
정보통신공사업 경기실사지수 조사

(2020년 4/4분기 평가 및 2021년 1/4분기 전망)

2021. 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. 2020년 4/4분기 경기평가 및 2021년 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 (2020년 4분기 평가 및 2021년 1분기 전망)	16

요 약

■ 2020년 4/4분기 정보통신공사업 경기 평가는 2020년 3/4분기 경기 평가대비 2.1p 하락한 45.9p 으로 조사됨

- 공공부문과 통신사업자 부문의 연말 공사물량이 증가하는 계절적 요인이 발생함에도 불구하고 코로나19의 장기화로 인하여 정보통신공사업의 체감경기는 전 분기 대비 하락됨
- 건설업은 2020년 4/4분기 경기 평가가 84.6p(2020년 3분기: 75.3p), 전문건설업은 61.4p(2020년 3분기: 57.6p) 로 집계됨

■ 2021년 1/4분기 정보통신공사업 경기 전망은 44.0p 이며, 2020년 4/4분기 경기 평가(45.9p) 대비 1.9p 하락할 것으로 조사됨

- 코로나 19의 장기화로 경기 침체가 이어지는 가운데, 내수부진과 전 세계적인 경제성장률 둔화 등의 요인으로 국내 시설투자 심리까지 감소됨에 따라 2021년 1분기 체감경기는 계속 악화될 것으로 판단됨

■ 정보통신공사업 경영애로사항 중 '수주활동'이 전체 응답의 25.0%(2020년 3분기: 35.7%)로 가장 높았으며, '국내 경쟁상황'이 23.9%(2020년 3분기: 19.0%)로 두번째로 많은 비중을 차지함

- '수주활동'과 '국내 경쟁상황' 다음으로는 '업계 경쟁심화'가 14.5% (2020년 3분기: 25.7%)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 4분기 정보통신공사업의 경기 판단과 향후 2021년 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 : 266명)들을 대상으로 정보통신공사업 경기 판단에 대한 설문조사를 실시
 - 우편과 팩스, 이메일을 활용하여 3주(2020.12.14~ 12.31) 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
- 운영위원에게 각각 회수한 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 4/4분기 경기 평가 및 2021년 1/4분기 경기 전망

- 2020년 4/4분기 정보통신공사업 경기 평가는 2020년 3/4분기 경기 평가대비 2.1p 하락한 45.9p 으로 조사됨
 - 공공부문과 통신사업자 부문의 연말 공사물량이 증가하는 계절적 요인이 발생함에도 불구하고 코로나19의 장기화로 인하여 정보통신공사업의 체감경기는 전 분기 대비 하락됨
- 2021년 1/4분기 정보통신공사업 경기 전망은 44.0p 이며, 2020년 4/4분기 경기 평가(45.9p) 대비 1.9p 하락할 것으로 조사됨
 - 코로나 19의 장기화로 경기 침체가 이어지는 가운데, 내수부진과 전 세계적인 경제성장률 둔화 등의 요인으로 국내 시설투자 심리까지 감소됨에 따라¹⁾ 2021년 1분기 체감경기는 계속 악화될 것으로 판단됨

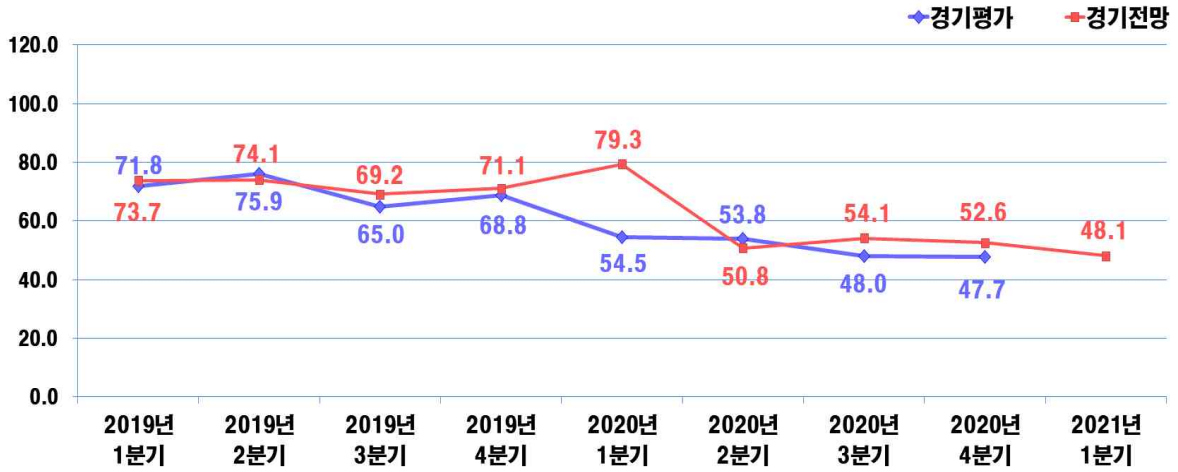
<표-3> 정보통신공사업 분기별 경기실사지수 종합 (2019년~2021년)

구 분	2019년				2020년				2021년
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
경기 평가	71.8	75.9	65.0	68.8	54.5	53.8	48.0	45.9	-
경기 전망	73.7	74.1	69.2	77.1	79.3	50.8	54.1	52.6	44.0
실현율 ²⁾	97.4	97.5	93.5	96.7	54.5	94.4	87.3	89.7	-

1) 류주현(2021), "중기CEO 10명 중 9명 "올해 국내 경기 암울" 전망", 조선일보, 2021.1.13.

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

[그림-1] 정보통신공사업 경기실사지수 분기별 경기평가 및 전망 (2019년~2021년)



- 2020년 4/4분기 지역별 경기 평가에서는 수도권은 50.7p로 집계되었으며, 지방의 경우 수도권보다 6.6p 낮은 44.1p로 조사됨
- 2021년 1/4분기 정보통신공사업에 대한 경기 전망의 경우, 수도권과 지방 각각 42.3p, 44.6p로 집계됨

<표-4> 정보통신공사업 지역별 경기실사지수 종합 (2019년~2021년)

구 분	2019년				2020년				2021년	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	73.2	77.5	69.0	70.4	62.0	52.1	50.7	50.7	-
	경기 전망	-	76.1	76.1	70.4	80.3	53.5	54.9	56.3	42.3
지방 (그 외 지역)	경기 평가	71.3	75.4	57.9	68.2	51.8	54.4	47.2	44.1	-
	경기 전망	-	73.3	66.7	71.2	79.0	49.7	53.8	51.3	44.6

Ⅲ. 정보통신공사업 세부항목별 경기 평가 및 전망

1 원도급 공사물량 지수

- 2020년 4/4분기 원도급 부문 공사물량지수는 2020년 3/4분기 대비 6.0p 하락한 43.6p 로 나타났으며, 2021년 1/4분기 전망은 2020년 4/4분기 평가 대비 0.4p 하락한 43.2p 로 나타남

<표-5> 정보통신공사업 분기별 원도급 공사물량 지수 (2019년~2021년)

구 분	2019년				2020년				2021년
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
경기 평가	70.7	73.7	66.5	70.7	54.5	49.6	49.6	43.6	-
경기 전망	72.9	77.8	70.3	72.2	77.8	48.1	51.1	50.4	43.2

- 2020년 4/4분기 원도급 공사물량에 대한 지역별 경기평가는 수도권은 49.3p, 지방은 41.5p 로 조사됨
 - 2021년 4/4분기 원도급 공사물량에 대한 경기 전망의 경우, 수도권과 지방은 각각 39.4p, 43.6p로 집계됨

<표-6> 정보통신공사업 지역별 원도급 공사물량 지수 (2019년~2021년)

구 분		2019년				2020년				2021년
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	80.3	81.7	67.6	71.8	60.6	43.7	50.7	49.3	-
	경기 전망	-	83.1	80.3	74.6	84.5	53.5	54.9	56.3	39.4
지방 (그 외 지역)	경기 평가	67.2	70.8	60.0	70.3	52.3	51.8	49.2	41.5	-
	경기 전망	-	75.9	66.7	71.2	75.4	46.2	49.7	51.3	43.6

2

하도급 공사물량 지수

- 2020년 4/4분기 하도급 공사물량 지수는 2020년 3/4분기 대비 10.2p 하락한 32.7p 로 나타났으며, 2021년 1/4분기 전망은 2020년 4/4분기 평가 대비 1.5p 상승한 34.2p 로 나타남

<표-7> 정보통신공사업 분기별 하도급 공사물량 지수 (2019년~2021년)

구 분	2019년				2020년				2021년
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
경기 평가	66.9	69.9	58.3	65.0	52.3	48.5	42.9	32.7	-
경기 전망	66.5	74.4	66.5	68.8	72.2	44.7	47.4	46.6	34.2

- 2020년 4/4분기 하도급 공사물량에 대한 지역별 경기평가는 수도권은 35.2p, 지방은 31.8p로 조사됨
 - 2021년 1/4분기 하도급 공사물량에 대한 경기 전망의 경우, 수도권과 지방은 각각 28.2p, 36.4p로 집계됨

<표-8> 정보통신공사업 지역별 하도급 공사물량 지수 (2019년~2021년)

구 분		2019년				2020년				2021년
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	74.6	76.1	67.6	70.4	59.2	47.9	43.7	35.2	-
	경기 전망	-	77.5	71.8	76.1	74.6	47.9	49.3	52.1	28.2
지방 (그 외 지역)	경기 평가	64.6	68.2	50.3	63.1	49.7	48.7	42.6	31.8	-
	경기 전망	-	74.4	64.6	66.2	71.3	43.6	46.7	44.6	36.4

3

자금조달 지수

- 2020년 4/4분기 자금조달 지수는 2020년 3/4분기 대비 10.9p 하락한 57.1p 로 나타났으며, 2021년 1/4분기 경기 전망은 2020년 4/4분기 경기 평가 대비 12.1p 상승한 69.2p 로 나타남
- 코로나19로 인해 정보통신공사업체와 같은 중소기업들이 경영자금을 확보하고자 금융지원정책 또는 대출 등을 이용하고 있지만, 엄격한 지원요건과 규제사항들로 인해 자금조달에 어려움을 겪고 있는 것으로 조사됨³⁾

<표-9> 정보통신공사업 분기별 자금조달 지수 (2019년~2021년)

구 분	2019년				2020년				2021년
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
경기 평가	88.0	88.3	85.7	85.9	64.3	60.2	68.0	57.1	-
경기 전망	79.3	93.2	86.5	88.0	91.7	60.5	59.4	65.0	69.2

- 2020년 4/4분기 자금조달에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 57.7p, 지방은 56.9p 로 조사됨
- 2021년 1/4분기 자금조달에 대한 경기 전망의 경우, 수도권과 지방은 각각 77.5p, 66.2p 로 집계됨

<표-10> 정보통신공사업 지역별 자금조달 지수 (2019년~2021년)

구 분		2019년				2020년				2021년
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	91.5	91.5	84.5	86.2	63.4	54.9	70.1	57.7	-
	경기 전망	-	95.8	87.3	88.7	95.8	70.4	59.2	64.8	77.5
지방 (그 외 지역)	경기 평가	86.7	87.2	83.1	84.6	64.6	62.1	63.3	56.9	-
	경기 전망	-	92.3	86.2	87.7	90.3	56.9	59.5	66.4	66.2

3) 이권진(2021), “중소기업 절반 “자금 사정, 전년보다 더 나빠졌다”“, 중소기업뉴스, 2021.1.1.

4

공사대금회수 지수

- 2020년 4/4분기 공사대금회수 지수는 2020년 3/4분기 대비 7.9p 상승한 74.4p 로 나타났으며, 2021년 1/4분기 전망은 2020년 4/4분기 평가 대비 2.3p 상승한 76.7p 로 나타남

<표-11> 정보통신공사업 분기별 공사대금회수 지수 (2019년~2021년)

구 분	2019년				2020년				2021년
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
경기 평가	96.6	93.2	87.6	96.6	74.8	62.0	66.5	74.4	-
경기 전망	97.4	99.2	92.5	93.2	98.1	70.3	71.8	71.4	76.7

- 2020년 4/4분기 공사대금 회수에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 76.6p, 지방은 74.4p 로 조사됨
 - 2021년 1/4분기 공사대금 회수에 대한 경기 전망의 경우, 수도권과 지방은 각각 76.1p, 76.9p 로 집계됨

<표-12> 정보통신공사업 지역별 공사대금회수 지수 (2019년~2021년)

구 분		2019년				2020년				2021년
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	97.2	94.4	90.1	97.2	84.5	64.8	71.8	76.6	-
	경기 전망	-	102.8	93.0	95.8	102.8	69.0	69.0	67.6	76.1
지방 (그 외 지역)	경기 평가	96.4	92.8	84.1	96.4	71.3	61.0	64.6	74.4	-
	경기 전망	-	97.9	92.3	92.3	96.4	70.8	72.8	72.8	76.9

5

인력고용 지수

- 2020년 4/4분기 인력고용 지수는 2020년 3/4분기 대비 12.0p 상승한 71.8p 로 나타났으며, 나타났으며, 2021년 1/4분기 전망은 2020년 4/4분기 평가 대비 4.1p 상승한 75.9p 로 나타남

<표-13> 정보통신공사업 분기별 인력고용 지수 (2019년~2021년)

구 분	2019년				2020년				2021년
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
경기 평가	71.1	65.0	62.8	65.8	61.7	57.5	59.8	71.8	-
경기 전망	69.9	72.9	63.9	57.9	67.3	57.9	59.4	57.5	75.9

- 2020년 4/4분기 인력고용에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 66.2p, 지방은 73.8p 로 조사됨
 - 2021년 1/4분기 인력고용에 대한 경기 전망의 경우, 수도권과 지방은 각각 78.9p, 74.9p 로 집계됨

<표-14> 정보통신공사업 지역별 인력고용 지수 (2019년~2021년)

구 분		2019년				2020년				2021년
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	77.5	78.9	69.0	66.2	57.7	59.2	54.9	66.2	-
	경기 전망	-	84.5	70.4	62.0	69.0	57.7	59.2	62.0	78.9
지방 (그 외 지역)	경기 평가	62.1	61.0	60.5	65.6	63.1	54.4	65.6	73.8	-
	경기 전망	-	68.7	51.3	56.4	65.6	57.9	59.5	55.9	74.9

6

인건비수준 지수

- 2020년 4/4분기 인건비수준 지수는 2020년 3/4분기 대비 3.1p 하락한 39.8p 로 나타났으며, 2021년 1/4분기 전망은 2020년 4/4분기 평가 대비 7.8p 하락한 32.0p 로 나타남
- 반면 코로나19에 따른 경제위기 속에서도 건설업계의 임금은 계속 상승하고 있으며, 대한건설협회가 발표한 자료에 따르면 건설업을 포함한 관련 직종의 일 평균임금은 전년 대비 약 4.0% 상승한 것으로 조사됨⁴⁾

<표-15> 정보통신공사업 분기별 인건비수준 지수 (2019년~2021년)

구 분	2019년				2020년				2021년
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
경기 평가	51.5	49.2	38.7	48.9	42.5	44.0	42.9	39.8	-
경기 전망	50.0	54.1	44.0	48.9	56.0	40.6	42.9	41.7	32.0

- 2020년 4/4분기 인건비 수준에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 39.4p, 지방은 40.0p 로 조사됨
- 2021년 1/4분기 인건비 수준에 대한 경기 전망의 경우, 수도권과 지방은 각각 36.6p, 30.3p 로 집계됨

<표-16> 정보통신공사업 지역별 인건비수준 지수 (2019년~2021년)

구 분		2019년				2020년				2021년
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	50.7	49.3	47.9	53.5	41.0	43.7	44.5	39.4	-
	경기 전망	-	52.1	45.1	56.3	54.9	42.3	42.3	44.1	36.6
지방 (그 외 지역)	경기 평가	51.8	46.7	36.4	47.2	46.7	44.1	40.4	40.0	-
	경기 전망	-	54.9	41.5	46.2	49.7	40.0	43.1	40.0	30.3

4) 대한건설협회(2021), “2021년 상반기 적용 건설업 임금실태 조사 보고서, 2021.1.
최천욱(2021), “건설업 전체 직종, 일 평균임금 상승...23만798원”, 뉴스투데이, 2021.1.4.

7

자재수급 지수

- 2020년 4/4분기 자재수급 지수는 2020년 3/4분기 대비 18.8p 상승한 118.4p 로 나타났으며, 2021년 1/4분기 전망은 2020년 4/4분기 평가 대비 3.7p 하락한 114.7p 로 나타남

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

구 분	2019년				2020년				2021년
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
경기 평가	111.3	107.9	116.5	110.2	97.0	100.8	99.6	118.4	-
경기 전망	102.6	108.3	106.0	110.5	104.1	96.6	99.2	97.7	114.7

- 2020년 4/4분기 자재수급에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 114.1p, 지방은 120.0p 로 조사됨
 - 2021년 1/4분기 자재수급에 대한 경기 전망의 경우, 수도권과 지방은 각각 101.4p, 119.5p로 집계됨

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

구 분		2019년				2020년				2021년
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	119.7	108.5	119.7	108.5	98.6	102.8	100.1	114.1	-
	경기 전망	-	112.7	105.6	121.1	116.5	98.6	100.0	99.4	101.4
지방 (그 외 지역)	경기 평가	108.2	107.7	115.9	110.8	96.4	95.4	97.9	120.0	-
	경기 전망	-	108.6	106.2	106.7	100.5	95.9	99.0	96.7	119.5

8

자재가격 지수

- 2020년 4/4분기 자재가격 지수는 2020년 3/4분기 대비 5.6p 하락한 48.5p 로 나타났으며, 2021년 1/4분기 전망은 2020년 4/4분기 평가 대비 11.3p 하락한 37.2p 로 나타남

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

구 분	2019년				2020년				2021년
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
경기 평가	50.8	54.5	53.8	53.0	51.9	58.6	54.1	48.5	-
경기 전망	50.8	55.6	49.2	56.4	55.3	49.2	51.9	50.8	37.2

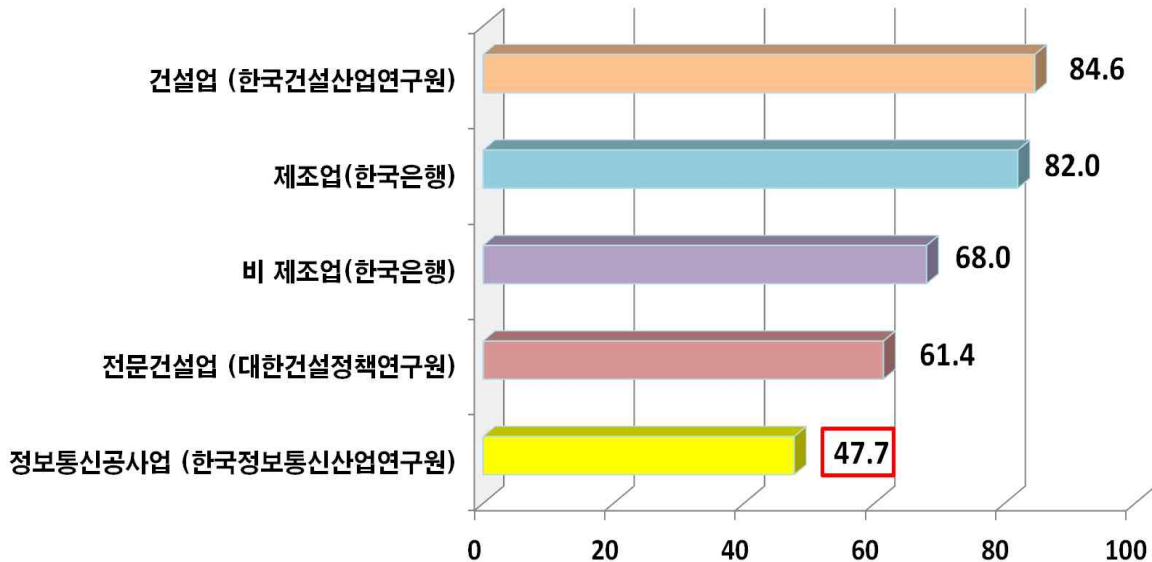
- 2020년 4/4분기 자재가격에 대한 지역별 경기 평가는 수도권은 56.3p, 지방은 45.6p 로 조사됨
 - 2021년 1/4분기 자재 가격에 대한 경기 전망의 경우, 수도권과 지방 각각 45.1p, 34.4p로 집계됨

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

구 분		2019년				2020년				2021년
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기
수도권 (서울, 경기)	경기 평가	66.2	57.7	59.2	57.7	55.4	60.6	59.2	56.3	-
	경기 전망	-	69.0	50.7	54.9	57.7	53.5	54.9	53.3	45.1
지방 (그 외 지역)	경기 평가	45.1	53.3	50.8	51.3	48.3	56.4	52.3	45.6	-
	경기 전망	-	57.4	48.7	56.9	54.4	47.7	50.8	48.7	34.4

- 기관별 경기실사지수를 비교해보면 건설업 경기실사지수가 84.6p(2020년 3분기: 75.3p) 로 가장 높으며, 그 다음으로 제조업이 82.0p(2020년 3분기: 68.0p), 비 제조업이 68.0p(2020년 3분기: 62.0p) 로 집계됨
 - 전문건설업과 정보통신공사업은 각각 61.4p(2020년 3분기: 57.6p), 45.9p(2020년 3분기: 48.0p)로 조사됨⁵⁾
 - 건설업의 경우, 연말 공사물량이 증가하는 계절적 요인이 발생하여 다른 업역보다 체감경기가 높게 조사되었지만, 코로나19에 의한 부정적인 경기 인식이 강화되면서 전년 동기 대비 감소한 것으로 조사됨⁶⁾

[그림-2] 기관별 경기실사지수 (2020년 4분기)



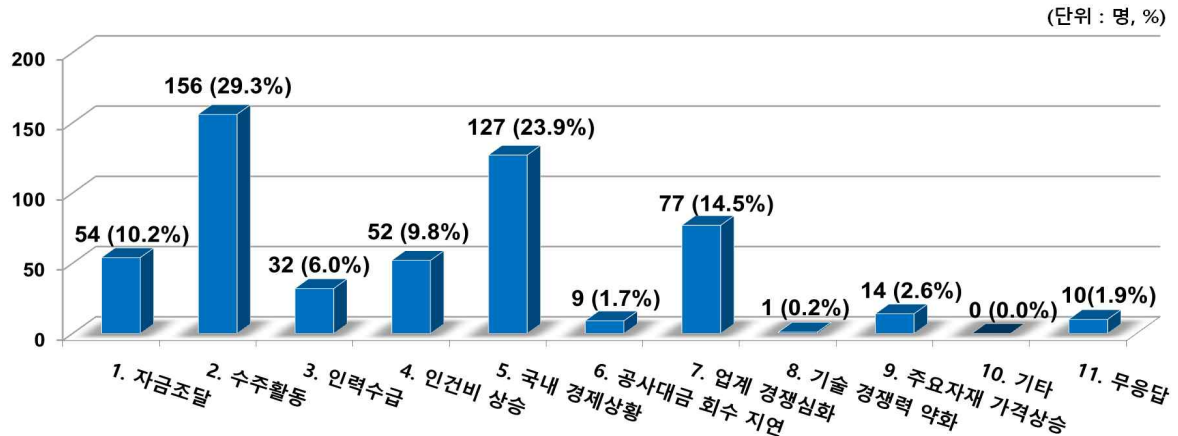
5) 전문건설업의 경우 2020년 11월 경기실사지수 조사치를 인용함

6) 김재영(2021), “건설업중 체감경기 하락세…작년 12월 CBSI 84.6 기록”, 중소기업뉴스, 2021.1.11.

한국건설산업연구원(2021), “2020년 12월 건설기업경기실사지수”, 2021.1.

- 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 29.3%(2020년 3분기: 35.7%)로 가장 높았으며, ‘국내 경쟁상황’ 이 23.9%(2020년 3분기: 19.0%)로 두번째로 많은 비중을 차지함
 - ‘수주활동’ 과 ‘국내 경쟁상황’ 다음으로는 ‘업계 경쟁심화’ 가 14.5% (2020년 3분기: 25.7%)로 조사됨

[그림-3] 정보통신공사업 경영애로사항 (2020년 4분기)



<표-21> 정보통신공사업 경영애로사항 항목별 비중(2020년)

(단위: %)

구분	자금조달	수주활동	인력수급	인건비 상승	국내 경제상황	공사대금 회수지연	업계 경쟁심화	기술 경쟁력 약화	주요자재 가격상승	기타	무응답
2020년	1분기	13.3	25.0	2.6	17.3	24.1	1.3	16.2	0.0	0.0	0.0
	2분기	6.8	26.7	11.1	11.5	27.6	1.7	14.1	0.0	0.6	0.0
	3분기	4.5	35.7	6.0	8.5	19.0	0.6	25.7	0.0	0.0	0.0
	4분기	10.2	29.3	6.0	9.8	23.9	1.7	14.5	0.2	2.6	0.0

[첨부 1]

정보통신공사업 경기동향 조사표

■ 업체 및 작성자 현황

상호명 :	대표자명 :
TEL :	e-mail :

I. 정보통신공사업 경기 판단

조사항목	2020년 4분기(10~12월) 경기 평가	2021년 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		2020년 4분기(10~12월) 경기 평가	2021년 1분기(1~3월) 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		