

'18년 4/4분기 공공부문 정보통신공사 상위 발주기관 발주계획 분석

2018. 10

- ‘18년 4/4분기 공공부문에서 10건 이상 발주가 계획된 상위 발주기관의 연간 발주계획을 살펴보면, 7개의 기관에서 총 182건의 공사를 발주계획 중에 있는 것으로 파악
- 1개의 국가기관, 2개의 교육청, 4개의 공기업·공공기관으로 나타남
 - 정보통신공사 물량이 가장 많은 기관은 한국토지주택공사로 파악되며 그 다음으로는 한국철도시설공단, 한국전력공사 등으로 조사됨
 - 상위 발주기관 세부 발주계획(가나다순) (‘18년도 4/4분기 발주계획분)

(단위 : 건, 백만원)

구분		공사 건수	통신 공사 금액(추정)
국가기관	교육부	16	2,636
교육청	인천광역시 교육청	10	4,724
	제주특별자치도교육청	10	1,168
공기업·공공기관	한국농어촌공사	17	1,971
	한국전력공사	42	7,176
	한국철도시설공단	15	36,594
	한국토지주택공사	72	191,232
합 계		182	245,501

○ 상위 발주기관의 발주 내용을 세부적으로 살펴보면 다음과 같음

- 발주예정 공사 건수를 기준으로 하였을 때 한국토지주택공사가 72건의 공사 발주로 상위 발주기관 중 가장 많은 발주가 예상되며, 그 다음으로는 한국전력공사(42건), 한국농어촌공사(17건), 교육부(16건), 한국철도시설공단(15건), 인천광역시 교육청 및 제주특별자치도 교육청(10건) 순으로 나타남
- 발주 규모로 살펴보면, 한국토지주택공사가 약 1,912억원으로 발주예정 공사 금액이 가장 높게 나타났으며, 그 다음으로는 한국철도시설공단(약 366억원), 한국전력공사(약 72억원), 인천광역시 교육청(약 47억원) 순으로 나타남

※ 세부 내용은 엑셀 첨부자료('18년 4분기 정보통신공사 상위발주기관 발주계획 리스트)에서 확인 가능함

- 상위 발주기관의 발주기관별(국가기관, 교육청, 공기업·공공기관) 발주계획을 살펴보면 다음과 같음

1) 국가기관(교육부)의 경우

- 서울과 대구, 광주, 세종, 충남·북, 경남·북 등 8개의 지역에서 16건의 공사가 발주될 것으로 예정 (공사 지역이 불분명한 3건의 공사 미포함)
- 총 16건의 공사 모두 구내통신 설비공사 분야에서 공사가 추진될 것으로 예상됨
- 발주시기는 10월에 8건, 11월에 5건, 12월에 3건으로 나타남

[표1] 상위 발주기관 중 교육부의 지역별 4/4분기 발주계획

지역별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
서울	2	466
대구	2	292
광주	2	89
세종	1	228
충북	2	152
충남	1	10
경북	2	231
경남	1	285
기타*	3	885
합 계	16	2,636

[표2] 상위 발주기관 중 교육부의 공종별 4/4분기 발주계획

공종별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
구내통신	16	2,636
합 계	16	2,636

2) 교육청(인천광역시 교육청, 제주특별자치도 교육청)의 경우

- 총 20건의 공사 모두 구내통신 설비공사 분야에서 발주될 것으로 예상
- 발주시기는 10월에 8건, 11월에 9건, 12월에 3건으로 나타남

[표3] 상위 발주기관 중 교육청의 공종별 4/4분기 발주계획

공종별	공사 지역	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
구내통신	인천광역시 교육청	10	4,724
	제주특별자치도 교육청	10	1,168
합 계		20	5,892

4) 공기업·공공기관(한국농어촌공사, 한국전력공사, 한국철도시설공단, 한국토지주택공사)의 경우

- 경기 지역이 40건으로 가장 많이 발주될 것으로 예상되고 대구광역시를 제외하고 모든 지역에서 통신공사가 발주될 것으로 예정
- 총 146건의 공사 중 82건이 구내통신 설비공사 분야에서 발주가 추진될 것으로 예상되고 그 다음으로 정보제어·보안, 통신선로 설비공사 순으로 나타남
- 발주시기는 10월에 81건, 11월에 44건, 12월에 21건으로 나타남

[표4] 상위 발주기관 중 공기업·공공기관의 지역별 4/4분기 발주계획

지역별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
서울	4	4,817
부산	9	5,869
인천	5	6,231
광주	2	1,687
대전	3	6,705
울산	3	1,169
세종	2	5,990
경기	40	85,878
강원	7	2,903
충북	11	29,414
충남	17	24,660
전북	9	11,792
전남	10	2,902
경북	14	35,657
경남	3	9,828
제주	4	1,213
기타*	3	256
합 계	146	236,972

* 특정 지역이 표기되지 않은 한국철도시설공단(3건)의 경우, '기타'로 분류

[표5] 상위 발주기관 중 공기업·공공기관의 공종별 4/4분기 발주계획

공종별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
통신선로	21	3,092
전송설비	1	12
구내통신	82	194,685
정보제어/보안	23	2,292
정보망설비	8	461
정보매체설비	2	3,085
철도통신/신호설비	7	32,633
정보통신전용전기	2	712
합 계	146	236,972

[표6] 한국농어촌공사의 지역별·공종별 4/4분기 발주계획

지역별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
경기	1	371
강원	1	46
충북	2	69
충남	1	273
전북	1	99
전남	7	904
경북	4	209
합 계	17	1,971

공종별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
통신선로	7	698
구내통신	1	5
정보제어	9	1,268
합 계	17	1,971

[표7] 한국전력공사의 지역별·공종별 4/4분기 발주계획

지역별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
부산	6	816
인천	2	230
대전	1	40
울산	2	958
경기	6	405
강원	4	222
충북	2	299
충남	8	778
전북	3	3,060
전남	1	70
경북	4	256
제주	3	42
합계	42	7,176

공종별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
통신선로	14	2,394
전송설비	1	12
구내통신	3	200
정보제어·보안	14	1,024
정보망	8	461
정보매체	2	3,085
합 계	42	7,176

[표7] 한국철도시설공단의 지역별·공종별 4/4분기 발주계획

지역별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
서울	1	400
울산	1	211
경기	3	2,992
충남	1	85
전북	2	1,111
경북	4	31,538
기타*	3	256
합계	15	36,594

공종별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
구내통신	6	3,249
철도통신·신호	7	32,633
정보통신전용 전기시설	2	712
합 계	15	36,594

[표8] 한국토지주택공사의 지역별·공종별 4/4분기 발주계획

지역별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
서울	3	4,417
부산	3	5,053
인천	3	6,001
광주	2	1,687
대전	2	6,665
세종	2	5,990
경기	30	82,110
강원	2	2,636
충북	7	29,046
충남	7	23,524
전북	3	7,522
전남	2	1,928
경북	2	3,653
경남	3	9,828
제주	1	1,171
합계	72	191,232

공종별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
구내통신	72	191,232
합계	72	191,232