

---

# 정보통신공사업 경기실사지수 조사

(2019년 4/4분기 평가 및 2020년 1/4분기 전망)

---

2020. 1

## 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. 2019년 4/4분기 경기평가 및 2020년 1/4분기 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 (2019년 4분기 평가 및 2020년 1분기 전망)	16

# 정보통신공사업 경기실사지수 2019년 4/4분기 조사결과

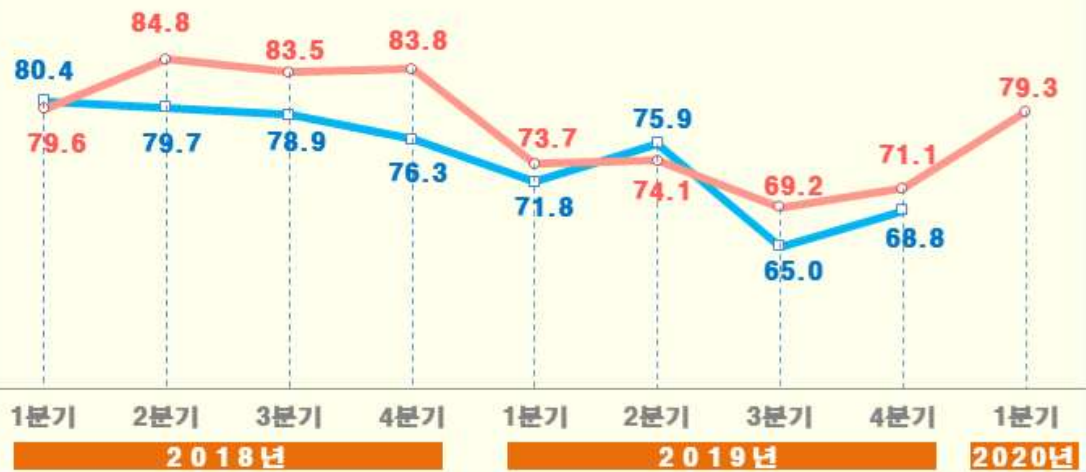
경기실사지수(BSI) : 경기 동향에 대한 기업들의 판단, 예측 등을 관찰하여 지수화한 경기 지표

BSI 기준 : 100 이상이면 경기 상황 낙관, 100 미만은 비관

## 정보통신공사업 경기 실적과 전망



경기실적 (경기전망)



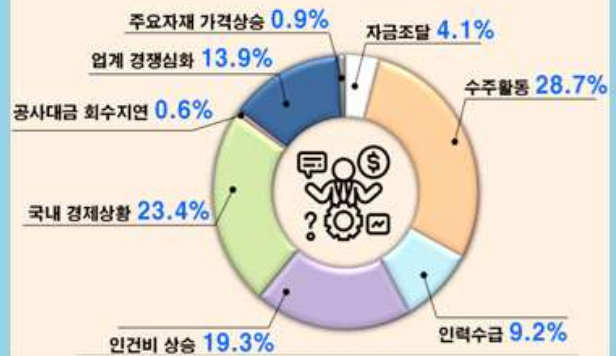
## 유관산업별 경기실사지수



※ 기관별 조사치 인용(2019년 4분기 기준)



## 공사업 경영 예로사항



## 요 약

■ 2019년 4/4분기 정보통신공사업 경기 평가는 2019년 3/4분기 경기 평가대비 3.8p 상승한 68.8p 으로 조사됨

- 주요 발주기관의 발주건수 및 공사금액 규모가 상승하였으며, 최근 정부의 방침으로 예년보다 더 많은 물량의 건설부문 발주가 추진됨
- 건설업은 2019년 4/4분기 경기 평가가 92.6p(2019년 3분기: 79.3p), 전문건설업은 60.5p(2019년 3분기: 44.4p) 로 집계됨

■ 2020년 1/4분기 정보통신공사업 경기 전망은 79.3p 이며, 2019년 4/4분기 경기 평가(68.8p) 대비 10.5p 상승될 것으로 조사됨

- 주요 발주기관들이 상반기에 예산을 소진하는 계절적 요인이 발생하고, 이와 더불어 최근 정부가 2020년 SOC 예산을 조기집행(약 46조 7천억원) 하기로 발표함에 따라 전분기보다 경기가 상승될 것으로 판단됨

■ 정보통신공사업 경영애로사항 중 '수주활동'이 전체 응답의 28.7% (2019년 3분기: 29.6%)로 가장 높았으며, '국내 경제상황'이 23.4% (2019년 3분기: 10.3%)로 두번째로 많은 비중을 차지함

- '수주활동' 과 '국내 경제상황' 다음으로는 '인건비 상승' 이 19.3% (2019년 3분기: 26.0%)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

- 2019년도 4분기 정보통신공사업의 경기 판단과 향후 2020년 1분기 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 : 267명)들을 대상으로 정보통신공사업 경기 판단에 대한 설문조사를 실시
  - 우편과 팩스, 이메일을 활용하여 3주(2019.12.2~ 12.20) 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 2019년 4/4분기 경기 평가 및 2020년 1/4분기 경기 전망

○ 2019년 4/4분기 정보통신공사업 경기 평가는 2019년 3/4분기 경기 평가대비 3.8p 상승한 68.8p 으로 조사됨

- 공공부문의 경우 3분기 대비 발주건수(1,664건→2,414건)와 공사금액(2,994억원→4,981억원)<sup>1)</sup>이 상승하였으며, 최근 정부의 방침으로 예년 보다 더 많은 물량의 건설부문 발주가 추진됨<sup>2)</sup>
- 통신사업자의 경우 5G 기지국 설치 공사를 계속 발주하고 있지만 관련 중계기 개발 및 연결 장애 이슈<sup>3)</sup>로 인해 원활한 공사 발주가 이루어지지 않음

○ 2020년 1/4분기 정보통신공사업 경기 전망은 79.3p 이며, 2019년 4/4분기 경기 평가(68.8p) 대비 10.5p 상승될 것으로 조사됨

- 2020년 1/4분기 경기 전망은 2019년 4/4분기 경기평가보다 다소 상승할 것이며, 이는 공공을 포함한 주요 발주기관들이 상반기에 예산을 소진하는 계절요인에 의한 것으로 판단됨
- 또한 최근 정부가 2020년 SOC 예산의 약 30%(약 46조 7천억원) 이상을 1분기에 조기 집행하기로 발표한 바<sup>4)</sup> 있어, 정보통신공사업을 포함한 유관산업의 2020년 1분기 경기가 전분기 보다 개선될 것으로 예상됨

1) 한국정보통신산업연구원(2020), “19년도 4/4분기 정보통신공사 발주현황 분석”, 2020.1.

2) 한국건설산업연구원(2020), “2019년 12월 건설기업경기실사지수”, 2020.1.

3) KBS NEWS(2019), “5G 보다 속 먼저 터져...통신사 ‘뒤틀림’ 정부 ‘뒤틀림’”, 2019.12.15.

4) 연합뉴스(2020), “정부 SOC 예산 47조원 중 30% 1분기에 집행”, 2020.1.8.

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

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

- 2019년 4/4분기 지역별 경기 평가에서는 수도권은 70.4p로 집계되었으며, 지방의 경우 수도권보다 2.2p 떨어진 68.2p로 조사됨
- 2020년 1/4분기 정보통신공사업에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 모두 4/4분기 대비 각각 상승한 80.3p, 79.0p로 집계됨

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

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

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

### Ⅲ. 정보통신공사업 세부항목별 경기 평가 및 전망

#### 1 원도급 공사물량 지수

- 2019년 4/4분기 원도급 부문 공사물량지수는 70.7p 로 조사되었으며, 3/4분기 경기 평가 대비 4.2p 상승함
- 2020년 1/4분기 원도급 공사물량지수 경기 전망은 2019년 4/4분기 경기 평가 대비 7.1p 상승한 77.8p임

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

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

- 2019년 4/4분기 원도급 공사물량에 대한 지역별 경기평가는 수도권은 71.8p, 지방은 70.3p 로 조사됨
- 2020년 1/4분기 원도급 공사물량에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 모두 2019년 4/4분기 경기평가 대비 상승한 84.5p, 75.4p로 집계됨

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

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

## 2

## 하도급 공사물량 지수

- 2019년 4/4분기 하도급 공사물량 지수는 65.0p 로 집계되었으며, 3/4분기 경기 평가 대비 6.7p 상승함
- 2020년 1/4분기 하도급 공사물량에 대한 경기전망은 2019년 4/4분기 경기평가 대비 7.2p 상승한 72.2p로 조사됨

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

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

- 2019년 4/4분기 하도급 공사물량에 대한 지역별 경기평가는 수도권은 70.4p, 지방은 63.1p로 조사됨
  - 2020년 1/4분기 하도급 공사물량에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 모두 2019년 4/4분기 대비 상승한 74.6p, 71.3p로 집계됨

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

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

## 3

## 자금조달 지수

- 2019년 4/4분기 자금조달 지수는 2019년 3/4분기 대비 0.2p 상승한 85.9p 로 나타났으며, 2020년 1/4분기 경기 전망은 2019년 4/4분기 경기 평가 대비 5.8p 상승한 91.7p 로 나타남
- 하반기 계절적 요인에 따라 기관별 발주량이 증가하였지만, 현재까지 다수의 업체들이 운영에 필요한 여유자금 확보에 어려움을 겪고 있음

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

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

- 2019년 4/4분기 자금조달에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 86.2p, 지방은 84.6p 로 조사됨
- 2020년 1/4분기 자금조달에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 모두 2019년 4/4분기 대비 소폭 상승한 95.8p, 90.3p로 집계됨

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

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

## 4

## 공사대금회수 지수

○ 2019년 4/4분기 공사대금회수 지수는 2019년 3/4분기 대비 9.0p 상승한 96.6p 로 나타났으며, 2020년 1/4분기 전망은 2019년 4/4분기 평가 대비 1.5p 상승한 98.1p 로 나타남

- 민간부문의 공사대금 지급지연 사례<sup>6)</sup>가 현저히 발생하고 있으며, 하도급 업체는 대금을 제때 지급받지 못하여 정부에서는 이에 대한 특별점검을 실시하고 있는 것으로 조사됨

<표-11> 정보통신공사업 분기별 공사대금회수 지수 (2018년~2020년)

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

○ 2019년 4/4분기 공사대금 회수에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 97.2p, 지방은 96.4p 로 조사됨

- 2020년 1/4분기 공사대금 회수에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 모두 2019년 4/4분기 대비 상승한 102.8p, 96.4p로 집계됨

<표-12> 정보통신공사업 지역별 공사대금회수 지수 (2019년~2020년)

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

6) 시장경제신문(2019) “동양건설산업, 하청사에 27억 미지급... "지급 고의지연, 신중 감질"”, 2019.12.10.  
네이버뉴스(2019) “공사 대금 깎고 돈 늦게 준 라마종합건설, 공정위 제재”, 2019.12.17.

## 5

## 인력고용 지수

○ 2019년 4/4분기 인력고용 지수는 2019년 3/4분기 대비 3.0p 상승한 65.8p 로 나타났으며, 2020년 1/4분기 전망은 2019년 4/4분기 경기 평가 대비 1.5p 상승한 67.3p 로 나타남

- 경기불황과 국내 경제 상황 등의 여파로 정보통신공사업계 뿐만 아니라 유관 산업의 일용직 및 전문인력 수급이 어려운 상황이며, 이에 정부는 인력부족 해소의 일환으로 2020년 외국인 노동자 고용 규모 범위를 늘리기로 함<sup>7)</sup>

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

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

○ 2019년 4/4분기 인력 고용에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 66.2p, 지방은 65.6p 로 조사됨

- 2020년 1/4분기 인력고용에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 각각 69.0p, 65.6p 로 집계됨

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

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

7) 뉴스토마토(2019). “내년 외국인력 5.6만명 도입...주52시간 안착 지원”. 2019.12.18.

## 6

## 인건비수준 지수

- 2019년 4/4분기 인건비수준 지수는 2019년 3/4분기 대비 10.5p 상승한 48.9p 로 나타났으며, 2020년 1/4분기 전망은 2019년 4/4분기 평가 대비 7.1p 상승한 56.0p 로 나타남
- 정보통신부문 평균임금은 상반기에 비해 3.1% 상승<sup>8)</sup>하였고, 매년 반기별로 평균 4%씩 오르고 상황이며, 대부분이 중소기업인 공사업체들이 인건비 상승에 대한 많은 부담감을 느끼고 있음

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

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

- 2019년 4/4분기 인건비 수준에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 53.5p, 지방은 47.2p 로 조사됨
- 2020년 1/4분기 인건비 수준에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 모두 2019년 4/4분기 대비 상승한 54.9p, 49.7p로 집계됨

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

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

8) 대한건설협회(2019), “2019년 하반기 건설업 임금실태 조사 보고서”. 2019.9.

## 7

## 자재수급 지수

- 2019년 4/4분기 자재수급 지수는 2019년 3/4분기 대비 6.3p 하락한 110.2p 로 나타났으며, 2020년 1/4분기 전망은 2019년 4/4분기 평가 대비 6.1p 하락한 104.1p 로 나타남
- 자재수급에 대한 체감경기는 현재까지 다소 긍정적으로 판단하고 있으며, 유관산업인 전문건설업의 자재수급 지수 또한 111.4p 로 집계됨<sup>9)</sup>

<표-17> 정보통신공사업 분기별 자재수급 지수 (2018년~2020년)

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

- 2019년 4/4분기 자재 수급에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 108.5p, 지방은 110.8p 로 조사됨
- 2020년 1/4분기 자재 수급에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 각각 116.5p, 100.5p로 집계됨

<표-18> 정보통신공사업 지역별 자재수급 지수 (2019년~2020년)

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

9) 대한건설정책연구원(2019), “2019년 11월 전문건설업(SC) 경기실사지수(BSD)”, 2019.12.

## 8

## 자재가격 지수

- 2019년 4/4분기 자재가격 지수는 2019년 3/4분기 대비 0.8p 하락한 53.0p 로 나타났으며, 2020년 1/4분기 전망치는 2019년 4/4분기 평가 대비 2.3p 상승한 55.3p 로 나타남
- 2019년 하반기 시설공사의 자재가격은 상반기 대비 평균 0.36% 상승하였으며, 시중 노임단가 상승에 따라 평균 자재가격 또한 상승하는 것으로 조사됨<sup>10)</sup>

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

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

- 2019년 4/4분기 자재가격에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 57.7p, 지방은 51.3p 로 조사됨
- 2020년 1/4분기 자재 가격에 대한 경기 전망의 경우, 수도권 및 지방 각각 57.7p, 54.4p로 집계됨

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

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

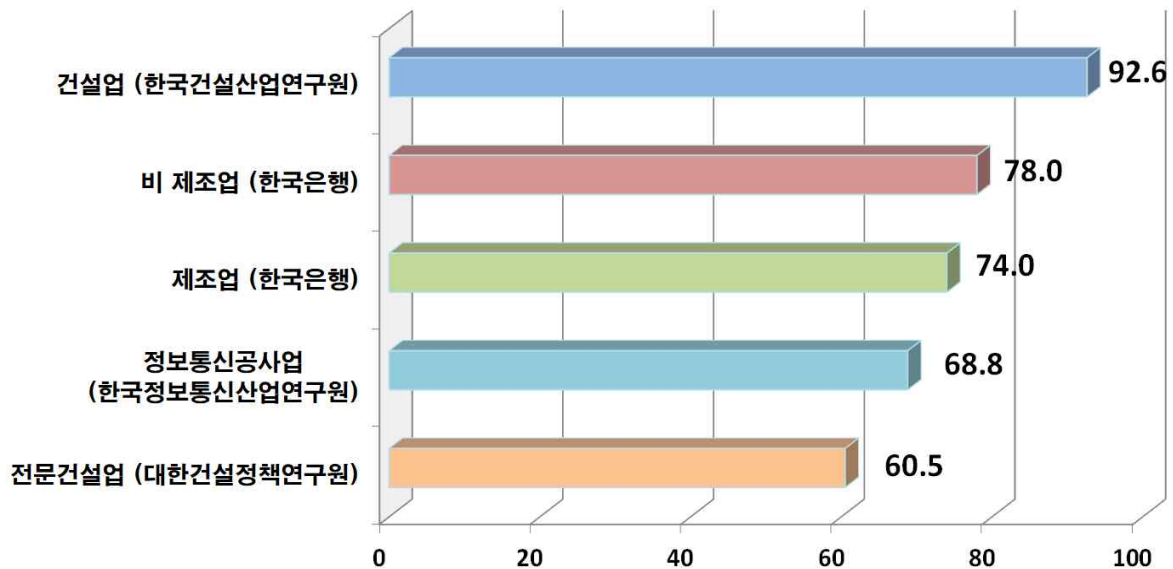
10) 프레시안(2019), “정부 시설공사 자재가격 상반기보다 0.36%p 상승”, 2019.10.14.

## 9

## 기관별 경기실사지수 비교

- 기관별 경기실사지수를 비교해보면 건설업 경기실사지수가 92.6p(2019년 3분기: 79.3p) 로 가장 높으며, 그 다음으로 비 제조업이 78.0p(2019년 3분기: 72.0p), 제조업이 74.0p(2019년 3분기: 71.0p) 로 집계됨
  - 정보통신공사업과 전문건설업<sup>11)</sup>은 각각 68.8p(2019년 3분기: 65.0p), 60.5p(2019년 3분기: 44.4p)로 조사됨
  - 건설업의 경우, 연말에 발주가 증가하는 계절적 요인에 의해 건설경기가 일부 개선되었으며, 최근 정부의 방침으로 예년보다 더 많은 물량의 발주가 이루어진 것으로 조사됨<sup>12)</sup>
  - 제조업과 비제조업은 자동차 업체들의 신차 출시와 그에 따른 부품생산 증가, 그리고 토목건설 수주 증가와 연말 택배 수요 증가 등에 기인해 건설업, 운수창고업 등의 매출이 상승하여 체감경기가 소폭 개선된 것으로 조사됨<sup>13)</sup>

[그림-1] 기관별 경기실사지수 (2019년 4분기)



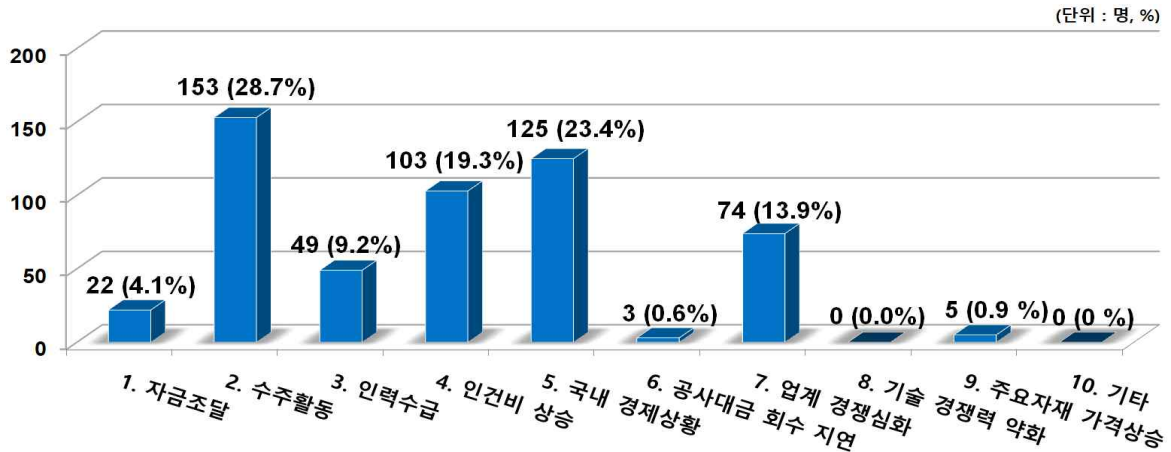
11) 전문건설업의 경우 2019년 11월 경기실사지수 조사치를 인용함

12) 한국건설산업연구원(2019), “2019년 12월 건설기업경기실사지수”, 2020.1.

13) 매일경제(2019), “제조업 경기개선 기대감…내년 1월 업황전망BSI 상승”, 2019.12.31.

- 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 28.7% (2019년 3분기: 29.6%)로 가장 높았으며, '국내 경제상황'이 23.4% (2019년 3분기: 10.3%)로 두번째로 많은 비중을 차지함
  - '수주활동' 과 '국내 경제상황' 다음으로는 '인건비 상승' 이 19.3% (2019년 3분기: 26.0%)로 조사됨

[그림-2] 정보통신공사업 경영애로사항 (2019년 4분기)



〈표-21〉 정보통신공사업 경영애로사항 항목별 비중(2019년)

(단위: %)

구분	자금조달	수주활동	인력수급	인건비 상승	국내 경제상황	공사대금 회수지연	업계 경쟁 심화	기술 경쟁력 약화	주요자재 가격상승	기타	
2019년	1분기	4.7	29.1	8.8	32.7	6.8	0.6	14.8	0.4	1.9	0.2
	2분기	4.5	30.8	8.6	30.6	5.8	0.2	16.9	0.2	2.3	0.0
	3분기	2.8	29.6	11.8	26.0	10.3	2.4	16.5	0.6	0.0	0.0
	4분기	4.1	28.7	9.2	19.3	23.4	0.6	13.9	0.0	0.9	0.0

[ 첨부 1 ]

정보통신공사업 경기동향 조사표

■ 업체 및 작성자 현황

상호명 :	대표자명 :
TEL :	e-mail :

I. 정보통신공사업 경기 판단

조사항목	2019년 4분기(10~12월) 경기 평가	2020년 1분기(1~3월) 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		2019년 4분기(10~12월) 경기 평가	2020년 1분기(1~3월) 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
	공사대금 회수	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 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		