



한국정보통신산업연구원

www.kici.re.kr

본 자료는 2017년 5월 1일 [월]에 보도해 주시기 바랍니다.

| | | | |
|------|---|------|-------|
| 배포일시 | 2017. 5. 1 [월] | 담당부서 | 조사분석실 |
| 담당자 | 김태균 조사분석실장 031-231-3450, 오신호 연구원 031-231-3452 | | |

KICL, 공공분야 정보통신공사 발주동향분석 발표

< 2017년 1분기 발주현황 및 2분기 발주계획 >

- 2017년 1/4분기 정보통신공사 발주현황 : 전국적으로 약 1,684여 건의 정보통신 공사가 발주되었으며, 약 4,675억 원 규모로 나타남
- 2017년 2/4분기 정보통신공사 발주계획전망 : 전국적으로 약 1,259여 건의 정보 통신공사가 계획되어 있으며, 약 4,117억 원 규모로 추진될 예정

- 한국정보통신산업연구원(KICL, 원장 임주환)은 공공분야의 정보통신 공사 발주현황분석(직전 분기 파악 및 다음 분기 전망)을 수행하고 이에 대한 결과를 발표하였다.
- 현재 정보통신공사업체들이 정보통신공사 시장 변화에 따른 대응 방안을 모색하고 원활한 사업을 수행하기 위해 필요한 자료가 미흡한 실정이다.
- 이에 한국정보통신산업연구원에서는 정보통신공사업체의 경영 활동을 지원하는 체계를 마련하고자 매분기마다 직전 분기에 발주되었던 공공 분야의 정보통신공사 및 다음 분기 발주 예정인 공사에 대해 조사분석 하여 발표한다.
 - 중앙정부, 지방자치단체, 교육청 및 공기업·공공기관 등에서의 정보 통신공사를 중심으로 지역별·공종별·발주기관별·발주시기별 등 다양한 측면에서 분석하여 정보를 제공한다.

- '17년도 1/4분기 공공분야의 정보통신공사 건수는 1,684건으로 공사 규모는 약 4,675억 원 정도로 나타났다.
 - 지역 제한이 없는 전국 대상의 공사 건수와 규모는 각각 351건, 약 3,486억 원 규모로 나타났으며, 그외 입찰참가자격을 둔 지역별 공사의 경우, 1,333건으로 약 1,189억 원 규모로 나타났다.
 - 경기도에서 209건의 공사가 약 205억 원 규모로 이뤄졌으며, 그 외 서울특별시(154건, 약 123억 원), 경상북도(115건, 132억 원)가 타 지역에 비해 규모가 큰 것으로 확인되었다.
 - 반면, 세종특별자치시(12건, 약 16억원), 광주광역시(23건, 약 20억 원), 울산광역시(33건 약 29억 원), 대전광역시(35건, 약 33억 원), 가타 지역에 비해 낮은 규모로 공사가 이뤄졌다.
- 공종별 통신공사 현황을 살펴보면, 구내통신 설비공사와 정보제어/보안 설비공사에서 많은 공사가 이뤄졌으며 규모 또한, 큰 것으로 확인되었다.
 - 공사 건수 기준으로 공사 빈도가 높은 상위 공종으로는 구내통신 설비공사, 정보제어·보안 설비공사, 정보망 설비공사, 통신선로 공사 순으로 나타났다.
 - 공사 금액 기준으로 상위 공종으로는 구내통신 설비공사, 정보제어·보안 설비공사, 통신선로 설비공사, 정보망 설비공사 순으로 나타났다.
- 발주기관별(중앙정부, 지방자치단체, 교육청, 공기업 및 공공기관) 공사 규모를 살펴보면, 지방자치단체에서 가장 많은 공사 건수가 발주되었으며, 공기업 및 공공기관에서 가장 큰 공사 규모로 나타났다.
- 발주시기별(1월~3월) 공사 규모 추이를 살펴보면, 2월에 다소 주춤하는 경향을 보이지만, 3월에 다시 상승하는 추세를 보이는 것으로 파악된다.

- '17년 2/4분기 예정된 공공분야의 정보통신공사 건수는 1,259여 건으로 공사 금액은 약 4,117억 원 규모로 나타났다.
 - 공사 건수 상위 지역으로는 강원도(181건), 부산광역시(161건), 경기도(109건) 순으로 확인되며, 반면 공사 건수가 낮은 지역으로는 세종특별자치시(15건), 대구광역시(18건), 울산광역시(27건)으로 나타났다.
 - 공사 금액 상위 지역으로는 경기도(약 928억 원), 서울특별시(약 853억 원), 인천광역시(약 357억 원) 순으로 파악되며, 반면 공사 금액이 낮은 지역으로는 충청남도(약 57억 원), 제주특별자치도(약 59억 원), 울산광역시(약 60억 원) 순으로 확인되었다.
- 공종별 통신공사 계획을 살펴보면, 공사 건수·규모 모두 구내통신 설비공사와 정보제어·보안설비공사, 통신선로 설비공사 순으로 나타났다.
 - 구내통신 설비공사(916건, 약 2,770억 원), 정보제어/보안 설비공사(194건, 688억 원), 통신선로 설비공사(60건, 약 313억 원)로 확인되었다.
 - 이외에도 공사 건수 기준 상위 공종으로 방송전송(30건) 및 정보망(21건) 설비공사로 나타났으며, 공사 규모 기준으로는 철도통신/신호 설비공사(약 201억 원), 정보망 설비공사(약 68억 원)로 파악되었다.
- 발주기관별(중앙정부, 지자체, 교육청, 공기업 및 공공기관) 공사 규모를 살펴보면, 교육청에서 많은 공사가 예정되어 있으며, 공기업 및 기타 공공기관에서 가장 규모가 큰 것으로 파악된다.
- 발주시기별(4월~6월) 공사 규모 추이를 살펴보면, 4~5월 공사 건수가 정체되었다 6월에 다시 상승할 것으로 보이나, 공사 규모는 지속적으로 하락할 것으로 예상됨