금융투자교육원 강의실
데스크탑 PC 구매 시방서

2019. 02

금융투자협회
Korea Financial Investment Association

Ⅰ 일 반 사 항

1 사 업 명

□ 금융투자교육원 강의실 데스크탑 PC 구매

– **데스크탑 PC 총 73대 구입 및 설치***

* 세부사양은 Ⅲ. 물품내역 및 세부규격서에 따름

2 납품 설치 기한 및 설치장소

□ **납품 설치 기한 : 계약일 ~ 2019년 3월 29일**

□ **설치 장소 : 협회가 지정한 장소(금융투자교육원)**

3 일 반 조 건

□ 한국금융투자협회(이하 “협회”라 한다)에서 구매하고자 하는 본 사업과 관련한 특수조건을 이행할 수 있고, 추진일정에 맞게 장비납품 및 설치가 가능하며, 납품품목일체에 대한 책임유지보수가 가능하여야 한다.

□ 제안업체(이하 “업체”라 한다)는 시방서에 명시된 물품 일체를 일괄 공급 방식으로 납품·설치하여야 하며 납품하는 물품은 입찰등록마감일을 기준으로 최신버전이어야 하며 단종된 품목이어서는 아니 된다.

□ 납품·설치 중 기기 및 기 설치된 강의시설이 손상될 우려가 있을 때에는 필요한 방지 대책을 강구하여야 하며, 피해발생 시 납품업체의 부담 및 책임 하에 원상 복구하여야 한다.

□ 구매 목적을 달성하기 위하여 세부규격에 명시된 품목 외에 추가적인 품목과 비용이 요구될 경우 해당 품목과 비용이 이미 포함된 것으로 본다.

□ 납품하는 물품 중 주요 물품의 계약자와 제조회사(외국산의 경우 국내지사)가 다른 경우 해당 제조회사가 발행한 '제품 공급 확약서'를 제출하여야 한다.

□ 검수 완료 후에라도 장비 도입에 있어 "업체"의 책임으로 발생되는 모든 사고와 그로 인한 손해에 대하여는 "업체"가 변상 조치하여야 한다.

Ⅱ 특 수 조 건

1 정 의

□ 본 특수조건에 명시된 사항은 본 입찰과 관련한 제품 일체를 구매함에 있어, “협회”와 “업체” 간에 체결하는 구매조건, 물품 납품·설치, 교육 및 기술지원, 보안관리 등 계약 이행에 관한 세부사항을 규정함에 있다.

2 물품납품 및 설치

□ “업체”는 2019년 3월 29일까지 기기를 설치 완료하여야 한다.

□ 본 사업 관련 설치 시 업무담당자의 의견을 최대한 수렴하여 지원하여야 한다.

3 시스템 검수

□ 검사 및 검수는 “협회”의 규정에 따라 실시한다.

□ 납품 물품에 대한 검사, 시험 및 조사에 필요한 일체의 비용은 “업체”가 부담한다.

4 유 지 보 수

□ 무상유지보수기간은 검수를 완료한 날로부터 1년이며, 이 기간 동안에 “업체”는 납품·설치한 기자재가 원활하게 운영될 수 있도록 지원하여야 한다.

5 재해 방지 대책

□ “업체”는 납품 설치 중 발생된 사고에 대하여 모든 책임을 부담하여야 한다.

□ 납품설치 중 필요한 보안조치는 관계법규를 준수하고 보안 유지에 차질이 없어야 한다.(“업체”는 “협회”의 승인 없이 “협회” 내부 자료를 외부로 반출하여서는 아니 된다.)

□ “업체”는 설치 중 숙지한 각종 기밀사항을 제3자 등 대내·외에 누설하여서는 아니 되며 누설 시 이에 대한 모든 책임을 진다.

6 제품성능 보존 책임

□ “업체”는 사용자 부주의 또는 천재지변으로 인한 사고를 제외하고는 검수일로부터 계약서에 정한 유지보수 의무기간 중에는 보수 업무를 성실히 수행하여야 한다.

7 기 타 사 항

□ 본 시방서는 최소한의 사항만을 규정하였으므로 상세히 기술되지 않았거나 누락된 사항이 있더라도 “업체”는 운영상 문제가 발생되지 않도록 사전조치를 하여야 한다.

□ 시방서에 대한 이견이 있을 때는 “협회”의 해석에 따르고 시방서에 명시되지 아니한 사항은 관련법령과 일반관례에 따른다.

Ⅲ 물품내역 및 세부규격서

□ 데스크탑 PC 세부사양

운영체계	운영체계	정품 Windows® 10 Professional 64-bit
CPU	CPU	Intel® Core i5 8400 (2.80 GHz) 이상
크기 / 무게	본체크기(WxDxHmm)	98 x 415 x 338mm 이하
	본체무게(kg)	7.53 Kg 이하
그래픽	그래픽 (포트)	Intel® UHD Graphics 630 이상
메모리	시스템메모리	4GB (DDR4 /4GB x 1) 이상
	메모리 슬롯	2 DiMMs (Total 2 Slots) for DDR4 이상
저장장치	SSD / HDD	1st -> SSD 128GB / 2nd -> HDD 1TB(7200rpm) ※ 2가지 Disk 동시 장착 및 OS는 SSD에 설치
	ODD	DVD-ROM
칩셋	칩셋	Intel H310 이상
멀티미디어	사운드	내장사운드 이상
통신	유선랜	Gigabit LAN
전면 I/O Port	헤드폰 출력	Yes
	마이크 입력	Yes
	USB	2 x USB 3.0 이상
후면 I/O Port	헤드폰 출력	Headphone-out
	마이크 입력	Yes
	D-SUB	Yes
	DVI	Yes
	USB	2 x USB 3.0 / 4 x USB 2.0
	HDMI	Yes
	RJ45 (랜)	Yes
입력장치	키보드	PS/2 키보드 or USB 키보드
	키스킨	Yes
	마우스	USB 광마우스
보안기능	패스워드	BIOS Boot-up 패스워드
	복원솔루션	Recovery
전원	파워	220V 전용 / 270W 이상
보증기간	보증기간	1년

※ 상기 조건을 만족하는 모델로 조립 PC 불가하며, 제조사의 공급확약 필요