

초고속정보통신망 광통신시설물 유지관리 민간위탁 재계약 추진 보고

- 일 시 : 2021. 3.
- 장 소 : 행정자치위원회 회의실
- 안 건 : 초고속정보통신망 광통신시설물
유지관리 민간위탁 재계약

스 마 트 도 시 정 책 관

초고속정보통신망 광통신시설물 유지관리 민간위탁 재계약 추진 보고

서울시 「초고속정보통신망 광통신시설물 유지관리」 사업 위탁기간 만료일이 도래됨에 따라 현재 수탁기관(서울교통공사)과 재계약을 추진하고자 함

추진근거

- 「서울특별시 행정사무의 민간위탁에 관한 조례」 제 4조(민간위탁 사무의 기준)
- 「서울특별시 행정사무의 민간위탁에 관한 조례」 제 12조(재계약)

위탁개요

- 위탁사무 : 서울시 초고속정보통신망 광통신시설물 유지관리
- 위탁기간 : 2021. 6. 1 ~ 2024. 5. 31(3년)
- 수탁기관 : 서울교통공사(1~4호선)
- 위탁물량 : 광케이블 351km(e-Seoul Net:224, u-Seoul Net:127)
- 위탁내용 : 월간 정기점검, 수시점검, 긴급 장애복구 등
 - 광케이블 육안점검 및 외피 손상여부 점검, 광분배함 점검
 - 광접속 컨넥터 및 여장관리 상태, 광케이블 고정상태 등
- 소요예산: 413,717천원

< 민간위탁 수행 기관 현황 >

- 수탁기관 : 서울교통공사
- 소재지 : 서울특별시 성동구 천호대로 78번길
- 주요업무 : 지하철 1~9호선 운영, 도시교통 발전과 시민복지 증진
- 수행인력 : 165명(정보통신 분야)

□ 위·수탁 추진경과

- 1차 : 광통신시설물 유지관리(협약) : '03. 11. 18. ~ '5. 5. 30.
- 2차 : 광통신시설물 유지관리(협약) : '05. 5. 31. ~ '8. 12. 31.
- 3차 : 광통신시설물 유지관리(협약) : '09. 1. 1. ~ '12. 3. 26.
- 4차 : 광통신시설물 유지관리(협약) : '12. 3. 27. ~ '15. 3. 27.
- 5차 : 광통신시설물 유지관리(연장) : '15. 3. 27. ~ '15. 5. 31.
- 6차 : 광통신시설물 유지관리(협약) : '15. 6. 1. ~ '18. 5. 31.
- 7차 : 광통신시설물 유지관리(협약) : '15. 6. 1. ~ '18. 5. 31.
- 8차 : 광통신시설물 유지관리(협약) : '18. 6. 1. ~ '21. 5. 31.

□ 재계약 사유

- 수탁사무 수행의 **효율성 · 안정성 · 접근성 및 신속한 장애대응** 고려
 - 서울교통공사 지하철 터널구간을 이용한 서울시 초고속정보통신망 광통신 시설물 매설 및 유지관리 업무수행상의 **효율성과 안정성** 부분 고려
 - 지하철 구간은 국가중요시설로 민간인 출입통제에 따른 보안성 및 장애발생시 접근성 및 신속 대응 측면 고려
- 정보통신분야 **전문인력 활용 가능**
 - 서울교통공사는 서울시 초고속정보통신망 유지관리에 필요한 **정보통신 분야 전문인력 165명** 보유

□ 재계약 추진경과

