

'18년 3/4분기 공공부문 정보통신공사 상위 발주기관 발주계획 분석

2018. 7

○ ‘18년 3/4분기 공공부문에서 10건 이상 발주가 계획된 상위 발주기관의 연간 발주계획을 살펴보면, 11개의 기관에서 총 300건의 공사를 발주계획 중에 있는 것으로 파악

- 2개의 국가기관, 1개의 지자체, 2개의 교육청, 6개의 공기업·공공기관으로 나타남
- 상위 발주기관 세부 발주계획(가나다순) (‘18년도 3/4분기 발주계획분)

(단위 : 건, 백만원)

구분		공사 건수	통신 공사 금액(추정)
국가기관	경찰청	19	1,275
	교육부	14	1,063
지자체	경기도	21	2,177
교육청	경상남도교육청	25	12,592
	제주특별자치도교육청	61	4,422
공기업· 공공기관	서울교통공사	10	1,562
	한국농어촌공사	38	7,063
	한국도로공사	11	3,792
	한국전력공사	60	16,680
	한국철도시설공단	17	37,525
	한국토지주택공사	24	84,460
합 계		300	172,611

○ 상위 발주기관의 발주 내용을 세부적으로 살펴보면 다음과 같음

- 발주예정 공사 건수를 기준으로 하였을 때 제주특별자치도교육청이 61건의 발주로 상위 발주기관 중 가장 많은 발주가 예상되며, 그 다음으로는 한국전력공사(60건), 한국농어촌공사(38건), 경상남도교육청(25건), 경기도(21건), 경찰청(19건) 순으로 나타남
- 발주 규모로 살펴보면, 한국토지주택공사가 약 845억원으로 발주예정 공사 금액이 가장 높게 나타났으며, 그 다음으로는 한국철도시설공단(약 375억원), 한국전력공사(약 167억원), 경상남도교육청(약 126억원) 순으로 나타남

※ 세부 내용은 엑셀 첨부자료('18년 3분기 정보통신공사 상위발주기관 발주계획 리스트)에서 확인 가능함

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

1) 국가기관(경찰청, 교육부)의 경우

- 서울과 경기, 전남/북, 충남/북 등 10개의 지역에서 33건의 공사가 발주될 것으로 예정
- 총 33건의 공사 중 31건이 구내통신 설비공사 분야에서 공사가 추진될 것으로 예상되고 정보제어·보안(2건) 설비공사로 나타남
- 발주시기는 7월에 24건, 8월에 6건, 9월에 3건으로 나타남

[표1] 상위 발주기관 중 국가기관의 지역별 3/4분기 발주계획

지역별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
서울	5	133
부산	1	297
울산	1	41

경기	11	496
강원	2	22
충북	2	300
충남	3	497
전북	3	287
전남	4	246
경북	1	19
합 계	33	2,338

[표2] 상위 발주기관 중 국가기관의 공종별 3/4분기 발주계획

공종별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
구내통신	31	2,324
정보제어/보안	2	14
합 계	33	2,338

2) 지자체(경기도)의 경우

- 총 21건의 공사 중 11건이 구내통신 설비공사 분야에서 발주될 것으로 예상되고 정보제어·보안(6건), 통신선로(4건) 설비공사로 나타남
- 발주시기는 7월에 7건, 8월에 10건, 9월에 4건으로 나타남

[표3] 상위 발주기관 중 지자체의 공종별 3/4분기 발주계획

공종별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
통신선로	4	169
구내통신	11	1,725
정보제어/보안	6	282
합 계	21	2,177

3) 교육청(경상남도교육청, 제주특별자치도교육청)의 경우

- 경상남도교육청에서 25건의 정보통신공사가 발주될 예정이고 제주특별자치도교육청에서 61건의 공사가 예정되어 있음
- 총 86건의 공사 모두 구내통신 설비공사 분야에서 발주될 것으로 예상
- 발주시기는 7월에 45건, 8월에 22건, 9월에 19건으로 나타남

[표4] 상위 발주기관 중 교육청의 공종별 3/4분기 발주계획

공종별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
구내통신	86	17,014
합 계	86	17,014

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

- 경기 지역이 30건으로 가장 많이 발주될 것으로 예상되고 그 외 모든 지역에서 통신공사가 발주될 것으로 예정
- 총 160건의 공사 중 53건이 통신선로 설비공사 분야에서 발주가 추진될 것으로 예상되고 그 다음으로 구내통신 및 정보제어·보안 설비공사 분야에서 36건이 발주 예정되어 있음
- 이외에도 정보망, 철도통신·신호, 정보매체, 전송설비 분야 등에서 발주가 예상됨
- 발주시기는 7월에 68건, 8월에 37건, 9월에 55건으로 나타남

[표5] 상위 발주기관 중 공기업·공공기관의 지역별 3/4분기 발주계획

지역별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
서울	15	15,270
부산	7	2,367
대구	2	13,307
인천	3	6,726
광주	2	2,508
대전	5	179
울산	2	211
세종	1	3,722
경기	30	49,118
강원	14	3,153
충북	10	3,305
충남	13	3,535
전북	9	4,063
전남	5	381
경북	18	34,710
경남	13	5,208
제주	4	811
기타*	7	2,510
합 계	160	151,082

* 특정 지역이 표기되지 않은 한국토지주택공사(1건), 한국도로공사(6건) 경우, '기타'로 분류

[표6] 상위 발주기관 중 공기업·공공기관의 공종별 3/4분기 발주계획

공종별	공사 건수	통신 공사 금액(추정)
통신선로	53	11,733
교환설비	-	-
전송설비	2	255
구내통신	36	86,601
이동통신	-	-
위성통신	-	-
고정무선통신설비	-	-
방송국설비	-	-
방송전송	-	-
정보제어/보안	36	7,527
정보망설비	20	3,201
정보매체설비	3	6,739
항공/항만통신설비	-	-
선박통신/항해/어로	-	-
철도통신/신호설비	10	35,027
정보통신전용전기	-	-
합 계	160	151,082