등록번호	정보통신과-15567
등록일자	2026. 10. 15.
결재일자	2026. 10. 15.
공개구분	비공개(5)

주무관	통합관제팀장	정보통신과장	우주항공국장	부시장	사천시장
송희준	김태경	권형기	이숙미	김제홍	박동식 2026. 10. 15.
협조자	계약팀장 김종주	회계과장 정현영			

2027년 사천시 CCTV 통합안전센터 통합유지보수 용역 계획

❖ CCTV 통합관제시스템 안정적 운영: 전문기술업체와 유지보수 계약 추진

→ 장애 발생시 신속한 복구/대응 체계 구축: 안정적인 시민안전망 확보

1 추진근거

❍ 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 제23조, 시행령 76조

❍ 전자정부법 시행령 제70조의 2(정보시스템 장애 예방 및 대응)

2 사업개요

❍ **용 역 명**: 2027년 사천시 CCTV 통합안전센터 통합유지보수 용역

❍ **용역기간**: 2027. 1. 1. ~ 12. 31.(1년)

❍ **소요예산**: 금500,000천원

❍ **대상장비**: 총 13종(서버 및 내부장비 17식 96대, CCTV 2,732대, 기타장비 429대 등)

❍ **계약방법**: 제한경쟁입찰(협상에 의한 계약)

3 향후계획

❍ 2026. 10월: 계획 수립, 일상 감사 및 계약 의뢰

❍ 2026. 11월 ~ 12월: 입찰 공고, 제안서 평가, 낙찰자 결정 및 계약 체결

사 천 시
(정 보 통 신 과)

「2027년 사천시 CCTV 통합안전센터 통합유지보수 용역 계획

❖ **통합관제시스템의 안정적 운영과 장애 발생 시 신속한 복구 체계 확립**

❖ 전문 기술력을 보유한 업체와 통합유지보수 계약을 체결함으로써 업무 연속성과 서비스 품질을 제고

Ⅰ 추진근거

○ 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 제23조, 시행령 76조

○ 전자정부법 시행령 제70조의 2(정보시스템 장애 예방 및 대응)

Ⅱ 사업개요

○ **용 역 명**: 2027년 사천시 CCTV 통합안전센터 통합유지보수 용역

○ **용역기간**: 2027. 1. 1. ~ 12. 31.(1년)

○ **소요예산**: 금500,000천원

○ **대상장비**: 총 13종(내부장비 17식 96대, CCTV 2,732대, 로고라이트 50대, 전광판 40대, 비상벨 241대 등)

<장비별 유지보수비 산정 및 요율 적용 기준 >

▶ **통합관제센터 내부 장비**
→ SW사업 대가산정 가이드, 유지관리 요율 적용

▶ **통합관제센터 외부 장비**
→ 2026년도 정보통신공사 표준품셈, 2026년 하반기 노임 적용

※ 내부장비: 통합관제 하드웨어, 통합관제 소프트웨어, 네트워크 장비, 보안장비, 선별관제 시스템, 업무관리 시스템, 불법주정차단속 시스템, 스마트시티 통합플랫폼

※ 외부장비: 고정·회전형 CCTV카메라 ,차량번호인식 카메라, 안심불빛 로고라이트, 주정차단속 전광판, 비상벨

Ⅲ 사업추진 방식

□ **계약방식**: 제한경쟁입찰(협상에 의한 계약) ***조달청에 위임**

○ 사유: CCTV 관제 유지보수는 장비의 대형화·복잡화로 인해 높은 전문성과 신속한 대응이 요구되는 분야로, 통합안전센터 **관제시스템과 외부 CCTV 간의 유기적 연계 및 기술적 안정성을 확보**하기 위해 기술력과 운영경험 등을 종합적으로 평가

○ **관련근거**

- 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제43조
- 「지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준」 제7장

□ **산출내역서**

구분	유지보수 내역	금액(천원)
01. 통합관제 하드웨어	영상관리시스템 등 43대	95,608
02. 통합관제 소프트웨어	통합관제 솔루션 등 3식	11,221
03. 네트워크 장비	네트워크 장비 29대	14,721
04. 보안 장비	보안장비 7대	7,620
05. AI(지능형) 선별관제 시스템	분석서버 13대, 영상분석솔루션 2식	58,238
06. 통합자산·업무관리 시스템	운영 서버 3대, 솔루션 2식	8,163
07. 불법주정차단속 시스템	운영 서버 1대, 솔루션 1식	10,197
08. 스마트시티 통합플랫폼	도시안전망 플랫폼 등 4종 9식	30,240
09. 고정·회전형 CCTV카메라	CCTV 카메라 2,732대	204,535
10. 차량번호인식 카메라	차량번호인식 카메라 98대	21,795
11. 안심불빛 로고라이트	안심불빛 로고라이트 50대	1,888
12. 주정차단속 전광판	주정차단속 전광판 40대	3,714
13. 비상벨	비상벨 241대	18,832
부대비용(조달 수수료, 산업안전보건관리비, 손해배상공제료)		13,228
합 계		**500,000**

Ⅳ 향후계획

○ 2026. 10월: 추진계획 수립, 일상 감사 및 계약 의뢰

○ 2026. 11월: 입찰공고, 제안서 평가

○ 2026. 12월: 낙찰자 결정 및 계약 체결