

사업 소개

1. 사업 개요

가. 사업명 : 동보장치 제조·설치

나. 사업기간 : 계약체결일로부터 30일

다. 사업목적 : 노후화된 동보시스템을 최신 시스템으로 도입·구축하여 각종 비상상황 발생시 신속한 상황전파 체계 구축

라. 계약방법 : 지명경쟁

2. 적용규정 및 지침

가. 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률, 동법 시행령, 동법 시행규칙

나. 물품구매(제조)계약일반조건 (기획재정부 계약예규)

다. 중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률, 동법 시행령, 동법 시행규칙

라. 중소기업자간 경쟁제품 지정내역 공고 (중소기업청)

3. 도입장비 내역

항목	구분	규격	수량
1	동보 서버	• CPU Xeon 4Core 3.5Ghz / RAM 16GB / HDD SAS 600GB×2 • Dual Power, 10/100/1000 Ethernet 2Port / O/S Windows 2012 R2 STD	1식
2	음성처리 보드	• 채널수 : 30CH (1E1) / Universal PCI, PCI Express1 • 지원프로토콜 : E1 PRI	1식
3	문자메시지 전송 장치	• 8Port 무선 SMS 전송장치 / 인트라넷 이더넷(RJ-45, 10/100Base-T)	1식
4	서버 프로그램	• 음성동보서버 모듈(30라이선스) / 음성메시지 호처리·호분석 및 라우팅 모듈 • E1 PRI 연동·아웃바운드 라우팅 / 채널관리·모니터링·실시간 프로세스감시 모듈	1식
5	운영 프로그램	• 비상전파메시지 전송모듈(문자·음성) / 다양한 메시지·실시간·예약 전송 모듈 제공 • 전송 및 세부전송결과 / 다양한 주소록 및 발송 대상사 관리 기능 제공 • 발송서버 제어모듈 / 상황전파 결과 상세내역 조회 및 관리 • 개인·그룹별 전송 / TTS 인터페이스·License(Recording 용) 제공 • 무선 SMS 전송장치와 발송모듈 연동제공 • 주소록관리 모듈(엑셀파일 업로드기능) 제공 • 관리자 모듈 및 분석통계 기능 제공 / 비상전파 모니터링 모듈 제공	1식
6	응답처리 프로그램	• 문자응답처리프로그램(30라이선스) / 비상발령서버와 연동모듈 제공 • 문자발령자 음성안내 응답처리 기능 제공 • DB·Web서버와 연동모듈 제공 / 비상발령 전화번호 미등록자 응답확인 처리 모듈 제공	1식
7	음성합성 프로그램	• TTS 문자정보 음성변환 S/W	1식