

# 건설업임금실태조사 및 최근 통계 동향

—  
조인숙 (대한건설협회 정보관리실 부장)

대한건설협회에서는 1991년부터 매년 2회 전국 건설현장을 대상으로 건설업에 종사하는 노무자를 대상으로 임금실태조사를 실시하여 『건설업 임금실태조사 보고서』를 발표하고 있다. 총 127개 직종의 일평균 임금 자료를 조사하고 있고 동 조사의 결과는 정부기관 발주공사 및 건설업체의 원가계산, 그리고 원가계산 용역기관에서는 공사 설계 시 노무비 단가 산정 등 주요한 자료로 이용되고 있으며, 건설현장 임금 및 건설 경기 동향 등을 분석할 수 있는 자료로 활용되고 있다.

## 1. 의의

- 건설현장 127개 직종의 임금을 조사하여 매년 2회 제공함으로써 건설공사 예정가격 작성 시 기준으로 활용되는 등 건설현장 임금 및 경기 동향 등을 분석할 수 있는 자료

## 2. 목적

- 건설부문의 시중임금 자료를 제공하고, 건설현장에서 실지급하는 직종별 임금을 공표하여 공공공사 예정가격 작성 시 기초자료로 활용
- ※ 시중임금 적용 법적근거: 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제7조, 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제7조

## 3. 조사방법

- 자체식 우편조사·인터넷 조사와 타계식 현장실사 병행 실시
  - 건설공사 현장노무관리 담당자가 직접 임금지급대장 및 기타 필요한 자료를 근거로 하도급분을 포함하여 각 직종별 실지급임금을 정확히 파악한 후에 조사표 작성

#### 4. 조사 및 공표주기

- 공표 일정 : 연 2회 조사 및 공표  
- 매년 5월, 9월 중 지급된 실지급임금을 조사하여 연 2회 공표(9.1, 1.1)

	상반기 조사	하반기 조사
조사대상 임금	5월 임금	9월 임금
조사기간	6.1~6.30	10.1~10.31
공표일	9.1	(익년) 1.1

- 공표방법  
- 대한건설협회 홈페이지(cak.or.kr) > 건설업무 > 건설적산기준 > 건설임금

#### 5. 조사범위

- 공사직종 : 건설공사업(종합 또는 전문) 등록업체의 현장
- 전기직종 : 전기공사업 등록업체의 현장
- 정보통신직종 : 정보통신공사업 등록업체의 현장
- 문화재직종 : 문화재 보수 시공업체의 현장
- 원자력직종 : 원자력공사 시공업체의 현장

#### 6. 조사 직종 수 : 총 127개 직종

- 일반공사 관련 직종 : 보통인부 등 91개
- 광전자 관련 직종 : 광케이블설치사 등 3개
- 문화재공사 관련 직종 : 도편수 등 18개
- 원자력공사 관련 직종 : 원자력용접공 등 4개
- 기타 직종 : 코킹공 등 11개

#### 7. 표본설계

- 모집단  
- 목표모집단 : 전국의 건설현장에서 일하는 모든 건설근로자  
- 조사모집단 : 건설공사(종합 및 전문), 전기공사, 정보통신공사, 문화재공사, 원자력공사 등 2,000개 현장의 건설근로자
- 표본설계  
- 조사표본 수 : 2,000개 현장  
- 표본추출방법 : 지역별, 시공실적금액별 유의할당추출

## 8. 임금의 조사기준

- 5월, 9월분 임금. 해당 월 중 근로한 대가로 건설사업자가 근로자에게 실지급한 임금을 조사함.

## 9. 직종별 임금산출 방법

- 직종별 임금 =  $\frac{\text{직종별 조사된 총임금}}{\text{직종별 조사된 총인원}}$   
 - 1일 8시간 기준(단, 잠수부는 6시간 기준)으로 환산한 금액

$$\text{8시간환산임금} = \frac{\text{직종별 조사된 총임금}}{8 + (\text{총작업시간} - 8 \text{ 점심시간} - \text{간식시간}) \times 1.5^*} \times 8$$

\* 8시간 이상 근무 시 적용

## 10. 2023년 하반기 공표 건설업 임금실태조사 결과

- 최근 5월에 조사된 임금을 9월 1일에 발표하였는데, 조사 결과에 따르면 전체 127개 직종의 일평균임금은 직전반기대비 3.95% 상승하였고, 전년동기대비 6.71% 상승한 것으로 나타남.

〈분야별 평균임금 현황〉

(단위 : 원, %)

	직종 수	공표일			변동률	
		2023.9.1	2023.1.1	2022.9.1	전반기대비	전년동기대비
전체직종	127	265,516	255,426	248,819	3.95	6.71
일반공사직종	91	253,310	244,456	237,006	3.62	6.88
광전자직종	3	406,117	388,623	379,757	4.50	6.94
문화재직종	18	309,641	292,142	286,364	5.99	8.13
원자력직종	4	242,393	234,019	239,564	3.58	1.18

- 평균임금 현황을 분야별로 살펴보면 127개 직종 중 가장 큰 비중을 차지하는 91개 일반공사직종은 직전반기대비 3.62% 상승하였고, 광전자 4.50%, 문화재 5.99%, 원자력 직종은 3.58% 상승한 것으로 나타남.
- 기능인력의 고령화 및 신규 진입 인력 저조에 따른 인력난이 지속되어 전반적으로 인건비가 지속적으로 상승하고 있고 최근 공사비 상승에 따라 숙련공 위주의 채용이 선호되고 있어 숙련공을 중심으로 임금 상승폭이 컸음. 또한 고도의 숙련된 기능을 필요로 하는 문화재 및 광전자 직종을 중심으로 임금 상승을 이끈 것으로 나타남.
- 또한 건설기성이 전반기 조사시점인 2022년 9월 대비 2023년 5월에 13.2% 증가한 것으로 나타남에 따라 공사물량 증가에 따른 기능인력 수요 증가도 임금 상승의 주요 원인으로 분석됨.

조사기준	전체	건축공사			토목공사	발주기관별	
		주거	비주거	공공		민간	
2023.5	14,476	11,221	7,134	4,088	3,255	2,382	12,095
2022.9	12,791	9,791	6,196	3,595	3,000	2,129	10,662
증감률(%)	13.2	14.6	15.1	13.7	8.5	11.9	13.4

- 세부직종별로 살펴보면 건설현장에서 가장 많이 투입되는 주요 15개 직종 중 형틀목공, 건설기계운전사, 건축목공, 철근공, 특별인부, 콘크리트공 등은 전년동기대비 11.6%, 11.1%, 10.31%, 9.1%, 8.4%, 8.21% 상승한 것으로 조사되어, 이들 직종을 중심으로 건설업 주요 15개 직종의 임금은 전년동기대비 평균 7.87% 상승한 것으로 조사됨.

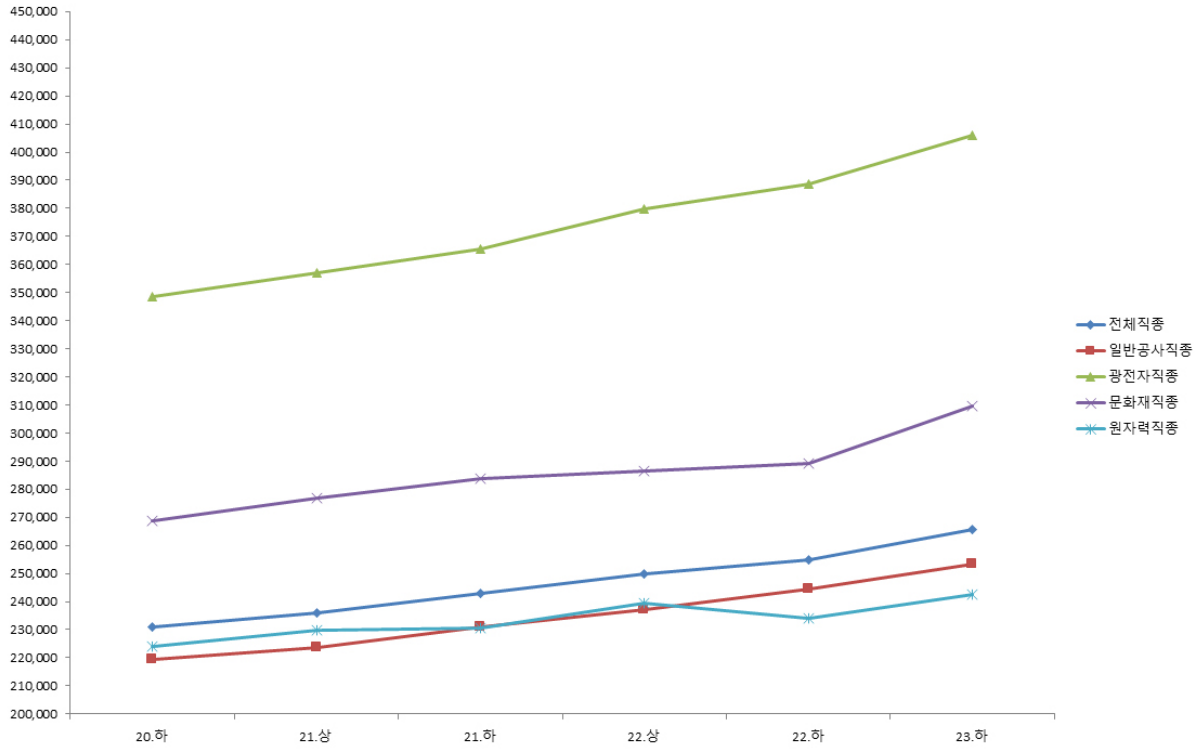
〈건설업 주요 15개 직종 임금 현황〉

(단위 : 원, %)

	직종	2023.9.1 공표			2023.1.1 공표	2022.9.1 공표
		임금	변동률			
			직전반기대비	전년동기대비		
1	작업반장	204,626	3.58	6.94	197,546	191,344
2	보통인부	161,858	3.05	5.33	157,068	153,671
3	특별인부	208,527	5.61	8.40	197,450	192,375
4	비계공	281,721	1.28	4.71	278,151	269,039
5	형틀목공	274,955	6.11	11.60	259,126	246,376
6	철근공	261,936	3.90	9.10	252,113	240,080
7	콘크리트공	255,373	4.14	8.21	245,223	235,988
8	조적공	250,950	3.43	7.34	242,636	233,781
9	건축목공	267,639	5.07	10.31	254,714	242,631
10	방수공	206,323	3.46	7.67	199,427	191,620
11	미장공	256,225	1.69	6.83	251,976	239,846
12	타일공	269,214	4.11	6.23	258,576	253,427
13	도장공	249,977	3.28	6.01	242,035	235,799
14	배관공	224,209	4.71	7.66	214,118	208,255
15	건설기계운전사	255,803	5.14	11.10	243,295	230,245
	평균	241,956	3.89	7.87	232,897	224,298

주: 주요 15개 직종은 공사에 많이 투입되는 직종.

## 11. 최근 발표된 평균임금 현황



	2021.9.1 (2021년 5월)	2022.1.1 (2021년 9월)	2022.9.1 (2022년 5월)	2023.1.1 (2022년 9월)	2023.9.1 (2023년 5월)
전체직종(127)	235,815	242,931	248,819	255,426	<b>265,516</b>
일반공사직종	223,499	231,044	237,006	244,456	<b>253,310</b>
광전자직종	357,168	365,485	379,757	388,623	<b>406,117</b>
문화재직종(18)	276,915	283,907	286,364	292,142	<b>309,641</b>
원자력직종	229,990	230,632	239,564	234,019	<b>242,393</b>
기타직종(11)	239,470	245,273	252,767	257,558	<b>264,351</b>