

과 업 지 시 서

1. 과업 개요

가. 과업명 : 인천시의회 영상편집기 구입

나. 목 적 : 공중파 및 CATV 등의 방송매체 영상시스템이 SD(일반화질)에서 HD(고화질)시스템으로 전환됨에 따라, 의정활동 영상자료를 HD(고화질)로 편집하여 의정활동 영상지원 및 홍보효과를 극대화 하고자함.

다. 구매내용 : HD 영상편집 시스템 1식

라. 납 품

- 장소 : 인천시의회 지정장소
- 기한 : 계약체결 후 15일 이내

마. 제출서류 : 계약업체는 의회의 원활한 사업 추진을 위하여 다음
서류를 제출해야 한다.

- 계약체결 시 :
 - 제조공급자 발행 공급증명원 및 A/S 기술지원 약속서
1부(원본제출 - 수요부서 경유)
- 계약 후 7일 이내 :
 - 물품상세 내역서, 제품단가
- 납품 시 제출서류 :
 - 납품되는 H/W와 S/W의 유지관리 및 운용을 위한 사용설명서와 장비별 운용법, 예방점검 등이 포함된 운영지침서(모든 설명서 및 보고서는 한글로 작성하고, 매체는 문서 및 CD-ROM으로 제출, 제출부수는 3부로 한다.)

바. 특이사항

- 공중파 방송용 HD 고화질 방송을 지원 하여야 한다.
- 디지털 비디오 시스템의 표준인 HD, HDV, MXF, DV와 완벽하게 호환 되고 방송용 작업을 하기 위해 요구되는 편집 효과와 오디오를 지원하여 야 한다.
- 인천시의회의 사정에 따라 사업이 취소 또는 축소될 수 있고, 계약 자가 계약사항을 이행하지 못한 경우 계약이 해지되며, 계약자는 이로 인한 어떠한 청구도 할 수 없다.

2. 기술 및 교육지원

- 가. "수급자"는 시스템설치에 필요한 기술 인력을 감독원과 협의하여 시스템 이 정상운영 될 때까지 지원하여야 한다.
- 나. "수급자"는 시스템 설치 및 운영에 필요한 시스템관리 교육을 지원하고, 교육에 따른 모든 비용을 부담한다.
- 다. "수급자"는 시스템 운영에 필요한 각종 매뉴얼을 제공하여야 하며, 기타 관련제품의 조작 및 취급설명서 등을 제공하여야 한다.
- 라. 시스템 구축 후 1년 동안 무상기술지원을 하여야 하며 하자보수기간 내 하드웨어 문제발생으로 업무에 지장이 있을 경우 백업장비를 제공하여야 한다.

3. 계약이행

- 가. 정부 및 "발주자"가 제정 공포한 관계법령과 구매 규격서에 의거 성실히 수행해야 하며, 구매 규격이상의 제품으로 납품하여야 한다. 구매규격서에 명시되지 않은 사항이라도 사업 목적달성을 위하여 필요한 사항은 "발주자"의 요구에 따라 보완해야 한다.
- 나. "수급자"가 본 시방서 및 규격서 등을 완벽히 이행하지 않을 때에는 그 책임은 "수급자"에게 있으며, "발주자"는 계약을 해지할 수 있다.

- 다. "수급자"는 현장요원에 대하여 원활히 계약을 이행할 수 있도록 안전교육을 실시해야 하고 계약이행 도중 "수급자"로 인해 발생하는 모든 안전사고에 대해 책임을 지며 "발주자"의 재산상 피해에 대해서는 배상을 하여야 한다.
- 라. 본 시방서 및 규격서에 대한 해석상의 이견이 있을 때에는 관계법령과 "발주자"의 해석에 따른다.

4. 유지보수 및 장애 대책

- 가. 무상 하자보증기간은 검수일로부터 1년으로 하며, 무상 하자보증기간 중 시스템의 하자가 발생할 경우 "수급자"는 해당 장비 또는 부품을 무상으로 수리하거나 동일 제품으로 무상 교환하여야 하며, 기타 소요되는 일체의 제반 경비는 "수급자"가 부담한다.
- 나. "수급자"는 시스템에 대한 장애발생 통보를 받은 후 24시간 이내에 시스템이 정상적으로 운영될 수 있도록 장애를 복구해야 한다.
- 다. 향후 "발주자"가 시스템을 확장, 재구축 등의 사유가 발생할 경우 "수급자"는 이에 적극지원·협조해야 한다.

5. 무상지원사항

- 가. 시스템의 안정성 및 보안성을 위하여 수시로 패치작업을 수행하여야 하며, 설치 후 1년 이내에 "발주자"가 업그레이드를 요청하였을 경우에 "수급자"는 무상으로 지원한다.
- 나. 본 시스템을 확장하거나 타 시스템과 연계하고자 할 경우 "수급자"는 인터페이스가 가능하도록 관련 기술을 지원하여야 한다.
- 다. "수급자"는 시스템 관리자가 시스템의 운영 및 관리에 필요한 기술이전과 관련교육 지원을 무상으로 실시하여야 한다.

6. 계약해지 및 기타

- 인천시의회는 아래사항에 해당할 경우에는 일방적으로 계약을 해지할 수 있으며, 계약업체는 계약해지에 따른 일체의 이의 제기나 기타 청구를 할 수 없다.
 - 계약업체가 계약내용이나 과업지시서를 위반하거나 성실한 과업수행을 하지 않아 계약 목적을 달성하기 어려운 경우
 - 계약조건 및 인천시의회의 지시사항을 성실히 이행하지 아니한 경우
 - 기타 계약업체의 귀책사유로 과업을 계속 수행할 수 없는 상황이 발생하였을 때
- 기타 사항은 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 등 관계 법령에 의한다.

가. “발주자”는 “수급자”의 동의를 얻어 계약상의 요구조건을 바꿀 수 있는 권리를 가진다.

나. 변경은 “발주자”가 작성하고 “수급자”의 확인서명한 공식적인 수정 계약서로 기록되어야 한다.

다. 제품규격과 상이한 규격의 제품을 납품하거나 납품기한 내에 사업이행을 하지 않았을 경우에 그 책임은 “수급자”에게 있으며, “발주자”는 계약을 파기할 수 있다.

라. “수급자”는 제품설치에 필요한 전기, 통신 등 연결에 필요한 케이블 등 일체를 제공하여야 한다.

마. 본 규격서는 최소한의 사항만을 규정한 것으로 “수급자”는 상세히 기술되지 않았거나 누락된 사항에 대하여 관리상 문제가 발생하지 않도록 사전 조치하여야 하며 “발주자”와 “수급자” 간 해석에 차이가 있을 때에는 감독 담당공무원과 협의 한다.

구매내역 및 세부규격

Workstation

항 목	세 부 규 격
기본 H/W 규격	• CPU : Intel Xeon E5-2687W 3.10Ghz 20MB 1600 8C 2P/16C • MEMORY : 32GB DDR3-1600 (8x4GB) RAM • HDD : 256G SATA SSD x1, 3TB 7200RPM SATA x1 • ODD : 16X SuperMulti DVDRW • VGA : NVIDIA Quadro K5000 4GB • OS : Windows 7 Professional 64bit OS • POWER : 1125W 90% Efficient Chassis
칩셋	• Intel C602 칩셋
폼 팩터	• 랙 장착 가능한 미니타워
메모리	• DIMM 슬롯 16개, 최대 512GB, 8채널 ECC DDR3 1600MHz
스토리지	• 외장 5.25 형 베이 3개, 내장 3.5 형 HDD 베이 4개
확장슬롯 및 포트	• PCI Express Gen3 x16 3개 • PCI Express Gen3 x16 기계식/x8 전자식 1개 • PCI Express Gen3 x8 기계식/x4 전자식 1개 • PCI Express Gen2 x8 기계식/x4 전자식 1개 • Legacy PCI 1개 • 전면 : USB 3.0 2개, USB 2.0 1개, IEEE 1394a 표준 1개 • 후면 : USB 3.0 2개, USB 2.0 4개, 오디오 입/출력 1개 • 마이크입력 1개, PS/2 2개
오디오	• 내장형 Intel/Realtek HD ALC262 오디오
네트워크	• 내장형 듀얼 Intel LAN; Infineon TPM 1.2 컨트롤러
크기	• 44.4 x 20.3 x 52.5cm
전원	• 850W 90% 효율전원 공급기, 1125W 90% 효율전원 공급기
보증	• 3년 워런티 • 근무일 기준 익일, 부품, 인건비 및 24시간 7일 전화지원 • 계약 조건은 달라질수 있음