면, 어느 지역에 진출하고 싶습니다?**  
(진출을 희망하는 지역을 순서대로 2개 선택하여 주십시오. ※ 1순위 응답 필수)

|     |  |     |  |
|-----|--|-----|--|
| 1순위 |  | 2순위 |  |
|-----|--|-----|--|

- ① 아시아(중동 제외)
- ② 유럽
- ③ 중동
- ④ 호주, 뉴질랜드
- ⑤ 북미
- ⑥ 중남미
- ⑦ 아프리카
- ⑧ 기타 (                      )

*\* B7-1의 응답에 대해서*  
**B7-2. 해외 진출 지역을 선택한 이유는 무엇입니까?**  
(진출지역 희망 이유를 순서대로 2개 선택하여 주십시오. ※ 1순위 응답 필수)

|     |  |     |  |
|-----|--|-----|--|
| 1순위 |  | 2순위 |  |
|-----|--|-----|--|

- ① 발주 관련 정보 수집 용이
- ② 실무정보(법률 등) 수집·활용 용이
- ③ 리스크 관리 용이
- ④ 인력 고용 용이
- ⑤ 지역업체 협력·협업 용이
- ⑥ 의사소통 용이
- ⑦ 대상국가의 시장 성장 가능성
- ⑧ 대상국가의 행정업무 대응 및 실무 노하우 축적
- ⑨ 기타 (                      )

\* B6의 '①있다'로 응답한 경우만 응답

B8. 해외 프로젝트 추진 시 가장 어려운 점은 무엇입니까?

(어려운 점을 순서대로 2개 선택하여 주십시오. ※ 1순위 응답 필수)

1순위

2순위

- |                               |              |                  |
|-------------------------------|--------------|------------------|
| ① 발주 관련 정보 수집                 | ② 실무정보(법률 등) | ③ 인허가 처리         |
| ④ 전문 인력 고용                    | ⑤ 리스크 관리     | ⑥ 의사소통           |
| ⑦ 대상국 업무기준 충족<br>(설계기준, 요건 등) | ⑧ 지역업체 협력    | ⑨ 계약체결 및 변경 등 대응 |
| ⑩ 기타 (                      ) |              |                  |

## C 정보기술 활용 현황

C1. 건축환경 변화에 대응하여 아래 정보기술 소프트웨어, 장비 등을 활용하고 있습니까?

| 구분    |                  | 활용 여부    |            |
|-------|------------------|----------|------------|
| 소프트웨어 | 가. BIM           | ① 활용 중이다 | ② 활용하지 않는다 |
|       | 나. GIS           | ① 활용 중이다 | ② 활용하지 않는다 |
|       | 다. AI기반 생성형 프로그램 | ① 활용 중이다 | ② 활용하지 않는다 |
| 장비    | 가. 3D 프린터        | ① 활용 중이다 | ② 활용하지 않는다 |
|       | 나. AR/VR         | ① 활용 중이다 | ② 활용하지 않는다 |

### 응답 요령

- BIM이란 시설물의 생애주기 동안 발생하는 모든 정보를 3차원 모델 기반으로 통합하여 정보와 절차를 표준화된 방식으로 연계하고 디지털 협업이 가능하도록 하는 디지털 전환 체계를 말합니다. (\*실행소프트웨어: Revit, ARCHICAD, Civil 3D 등)
- GIS란 인간생활에 필요한 지리정보를 컴퓨터 데이터로 변환하여 효율적으로 활용하기 위한 정보시스템으로, 여기서 정보시스템이란 의사결정에 필요한 정보를 수집, 관측, 측정하고 컴퓨터에 입력하여 저장, 관리하며 저장된 정보를 분석하여 의사결정에 반영할 수 있는 시스템을 말합니다. (\*실행소프트웨어: Arc GIS, Q GIS 등)
- AI기반 생성형 프로그램이란 데이터를 바탕으로 새로운 결과물을 생성해내는 인공지능 프로그램을 말합니다. (실행소프트웨어: Autodesk Generative Design (Fusion 360), Spacemaker AI (Autodesk), TestFit, ArkDesign, Hyper 등)

\* C1에서 '① 있다'고 응답한 경우만 응답)  
C2. 귀사에서 해당 소프트웨어 및 장비를 활용하여 수행하는 업무는 무엇입니까?  
(해당 사항을 모두 선택하여 주십시오.)

- ① 건축계획 및 설계
- ② 도시계획 및 설계
- ③ 조경계획 및 설계
- ④ 건축구조 계획 및 설계
- ⑤ 건축설비 계획 및 설계
- ⑥ 인테리어 디자인\_설계
- ⑦ 인테리어 디자인\_시공
- ⑧ 감리
- ⑨ 건설사업관리(CM)
- ⑩ 건축토목 설계
- ⑪ 건축물 등 시설물 유지·관리
- ⑫ 컨설팅 및 교육·지도
- ⑬ 조사·진단, 감정·평가 등
- ⑭ 건축품질관리
- ⑮ 연구·개발
- ⑯ 제조·시공 관리
- ⑰ 공공디자인
- ⑱ 사업개발 등(부동산)
- ⑲ 소프트웨어 개발 및 운영
- ⑳ 출판·홍보
- ㉑ 기타 (            )

\* C1에서 '① 있다'고 응답한 경우만 응답)  
C3. 귀사에서 해당 소프트웨어 및 장비를 활용하여 수행하는 업무의 건수 비중은 전체사업 건수 대비 얼마나 됩니까?

| 구분    |                  | 활용 업무 비중 |
|-------|------------------|----------|
| 소프트웨어 | 가. BIM           | %        |
|       | 나. GIS           | %        |
|       | 다. AI기반 생성형 프로그램 | %        |
| 장비    | 가. 3D 프린터        | %        |
|       | 나. AR/VR         | %        |

응답 요령  
▪ 보유한 소프트웨어 또는 장비가 없는 경우('C1' 문항에 '② 없다'로 응답한 경우), 활용 업무 비중을 '0'으로 기재하여 주십시오.

## D 교육 및 홍보

D1. 지난 1년 동안 귀사에서 실시한 직원 교육은 무엇입니까?  
(실시한 교육 모두 선택하여 주십시오.)

- ① 안전교육/위험관리
- ② 법령/정책/사업절차
- ③ 디자인/설계
- ④ 지속가능성/친환경
- ⑤ 컴퓨터프로그램/BIM 등
- ⑥ 마케팅/프로젝트 관리
- ⑦ 어학
- ⑧ 외부 교육 연수 지원(대학원 포함)
- ⑨ 감리/CM등
- ⑩ 사업수주/협상/계약체결
- ⑪ 기타 (            )
- ⑫ 직원 교육을 하지 않음

응답 요령  
▪ 사내교육은 회사에서 주최하여 진행된 교육을 말합니다.  
▪ 회사에서 주최하여 진행된 교육으로서 직원을 대상으로 연중 진행한 교육을 모두 선택하여 주십시오.



D2. 귀사 직원에게 필요한 교육은 무엇입니까?  
(가장 필요한 순서대로 3개만 선택하여 주십시오. ※ 1순위 응답 필수)

|     |  |     |  |     |  |
|-----|--|-----|--|-----|--|
| 1순위 |  | 2순위 |  | 3순위 |  |
|-----|--|-----|--|-----|--|

- |                |                       |                |
|----------------|-----------------------|----------------|
| ① 안전교육/위험관리    | ② 법령/정책/사업절차          | ③ 디자인/설계       |
| ④ 지속가능성/친환경    | ⑤ 컴퓨터프로그램/BIM 등       | ⑥ 마케팅/프로젝트 관리  |
| ⑦ 어학           | ⑧ 외부 교육 연수 지원(대학원 포함) | ⑨ 감리/CM등       |
| ⑩ 사업수주/협상/계약체결 | ⑪ 기타 ( )              | ⑫ 직원 교육을 하지 않음 |

D3. 귀사의 브랜드 가치를 높이기 위해 진행한 홍보 방법은 무엇입니까?  
(진행한 방법을 모두 선택하여 주십시오.)

- |                         |                    |               |
|-------------------------|--------------------|---------------|
| ① TV, 신문 등 광고           | ② 포털사이트 광고         | ③ 사업체 홈페이지 운영 |
| ④ sns 활용 홍보             | ⑤ Youtube 등 콘텐츠 제작 | ⑥ 홍보책자 발간     |
| ⑦ 관련 잡지 기고, 인터뷰, 작품소개 등 | ⑧ 대면 홍보            | ⑨ 기타 ( )      |
| ⑩ 별도로 홍보하지 않음           |                    |               |

## E 인력 및 근로환경

E1. 고용형태별 종사자수 (대표자는 정규직에 포함)

| 구분         | 종사자수 |
|------------|------|
| 가. 정규직     | 명    |
| 나. 비정규직    | 명    |
| 합계 (가 + 나) | 명    |

E2. 종사자의 구성 : 국적, 성별, 연령, 학력

| 구분    |        | 종사자수 |   |    |      |   |    |
|-------|--------|------|---|----|------|---|----|
|       |        | 정규직  |   |    | 비정규직 |   |    |
|       |        | 남    | 여 | 합계 | 남    | 여 | 합계 |
| 가. 국적 | a. 내국인 | 명    | 명 | 명  | 명    | 명 | 명  |
|       | b. 외국인 | 명    | 명 | 명  | 명    | 명 | 명  |
|       | 소계     | 명    | 명 | 명  | 명    | 명 | 명  |
| 나. 성별 | a. 남자  | 명    | 명 | 명  | 명    | 명 | 명  |
|       | b. 여자  | 명    | 명 | 명  | 명    | 명 | 명  |

|       |                  |   |   |   |   |   |   |
|-------|------------------|---|---|---|---|---|---|
|       | 소계               | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
| 다. 연령 | a. 20세 미만        | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | b. 20세 이상 30세 미만 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | c. 30세 이상 40세 미만 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | d. 40세 이상 50세 미만 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | e. 50세 이상 60세 미만 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | f. 60세 이상        | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | 소계               | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
| 라. 학력 | a. 고졸 이하         | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | b. 전문대 졸         | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | c. 대학교 졸         | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | d. 대학원(석사)       | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | e. 대학원(박사)       | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |
|       | 소계               | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 | 명 |

## 응답 요령

- 종사자는 사업체 대표자와 피고용 직원을 포괄하며, 정규직과 비정규직은 피고용 직원에 한정합니다.
- 특정 직원의 사업부서와 지원부서 구분이 모호한 경우는 더 많은 업무를 하는 부서의 인원으로 작성해 주십시오.
- 해당 인원이 없으면 '0'으로 작성해 주십시오.
- 연령은 만나이를 기준으로 작성해 주십시오.
- 고용 형태의 정의

| 구분   | 설명                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 정규직  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 고용계약기간을 정하지 않았거나 고용계약기간이 1년 이상인 직원으로서 회사내규에 의해 채용되어 인사관리 규정의 적용을 받고, 퇴직금, 상여금 등 각종 수당을 받는 자</li> <li>• 유급 임원</li> <li>• 개인사업체에서 사업주의 가족이라도 조사기준기간에 그 사업체에 근무하여 일반근로자와 같은 급여규칙에 따라 매월 급여를 지급받는 자</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 비정규직 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 고용계약기간이 1년 미만인 직원</li> <li>• 기간제 근로자(임시직, 계약직 등) : 고용계약기간을 정하여 고용된 근로자</li> <li>• 단시간 근로자(파트타임) : 정규직보다 근로시간이 짧은 근로자</li> <li>• 파견 근로자 : 고용업체(파견업체)가 아닌 다른 업체(사용업체)에 파견되어 그 업체의 근무 지시를 받고 일하면서 임금은 고용업체로부터 받는 근로자</li> <li>• 기타 : 용역 근로자, 일용직 근로자, 재택 근로자, 가내 근로자, 병역대체복무요원 등</li> <li>• 「고용보험법」 제2조에 따른 '일용근로자'</li> <li>• 「근로기준법」 제2조에 따른 '단시간근로자'</li> <li>• 「기간제 및 단시간근로자 보호 등에 관한 법률」 제2조에 따른 '기간제근로자'</li> <li>• 「파견근로자 보호 등에 관한 법률」 제2조에 따른 '파견근로자'</li> </ul> |

### E3. 종사자의 구성 : 부서, 기술자등급

| 구분        |                       | 종사자수 |      |    |
|-----------|-----------------------|------|------|----|
|           |                       | 정규직  | 비정규직 | 합계 |
| 가. 부서     | a. 사업부서               | 명    | 명    | 명  |
|           | b. 지원부서(행정, 재무, 경영 등) | 명    | 명    | 명  |
|           | 소계                    | 명    | 명    | 명  |
| 나. 기술자 등급 | a. 기술사(건축사)           | 명    | 명    | 명  |
|           | b. 특급기술자              | 명    | 명    | 명  |
|           | c. 고급기술자              | 명    | 명    | 명  |
|           | d. 중급기술자              | 명    | 명    | 명  |
|           | e. 초급기술자              | 명    | 명    | 명  |
|           | 소계                    | 명    | 명    | 명  |

#### 응답 요령

- 구분에 따라 해당하는 종사자가 없는 경우 '0'으로 기재하여 주십시오.
- 부서별 종사자수 기재 시, 특정 직원의 소속 부서 구분이 호모한 경우, 더 많은 업무를 하는 부서의 인원으로 기재하여 주십시오.
- 기술자 구분은 「엔지니어링산업 진흥법 시행령」 [별표 2]에서 규정한 기술계 엔지니어링기술자로 국가기술자격자 및 학력자를 말합니다.
- 기술자 등급별 정의

| 구분    | 정의                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | 국가기술자격자                                                                                                                          | 학력자                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 기술사   | 해당 전문분야와 관련된 기술사자격을 가진 사람                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 특급기술자 | 1) 해당 전문분야와 관련된 기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 10년 이상 수행한 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 산업기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 13년 이상 수행한 사람 | 1) 해당 전문분야와 관련된 박사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 4년 이상 수행한 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 석사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 9년 이상 수행한 사람<br>3) 해당 전문분야와 관련된 학사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 12년 이상 수행한 사람<br>4) 해당 전문분야와 관련된 전문대학을 졸업한 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 15년 이상 수행한 사람 |
| 고급기술자 | 1) 해당 전문분야와 관련된 기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 7년 이상 수행한 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 산업기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 10년 이상 수행한 사람  | 1) 해당 전문분야와 관련된 박사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 1년 이상 수행한 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 석사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 6년 이상 수행한 사람<br>3) 해당 전문분야와 관련된 학사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 9년 이상 수행한 사람<br>4) 해당 전문분야와 관련된 전문대학을 졸업한 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 12년 이상 수행한 사람  |

| 구분    | 정의                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | 국가기술자격자                                                                                                                        | 학력자                                                                                                                                                                                                                          |
| 중급기술자 | 1) 해당 전문분야와 관련된 기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 4년 이상 수행한 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 산업기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 7년 이상 수행한 사람 | 1) 해당 전문분야와 관련된 박사학위를 가진 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 석사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 3년 이상 수행한 사람<br>3) 해당 전문분야와 관련된 학사학위를 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 6년 이상 수행한 사람<br>4) 해당 전문분야와 관련된 전문대학을 졸업한 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 9년 이상 수행한 사람 |
| 초급기술자 | 1) 해당 전문분야와 관련된 기사자격을 가진 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 산업기사자격을 가진 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 2년 이상 수행한 사람                                  | 1) 해당 전문분야와 관련된 석사학위를 가진 사람<br>2) 해당 전문분야와 관련된 학사학위를 가진 사람<br>3) 해당 전문분야와 관련된 전문대학을 졸업한 사람으로서 해당 전문분야와 관련된 업무를 3년 이상 수행한 사람                                                                                                  |

E4. 귀사의 종사자 중 다음의 자격 보유자는 몇 명입니까?

| 구분                           | 종사자수 |
|------------------------------|------|
| 가. 건축사                       | 명    |
| 나. 해외 건축사                    | 명    |
| 다. 기술사                       | 명    |
| 라. 기사                        | 명    |
| 마. 실내디자이너(국가공인민간자격 이상)       | 명    |
| 바. 친환경, LEED 등 기타 인증제도 관련 자격 | 명    |
| 사. 기타 ( )                    | 명    |
| 합계                           | 명    |

| 응답 요령                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>동일인이 기술사, 건축사에 준하는 자격을 중복 소지한 경우는 해당되는 자격에 중복해서 인원수를 기재하여 주십시오<br/>(예시) 1명이 국내 건축사, 해외 건축사 자격증을 소지했을 경우, 건축사 1명, 해외 건축사 1명으로 기재</li><li>동일인이 기사에 준하는 유사 자격증을 가진 경우 1명으로 기재하여 주십시오<br/>(예시) 1명이 복수의 기사 자격증(건축기사, 콘크리트산업기사, 토목기사 등)을 보유했을 경우, 1명으로 기재</li><li>해당 인원이 없으면 '0'으로 작성해 주십시오.</li></ul> |

**E5. 귀 사의 금년 및 내년도 종사자 수는 어떻게 예상하십니까?**

| 구분                          | 종사자수 |
|-----------------------------|------|
| 가. 금년도(2025년) 12월 기준 예상 정규직 | 명    |
| 나. 내년도(2026년) 12월 기준 예상 정규직 | 명    |

**응답 요령**

- ‘금년도’란 현재 조사가 진행되는 시점이며, ‘내년도’란 현재 조사가 진행되는 시점 기준 다음 해를 말함

**E6. 직원 채용 시, 어떤 어려움이 있습니까? 어려운 순서대로 2개를 선택하여 주십시오.**

1순위

2순위

- |                  |                    |
|------------------|--------------------|
| ① 구인 홍보          | ② 임금 등 근로조건 조율     |
| ③ 경력자 채용         | ④ 지역 소재에 따른 지원자 부족 |
| ⑤ 직원 채용에 어려움이 없음 | ⑥ 기타( )            |

**E7. 조사기준년도(2024년) 동안 귀사의 정규직 입사자 및 퇴사자는 총 몇 명입니까?**

| 구분     | 신입 | 경력 | 합계 |
|--------|----|----|----|
| 가. 입사자 | 명  | 명  | 명  |
| 나. 퇴사자 | 명  | 명  | 명  |

*\* E7의 퇴사자가 1명 이상인 경우만 응답*

**E8. 귀사 퇴사자의 주요 퇴사 이유는 무엇입니까?  
(가장 많은 순서대로 2개를 선택하여 주십시오.)**

1순위

2순위

- |                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| ① 정년퇴직 또는 계약 만료        | ② 근무지 변경                 |
| ③ 구조조정 또는 권고사직         | ④ 일신상의 사유(건강악화, 진학 등)    |
| ⑤ 근로조건(임금, 후생복지 등) 불만족 | ⑥ 새로운 업무, 다양한 프로젝트 경험 희망 |
| ⑦ 회사 또는 타 직원과의 마찰      | ⑧ 소재 지역에 따른 출퇴근의 어려움     |
| ⑨ 창업                   | ⑩ 기타 ( )                 |

E9. 귀사의 사업부서 종사자의 기술자 등급별 평균 연봉은 얼마입니까?

| 구분          | 평균 연봉 |
|-------------|-------|
| 가. 기술사(건축사) | 백만원   |
| 나. 특급기술자    | 백만원   |
| 다. 고급기술자    | 백만원   |
| 라. 중급기술자    | 백만원   |
| 마. 초급기술자    | 백만원   |

| 응답 요령                                                     |
|-----------------------------------------------------------|
| ▪ 연봉은 기본급, 상여급, 식대 등을 포함한 것이며, 추가 근로 수당 및 퇴직금은 제외한 금액입니다. |
| ▪ 현재 해당 직급의 직원이 없더라도 회사 방침으로 기재하시기 바랍니다.                  |

E10. 종사자의 초과 근로가 발생한다면, 1주일 동안 평균 몇 시간 정도인가요?  
(주 40시간 근무, 종사자 1인 기준)

- ① 4시간 미만
- ② 4시간 이상 8시간 미만
- ③ 8시간 이상 12시간 미만
- ④ 12시간 이상
- ⑤ 초과근로가 발생하지 않음

*\* E10의 '①~④'로 응답한 경우만 응답*  
E11. 귀사의 초과근로에 대한 초과급여(수당)는 얼마입니까?

- ① 최저시급의 1.5배
- ② 최저시급의 2배
- ③ 최저시급의 2배 이상
- ④ 기타 (                      )

| 응답 요령                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ▪ 최저시급은 「근로기준법」에 따른 최저임금액 기준입니다.                                                                             |
| ▪ 「근로기준법」제56조제1항에 따른 연장근로와 제3항에 따른 야근근로 임금은 통상임금의 1.5배이며, 제2항에 따른 휴일근로는 8시간 이내일 경우 1.5배, 8시간 초과 시 2배를 지급합니다. |

E12. 사업체 운영을 위하여 필요한 정부 지원은 무엇입니까?  
(상위 3순위 지원 내용의 번호를 작성해 주십시오.)

|     |  |     |  |     |  |
|-----|--|-----|--|-----|--|
| 1순위 |  | 2순위 |  | 3순위 |  |
|-----|--|-----|--|-----|--|

- ① 시장 정보 구축 및 제공      ② 기업 경영 컨설팅 및 멘토링      ③ 재정적 지원  
 ④ 홍보 및 마케팅 지원      ⑤ 해외시장 진출 지원      ⑥ 사무공간 지원  
 ⑦ 시설 및 장비 지원      ⑧ 건축행정업무 지원      ⑨ 인력 및 인적 네트워크 구축 지원  
 ⑩ 건축서비스 품질 향상 교육      ⑪ 업무자격 관련 제도개선      ⑫ 기타 (                      )

## F 사업체 일반 사항

F1. 귀사의 조직형태는 무엇입니까?

- ① 개인사업체                      ② 회사법인                      ③ 회사 이외 법인  
 ④ 비법인단체                      ⑤ 국가 및 지방자치단체      ⑥ 기타 (                      )

F2. 귀사의 연간 총 지출액과 지출항목별 비중은 얼마입니까?

| 구분   |       |           | 금액 및 비중 |
|------|-------|-----------|---------|
| F2-1 | 총 지출액 |           | 백만원     |
| F2-2 | 사업비   | a. 인건비    | %       |
|      |       | b. 외주비    | %       |
|      |       | c. 연구개발비  | %       |
|      |       | d. 자재비 등  |         |
|      | 운영경비  | e. 임차료    | %       |
|      |       | f. 기타 제경비 | %       |
|      |       | g. 세금과 공과 | %       |

### 응답 요령

- 용어 정의 참고하여 작성

① 이다                      ② 었다

F4. 귀사의 사업장(사무실) 형태는 무엇입니까?

## REFERENCES