

정보통신공사업 경기실사지수 조사

(2023년 3/4분기 평가 및 2023년 4/4분기 전망)

2023. 10.

목 차

요 약	1
Ⅰ . 조사개요	2
1. 조사 배경	2
2. 조사 내용	2
3. 조사 대상 및 지수 산출 방법	3
Ⅱ . 정보통신공사업 경기 평가 및 전망	4
1. 2023년 3/4분기 경기평가 및 4/4분기 경기전망	4
2. 2023년 3/4분기 지역별 경기평가 및 4/4분기 경기전망	5
Ⅲ . 정보통신공사업 세부항목별 경기 평가 및 전망	5
1. 원도급 공사물량 지수	6
2. 하도급 공사물량 지수	7
3. 자금조달 지수	8
4. 공사대금회수 지수	10
5. 인력고용 지수	11
6. 인건비 수준 지수	13
7. 자재수급 지수	14
8. 자재가격 지수	15
9. 기관별 경기실사지수 비교	17
10. 정보통신공사업 경영 애로사항	17
[첨부] 정보통신공사업 경기동향 조사표(2023년 3분기 평가 및 4분기 전망)	19

요 약

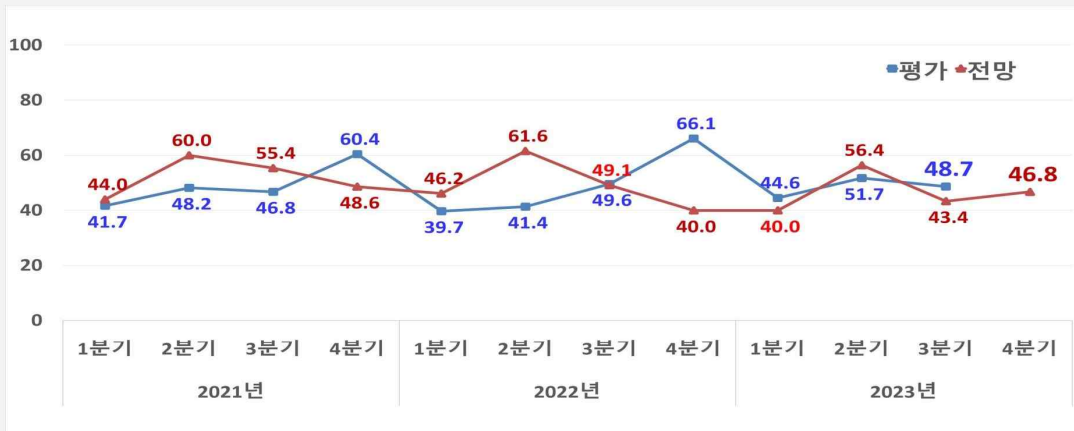
2023년 3/4분기 정보통신공사업 경기실사지수

경기실사지수(BSI, Business Survey Index)

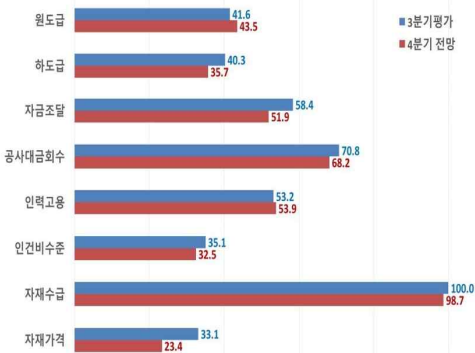
- ✓ 경기 동향에 대한 기업들의 판단, 예측 등을 조사하여 지수화한 지표
- ✓ 100 이상이면 경기 상황을 낙관적으로, 100 미만이면 경기 상황을 비관적으로 응답한 기업들이 상대적으로 많은 것을 의미

'23년 3분기 평가 및 '23년 4분기 전망

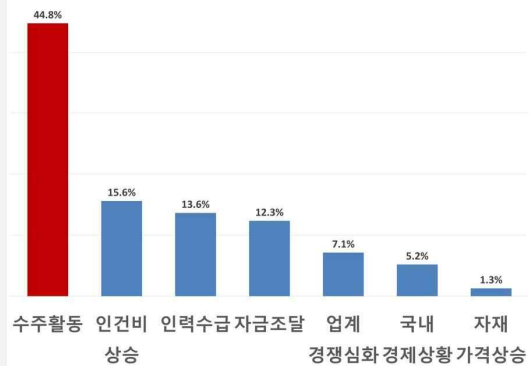
- ✓ 3분기 정보통신공사업 경기 평가는 **48.7p**로 2분기 평가 대비 3.0p 하락
- ✓ 4분기 정보통신공사업 경기 전망은 **46.8p**로 3분기 평가 대비 1.9p 하락



세부항목별 평가 및 전망



경영 애로사항



I. 조사 개요

1. 조사 배경

- ☑ ‘경기실사지수’는 기업들로부터 경기 동향에 대한 의견을 조사하여 지수화 한 것
 - 기업의 실적과 전망 등에 대해 직접 조사하여 적용함으로써 체감경기를 직·간접적으로 접할 수 있으며, 산업의 단기적인 경기 예측 지표로 활용될 수 있음
 - 이와 같은 활용목적에 따라 ‘경기실사지수’는 산업별 여러 기관에서 조사·발표하고 있음(건설업: 한국건설산업연구원, 일반산업: 한국은행 등)
- ☑ 정보통신공사업 역시, 경기동향 정보의 다양한 활용을 위해 경기지표에 대한 기초를 마련('16, 2Q)하였으며, 업계 종사자를 대상으로 하는 ‘경기실사지수’를 공식적으로 지속·발표('17, 1Q)하고 있음

2. 조사 내용

- ☑ 2023년도 3분기 정보통신공사업의 경기 지표 산출과 2023년도 4분기 경기 전망 조사를 위해 총 11개 항목에 대한 설문조사를 실시함

< 정보통신공사업 경기실사지수 설문조사 내용 >

구 분		조 사 내 용
사업체 개요		- 업체명 및 작성자 현황
경기 평가 및 전망	경기판단	- 해당 분기 경기 평가 및 전망
	해당분기 세부 항목별 경기 평가	- 수주 규모(원도급, 하도급)
		- 자금 사정(자금조달, 공사대금회수)
		- 인력 수급(인력고용, 인건비 수준)
	차기분기 세부항목별 경기 전망	- 자재 수급(자재수급, 자재가격)
		- 수주 규모(원도급, 하도급)
- 자금 사정(자금조달, 공사대금회수)		
	- 인력 수급(인력고용, 인건비 수준)	
	- 자재 수급(자재수급, 자재가격)	
정보통신공사업 경영 애로사항		- 애로사항 및 개선시급 요인 선택

3. 조사 대상 및 지수산출 방법

☑ 정보통신공사업계의 전문가(모집단: 331명)를 대상으로 정보통신공사업 경기 체감에 대한 설문조사 실시

- 설문기간 : 2023년 9월 15일(금) ~ 10월 27일(월)까지(약 2주간)
- 설문방법 : 모바일 설문조사(문자 안내) 실시
- 설문대상 : 한국정보통신공사협회 11개 시·도회 소속 전문가(위원단)를 설문 대상으로 선정하고 응답자의 소속(정보통신공사업체) 정보를 활용하여 소재지*(수도권, 지방권)를 구분

* 수도권 : 서울 및 인천·경기 지역 / 지방권 : 그 외 모든 지역

☑ 설문조사 전체 응답 중, 긍정(증가, 원활, 개선) 답변과 부정(나쁨, 감소, 부족) 답변의 응답 비중을 적용하여 경기실사지수를 산출함

< 정보통신공사업 경기실사지수 산출방법 >

경기실사지수 산출식

$$\text{지수} = \frac{\text{긍정적 응답 표본업체수} - \text{부정적 응답 표본업체수}}{\text{전체 응답 표본업체수}} \times 100 + 100$$

☑ 산출 지수 기준별 평가 방법

- 지수가 100보다 큰 경우 : 정보통신공사업 경기를 호전으로 평가 및 전망
- 지수가 100보다 작은 경우 : 정보통신공사업 경기를 악화로 평가 및 전망
- 지수가 100인 경우 : 정보통신공사업 경기를 보합으로 평가 및 전망

일반적으로 BSI(Business Survey Index)가 기준치 100보다 높을 경우 경기 전망을 긍정적으로 판단하며, 100보다 낮을 경우 부정적으로 판단

II. 정보통신공사업 경기 평가 및 전망

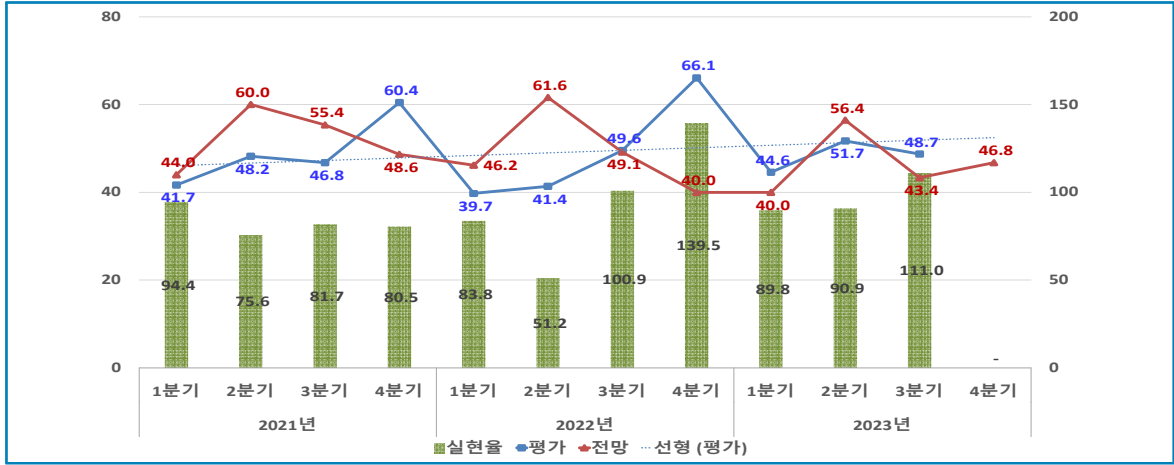
1. '23년 3/4분기 종합 경기평가 및 4분기 경기전망

- ☑ '23년도 3분기 정보통신공사업 평가지수는 직전 분기('23년도 2분기) 대비 3.0p 하락한 48.7p를 기록
 - 경기회복이 지연되는 가운데 IMF 이후 건설수주가 최대로 감소¹⁾하면서, 연관 산업인 정보통신공사업 경기평가에도 부정적인 영향을 끼친 것으로 판단
 - 건설업(CBSI) 역시 지난 8월 급격한 지수 하락 이후, 9월에도 10p 가까이 하락하면서 올해 들어 가장 낮은 수치를 기록
- ☑ 4분기 정보통신공사업 전망지수는 3분기 경기평가(48.7p) 대비 1.9p 하락한 46.8p를 기록
 - 4高 현상(고물가·고금리·고환율·고유가) 여파와 경기침체 장기화에 따른 기업 투자심리 위축 우려가 정보통신공사업 경기전망에 작용한 것으로 판단
 - 건설(CBSI) 및 전문건설업(SC-BSI) 역시 신규 착공물량 감소, 누적된 공사비용 상승에 따른 부담 등의 영향으로 경기부진이 지속될 것으로 전망

<표 1> 정보통신공사업 분기별 경기실사지수 종합(2021년~2023년)

구 분	2021년				2022년				2023년			
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
경기평가	41.7	48.2	46.8	60.4	39.7	41.4	49.6	66.1	44.6	51.7	48.7	-
경기전망	44.0	60.0	55.4	48.6	46.2	61.6	49.1	40.0	40.0	56.4	43.4	46.8
실현율	94.4	75.6	81.7	80.5	83.8	51.2	100.9	139.5	89.8	90.9	111.0	-

1) 통계청에 따르면 지난 8월 건설수주액은 전년동월대비 59.0% 감소하였으며, 이는 1998년 5월(-61.6%) 이후 25년 3개월만에 가장 큰 폭으로 줄어든 것으로 나타남



2. '23년 3/4분기 지역별 경기평가 4/4분기 경기전망

- ☑ '23년 3분기 지역별 평가지수는 수도권 50.9p, 지방은 수도권 대비 3.4p 낮은 47.5p를 기록
 - 수도권은 직전 분기 대비 체감경기가 개선(4.2p)된 것으로 평가했지만 지방은 악화(7.9p)한 것으로 평가
- ☑ 4분기 지역별 전망지수는 3분기 평가 대비 수도권은 상승(9.5p), 지방은 하락 (7.9p)하여 각각 60.4p(수도권), 39.6p(지방)를 기록
 - 수도권은 3분기 평가 대비 4분기 체감경기가 회복될 것으로 전망하였으나, 지방은 체감경기가 더 악화할 것으로 전망

<표 2> 정보통신공사업 지역별 경기실사지수 종합(2021년~2023년)

구 분	2021년				2022년				2023년				
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	
수도권	경기평가	50.0	53.3	50.0	61.3	34.5	36.8	54.8	66.0	45.7	46.7	50.9	-
	경기전망	42.3	64.3	66.7	50.0	54.8	63.6	55.3	53.2	46.0	60.0	38.3	60.4
지방	경기평가	39.1	46.3	45.6	60.0	42.7	43.6	43.4	66.1	43.9	55.4	47.5	-
	경기전망	44.6	58.7	51.2	48.1	41.7	60.4	46.2	24.5	35.5	54.5	47.0	39.6

III. 정보통신공사업 세부항목별 경기 평가 및 전망

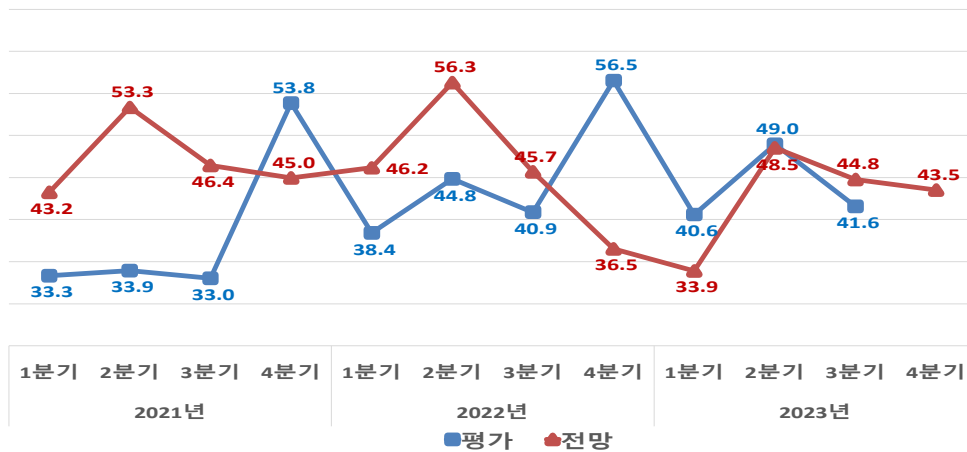
1. 원도급 공사물량 지수

☑ '23년 3분기 원도급 공사물량 평가지수는 직전 분기('23년 2분기) 대비 7.4p 하락한 41.6p를 기록, 4분기에는 3분기 평가 대비 1.9p 상승한 43.5p를 기록 할 것으로 전망

- 전반적인 건설경기 부진이 지속되는 가운데 실제 3분기 정보통신공사 발주물량(입찰건수)은 2분기 대비 약 10% 감소한 것으로 조사됨²⁾

<표 3> 정보통신공사업 분기별 원도급 공사물량 지수(2021년~2023년)

구 분	2021년				2022년				2023년			
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
경기평가	33.3	33.9	33.0	53.8	38.4	44.8	40.9	56.5	40.6	49.0	41.6	-
경기전망	43.2	53.3	46.4	45.0	46.2	56.3	45.7	36.5	33.9	48.5	44.8	43.5



☑ '23년 3분기 원도급 공사물량에 대한 지역별 평가지수는 수도권과 지방 모두 하락(1.4p, 11.0p)하여 각각 45.3p(수도권), 39.6p(지방)를 기록

- 4분기 전망지수는 3분기 평가 대비 수도권은 11.3p 상승한 56.6p, 지방은 3.0p 하락한 36.6p를 기록

2) ① 한국정보통신공사협회 입찰정보사이트(<http://bid.kica.or.kr/>) 참고
 ② 2분기 7,594건, 3분기 7,594건(정보통신공사 전체업종 대상 입찰정보 기준, 정정·취소건 포함)

<표 4> 정보통신공사업 지역별 원도급 공사물량 지수(2021년~2023년)

구 분		2021년				2022년				2023년			
		1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
수도권	경기평가	28.6	46.7	40.0	51.6	36.4	31.6	38.7	60.0	45.7	46.7	45.3	-
	경기전망	39.4	42.9	60.0	46.7	51.6	58.2	47.4	46.8	34.0	51.4	40.0	56.6
지방	경기평가	34.8	29.3	30.4	55.0	39.6	51.3	43.4	53.2	37.9	50.6	39.6	-
	경기전망	43.6	56.5	41.5	44.3	43.3	55.2	44.9	24.5	33.9	47.0	48.2	36.6

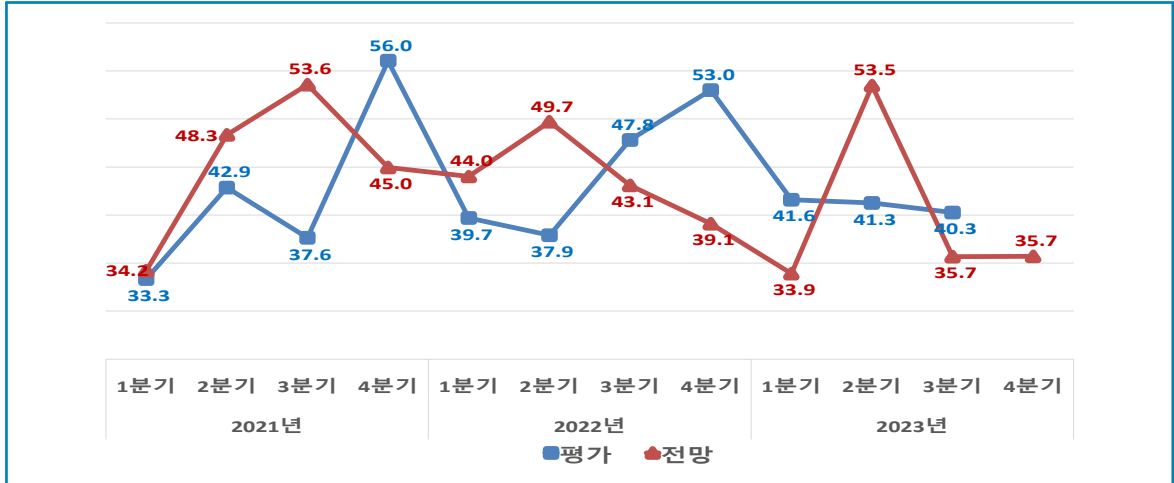
2. 하도급 공사물량 지수

- ☑ '23년 3분기 하도급 공사물량 평가지수는 직전 분기('23년 2분기) 대비 1.0p 하락한 40.3p를 기록, 4분기에도 3분기 평가 대비 4.6p 하락하여 35.7p를 기록할 것으로 전망
- 원도급 공사물량 지수 하락과 더불어 건설업 특성과 높은 하도급 생산구조를 지닌 정보통신공사업의 시장 성격³⁾에 따라 하반기 건설경기의 부정적인 전망은 정보통신공사업 시장에 악영향을 끼칠 것으로 예상

<표 5> 정보통신공사업 분기별 하도급 공사물량 지수(2021년~2023년)

구 분	2021년				2022년				2023년			
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
경기평가	33.3	42.9	37.6	56.0	39.7	37.9	47.8	53.0	41.6	41.3	40.3	-
경기전망	34.2	48.3	53.6	45.0	44.0	49.7	43.1	39.1	33.9	53.5	35.7	35.7

3) 정보통신공사업은 건설업 특성을 지니고 있는 산업으로 각 공종별로 전문적인 생산구조를 지니고 있는 수평적인 전문 생산구조 측면과 발주자로부터 공사를 수주한 원도급자가 이를 직접 시공하지 않고 여러 단계의 도급을 거쳐 생산이 이루어지는 수직적인 중층적 하도급 생산구조의 측면을 동시에 지니고 있어 생산효율성이 증대되는 측면이 있으나, 다양한 부작용도 함께 나타나고 있는 산업 특성을 보임



- ☑ '23년 3분기 하도급 공사물량에 대한 지역별 평가지수는 수도권은 상승(0.9p), 지방은 하락(0.2p)하여 각각 50.9p(수도권), 34.7p(지방)를 기록
- 4분기 전망지수는 3분기 평가 대비 수도권은 동일한 50.9p, 지방은 7.0p 하락한 27.7p를 기록

<표 6> 정보통신공사업 지역별 하도급 공사물량 지수(2021년~2023년)

구분	2021년				2022년				2023년				
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	
수도권	경기평가	28.6	60.0	46.7	54.8	38.2	47.4	50.0	62.0	51.4	50.0	50.9	-
	경기전망	28.2	35.7	66.7	53.3	51.6	54.5	50.0	51.6	36.0	62.9	35.0	50.9
지방	경기평가	34.8	36.6	40.5	56.7	40.6	33.3	45.3	45.2	36.4	34.9	34.7	-
	경기전망	36.4	52.2	48.8	41.8	40.0	46.9	39.7	24.5	32.3	48.5	36.1	27.7

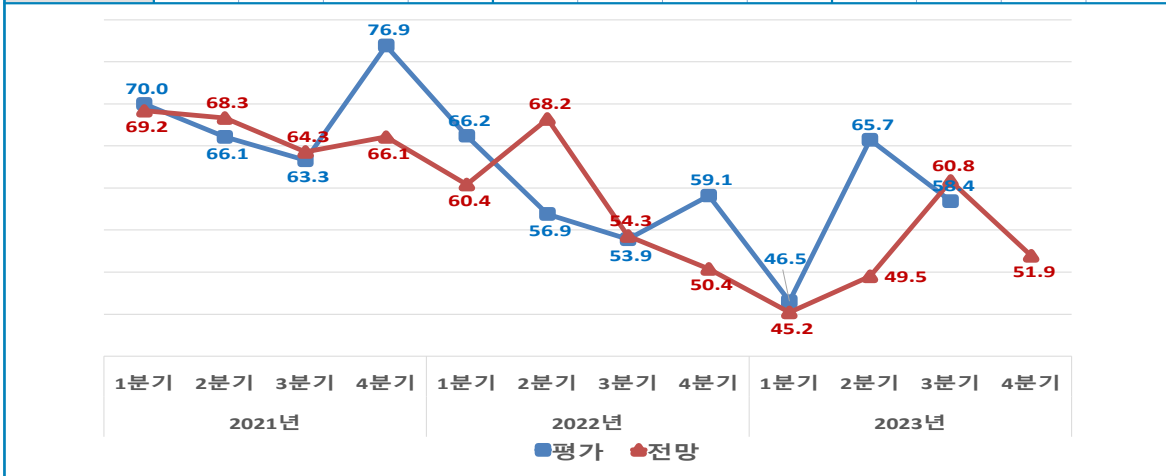
3. 자금조달 지수

- ☑ '23년 3분기 자금조달 평가지수는 직전 분기('23년 2분기) 대비 7.3p 하락한 58.4p를 기록, 4분기에도 3분기 평가 대비 6.5p 하락하여 51.9p를 기록할 것으로 전망

- o 직전 분기 회복한 모습을 보였던 자금조달 지수는 '23년 3분기 다시 하락하였으며, 한국은행의 기준금리 인상 여파가 계속 이어질 것으로 전망되는 가운데 업계의 자금조달 어려움은 지속될 것으로 판단
- 건설업(CBSI) 및 전문건설업(SC-BSI) 역시 3분기 자금조달 지수가 하락하는 추세를 보이고 있으며, 특히 9월 건설업(CBSI) 자금조달 지수는 올해 들어 가장 낮은 수치를 기록

<표 7> 정보통신공사업 분기별 자금조달 지수(2021년~2023년)

구 분	2021년				2022년				2023년			
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
경기평가	70.0	66.1	63.3	76.9	66.2	56.9	53.9	59.1	46.5	65.7	58.4	-
경기전망	69.2	68.3	64.3	66.1	60.4	68.2	54.3	50.4	45.2	49.5	60.8	51.9



- ☑ '23년 3분기 자금조달에 대한 지역별 평가지수는 수도권과 지방 모두 하락 (2.3p, 9.4p)하여 각각 66.0p(수도권), 54.5p(지방)를 기록
- o 4분기 전망지수도 3분기 평가 대비 수도권과 지방 모두 하락(5.6p, 7.0p)하여, 각각 60.4p(수도권), 47.5p(지방)를 기록

<표 8> 정보통신공사업 지역별 자금조달 지수(2021년~2023년)

구 분		2021년				2022년				2023년			
		1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
수도권	경기평가	78.6	73.3	76.7	80.6	72.7	60.5	58.1	60.0	54.3	68.3	66.0	-
	경기전망	77.5	71.4	73.3	63.3	64.5	74.5	50.0	59.7	52.0	51.4	70.0	60.4

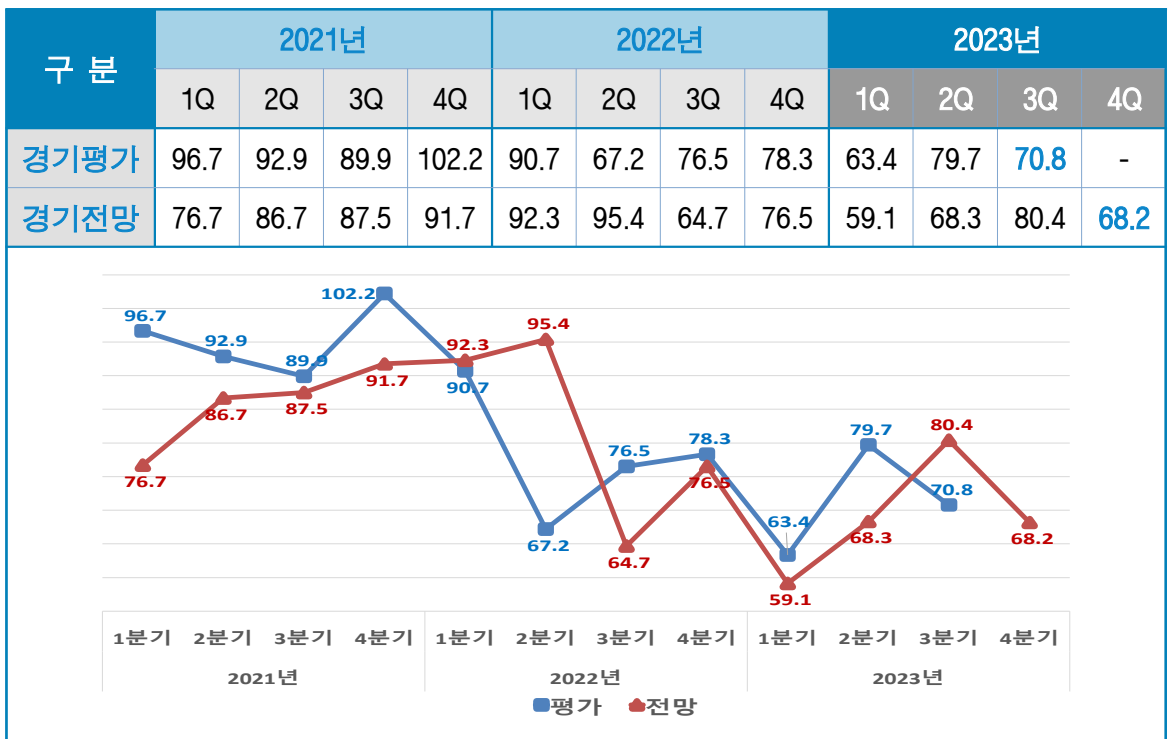
구 분		2021년				2022년				2023년			
		1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
지방	경기평가	67.4	63.4	58.2	75	62.5	55.1	49.1	59.7	42.4	63.9	54.5	-
	경기전망	66.2	67.4	61	67.1	58.3	64.6	56.4	39.6	38.7	48.5	54.2	47.5

4. 공사대금 회수 지수

☑ '23년 3분기 공사대금 회수 평가지수는 직전 분기('23년 2분기) 대비 8.9p 하락한 70.8p를 기록, 4분기에도 3분기 평가 대비 2.6p 하락하여 68.2p를 기록 할 것으로 전망

- 자금조달과 마찬가지로 공사대금 회수 지수 역시 건설경기 침체 및 고금리·고물가 장기화 여파 등으로 좀처럼 회복하지 못하는 모습을 보이고 있음
- 전문건설업(SC-BSI) 역시 3분기 공사대금 회수 관련 지수가 하락하는 추세를 보이고 있으며, 특히 8월에는 10p 이상 크게 하락한 것으로 나타남

<표 9> 정보통신공사업 분기별 공사대금 회수 지수(2021년~2023년)



- ☑ '23년 3분기 공사대금 회수에 대한 지역별 평가지수는 수도권과 지방 모두 하락(3.3p, 12.8p)하여 각각 71.7p(수도권), 70.3p(지방)를 기록
 - 4분기 전망지수도 3분기 평가 대비 수도권과 지방 모두 하락(1.9p, 3.0p)하여, 각각 69.8p(수도권), 67.3p(지방)를 기록

<표 10> 정보통신공사업 지역별 공사대금 회수 지수(2021년~2023년)

구 분		2021년				2022년				2023년			
		1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
수도권	경기평가	100.0	86.7	90.0	93.5	76.4	65.8	77.4	78.0	60.0	75.0	71.7	-
	경기전망	76.1	85.7	86.7	93.3	87.1	98.2	73.7	83.9	64.0	60.0	80.0	69.8
지방	경기평가	95.7	95.1	89.9	106.7	99.0	67.9	75.5	77.4	65.2	83.1	70.3	-
	경기전망	76.9	87.0	87.8	91.1	95.0	93.8	60.3	67.9	54.8	72.7	80.7	67.3

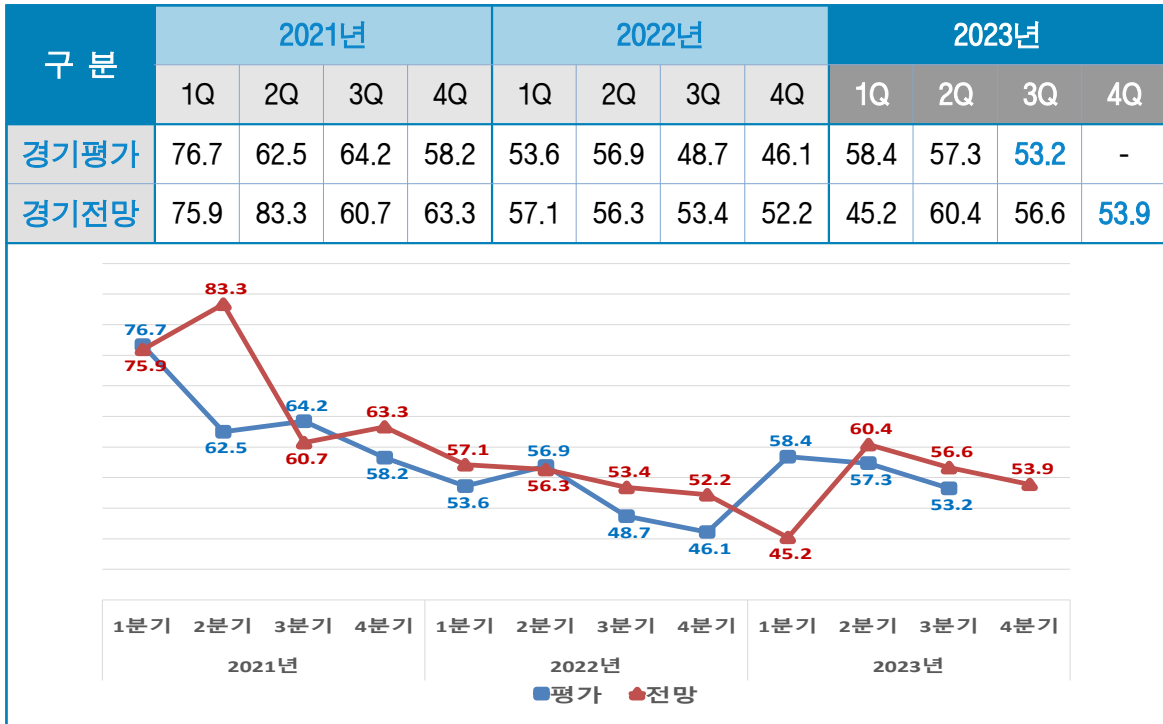
5. 인력고용 지수

- ☑ '23년 3분기 인력고용 평가지수는 직전 분기('23년 2분기) 대비 4.1p 하락한 53.2p를 기록, 4분기에는 3분기 평가 대비 0.7p 상승한 53.9p를 기록할 것으로 전망
 - 통계청⁴⁾에 따르면 전년 동월 대비 전체 취업자 수는 30만명 이상 증가하였지만, 청년층 취업자 수는 11개월째 감소하고 있는 것으로 나타나 기존 인력의 고령화에 따른 인력수급 문제가 현안으로 제기되고 있는 정보통신공사업계의 어려움은 지속될 것으로 판단
 - 또한, 지난 8월 종사자 300인 미만 중소기업 취업자 비중은 전체 취업자 중 89.2%를 기록⁵⁾, 코로나-19 사태 첫해인 2020년 10월 90% 선이 무너진 이후 3년 연속 90% 선을 밑돌고 있음

4) 통계청, 2023년 9월 고용동향

5) 통계청, 국가통계포털

<표 11> 정보통신공사업 분기별 인력고용 지수(2021년~2023년)



- ☑ '23년 3분기 인력고용에 대한 지역별 평가지수는 수도권은 상승(13.1p), 지방은 하락(13.2p)하여 각각 69.8p(수도권), 44.6p(지방)를 기록
- 4분기 전망지수는 3분기 평가 대비 수도권은 9.4p 하락한 60.4p, 지방은 5.9p 상승한 50.5p를 기록

<표 12> 정보통신공사업 지역별 인력고용 지수(2021년~2023년)

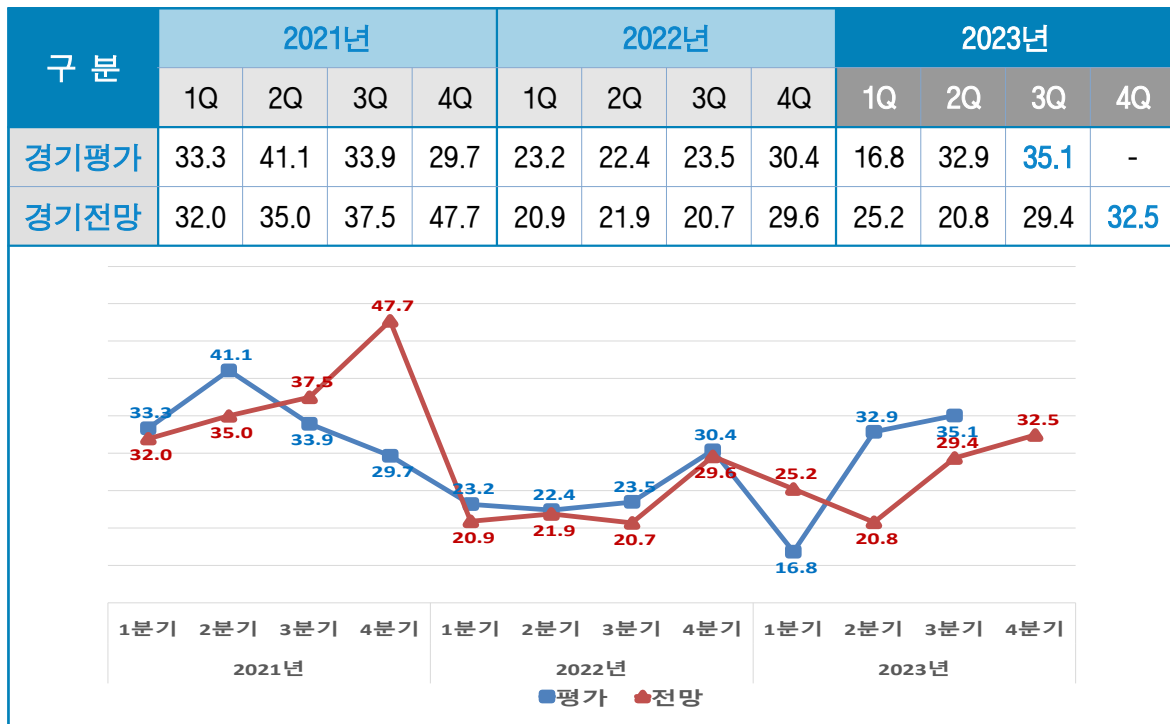
구분		2021년				2022년				2023년			
		1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
수도권	경기평가	57.1	40.0	80.0	51.6	56.4	63.2	53.2	44.0	65.7	56.7	69.8	-
	경기전망	78.9	64.3	40.0	80.0	58.1	58.2	55.3	62.9	44.0	65.7	56.7	60.4
지방	경기평가	82.6	70.7	58.2	61.7	52.1	53.8	43.4	46.8	54.5	57.8	44.6	-
	경기전망	74.9	89.1	68.3	57.0	56.7	55.2	52.6	39.6	45.2	57.6	56.6	50.5

6. 인건비 수준 지수

☑ '23년 3분기 인건비 수준 평가지수는 직전 분기('23년 2분기) 대비 2.2p 상승한 35.1p를 기록, 4분기에는 3분기 평가 대비 2.6p 하락한 32.5p를 기록할 것으로 전망

- 인건비 수준 지수는 지난 '21년 2분기 이후 가장 높은 수준을 보이고 있으나, 고물가 장기화, 하반기 시중노임 상승⁶⁾ 등 인건비 상승 압력이 높은 가운데 업계 기술인력의 고령화에 따른 인건비 부담 가중으로 단기간에 인건비 수준 개선 가능성을 평가하기는 어려움

<표 13> 정보통신공사업 분기별 인건비 수준 지수(2021년~2023년)



☑ '23년 3분기 인건비 수준에 대한 지역별 평가지수는 수도권은 하락(2.9p), 지방은 상승(5.3p)하여 각각 32.1p(수도권), 36.6p(지방)를 기록

- 4분기 전망지수는 3분기 평가 대비 수도권과 지방 모두 하락(5.7p, 1.0p)하여 각각 26.4p(수도권), 35.6p(지방)를 기록

6) 2023년 하반기 적용 정보통신부문 11개 직종의 평균 시중노임단가는 상반기 대비 약 4.24% 상승

<표 14> 정보통신공사업 지역별 인건비 수준 지수(2021년~2023년)

구 분	2021년				2022년				2023년				
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	
수도권	경기평가	7.1	26.7	40.0	16.1	20.0	23.7	19.4	22.0	20.0	35.0	32.1	-
	경기전망	36.6	21.4	26.7	43.3	22.6	18.2	21.1	29.0	16.0	25.7	31.7	26.4
지방	경기평가	41.3	46.3	31.6	36.7	25.0	21.8	28.3	35.5	15.2	31.3	36.6	-
	경기전망	30.3	39.1	41.5	49.4	20.0	24.0	20.5	30.2	30.6	18.2	27.7	35.6

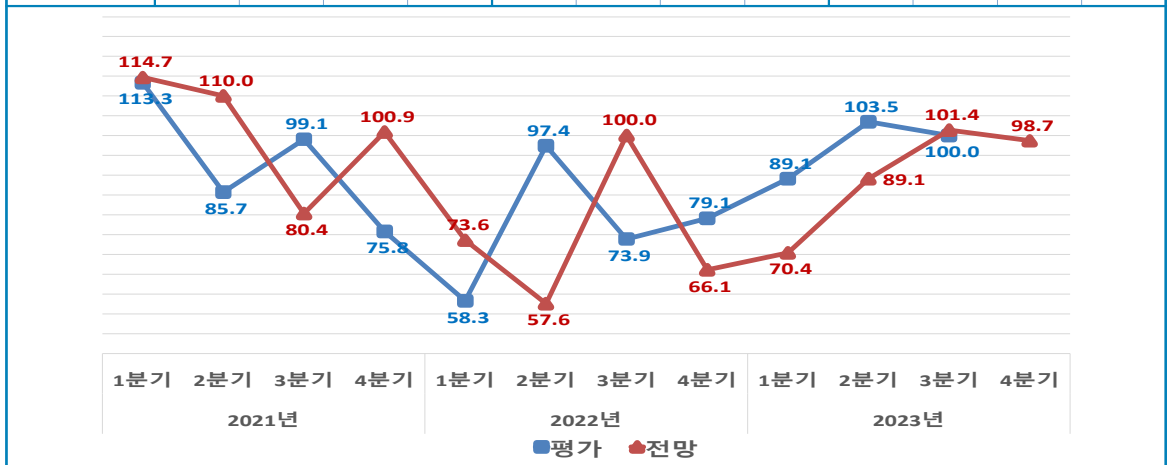
7. 자재수급 지수

☑ '23년 3분기 자재수급 평가지수는 직전 분기('23년 2분기) 대비 3.5p 하락한 100.0p를 기록, 4분기에도 3분기 평가 대비 1.3p 하락한 98.7p를 기록할 것으로 전망

- 건설분야의 경우, 자재수급 불안정 여파로 시멘트, 레미콘 등의 가격 상승 압력이 여전히 높은 가운데 정보통신공사업 자재수급 지수는 기준선 100을 상회할 것으로 평가·전망

<표 15> 정보통신공사업 분기별 자재수급 지수(2021년~2023년)

구 분	2021년				2022년				2023년			
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
경기평가	113.3	85.7	99.1	75.8	58.3	97.4	73.9	79.1	89.1	103.5	100.0	-
경기전망	114.7	110.0	80.4	100.9	73.6	57.6	100.0	66.1	70.4	89.1	101.4	98.7



- ☑ '23년 3분기 자재수급에 대한 지역별 평가지수는 수도권과 지방 모두 하락 (6.9p, 1.4p)하여 각각 98.1p(수도권), 101.0p(지방)를 기록
- 4분기 전망지수는 3분기 평가 대비 수도권은 동일한 98.1p, 지방은 2.0p 하락한 99.0p를 기록

<표 16> 정보통신공사업 지역별 자재수급 지수(2021년~2023년)

구 분	2021년				2022년				2023년				
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	
수도권	경기평가	114.3	73.3	90.0	71.0	43.6	100.0	77.4	86.0	94.3	105.0	98.1	-
	경기전망	101.4	114.3	60.0	113.3	54.8	45.5	97.4	71.0	80.0	97.1	106.7	98.1
지방	경기평가	113.0	90.2	102.5	79.7	66.7	96.2	69.8	74.2	86.4	102.4	101.0	-
	경기전망	119.5	108.7	58.5	96.2	83.3	64.6	101.3	60.4	64.5	84.8	97.6	99.0

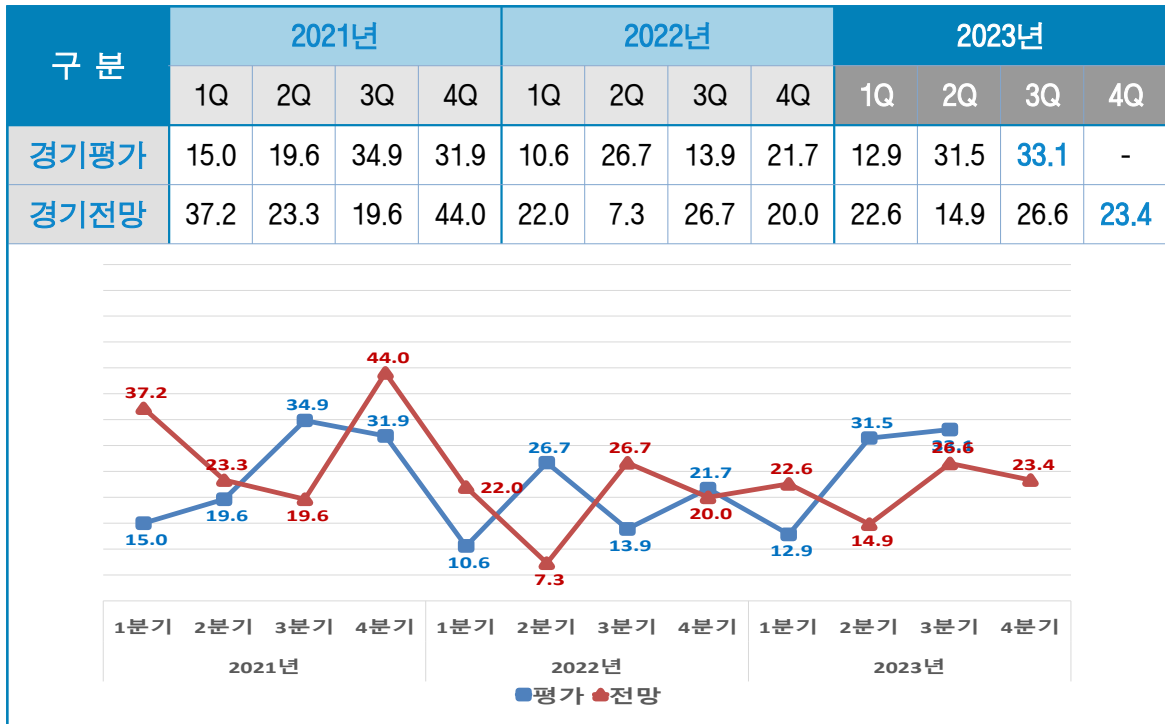
8. 자재가격 지수

- ☑ '23년 3분기 자재가격 평가지수는 직전 분기('23년 2분기) 대비 1.6p 상승한 33.1p를 기록, 4분기에는 3분기 평가 대비 9.7p 하락한 23.4p를 기록할 것으로 전망
- 자재가격 지수는 직전 분기부터 반등하며 지난 '21년 3분기 이후 가장 높은 수치를 기록하였으나, 하반기 조달청 발주 공공공사에 적용되는 통신전기분야 시설자재 가격이 상반기 대비 평균 0.67% 상승⁷⁾한 가운데 4분기 또한 하락 전망함에 따라 자재가격에 대한 회복 추이는 지켜볼 필요가 있음
- 2023년 9월 정보통신공사비지수⁸⁾는 150.49p(2015년=100)로 PVC수지(4.35%), 폴리에틸렌수지(3.78%), 아연1차정련품(2.67%) 등의 영향으로 전월 대비 2.64%, 전년 동월 대비 3.86% 상승

7) 정보통신신문, “통신전기 자재가격 평균 0.67% 상승”, 2023.10.13.

8) 한국정보통신산업연구원, “2023년 9월 정보통신공사비지수 동향”, 2023.10.30.

<표 17> 정보통신공사업 분기별 자재가격 지수(2021년~2023년)



- ☑ '23년 3분기 자재가격에 대한 지역별 평가지수는 수도권은 10.3p 상승한 45.3p, 지방은 2.2p 하락한 26.7p를 기록
- 4분기 전망지수는 3분기 평가 대비 수도권은 15.1p 하락한 30.2p, 지방은 6.9p 하락한 19.8p를 기록, 여전히 지방의 자재가격 상승 압박이 큰 것으로 나타남

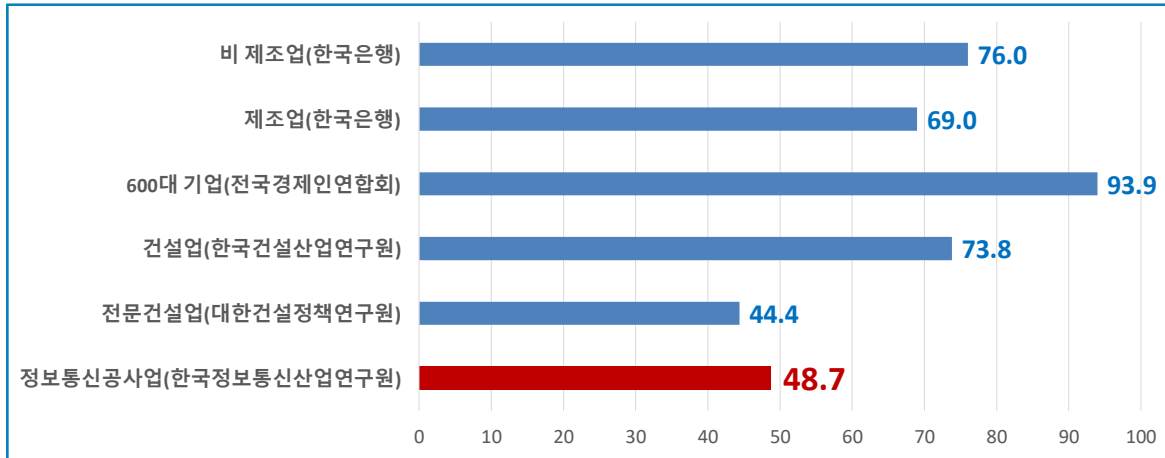
<표 18> 정보통신공사업 지역별 자재가격 지수(2021년~2023년)

구 분		2021년				2022년				2023년			
		1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
수도권	경기평가	21.4	20.0	43.3	38.7	5.5	23.7	14.5	20.0	17.1	35.0	45.3	-
	경기전망	45.1	7.1	26.7	50.0	25.8	5.5	23.7	24.2	20.0	17.1	40.0	30.2
지방	경기평가	13.0	19.5	31.6	29.7	13.5	28.2	13.2	24.2	10.6	28.9	26.7	-
	경기전망	34.4	28.3	48.8	41.8	20.0	8.3	28.2	15.1	25.8	13.6	16.9	19.8

9. 기관별 경기실사지수 비교

- ☑ '23년 3분기 기준, 주요 기관별 경기실사지수를 비교해 보면 600대 기업 경기실사지수는 93.9p, 비제조업 76.0p, 건설업 73.8p, 제조업 69.0p, 정보통신공사업 48.7p, 전문건설업 44.4p 순으로 조사됨
- 전국경제인연합회 600대 기업경기실사지수(BSI), 한국건설산업연구원 건설경기실사지수(CBSI), 한국은행 제조업 및 비제조업 기업경기실사지수(BSI), 대한건설정책연구원 전문건설업 건설경기실사지수(SC-BSI)의 '23년 7월~9월 평균값으로 산정

[그림 2] 2023년 3분기 기관별 경기실사지수



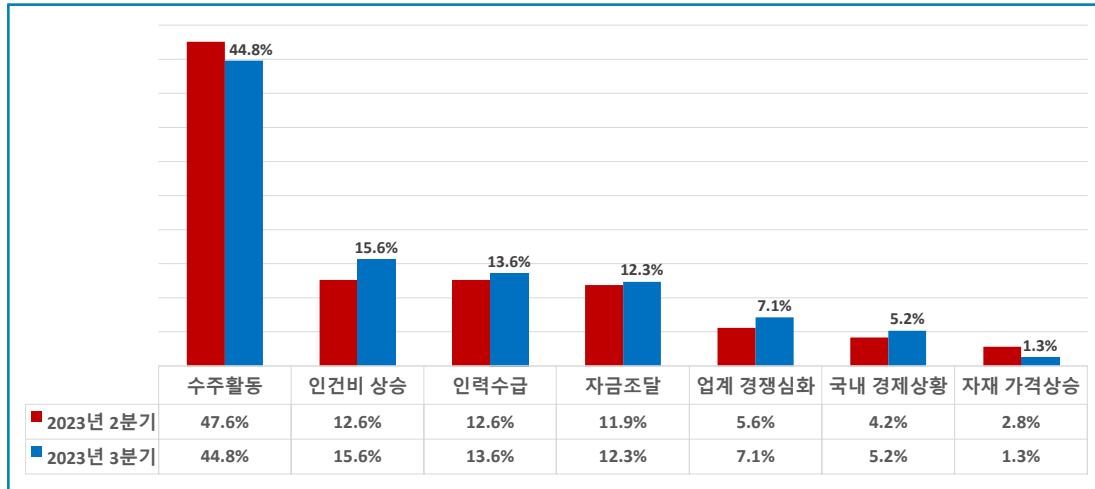
10. 정보통신공사업 경영 애로사항

- ☑ 정보통신공사업 경영 애로사항*은 ①수주활동(44.8%), ②인건비 상승(15.6%), ③인력수급(13.6%) 순으로 높게 나타나고 있으며,
- 뒤를 이어 ④자금조달(12.3%), ⑤업계경쟁심화(7.1%), ⑥국내 경제상황(5.2%), ⑦주요자재 가격상승(1.3%) 순으로 나타남
- * 정보통신공사업을 영위함에 있어 경영상의 많은 애로사항이 있거나 개선의 필요성이 시급한 사안에 대해 조사⁹⁾

9) 정보통신공사업 실태조사를 통해 거론되는 주요 현안 중 설문 대상자별로 요인을 중복(2가지) 선택하게 하여 조사

- 경영 애로사항으로 직전 분기 대비 인건비 상승에 대한 어려움이 두드러진 것으로 조사됨

[그림 3] 정보통신공사업 경영 애로사항



다음은 수주규모, 자금사정, 인력수급 및 자재수급 등 세부 항목별로 정보통신공사업에 대한 2023년 3분기(7~9월) 경기 평가와 2023년 4분기(10~12월) 경기 전망에 대한 질문입니다.

문2-1. 정보통신공사업의 수주규모에 대해 2023년 3분기(7~9월) 경기 평가와 2023년 4분기(10~12월) 경기 전망을 원도급과 하도급별로 응답해 주십시오.

		응답란		
원도급	1. 2023년 3분기 경기 평가.....	1. 증가	2. 보통	3. 감소
	2. 2023년 4분기 경기 전망.....	1. 증가	2. 보통	3. 감소
하도급	1. 2023년 3분기 경기 평가.....	1. 증가	2. 보통	3. 감소
	2. 2023년 4분기 경기 전망.....	1. 증가	2. 보통	3. 감소

문2-2. 정보통신공사업의 자금사정에 대해 2023년 3분기(7~9월) 경기 평가와 2023년 4분기(10~12월) 경기 전망을 자금조달과 공사대금회수별로 응답해 주십시오.

		응답란		
자금조달	1. 2023년 3분기 경기 평가.....	1. 좋음	2. 보통	3. 나쁨
	2. 2023년 4분기 경기 전망.....	1. 좋음	2. 보통	3. 나쁨
공사대금 회수	1. 2023년 3분기 경기 평가.....	1. 좋음	2. 보통	3. 나쁨
	2. 2023년 4분기 경기 전망.....	1. 좋음	2. 보통	3. 나쁨

문2-3. 정보통신공사업의 인력수급에 대해 2023년 3분기(7~9월) 경기 평가와 2023년 4분기(10~12월) 경기 전망을 인력고용과 인건비 수준별로 응답해 주십시오.

		응답란		
인력고용	1. 2023년 3분기 경기 평가.....	1. 원활	2. 보통	3. 부족
	2. 2023년 4분기 경기 전망.....	1. 원활	2. 보통	3. 부족
인건비 수준	1. 2023년 3분기 경기 평가.....	1. 하락	2. 동일	3. 상승
	2. 2023년 4분기 경기 전망.....	1. 하락	2. 동일	3. 상승

문2-4. 정보통신공사업의 자재수급에 대해 2023년 3분기(7~9월) 경기 평가와 2023년 4분기(10~12월) 경기 전망을 자재수급과 자재가격별로 응답해 주십시오.

		응답란		
자재수급	1. 2023년 3분기 경기 평가.....	1. 원활	2. 보통	3. 부족
	2. 2023년 4분기 경기 전망.....	1. 원활	2. 보통	3. 부족
자재가격	1. 2023년 3분기 경기 평가.....	1. 하락	2. 동일	3. 상승
	2. 2023년 4분기 경기 전망.....	1. 하락	2. 동일	3. 상승

문3. 마지막으로, 귀사의 경영에 애로 사항을 가장 큰 애로사항 순으로 2위까지 응답해 주십시오.

1위		2위	
----	--	----	--

- | | |
|--------------|------------------------|
| 1. 자금 조달 | 2. 수주 활동 |
| 3. 인력 수급 | 4. 인건비 상승 |
| 5. 국내 경제상황 | 6. 공사대금 회수 지연 |
| 7. 업계 경쟁 심화 | 8. 기술경쟁력 약화 |
| 9. 주요자재 가격상승 | 10. 기타(구체적으로 응답해 주십시오) |

◆ 끝까지 응답해 주셔서 대단히 감사합니다 ◆