

---

# 정보통신공사업 경기실사지수 조사

(2020년 1/4분기 평가 및 2/4분기 전망)

---

2020. 4



한국정보통신공사협회  
Korea Information & Comm. Contractors Association



한국정보통신산업연구원

## 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. 2020년 1/4분기 경기평가 및 2020년 2/4분기 경기전망 .....	4
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 .....	9
5. 인력고용 지수 .....	10
6. 인건비 수준지수 .....	11
7. 자재수급 지수 .....	12
8. 자재가격 지수 .....	13
9. 기관별 경기실사지수 비교 .....	14
10. 정보통신공사업 경영애로사항 .....	15
[첨부 1] 정보통신공사업 경기동향 조사표 (2020년 1분기 평가 및 2020년 2분기 전망)	16

# 정보통신공사업 경기실사지수 2020년 1/4분기 조사결과

경기실사지수(BSI) : 경기 동향에 대한 기업들의 판단, 예측 등을 관찰하여 지수화한 경기 지표

BSI 기준 : 100 이상 이면 경기 상황 낙관, 100 미만은 비관

## 정보통신공사업 경기 실적과 전망



경기실적 (경기전망)



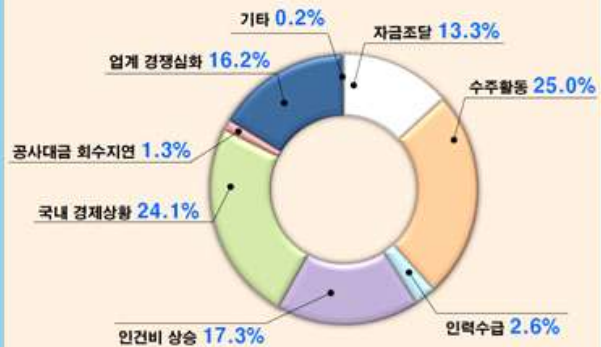
## 유관산업별 경기실사지수



※ 기관별 조사치 인용(2020년 1분기 기준)



## 공사업 경영 애로사항



## 요 약

■ 2020년 1/4분기 정보통신공사업 경기 평가는 2019년 4/4분기 경기 평가대비 14.3p 하락한 54.5p 으로 조사됨

- 코로나19(신종 코로나바이러스 감염증)로 인해 국내 경제상황이 악화되고 건설을 포함한 주요 산업의 투자 및 거래가 중단됨에 따라 정보통신공사업의 체감경기는 전 분기 대비 하락됨
- 건설업은 2020년 1/4분기 경기 평가가 59.5p(2019년 4분기: 92.6p), 전문건설업은 60.8p(2019년 4분기: 60.5p) 로 집계됨

■ 2020년 2/4분기 정보통신공사업 경기 전망은 50.8p 이며, 2020년 1/4분기 경기 평가(54.5p) 대비 3.7p 하락할 것으로 조사됨

- 정부 및 주요 공공기관들이 상반기에 예산을 소진하는 계절요인에 의해 2분기 공공부문 발주량은 증가할 것으로 판단되지만, 코로나19 사태가 장기화될 가능성이 있어 통신사와 민간분야에서는 시설공사 발주 및 투자를 지연 할 것으로 예상됨

■ 정보통신공사업 경영애로사항 중 ‘수주활동’이 전체 응답의 25.0% (2019년 4분기: 28.7%)로 가장 높았으며, ‘국내 경제상황’이 24.1% (2019년 4분기: 23.4%)로 두번째로 많은 비중을 차지함

- ‘수주활동’ 과 ‘국내 경제상황’ 다음으로는 ‘인건비 상승’ 이 17.3% (2019년 4분기: 19.3%)로 조사됨

# I. 조사개요

1

## 조사 배경

- 경기실사지수는 해당 분야의 경영자들에게 경기에 관한 설문을 조사한 다음, 지수화한 것으로서 경기 동향을 쉽고, 빠르게 파악할 수 있음
  - 운영하고 있는 업체의 실적과 향후 계획 등에 대한 의견을 직접 조사함으로써 업계 전반의 경영자들이 느끼는 체감 경기를 나타낼 수 있음
  - 또한 정보통신공사업 경기실사지수는 경영자들의 판단과 예측 및 계획이 단기적인 경기변동에 영향을 미친다는 점에서 중요한 경기예측지표로 사용될 수 있음
  - 현재 경기실사지수는 여러 기관에서 조사하여 발표하고 있으며, 건설업의 경우 한국건설산업연구원에서, 일반기업(제조업, 비제조업)의 경우 한국은행에서 해당 업체들을 대상으로 조사하여 발표하고 있음
- 정보통신공사업의 경우 2016년 2분기부터 경기실사지수에 대한 사전적 연구 및 모의 테스트를 통해 기초 자료를 마련한 바 있으며, 2017년 1분기부터는 공식적으로 업계 종사자들을 대상으로 경기 동향을 조사 발표하고 있음

2

## 조사 내용

- 2020년도 1분기 정보통신공사업의 경기 판단과 향후 2020년 2분기 경기 전망 조사를 위해 총 11개 항목의 설문조사를 실시하였음

<표-1> 정보통신공사업 경기실사지수 설문조사 내용

구분		조사내용
경기 판단	사업체 개요	- 업체명 및 작성자 현황
	경기판단	- 해당 분기 경기 평가 및 전망
	세부 항목별 경기 평가	- 수주규모 (원도급, 하도급)
		- 자금사정(자금조달, 공사대금회수)
		- 인력수급(인력고용, 인건비 수준)
		- 자재수급(자재수급, 자재가격)
	차기분기 세부항목별 경기 전망	- 수주규모 (원도급, 하도급)
- 자금사정(자금조달, 공사대금회수)		
- 인력수급(인력고용, 인건비 수준)		
	- 자재수급(자재수급, 자재가격)	
정보통신공사업 경영애로사항		- 애로사항 및 개선시급 요인 선택

**3****조사 대상 및 지수 산출 방법**

- 한국정보통신공사협회 각 시·도회 별 운영위원회 위원(모집단 : 266명)들을 대상으로 정보통신공사업 경기 판단에 대한 설문조사를 실시
  - 우편과 팩스, 이메일을 활용하여 3주(2020.3.5~ 3.25) 동안 설문조사 실시함
  - 설문조사의 표본은 본사 소재지(수도권, 지방권)\*를 종합적으로 고려하여 한국 정보통신공사협회 10개 시·도회에 각각 소속된 운영위원으로 선정
- \*수도권 : 서울 및 인천·경기 지역 / 지방권 : 그 외 모든 지역
  
- 설문지를 배포한 결과 설문응답률은 100%로 나타났으며, 회수된 설문지는 정보통신공사업 경기실사지수 평가에 활용함
  
- 설문조사 전체 응답 중 긍정(증가, 원활)적인 응답비중과 부정(나쁨, 감소)적인 응답비중의 차이로 경기실사지수를 산출

**<표-2> 정보통신공사업 경기실사지수 산출방법**

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

- 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

## II. 정보통신공사업 경기 평가 및 전망

### 1 2020년 1/4분기 경기 평가 및 2020년 2/4분기 경기 전망

○ 2020년 1/4분기 정보통신공사업 경기 평가는 2019년 4/4분기 경기 평가대비 14.3p 하락한 54.5p 으로 조사됨

- 코로나19로 인해 국내 경제상황이 악화되고 건설을 포함한 주요 산업의 투자 및 거래가 중단됨<sup>1)</sup>에 따라 정보통신공사업의 체감경기는 전 분기 대비 하락됨
- 정부에서는 공공 부문의 시설 투자를 상반기 조기 집행하고 선급금 지급 규모를 확대하는 등 다양한 방안을 추진 중이지만<sup>2)</sup>, 현재 국내 건설시장은 원활하게 공사 발주가 이루어지지 않음<sup>3)</sup>

○ 2020년 2/4분기 정보통신공사업 경기 전망은 50.8p 이며, 2020년 1/4분기 경기 평가(54.5p) 대비 3.7p 하락할 것으로 조사됨

- 정부 및 주요 공공기관들이 상반기에 예산을 소진하는 계절요인에 의해 2분기 공공부문 발주량은 증가할 것으로 판단됨
- 코로나19 사태가 1분기에 이어 장기화될 가능성이 있어 통신사와 민간 분야에서는 시설공사 발주 및 투자를 지연 할 것으로 예상됨<sup>4)</sup>

<표-3> 정보통신공사업 분기별 경기실사지수 종합 (2018년~2020년)

구 분	2018년				2019년				2020년	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
경기 평가	80.4	79.7	78.9	76.3	71.8	75.9	65.0	68.8	54.5	-
경기 전망	79.6	84.8	83.5	83.8	73.7	74.1	69.2	77.1	79.3	50.8
실현율 <sup>5)</sup>	99.0	93.6	94.3	90.1	97.4	97.5	93.5	96.7	54.5	-

1) 이홍석(2020), “한경연 "코로나19 종식돼도 경제위기 지속...글로벌 금융위기보다 장기화”, 데일리안 보도자료, 2020.4.2.

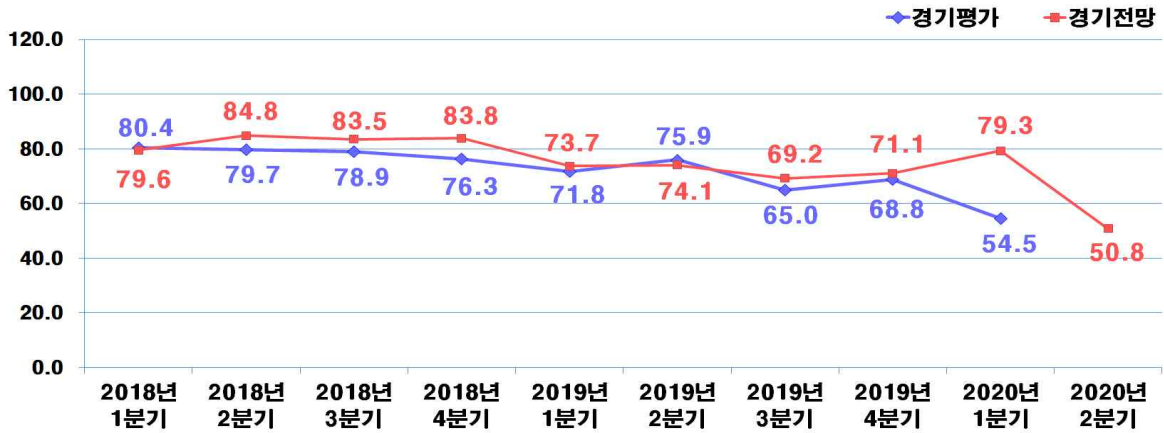
2) 이희진(2020), “하반기 예정 정부·공공기관 건설투자 상반기 조기 집행”, 2020.4.8.

3) 한국건설산업연구원(2020), “2020년 3월 건설기업경기실사지수”, 2020.3.

4) 김재섭(2020), “통신사 건축경영에 협력업체 “고사 위기”, 한겨레 보도자료, 2020.4.13.

최성근(2020), “코로나19 사태에 건설투자 증가 필요한 이유”, 머니투데이 보도자료, 2020.4.15.

[그림-1] 정보통신공사업 경기실사지수 분기별 경기평가 및 전망 (2018년~2020년)



- 2020년 1/4분기 지역별 경기 평가에서는 수도권은 62.0p로 집계되었으며, 지방의 경우 수도권보다 10.2p 떨어진 51.8p로 조사됨
- 2020년 2/4분기 정보통신공사업에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 모두 1/4분기 대비 하락한 53.5p, 49.7p로 집계됨

<표-4> 정보통신공사업 지역별 경기실사지수 종합 (2019년~2020년)

구 분		2019년				2020년	
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	73.2	77.5	69.0	70.4	62.0	-
	경기 전망	-	76.1	76.1	70.4	80.3	53.5
지방 (그 외 지역)	경기 평가	71.3	75.4	57.9	68.2	51.8	-
	경기 전망	-	73.3	66.7	71.2	79.0	49.7

5) 실적치가 전망치에 얼마나 도달했는가를 나타내는 지표. 100이면 일치률, 100보다 적을수록 일치정도가 적음을 의미함

### Ⅲ. 정보통신공사업 세부항목별 경기 평가 및 전망

#### 1 원도급 공사물량 지수

- 2020년 1/4분기 원도급 부문 공사물량지수는 54.5p 로 조사되었으며, 2019년 4/4분기 경기 평가 대비 16.2p 하락함
- 2020년 2/4분기 원도급 공사물량지수 경기 전망은 2020년 1/4분기 경기 평가 대비 6.4p 하락한 48.1p임

<표-5> 정보통신공사업 분기별 원도급 공사물량 지수 (2018년~2020년)

구 분	2018년				2019년				2020년	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
경기 평가	78.5	78.6	76.7	73.3	70.7	73.7	66.5	70.7	54.5	-
경기 전망	78.2	84.2	81.2	79.3	72.9	77.8	70.3	72.2	77.8	48.1

- 2020년 1/4분기 원도급 공사물량에 대한 지역별 경기평가는 수도권은 60.6p, 지방은 52.3p 로 조사됨
  - 2020년 2/4분기 원도급 공사물량에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 모두 1/4분기 경기평가 대비 하락한 53.5p, 46.2p로 집계됨

<표-6> 정보통신공사업 지역별 원도급 공사물량 지수 (2019년~2020년)

구 분		2019년				2020년	
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	80.3	81.7	67.6	71.8	60.6	-
	경기 전망	-	83.1	80.3	74.6	84.5	53.5
지방 (그 외 지역)	경기 평가	67.2	70.8	60.0	70.3	52.3	-
	경기 전망	-	75.9	66.7	71.2	75.4	46.2

## 2

## 하도급 공사물량 지수

- 2020년 1/4분기 하도급 공사물량 지수는 52.3p 로 집계되었으며, 2019년 4/4분기 경기 평가 대비 12.7p 하락함
- 2020년 2/4분기 하도급 공사물량에 대한 경기전망은 2020년 1/4분기 경기평가 대비 7.6p 하락한 44.7p로 조사됨

<표-7> 정보통신공사업 분기별 하도급 공사물량 지수 (2018년~2020년)

구 분	2018년				2019년				2020년	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
경기 평가	76.6	75.9	71.4	68.4	66.9	69.9	58.3	65.0	52.3	-
경기 전망	76.4	77.8	79.3	77.1	66.5	74.4	66.5	68.8	72.2	44.7

- 2020년 1/4분기 하도급 공사물량에 대한 지역별 경기평가는 수도권은 59.2p, 지방은 49.7p로 조사됨
  - 2020년 2/4분기 하도급 공사물량에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 모두 2020년 1/4분기 대비 하락한 47.9p, 43.6p로 집계됨

<표-8> 정보통신공사업 지역별 하도급 공사물량 지수 (2019년~2020년)

구 분		2019년				2020년	
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	74.6	76.1	67.6	70.4	59.2	-
	경기 전망	-	77.5	71.8	76.1	74.6	47.9
지방 (그 외 지역)	경기 평가	64.6	68.2	50.3	63.1	49.7	-
	경기 전망	-	74.4	64.6	66.2	71.3	43.6

## 3

## 자금조달 지수

- 2020년 1/4분기 자금조달 지수는 2019년 4/4분기 대비 21.6p 하락한 64.3p 로 나타났으며, 2020년 2/4분기 경기 전망은 2020년 1/4분기 경기 평가 대비 3.8p 하락한 60.5p 로 나타남
- 코로나19로 인해 정부 및 공공기관의 공사 수주 시 선급지급 약 80%까지 우선 지급하도록 정책<sup>6)</sup>을 추진하였지만, 통신사업자의 경우 긴축경영으로 인해 공사를 발주하지 않아 많은 업체들이 운영에 필요한 여유자금 확보에 어려움을 겪고 있음<sup>7)</sup>

<표-9> 정보통신공사업 분기별 자금조달 지수 (2018년~2020년)

구 분	2018년				2019년				2020년	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
경기 평가	100.6	96.2	87.6	85.3	88.0	88.3	85.7	85.9	64.3	-
경기 전망	90.2	98.1	98.5	85.3	79.3	93.2	86.5	88.0	91.7	60.5

- 2020년 1/4분기 자금조달에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 63.4p, 지방은 64.6p 로 조사됨
- 2020년 2/4분기 자금조달에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 각각 70.4p, 56.9p 로 집계됨

<표-10> 정보통신공사업 지역별 자금조달 지수 (2019년~2020년)

구 분		2019년				2020년	
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	91.5	91.5	84.5	86.2	63.4	-
	경기 전망	-	95.8	87.3	88.7	95.8	70.4
지방 (그 외 지역)	경기 평가	86.7	87.2	83.1	84.6	64.6	-
	경기 전망	-	92.3	86.2	87.7	90.3	56.9

6) 박주평(2020), “공공계약 시 선급한도 70%→80%…중소기업 자금조달 부담 완화”, news1 보도자료, 2020.4.14.

7) 김재섭(2020), “통신사 긴축경영에 협력업체 ‘고사 위기’”, 한겨레 보도자료, 2020.4.13.

## 4

## 공사대금회수 지수

- 2020년 1/4분기 공사대금회수 지수는 2019년 4/4분기 대비 21.8p 하락한 74.8p 로 나타남
- 2020년 2/4분기 공사대금회수 경기 전망은 2020년 1/4분기 평가 대비 4.5p 하락한 70.3p 로 나타남

〈표-11〉 정보통신공사업 분기별 공사대금회수 지수 (2018년~2020년)

구 분	2018년				2019년				2020년	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
경기 평가	104.4	99.6	98.1	99.6	96.6	93.2	87.6	96.6	74.8	-
경기 전망	101.8	105.1	101.9	102.5	97.4	99.2	92.5	93.2	98.1	70.3

- 2020년 1/4분기 공사대금 회수에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 84.5p, 지방은 71.3p 로 조사됨
  - 2020년 2/4분기 공사대금 회수에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 각각 69.0p, 70.8p 로 집계됨

〈표-12〉 정보통신공사업 지역별 공사대금회수 지수 (2019년~2020년)

구 분		2019년				2020년	
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	97.2	94.4	90.1	97.2	84.5	-
	경기 전망	-	102.8	93.0	95.8	102.8	69.0
지방 (그 외 지역)	경기 평가	96.4	92.8	84.1	96.4	71.3	-
	경기 전망	-	97.9	92.3	92.3	96.4	70.8

## 5

## 인력고용 지수

- 2020년 1/4분기 인력고용 지수는 2019년 4/4분기 대비 4.1p 하락한 61.7p 로 나타났으며, 2020년 2/4분기 전망은 2020년 1/4분기 경기 평가 대비 3.8p 하락한 57.9p 로 나타남
- 코로나19의 여파로 국내 경제 상황이 악화됨에 따라 정보통신공사업계 뿐만 아니라 유관 산업의 일용직 및 전문인력 수급이 어려운 상황이며, 국내 주요 기업체에서는 긴축경영을 통해 인력을 감소함에 따라 실업급여 수급자가 사상 최고치를 기록함<sup>8)</sup>

<표-13> 정보통신공사업 분기별 인력고용 지수 (2018년~2020년)

구 분	2018년				2019년				2020년	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
경기 평가	79.1	79.7	77.1	73.7	71.1	65.0	62.8	65.8	61.7	-
경기 전망	71.6	80.4	78.9	74.8	69.9	72.9	63.9	57.9	67.3	57.9

- 2020년 1/4분기 인력 고용에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 57.7p, 지방은 63.1p 로 조사됨
- 2020년 2/4분기 인력고용에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 각각 57.7p, 57.9p 로 집계됨

<표-14> 정보통신공사업 지역별 인력고용 지수 (2019년~2020년)

구 분		2019년				2020년	
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	77.5	78.9	69.0	66.2	57.7	-
	경기 전망	-	84.5	70.4	62.0	69.0	57.7
지방 (그 외 지역)	경기 평가	62.1	61.0	60.5	65.6	63.1	-
	경기 전망	-	68.7	51.3	56.4	65.6	57.9

8) 김혜지(2020), “고용위기 현실로…3월 실업급여 지급액 9천억원 '사상최대'”, news1 보도자료, 2020.4.13.

## 6

## 인건비수준 지수

- 2020년 1/4분기 인건비수준 지수는 2019년 4/4분기 대비 6.4p 하락한 42.5p 로 나타났으며, 2020년 2/4분기 전망은 2020년 1/4분기 평가 대비 1.9p 하락한 40.6p 로 나타남
- 정보통신공사업을 포함한 건설업계의 인건비가 매년 반기별로 오르는 반면, 올해 초부터 발생된 코로나19의 장기화로 인해 공공을 제외한 통신사 및 민간부문의 공사 발주량이 감소<sup>9)</sup>하여 다수의 공사업체들의 자금사정이 악화됨에 따라 인건비에 대한 업체의 부담감은 점차 증가되고 있음

<표-15> 정보통신공사업 분기별 인건비수준 지수 (2018년~2020년)

구 분	2018년				2019년				2020년	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
경기 평가	54.4	53.8	52.3	51.9	51.5	49.2	38.7	48.9	42.5	-
경기 전망	51.1	43.7	53.0	49.2	50.0	54.1	44.0	48.9	56.0	40.6

- 2020년 1/4분기 인건비 수준에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 41.0p, 지방은 46.7p 로 조사됨
- 2020년 2/4분기 인건비 수준에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 각각 42.3p, 40.0p 로 집계됨

<표-16> 정보통신공사업 지역별 인건비수준 지수 (2019년~2020년)

구 분		2019년				2020년	
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	50.7	49.3	47.9	53.5	41.0	-
	경기 전망	-	52.1	45.1	56.3	54.9	42.3
지방 (그 외 지역)	경기 평가	51.8	46.7	36.4	47.2	46.7	-
	경기 전망	-	54.9	41.5	46.2	49.7	40.0

9) 최재원(2020), "코로나로 현장 스톱...건설업계 절체절명 위기", 매일경제 보도자료, 2020.3.4.

## 7

## 자재수급 지수

- 2020년 1/4분기 자재수급 지수는 2019년 4/4분기 대비 13.2p 하락한 97.0p 로 나타났으며, 2020년 2/4분기 전망은 2020년 1/4분기 평가 대비 0.4p 하락한 96.6p 로 나타남
- 2020년 1분기 자재수급에 대한 체감경기는 2018년, 2019년과 달리 코로나 19이후 부정적으로 전환됨

〈표-17〉 정보통신공사업 분기별 자재수급 지수 (2018년~2020년)

구 분	2018년				2019년				2020년	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
경기 평가	110.8	109.8	104.5	108.0	111.3	107.9	116.5	110.2	97.0	-
경기 전망	106.7	111.4	105.6	105.9	102.6	108.3	106.0	110.5	104.1	96.6

- 2020년 1/4분기 자재 수급에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 98.6p, 지방은 96.4p 로 조사됨
- 2020년 2/4분기 자재 수급에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 각각 98.6p, 95.9p로 집계됨

〈표-18〉 정보통신공사업 지역별 자재수급 지수 (2019년~2020년)

구 분		2019년				2020년	
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	119.7	108.5	119.7	108.5	98.6	-
	경기 전망	-	112.7	105.6	121.1	116.5	98.6
지방 (그 외 지역)	경기 평가	108.2	107.7	115.9	110.8	96.4	-
	경기 전망	-	108.6	106.2	106.7	100.5	95.9

## 8

## 자재가격 지수

○ 2020년 1/4분기 자재가격 지수는 2019년 4/4분기 대비 1.1p 하락한 51.9p 로 나타났으며, 2020년 2/4분기 전망치는 2020년 1/4분기 평가 대비 2.7p 하락한 49.2p 로 나타남

- 코로나19로 인해 국내 건설시장에서 활용되고 있는 중국산 자재의 수입량이 감소함에 따라 국내 건설업계의 피해가 증가하고 있으며<sup>10)</sup>, 공사업계 또한 현장에서 활용될 자재의 공급난이 우려되고 있는 상황임

<표-19> 정보통신공사업 분기별 자재가격 지수 (2018년~2020년)

구 분	2018년				2019년				2020년	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
경기 평가	53.2	54.1	54.1	51.9	50.8	54.5	53.8	53.0	51.9	-
경기 전망	51.1	51.9	52.3	50.4	50.8	55.6	49.2	56.4	55.3	49.2

○ 2020년 1/4분기 자재가격에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 55.4p, 지방은 48.3p 로 조사됨

- 2020년 2/4분기 자재 가격에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 각각 53.5p, 47.7p로 집계됨

<표-20> 정보통신공사업 지역별 자재가격 지수 (2019년~2020년)

구 분		2019년				2020년	
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	66.2	57.7	59.2	57.7	55.4	-
	경기 전망	-	69.0	50.7	54.9	57.7	53.5
지방 (그 외 지역)	경기 평가	45.1	53.3	50.8	51.3	48.3	-
	경기 전망	-	57.4	48.7	56.9	54.4	47.7

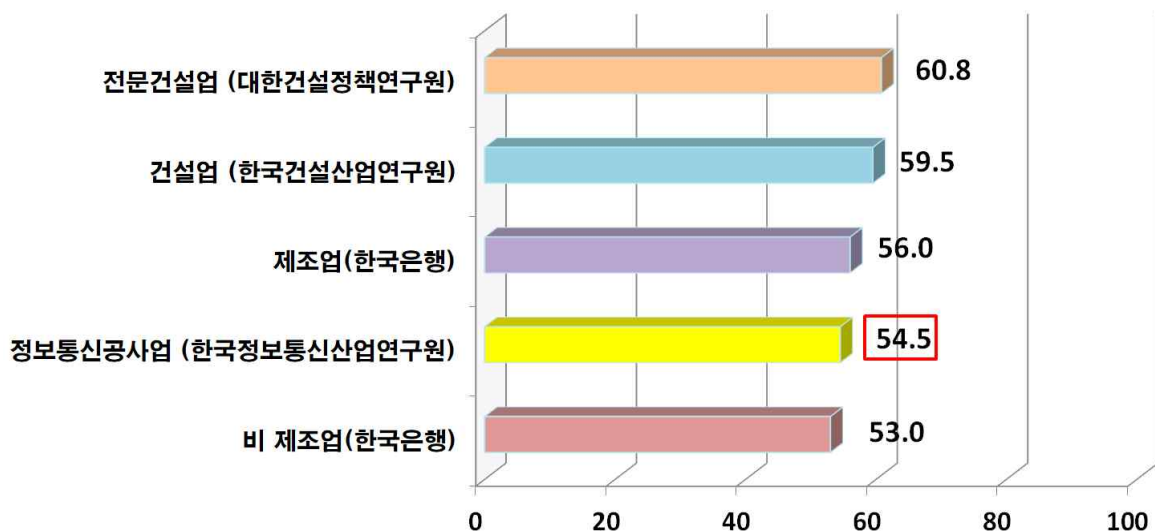
10) 최지희(2020), “자재 공급난, 건설비용 상승 조짐”, 건설경제신문 보도자료, 2020.3.3.

## 9

## 기관별 경기실사지수 비교

- 기관별 경기실사지수를 비교해보면 전문건설업 경기실사지수가 60.8p(2019년 4분기: 60.5p) 로 가장 높으며, 그 다음으로 건설업이 59.5p(2019년 4분기: 92.6p), 제조업이 56.0p(2019년 4분기: 74.0p) 로 집계됨<sup>11)</sup>
- 정보통신공사업과 비 제조업은 각각 54.5p(2019년 4분기: 68.8p), 53.0p (2019년 4분기: 78.0p)로 조사됨
- 전문건설업의 경우, 코로나19의 확산에 따라 주요 건설현장이 중지되었지만, 최근 정부가 2차 추경편성 및 건설투자의 확대를 위한 방안을 추진함에 따라<sup>12)</sup> 체감경기가 다른 업역에 비해 높게 조사됨
- 제조업의 경우 코로나19 여파로 공장이나 영업장 운영이 중단되고 관련 물품의 소비심리까지 하락됨에 따라 업체들의 체감경기는 전 분기 대비 하락하였으며, 이는 2008년 세계 금융위기 수준까지 떨어진 것으로 조사됨<sup>13)</sup>

[그림-2] 기관별 경기실사지수 (2020년 1분기)



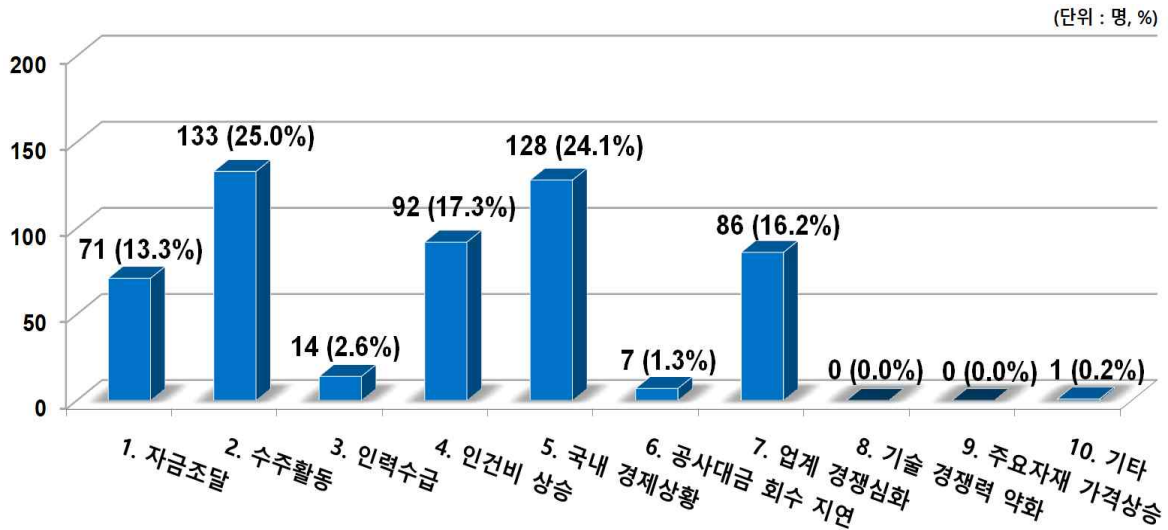
11) 전문건설업의 경우 2020년 2월 경기실사지수 조사치를 인용함

12) 대한건설정책연구원(2020), “2020년 2월 전문건설업(SC) 경기실사지수(BSI)”, 2020.3.

13) 김동우(2020), “제조업 2분기 체감경기 폭락...“2008년 금융위기 수준”, SBS CNBC 보도자료, 2020.4.3.

- 정보통신공사업을 영위함에 있어서 경영상의 많은 애로사항이 있거나 개선의 필요성이 시급한 사안에 대해 조사하였음
  - 정보통신공사업 실태조사를 통해 거론되는 주요 현안 중 설문대상자별로 요인을 중복(2가지씩) 선택하게 하여 조사함
- 정보통신공사업 경영애로사항 중 '수주활동'이 전체 응답의 25.0% (2019년 4분기: 28.7%)로 가장 높았으며, '국내 경제상황'이 24.1% (2019년 4분기: 23.4%)로 두번째로 많은 비중을 차지함
  - '수주활동' 과 '국내 경제상황' 다음으로는 '인건비 상승' 이 17.3% (2019년 4분기: 19.3%)로 조사됨

[그림-3] 정보통신공사업 경영애로사항 (2020년 1분기)



[ 첨부 1 ]

정보통신공사업 경기동향 조사표

■ 업체 및 작성자 현황

상호명 :	대표자명 :
TEL :	e-mail :

I. 정보통신공사업 경기 판단

조사항목	2020년 1분기(1~3월) 경기 평가	2020년 2분기(4~6월) 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		2020년 1분기(1~3월) 경기 평가	2020년 2분기(4~6월) 경기 전망
수주 규모	원도급	① 증가    ② 보통    ③ 감소	① 증가    ② 보통    ③ 감소
	하도급	① 증가    ② 보통    ③ 감소	① 증가    ② 보통    ③ 감소
자금 사정	자금조달	① 좋음    ② 보통    ③ 나쁨	① 좋음    ② 보통    ③ 나쁨
	공사대금 회수	① 좋음    ② 보통    ③ 나쁨	① 좋음    ② 보통    ③ 나쁨
인력 수급	인력고용	① 원활    ② 보통    ③ 부족	① 원활    ② 보통    ③ 부족
	인건비수준	① 하락    ② 불변    ③ 상승	① 하락    ② 불변    ③ 상승
자재 수급	자재수급	① 원활    ② 보통    ③ 부족	① 원활    ② 보통    ③ 부족
	자재가격	① 하락    ② 불변    ③ 상승	① 하락    ② 불변    ③ 상승

III. 경영애로사항

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

① 자금조달	② 수주활동	③ 인력 수급	④ 인건비 상승
⑤ 국내 경제상황	⑥ 공사대금 회수 지연	⑦ 업계 경쟁심화	⑧ 기술경쟁력 약화
⑨ 주요자재 가격상승	⑩ 기타		