

# 정보통신공사업 경기실사지수 조사

(2022년 2/4분기 평가 및 2022년 3/4분기 전망)

2022. 7

## 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. 2022년 2/4분기 경기평가 및 3/4분기 경기전망 .....	4
2. 2022년 2/4분기 지역별 경기평가 및 3/4분기 경기전망 .....	5
Ⅲ . 정보통신공사업 세부항목별 경기 평가 및 전망 .....	6
1. 원도급 공사물량 지수 .....	6
2. 하도급 공사물량 지수 .....	7
3. 자금조달 지수 .....	8
4. 공사대금회수 지수 .....	10
5. 인력고용 지수 .....	11
6. 인건비 수준지수 .....	12
7. 자재수급 지수 .....	14
8. 자재가격 지수 .....	15
9. 기관별 경기실사지수 비교 .....	17
10. 정보통신공사업 경영애로사항 .....	17
[첨부] 정보통신공사업 경기동향 조사표(2022년 2분기 평가 및 2022년 3분기 전망) .....	19

# 요 약

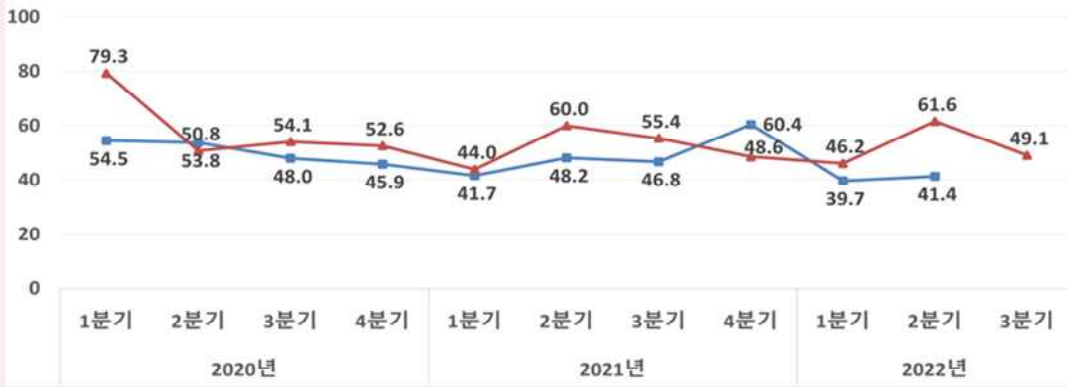
## 2022년 2/4분기 정보통신공사업 경기실사지수

### 경기실사지수(BSI, Business Survey Index)

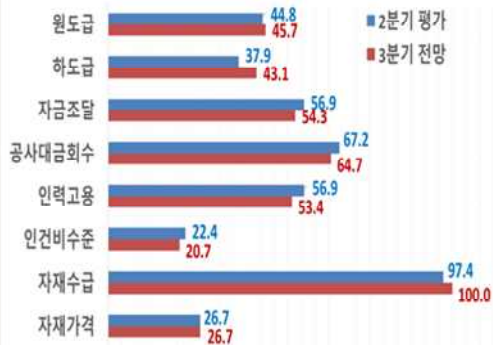
- ✓ 경기 동향에 대한 기업들의 판단, 예측 등을 조사하여 지수화한 지표
- ✓ 100 이상이면 경기 상황을 낙관적으로, 100 미만이면 경기 상황을 비관적으로 응답한 기업들이 상대적으로 많은 것을 의미

### '22년 2분기 평가 및 '22년 3분기 전망

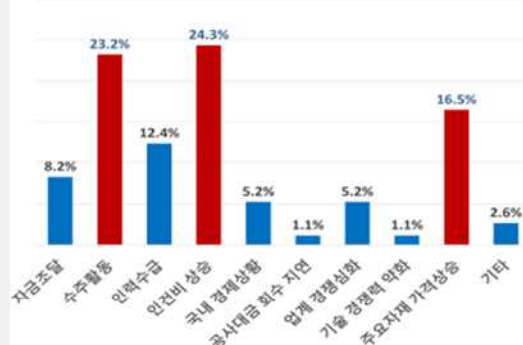
- ✓ 2분기 정보통신공사업 경기 평가는 41.4p로 직전분기 대비 1.7p 상승
- ✓ 3분기 경기 전망은 49.1p로 2분기 경기 평가 대비 7.7p 증가 전망



### 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 대하여 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

- ☑ 2022년도 2분기 정보통신공사업의 경기 지표 산출과 3분기 경기 전망 조사를 위해 총 11개 항목에 대한 설문조사를 실시함

<표 1> 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)		
정보통신공사업 경영 애로사항		- 인력 수급(인력고용, 인건비 수준)
		- 자재 수급(자재수급, 자재가격)
		- 애로사항 및 개선시급 요인 선택

### 3. 조사 대상 및 지수산출 방법

☑ 한국정보통신공사협회의 각 시·도회별 위원(모집단: 280명)을 대상으로 정보통신 공사업 경기 체감에 대한 설문조사를 실시함

- 설문기간 : 2022년 6월 22일(수) ~ 7월 6일(수)까지(2주간)
- 설문방법 : 온라인 설문조사(문자 및 이메일 안내) 실시
- 설문대상 : 소재지\*(수도권, 지방권)를 종합적으로 고려하여 한국정보통신공사협회 11개 시·도회에 각각 소속된 위원으로 선정
  - \* 수도권 : 서울 및 인천·경기 지역 / 지방권 : 그 외 모든 지역

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

<표 2> 정보통신공사업 경기실사지수 산출방법

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

☑ 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. '22년 2/4분기 종합 경기평가 및 3/4분기 경기전망

☑ 2022년 2/4분기 기준, 정보통신공사업 경기평가는 직전 분기(1/4분기) 대비 1.7p 상승한 41.4p로 집계됨

○ 통상 3월 이후 공사가 증가하는 발주 특성과 '21년 4분기 대비 20p 넘게 하락한 통계적 반등 효과의 영향으로 2022년 2/4분기 정보통신공사업의 경기 지수는 소폭(1.7p) 상승하였으나,

- 유가 및 원자재 가격 부담 가중, 금리 급등 등으로 건설경기 전반이 위축\* 되면서 2/4분기 경기전망 61.6p 보다 20.2p 낮게 평가되었고 전년 동월에 못 미치는 수준

\* 건설기업경기실사지수(CBSI)는 코로나 19 사태로 경기침체 우려가 가장 심각하였던 2020년 1월 이후 가장 큰 하락을 보였으며, 2년 2개월 만에 가장 낮은 64.7을 기록하여 체감경기가 좋지 않은 상황 / 한국건설산업연구원 2022년 6월 건설경기실사지수

☑ 2022년 3/4분기 정보통신공사업 경기 전망은 49.1p로, 2/4분기 경기 평가 (41.4p) 대비 7.7p 상승할 것으로 전망됨

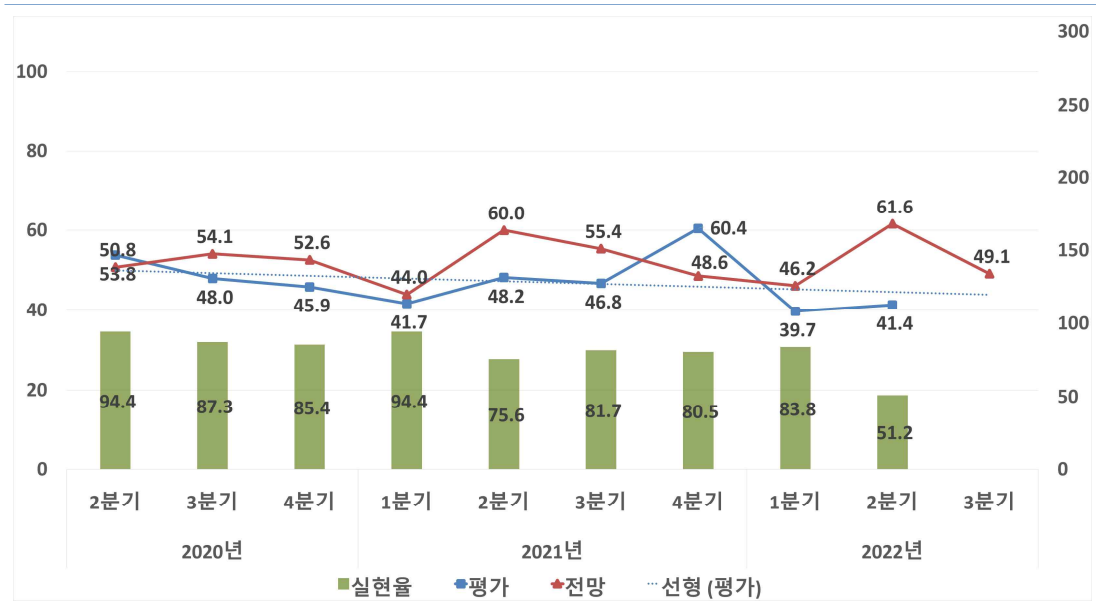
○ 러시아-우크라이나 전쟁의 장기화로 트리플 3高(고물가·고환율·고금리) 현상에 따른 경제 및 건설경기, 투자여력 위축 등으로 전망 지수에 대한 상승세는 제한적이고 당분간 개선되기는 어려울 것\*으로 판단

\* 기업경기실사지수(BSI) 전망치는 1년 6개월 만에 최저치인 92.6을 기록, 건설경기실사지수(CBSI)와 전문건설경기실사지수(SC-BSI)도 전년 동월에 미치지 못할 것으로 전망

<표 3> 정보통신공사업 분기별 경기실사지수 종합(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년		
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
경기평가	53.8	48.0	45.9	41.7	48.2	46.8	60.4	39.7	41.4	-
경기전망	50.8	54.1	52.6	44.0	60.0	55.4	48.6	46.2	61.6	49.1
실현율 <sup>1)</sup>	94.4	87.3	85.4	94.4	75.6	81.7	80.5	83.8	51.2	-

1) 실적치가 전망치에 얼마나 도달했는가를 나타내는 지표. 100에 가까울수록 일치를 의미



## 1. '22년 2/4분기 지역별 경기평가 및 3/4분기 경기전망

- ☑ 2022년 2/4분기 지역별 경기 평가는 수도권 36.8p, 지방은 수도권 대비 6.8p 높은 43.6p로 집계됨
  - 수도권 및 지방 모두 지난 1/4분기 대비 체감 경기가 상승(2.3p, 0.9p)한 것으로 평가함
- ☑ 2022년 3/4분기 지역별 경기 전망은 수도권 55.3p, 지방 46.2p로 모두 상승할 것으로 전망됨
  - 3/4분기 지역별 경기 전망은 수도권 및 지방 모두 2/4분기 평가 대비 상승(18.5p, 2.6p)할 것으로 전망됨

<표 4> 정보통신공사업 지역별 경기실사지수 종합(2020년~2022년)

구 분		2020년			2021년				2022년		
		2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
수도권	경기평가	52.1	50.7	50.7	50.0	53.3	50.0	61.3	34.5	36.8	-
	경기전망	53.5	54.9	56.3	42.3	64.3	66.7	50.0	54.8	63.6	55.3
지방	경기평가	54.4	47.2	44.1	39.1	46.3	45.6	60.0	42.7	43.6	-
	경기전망	49.7	53.8	51.3	44.6	58.7	51.2	48.1	41.7	60.4	46.2

### III. 정보통신공사업 세부항목별 경기 평가 및 전망

#### 1. 원도급 공사물량 지수

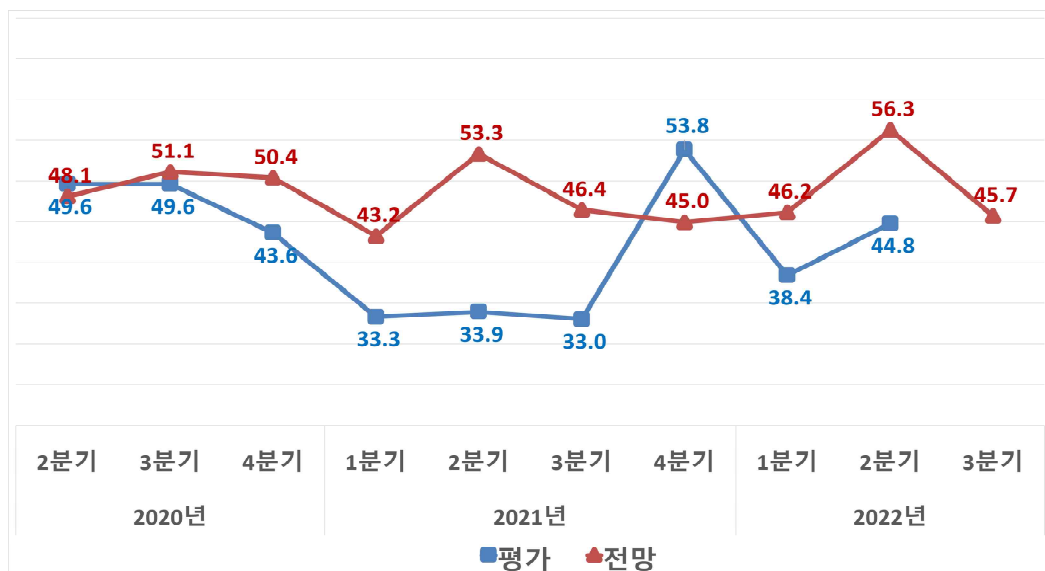
☑ 2022년 2/4분기 원도급 부문 공사물량 평가지수는 1/4분기 대비 6.4p 상승한 44.8p로 나타났으며, 3/4분기 전망지수는 직전 분기 평가 대비 0.9p 증가한 45.7p를 기록할 것으로 전망됨

○ 공공기관의 실질적인 발주 시점(2분기) 도래에도 불구하고 경기둔화에 따른 체감경기 악화로 평가지수 상승폭이 크게 제한되었으며, 부정적 경기전망이 지속\*되면서 공사물량 전망지수 상승폭이 부진 할 것으로 전망

- \* 건설기업경기실사지수(CBSI) 역시, 7월 전망지수가 6월 실적(64.7p) 대비 8.9p 상승할 것으로 전망하고 있으나 70선 초반에 불과해 건설경기가 여전히 부진할 것으로 전망
- 건설분야 신규 공사수주 평가지수 역시 3개월 연속 하락(92.8→88.2→87.7)

<표 5> 정보통신공사업 분기별 원도급 공사물량 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년		
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
경기평가	49.6	49.6	43.6	33.3	33.9	33.0	53.8	38.4	44.8	-
경기전망	48.1	51.1	50.4	43.2	53.3	46.4	45.0	46.2	56.3	45.7



- ☑ 2022년 2/4분기 원도급 공사물량에 대한 지역별 경기평가는 수도권은 하락(4.8p), 지방은 상승(11.7p)하면서 각각 31.6p와 51.3p로 집계
- 3/4분기 원도급 공사물량에 대한 경기 전망의 경우, 2/4분기 평가 대비 수도권은 15.8p 상승, 지방은 6.4p 하락해 각각 47.4p, 44.9p를 기록할 것으로 전망됨

<표 6> 정보통신공사업 지역별 원도급 공사물량 지수(2020년~2022년)

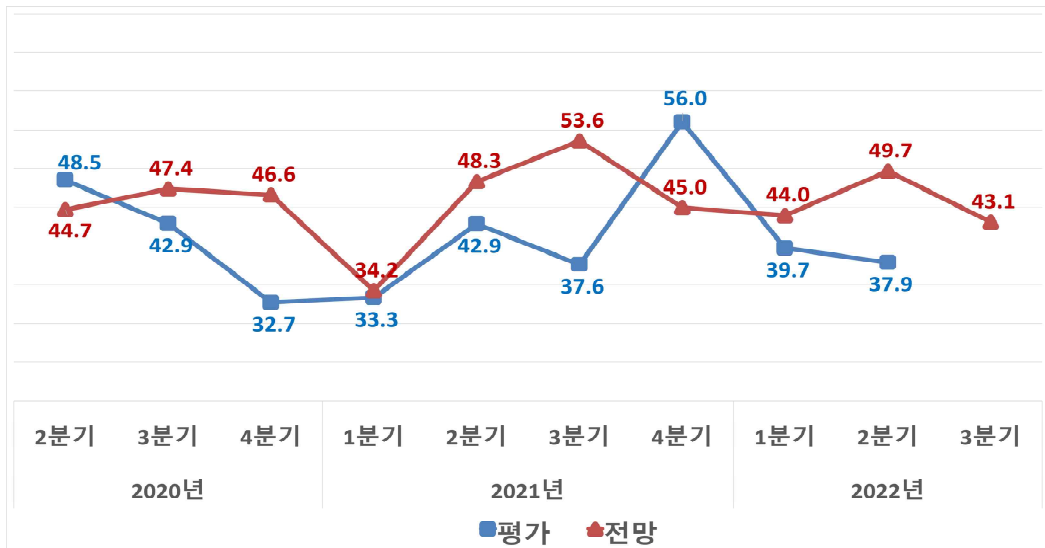
구 분	2020년			2021년				2022년			
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	
수도권	경기평가	43.7	50.7	49.3	28.6	46.7	40.0	51.6	36.4	31.6	-
	경기전망	53.5	54.9	56.3	39.4	42.9	60.0	46.7	51.6	58.2	47.4
지방	경기평가	51.8	49.2	41.5	34.8	29.3	30.4	55.0	39.6	51.3	-
	경기전망	46.2	49.7	51.3	43.6	56.5	41.5	44.3	43.3	55.2	44.9

## 2. 하도급 공사물량 지수

- ☑ 2022년 2/4분기 하도급 공사물량 지수는 1/4분기 대비 1.8p 하락한 37.9p로 나타났으며, 3/4분기 전망은 직전 분기 평가 대비 5.2p 상승한 43.1p를 기록할 것으로 전망됨
- 하도급 공사물량에 대한 경기평가는 전망 대비 11.8p 낮게 평가 되었으며, 3/4분기는 직전 분기 평가 대비 소폭 상승할 것으로 전망되기는 하나 전년 동분기 전망 대비 10.5p 낮아 개선되더라도 부진할 것으로 평가

<표 7> 정보통신공사업 분기별 하도급 공사물량 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년		
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
경기평가	48.5	42.9	32.7	33.3	42.9	37.6	56.0	39.7	37.9	-
경기전망	44.7	47.4	46.6	34.2	48.3	53.6	45.0	44.0	49.7	43.1



- ☑ 2022년 2/4분기 하도급 공사물량에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 상승(9.2p)하고 지방은 하락(7.3p)해 각각 47.4p, 33.3p로 집계됨
  - 3/4분기 하도급 공사물량에 대한 경기 전망의 경우, 수도권과 지방 모두 2/4분기 평가 대비 상승(2.6p, 6.4p)해 각각 50.0p, 39.7p를 기록할 것으로 전망되나 전년 동분기 전망에 못 미치는 수준

<표 8> 정보통신공사업 지역별 하도급 공사물량 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년			
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	
수도권	경기평가	47.9	43.7	35.2	28.6	60.0	46.7	54.8	38.2	47.4	-
	경기전망	47.9	49.3	52.1	28.2	35.7	66.7	53.3	51.6	54.5	50.0
지방	경기평가	48.7	42.6	31.8	34.8	36.6	40.5	56.7	40.6	33.3	-
	경기전망	43.6	46.7	44.6	36.4	52.2	48.8	41.8	40.0	46.9	39.7

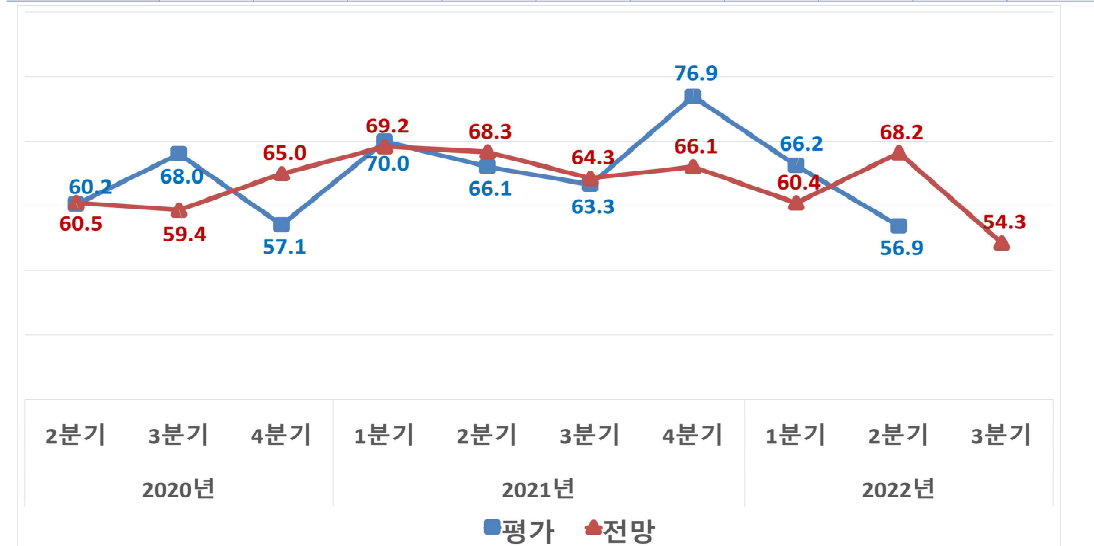
### 3. 자금조달 지수

- ☑ 2022년 2/4분기 자금조달 지수는 1/4분기 대비 9.3p 하락한 56.9p로 나타났으며, 3/4분기 경기 전망은 직전 분기 평가 대비 2.6p 하락한 54.3p를 기록할 것으로 전망됨

- 기준금리 인상, 통화정책의 변화와 인플레이션, 원자재가격 급등 등의 어려움으로 정보통신공사업 자금조달 지수가 악화되어 2년 만에 최저치를 기록
- 건설업 자금조달 지수 역시 3개월 연속 하락(97.6→92.6→88.6) 하였으며, 한국은행의 기준금리 인상(0.50%p) 계획·기조에 따라 자금조달 지수가 단기간에 개선되기는 어려울 것으로 전망

<표 9> 정보통신공사업 분기별 자금조달 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년		
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
경기평가	60.2	68.0	57.1	70.0	66.1	63.3	76.9	66.2	56.9	-
경기전망	60.5	59.4	65.0	69.2	68.3	64.3	66.1	60.4	68.2	54.3



- ☑ 2022년 2/4분기 자금조달에 대한 지역별 경기 평가는 수도권과 지방 모두 하락(12.2p, 7.4p)해 각각 60.5p, 55.1p로 집계됨

- 3/4분기 자금조달에 대한 경기 전망의 경우, 2/4분기 평가 대비 수도권은 10.5p 하락, 지방은 1.3p 상승해 각각 50.0p, 56.4p를 기록할 것으로 전망됨

<표 10> 정보통신공사업 지역별 자금조달 지수(2020년~2022년)

구 분		2020년			2021년				2022년		
		2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
수도권	경기평가	54.9	70.1	57.7	78.6	73.3	76.7	80.6	72.7	60.5	-
	경기전망	70.4	59.2	64.8	77.5	71.4	73.3	63.3	64.5	74.5	50.0

구 분	2020년			2021년				2022년			
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	
지방	경기평가	62.1	63.3	56.9	67.4	63.4	58.2	75.0	62.5	55.1	-
	경기전망	56.9	59.5	66.4	66.2	67.4	61.0	67.1	58.3	64.6	56.4

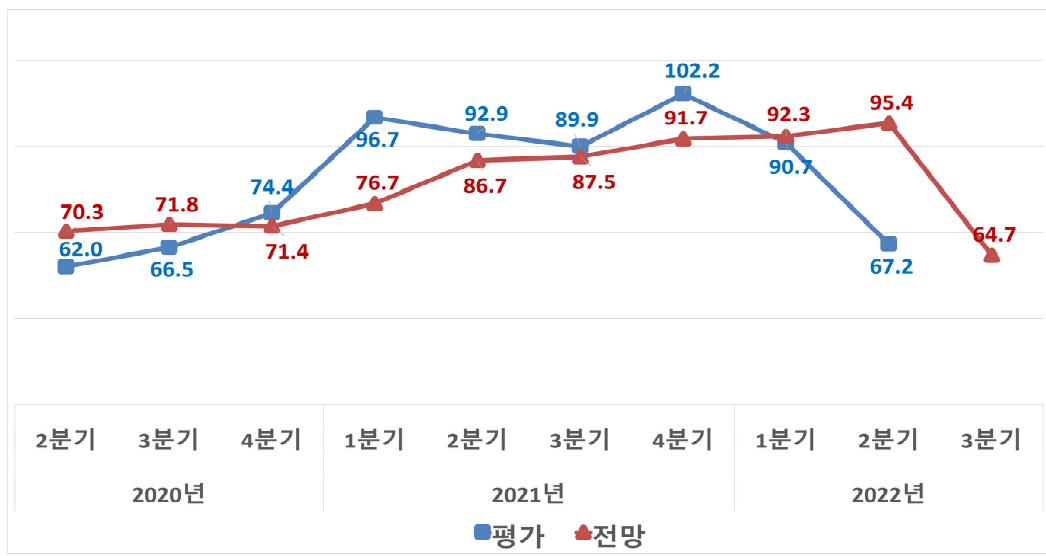
#### 4. 공사대금 회수 지수

☑ 2022년 2/4분기 공사대금 회수 지수는 1/4분기 대비 23.5p 하락한 67.2p로 나타났으며, 3/4분기 전망은 직전 분기 대비 2.5p 하락한 64.7p를 기록할 것으로 전망됨

- 기준금리 인상, 러시아-우크라이나 사태 장기화에 따른 부정적 경기 전망과 우려로 공사대금 회수 평가 및 전망 지수가 급격히 감소한 것으로 보임

<표 11> 정보통신공사업 분기별 공사대금 회수 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년		
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
경기평가	62.0	66.5	74.4	96.7	92.9	89.9	102.2	90.7	67.2	-
경기전망	70.3	71.8	71.4	76.7	86.7	87.5	91.7	92.3	95.4	64.7



☑ 2022년 2/4분기 공사대금 회수에 대한 지역별 경기 평가는 수도권과 지방 모두 크게 하락(10.6p, 31.1p)해 각각 65.8p, 67.9p로 집계되었으며 전년 동분기 대비 크게 못 미치는 수준

○ 3/4분기 공사대금 회수에 대한 지역별 경기 전망의 경우, 2/4분기 평가 대비 수도권은 7.9p 상승, 지방은 7.6p 하락해 각각 73.7p, 60.3p를 기록할 것으로 전망됨

<표 12> 정보통신공사업 지역별 공사대금 회수 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년			
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	
수도권	경기평가	64.8	71.8	76.6	100.0	86.7	90.0	93.5	76.4	65.8	-
	경기전망	69.0	69.0	67.6	76.1	85.7	86.7	93.3	87.1	98.2	73.7
지방	경기평가	61.0	64.6	74.4	95.7	95.1	89.9	106.7	99.0	67.9	-
	경기전망	70.8	72.8	72.8	76.9	87.0	87.8	91.1	95.0	93.8	60.3

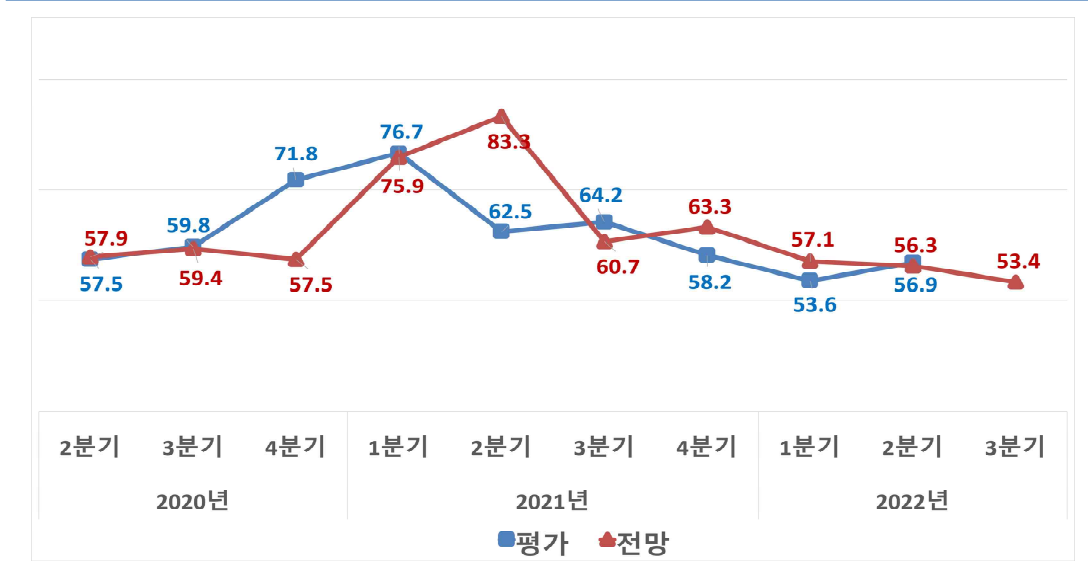
## 5. 인력고용 지수

☑ 2022년 2/4분기 인력고용 지수는 1/4분기 대비 3.3p 증가한 56.9p로 나타났으며, 3/4분기 전망은 직전 분기 평가 대비 3.5p 감소한 53.4p를 기록할 것으로 전망됨

○ 정보통신공사업체의 인력고용 지수는 소폭 상승하였지만, 여전히 작년 수준(평균 65.4p)에 크게 미치지 못하고 악화된 것으로 평가 및 전망

<표 13> 정보통신공사업 분기별 인력고용 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년		
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
경기평가	57.5	59.8	71.8	76.7	62.5	64.2	58.2	53.6	56.9	-
경기전망	57.9	59.4	57.5	75.9	83.3	60.7	63.3	57.1	56.3	53.4



- ☑ 2022년 2/4분기 인력고용에 대한 지역별 경기 평가는 수도권과 지방 모두 상승(6.8p, 1.7p)해 각각 63.2p, 53.8p로 집계됨
  - 3/4분기 인력고용에 대한 지역별 경기 전망의 경우, 수도권과 지방 모두 하락(7.9p, 1.2p)해 각각 55.3p, 52.6p를 기록할 것으로 전망됨

<표 14> 정보통신공사업 지역별 인력고용 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년			
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	
수도권	경기평가	59.2	54.9	66.2	57.1	40.0	80.0	51.6	56.4	63.2	-
	경기전망	57.7	59.2	62.0	78.9	64.3	40.0	80.0	58.1	58.2	55.3
지방	경기평가	54.4	65.6	73.8	82.6	70.7	58.2	61.7	52.1	53.8	-
	경기전망	57.9	59.5	55.9	74.9	89.1	68.3	57.0	56.7	55.2	52.6

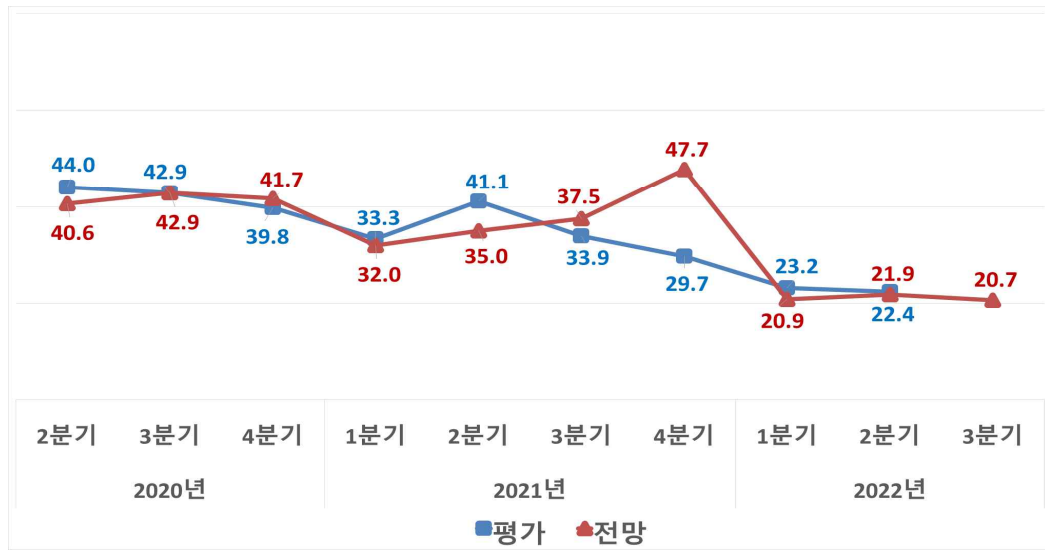
## 6. 인건비 수준 지수

- ☑ 2022년 2/4분기 인건비 수준 지수는 1/4분기 대비 0.8p 감소한 22.4p로 나타났으며, 3/4분기 전망은 직전 분기 평가 대비 1.7p 하락한 20.7p를 기록할 것으로 전망됨

- 정보통신공사업 인건비 수준 지수는 2019년 이후 지속적으로 하락하며 '22년 2/4분기 22.4p로 최저치를 기록하였으며, 3/4분기 역시 하락해 20.7p를 기록할 것으로 전망됨

<표 15> 정보통신공사업 분기별 인건비 수준 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년		
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
경기평가	44.0	42.9	39.8	33.3	41.1	33.9	29.7	23.2	22.4	-
경기전망	40.6	42.9	41.7	32.0	35.0	37.5	47.7	20.9	21.9	20.7



- ☑ 2022년 2/4분기 인건비 수준에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 상승(3.7p), 지방은 하락(3.2p)해 각각 23.7p, 21.8p로 집계됨
- 3/4분기 인건비 수준에 대한 지역별 경기 전망의 경우, 수도권은 2.6p 지방은 1.3p 하락해 각각 21.1p, 20.5p를 기록할 것으로 전망됨

<표 16> 정보통신공사업 지역별 인건비 수준 지수(2020년~2022년)

구 분		2020년			2021년				2022년		
		2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
수도권	경기평가	43.7	44.5	39.4	7.1	26.7	40.0	16.1	20.0	23.7	-
	경기전망	42.3	42.3	44.1	36.6	21.4	26.7	43.3	22.6	18.2	21.1

구 분		2020년			2021년				2022년		
		2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
지방	경기평가	44.1	40.4	40.0	41.3	46.3	31.6	36.7	25.0	21.8	-
	경기전망	40.0	43.1	40.0	30.3	39.1	41.5	49.4	20.0	24.0	20.5

## 7. 자재수급 지수

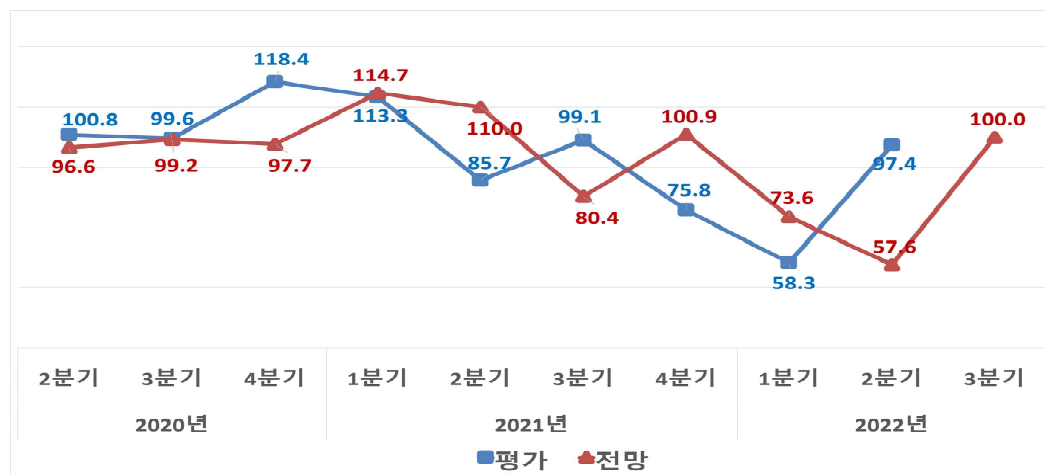
☑ 2022년 2/4분기 자재수급 지수는 1/4분기 대비 39.1p 증가한 97.4p로 나타났으며, 3/4분기 전망은 직전 분기 평가 대비 2.6p 상승한 100.0p를 기록할 것으로 전망됨

- 코로나19의 장기화와 러시아-우크라이나 사태로 인한 원자재가격 급등과 수급 불안정으로 1/4분기 급감하였으나, 건설분야의 장기적인 자재수급 우려\*와는 달리 안정세를 찾아 갈 것으로 전망됨

\* 자재가격 상승이 지속되면서 자재수급 문제에 대한 단기적인 해법을 찾기 어려운 실정으로 전년 대비 크게 악화된 수준(2분기 평균 35p가량 차이, 전문건설)으로 실제 상황은 더욱 심각할 것으로 평가

<표 17> 정보통신공사업 분기별 자재수급 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년		
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
경기평가	100.8	99.6	118.4	113.3	85.7	99.1	75.8	58.3	97.4	-
경기전망	96.6	99.2	97.7	114.7	110.0	80.4	100.9	73.6	57.6	100.0



☑ 2022년 2/4분기 자재수급에 대한 지역별 경기 평가는 수도권과 지방 모두 상승(56.4p, 29.5p)해 각각 100.0p, 96.2p로 집계됨

- 3/4분기 자재수급에 대한 지역별 경기 전망의 경우, 수도권은 2.6p 하락, 지방은 5.1p 상승해 각각 97.4p, 101.3p를 기록할 것으로 전망됨

<표 18> 정보통신공사업 지역별 자재수급 지수(2020년~2022년)

구 분		2020년			2021년				2022년		
		2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
수도권	경기평가	102.8	100.1	114.1	114.3	73.3	90.0	71.0	43.6	100.0	-
	경기전망	98.6	100.0	99.4	101.4	114.3	60.0	113.3	54.8	45.5	97.4
지방	경기평가	95.4	97.9	120.0	113.0	90.2	102.5	79.7	66.7	96.2	-
	경기전망	95.9	99.0	96.7	119.5	108.7	58.5	96.2	83.3	64.6	101.3

## 8. 자재가격 지수

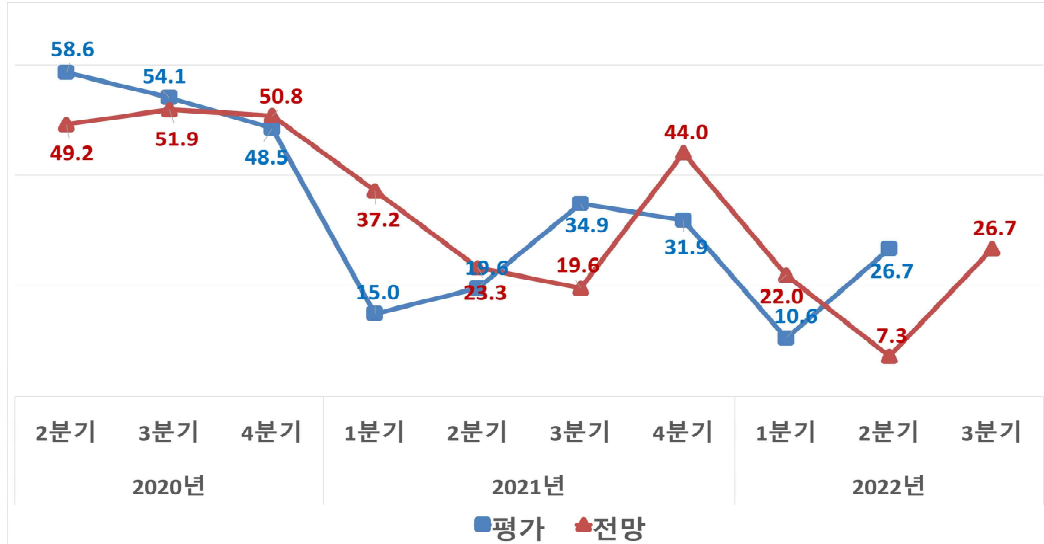
☑ 2022년 2/4분기 자재가격 지수는 1/4분기 대비 16.1p 상승한 26.7p로 나타났으며, 3/4분기 전망은 직전 분기 평가 대비 수준을 유지한 26.7p를 기록할 것으로 전망됨

- 2/4분기 자재가격 지수는 1/4분기 대비 16.1p 상승한 26.7p로 나타났으며, 3/4분기의 자재가격 지수는 변함이 없을 것으로 전망됨
  - 2/4분기 자재가격 지수는 이전 분기 대비 상승하여 일정 부분 개선되었으나, 30.0p 이하를 하회함에 따라 자재가격으로 인한 어려움이 크고 원자재 가격 상승 전망에 따라 악화될 가능성도 배제할 수 없음
  - 2022년 5월 정보통신공사비지수<sup>2)</sup>는 143.45p로 1차 정련품(-5.19%), 전력선(-3.89%), 나동선(-3.79%), 절연전선(-3.66%), 알루미늄선(-2.8%) 등의 영향으로 전월 대비 0.11% 감소하였음

2) 한국정보통신산업연구원, “2022년 5월 정보통신공사비지수 동향”, 2022.06.30.

<표 19> 정보통신공사업 분기별 자재가격 지수(2020년~2022년)

구 분	2020년			2021년				2022년		
	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
경기평가	58.6	54.1	48.5	15.0	19.6	34.9	31.9	10.6	26.7	-
경기전망	49.2	51.9	50.8	37.2	23.3	19.6	44.0	22.0	7.3	26.7



- ☑ 2022년 2/4분기 자재가격에 대한 지역별 경기 평가는 수도권과 지방 모두 상승(18.2p, 14.7p)해 각각 23.7p, 28.2p로 집계됨
- 3/4분기 자재가격에 대한 지역별 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 모두 동일해 각각 23.7p, 28.2p를 기록할 것으로 전망됨

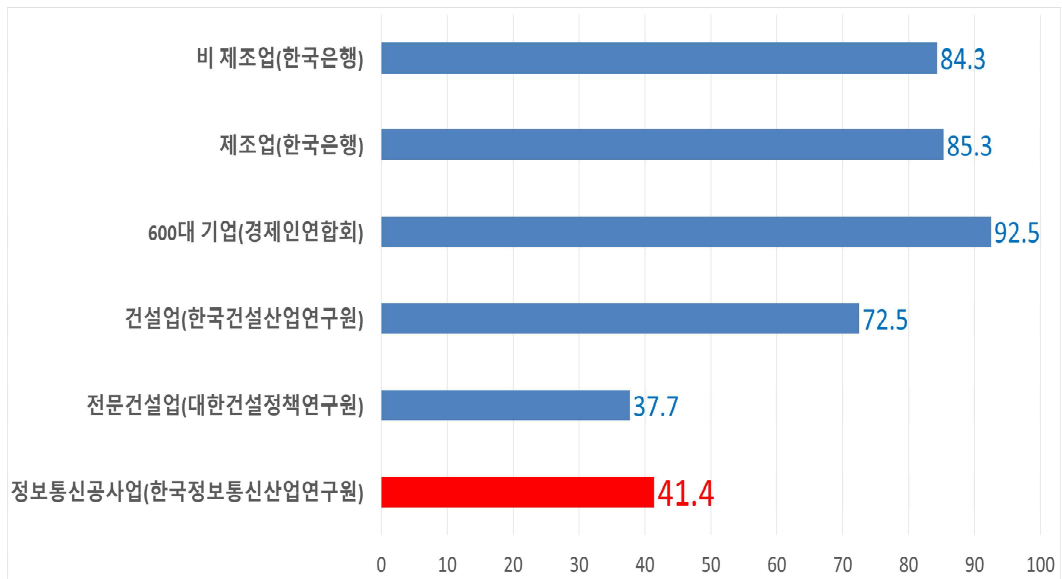
<표 20> 정보통신공사업 지역별 자재가격 지수(2020년~2022년)

구 분		2020년			2021년				2022년		
		2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q
수도권	경기평가	60.6	59.2	56.3	21.4	20.0	43.3	38.7	5.5	23.7	-
	경기전망	53.5	54.9	53.3	45.1	7.1	26.7	50.0	25.8	5.5	23.7
지방	경기평가	56.4	52.3	45.6	13.0	19.5	31.6	29.7	13.5	28.2	-
	경기전망	47.7	50.8	48.7	34.4	28.3	48.8	41.8	20.0	8.3	28.2

## 9. 기관별 경기실사지수 비교

- ☑ 2022년 2/4분기 기준, 주요 기관별 경기실사지수를 비교해보면 600대 기업 경기실사지수는 92.5p, 제조업 85.3p, 비제조업 84.3p, 건설업 72.5p, 정보통신공사업 41.4p, 전문건설업 37.7p 순으로 조사됨
- 경제인연합회 기업경기실사지수, 한국건설산업연구원 건설기업 경기실사지수, 한국은행 제조업 및 비제조업 지수는 '22년 4월~6월 평균값으로 산정하였으나, 대한건설정책연구원은 발표시점 차이로 '22년 4월~5월 평균값으로 산정

[그림 11] 기관별 경기실사지수(2022년 2분기)



## 10. 정보통신공사업 경영 애로사항

- ☑ 정보통신공사업 경영 애로사항\* 중 ①‘인건비 상승’이 전체 응답의 24.3%로 가장 높게 나타났으며, ②‘수주 활동’ 23.2%, ③‘자재가격 상승’ 16.5% 순이며,

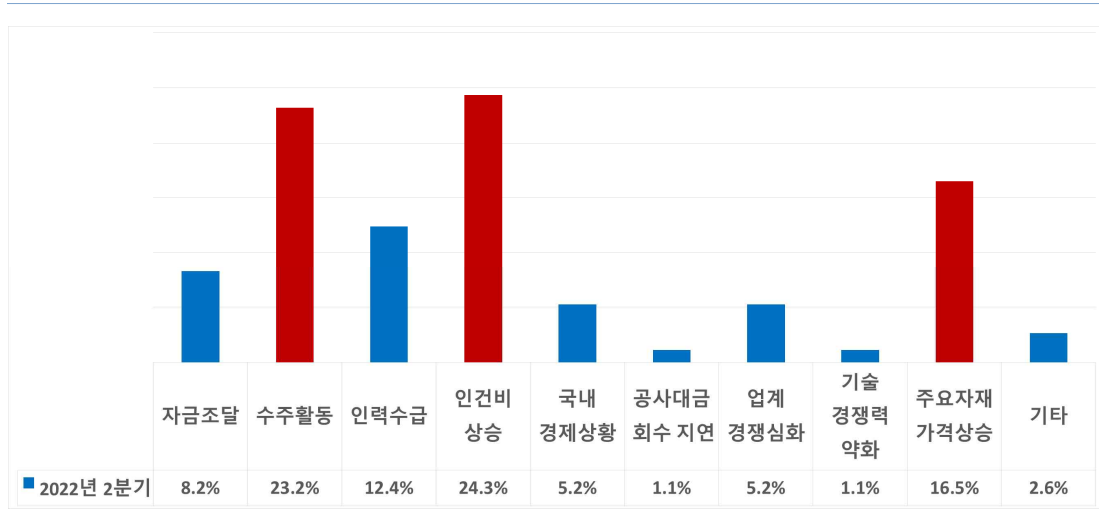
\* 정보통신공사업을 영위함에 있어서 경영상의 많은 애로사항이 있거나 개선의 필요성이 시급한 사안에 대해 조사<sup>3)</sup>

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

- 이어 ④인력수급(12.4%), ⑤자금조달(8.2%), ⑥국내경제상황(5.2%), 업계경쟁 심화(5.2%), ⑦기타\*(2.6%), ⑧공사대금회수지연(1.1%), 기술 경쟁력 약화 (1.1%) 순으로 나타남

\* 산업안전보건법에 따른 안전 관리비 문제, 금리 및 물가 상승, 공사업 진입장벽, 발주 물량 증가(5G 구축 활성화 등) 대책 필요 등

[그림 12] 정보통신공사업 경영 애로사항



[ 첨부 ]

## 정보통신공사업 경기동향 조사표

### I. 정보통신공사업 경기 판단

조사항목	2022년 2분기(4~6월) 경기 평가	2022년 3분기(7~9월) 경기 전망
정보통신공사업 실적 평가 및 전망	① 개선    ② 보통    ③ 악화	① 개선    ② 보통    ③ 악화

### II. 정보통신공사업의 세부 항목별 경기평가 및 전망

조사항목		2022년 2분기(4~6월) 경기 평가	2022년 3분기(7~9월) 경기 전망
수주 규모	원도급	①증가    ②보통    ③감소	①증가    ②보통    ③감소
	하도급	①증가    ②보통    ③감소	①증가    ②보통    ③감소
자금 사정	자금조달	①좋음    ②보통    ③나쁨	①좋음    ②보통    ③나쁨
	공사대금회 수	①좋음    ②보통    ③나쁨	①좋음    ②보통    ③나쁨
인력 수급	인력고용	①원활    ②보통    ③부족	①원활    ②보통    ③부족
	인건비수준	①하락    ②불변    ③상승	①하락    ②불변    ③상승
자재 수급	자재수급	①원활    ②보통    ③부족	①원활    ②보통    ③부족
	자재가격	①하락    ②불변    ③상승	①하락    ②불변    ③상승

### III. 경영애로사항

(귀사의 경영애로사항 중 보기에서 가장 주요한 요인을 2개만 선택하여 주십시오)

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		