

“기분 좋은 변화, 품격 있는 강남”

등록번호	재난안전과-17081
등록일자	2022.7.1.
결재일자	2022.7.1.
공개구분	부분공개(5)

주무관	도시관제팀장	재난안전과장	안전교통국장		
최태혁	서재오	정찬식	07/01 정제호		
협조자	행정국장 재무과장 계약팀장	양미영 배경숙 한혜란			

2022년 통합플랫폼 고도화 계약변경 계획

■ 사업명: 2022년 통합플랫폼 고도화

■ 사업기간: 2022. 7 ~ 11.

■ 소요예산: 652,050천 원(변동 없음)

- 예산과목: 재난안전과, 안전한 생활환경 조성, u-강남도시관제센터 운영, 스마트시티 통합플랫폼 고도화, 시설비 및 부대비, 시설비(401-01)

■ 계약방법

- 당 초: 일반경쟁입찰(조달청 협상에 의한 계약)
- 변 경: 일반경쟁입찰(자체 협상에 의한 계약)

■ 사업내용(변동 없음)

- 5개 지역(삼성, 도곡, 일원, 개포, 수서동)의 초고층에 CCTV 광학카메라 설치
- 국가재난관리 정보시스템(NDMS)과 연계한 인공지능(AI) 관제시스템 구축
- CCTV일체형 스마트정보게시판 15개소 설치 및 통합플랫폼 연계

2022. 7.

강 남 구
(재 난 안 전 과)

【 관련 규정 및 제반사항 사전검토서 】

검토분야	확인 및 적시사항																		
관련 규정 및 근거	<p>현행 관련 법, 시행령, 조례, 규칙, 관련 지침 등 근거를 모두 검토하고 적시하였습니까?</p> <ul style="list-style-type: none"> • 개인정보보호법 제25조 제25항(영상정보처리기기의 설치·운영 제한) • 동법 시행령 제25조(영상정보처리기기의 운영·관리 방침), 제26조(영상정보처리기기의 설치·운영 사무의 위탁), 제27조((영상정보처리기기의 설치·운영 지침) • 서울특별시 강남구 U-강남도시관제센터 설치운영 규정 																		
추진 경위	<p>추진 경위는 무엇입니까?</p> <ul style="list-style-type: none"> • 각종 재난·재해 발생 시 전국 최초, 인공지능(AI) 초고층 관제시스템을 구축하여 골든타임을 확보할 수 있는 신속한 대응체계 마련 • 노후하거나 파손된 CCTV를 미디어보드 일체형으로 교체하여, 재난경보의 전파를 다변화하고, 행정정보 및 구정홍보의 주민전달 강화 																		
예산 사항	<p>산출 근거 및 기준 또는 예산확보 및 투입우선순위 등의 내용을 검토하고 적시하였습니까?</p> <ul style="list-style-type: none"> • 근거 : 지방계약법 시행령 제43조(협상에 의한 계약체결) 																		
수혜자 및 범위	<p>이 업무(사업)관련 수혜자는 누구이며 수혜범위를 파악해 보았습니까?</p> <ul style="list-style-type: none"> • 대상 : 일반주민 																		
분야 별 검토사항 [계속 :] [신규 :]	<p>이 업무(사업)과 관련하여 아래 등 제반사항을 검토해 보았습니까?</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">① 관련부서 협조</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 5px;">----- ()</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">② 이해관계인 및 예상되는 민원</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 5px;">----- ()</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">③ 추진상 사전 걸림돌</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 5px;">----- ()</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">④ 미래행정 수요예측</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 5px;">----- ()</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">⑤ 시장조사</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 5px;">----- ()</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">⑥ 민간부분(시설 등)과의 경제성 및 효율성 등 비교</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 5px;">----- ()</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">⑦ 업무 매뉴얼 및 관련 법규</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 5px;">----- (O)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">⑧ 행사관련 의전 및 선거법</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 5px;">----- ()</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">⑨ 투융자 심사 등 관련절차 준수</td> <td style="text-align: right; padding: 2px 5px;">----- ()</td> </tr> </table>	① 관련부서 협조	----- ()	② 이해관계인 및 예상되는 민원	----- ()	③ 추진상 사전 걸림돌	----- ()	④ 미래행정 수요예측	----- ()	⑤ 시장조사	----- ()	⑥ 민간부분(시설 등)과의 경제성 및 효율성 등 비교	----- ()	⑦ 업무 매뉴얼 및 관련 법규	----- (O)	⑧ 행사관련 의전 및 선거법	----- ()	⑨ 투융자 심사 등 관련절차 준수	----- ()
① 관련부서 협조	----- ()																		
② 이해관계인 및 예상되는 민원	----- ()																		
③ 추진상 사전 걸림돌	----- ()																		
④ 미래행정 수요예측	----- ()																		
⑤ 시장조사	----- ()																		
⑥ 민간부분(시설 등)과의 경제성 및 효율성 등 비교	----- ()																		
⑦ 업무 매뉴얼 및 관련 법규	----- (O)																		
⑧ 행사관련 의전 및 선거법	----- ()																		
⑨ 투융자 심사 등 관련절차 준수	----- ()																		
타 기관 사례	<p>타 구 사례를 파악, 비교해 보았습니까?</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전 자치구 시행 																		
전문가문	<p>전문가의 자문이나 검토를 받았습니까?</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전문가 : 정보통신감리 																		

2022년 통합플랫폼 고도화 계약변경 계획

'2022년 통합플랫폼 고도화' 사업의 계약방법 및 납품기한을 다음과 같이 변경하고자 합니다.

1. 사업 명: 2022년 통합플랫폼 고도화

2. 사업내용(변동내용 없음)

- 가. 5개 지역(삼성, 도곡, 일원, 개포, 수서동)의 초고층에 CCTV 광학카메라 설치
- 나. 국가재난관리 정보시스템(NDMS)과 연계한 인공지능(AI) 관제시스템 구축
- 다. CCTV일체형 스마트정보게시판 15개소 설치 및 통합플랫폼 연계
- 라. 관련 제반업무 수행

3. 소요예산: 652,050천 원(변동 없음)

- 가. 예산과목: 재난안전과, 안전한 생활환경 조성, u-강남도시관제센터 운영, 스마트시티 통합플랫폼 고도화, 시설비 및 부대비, 시설비(401-01)

4. 계약방법 및 납품기한(변경)

가. 변경사항

구 분	당 초	변 경
변경내용	조달청 협상에 의한 계약	자체 협상에 의한 계약
납품기한	계약일로부터 120일	계약일로부터 100일

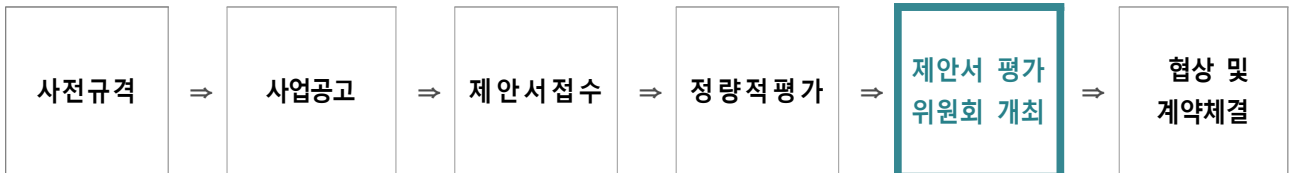
나. 변경사유

- 조달청에서는 영상감시장치, 무인안내시스템 등 중소기업자간 경쟁제품이 포함되어 있어, 중소기업자와 직접구매 해야하는 분리발주 대상 물품으로 구매를 요청함
※ 근 거: 서울지방조달청 장비구매과-13491 (2022.06.28.)호
- 검토결과 분리발주 대상 물품은 '중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률 시행령' 제11조 제1항 및 제2항에 의거하여 정보통신공사업법에 따른 정보통신공사로 추정가격이 3억원 이상인 공사를 발주하는 경우에 해당

- 따라서 본 사업은 공사에 해당되지 않아 통합발주가 가능하며, 기 구축한 통합플랫폼과의 연계가 가장 중요한 과업으로 사업의 조속한 시행을 위하여 자체 협상에 의한 계약으로 변경하여 추진하고 납품기한도 변경하도록 함.

5. 제안서 평가위원회 개최

가. 처리절차



나. 제안서 평가방법

1) 평가항목 및 배점

가) 평가항목 및 배점(100점) = 가격점수(10점) + 기술점수(90점)

나) 기술점수(90점) = 정량적 평가점수(20점) + 정성적 평가점수(70점)

2) 평가주체 및 방법

가) 정량평가: 제안요청서에 제시한 기준에 의해 제안업체의 제출자료 평가 실시

나) 정성평가: 제안서 평가위원회에서 평가위원들이 항목별 배점 내 평가 실시

다) 가격평가: 제안서 평가위원회에서 가격평가 평점산식에 의거 평가 실시

라) 제안서 평가결과 기술능력과 가격 평가점수의 합산점수가 70점 이상인 자
(제안서 평가결과 기술능력 평가 점수가 기술능력 평가분야 배점한도의 85% 이상인 자)를 협상적격자로 선정

다. 평가위원회 구성

1) 구성인원: 8명

2) 평가위원장: 위원회 위원 중 호선으로 선출(평가참여)

3) 평가위원: 정보통신 관련 전문가

4) 위원회 구성요건: 위원회 출석인원 2/3 이상으로 의결정족수는 과반수로 함

라. 평가위원 선정방법

1) 예비명부 작성: 평가위원수의 3배수 이상

2) 제압업체의 평가위원 번호를 위원수 만큼(8번) 추첨 후 다빈도 순으로 결정하며, 동점자는 나이가 높은순으로 결정하고 예비위원을 추가로 선정하도록 함

마. 평가기준

구 분	평가부문	항 목	항목 배점	부문 배점	주 관	
합 계				100		
정량적 평가	○ 경영상태(신용평가 등급)		4	20	사업 담당자	
	○ 사업이행실적(금액규모 수행경험)		6			
	○ 기술능력(기술인력 보유)		6			
	○ 신인도(계약질서 준수)		4			
정성적 평가	일반부문	○ 본 사업의 기술적 이해도와 추진전략 ○ 본 사업 제안내용의 적정성, 명확성	6	70	제안서 평가 위원회	
		○ 제안에 따른 서비스 적용과 개발방안 ○ 구축과 개발에 따른 제반확보 적정성	7			
	시 스템 구축부문	○ 목표시스템 구성과 구축 방안의 적정성	6			
		○ 구축과 개발방법론 적용방안 적정한 제시 ○ 대상사업의 컨설팅 요구에 대한 수행방법 제시	8			
		○ 기초데이터 도출과 구축 방안의 적정성 ○ 구현내용의 적정, 연계, 운영성	7			
		○ 목표시스템 시험과 운영의 적정성 ○ 기술표준 및 법제도 대응방안	7			
	관리 부문	사업관리	○ 프로젝트 관리방법과 일정계획의 타당성 ○ 보안관리와 품질보증 계획방안			8
		상호협력	○ 협력업체와 상생방안 ○ 단위, 통합, 성능테스트, 시운전방안 적정성			7
	지원 부문	지원일반	○ 교육훈련 제공과 기술이전 방안 ○ 장애·사고대응, 하자처리 관리방안 등			7
		특별제안	○ 기타 본 사업의 완성도 제고를 위한 특별·추가제안, 운영센터 발전방안 등			7
입찰가격평가	행정안전부 입찰가격 평점산식에 의함		10	10		

6. 향후일정

추진내용	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
변경계획 수립												
일상감사 및 계약심사												
기술평가위원회 개최												
제안협상 실시 및 계약체결												
사업수행 및 완료												

※ 납품기한 조정으로 당초 일정대로 추진할 수 있도록 공정관리 철저

붙임 2022년 통합플랫폼 고도화 추진계획 1부. 끝.