

입찰공고

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 입찰건명: 통합정보시스템 웹방화벽 구축 장비 납품 및 설치업체 선정
- 나. 입찰방법: 일반경쟁입찰(예정가격이내 최저가 낙찰제)
- 다. 구축기한: 2020.2.26.(수)
- 라. 구축장소: 서울캠퍼스 제1공학관 101호 내 전산실

2. 입찰참가자격

- 가. 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률시행령 제12조(경쟁입찰의 참가자격) 및 동법시행령 76조(부정당업자의 입찰참가 자격제한)에 의한 유자격자로 입찰등록을 필한 업체
- 나. 소프트웨어산업진흥법 제24조에 의한 소프트웨어사업자(컴퓨터관련서비스업) 등록을 필한 업체
- 다. 입찰공고일 기준 최근 3년 이내에 3,000만원(단일건) 이상 납품 실적을 1건 이상 보유한 업체
- 라. 공급물품의 제조사가 아닐 경우 해당 제조사로부터 물품공급 및 기술지원확약서를 제출할 수 있는 업체(계약체결 시)

3. 세부일정

등록	입찰
2020.2.20.(목) 10:30 제1공학관 101호	2020.2.28.(금) 10:30 제1공학관 201호

4. 입찰등록 시 구비서류 ※ 모든 제출서류의 사본은 원본대조필 (사용)인감 날인하여야 함.

- 가. 입찰참가자격 ‘나’~‘다’에 해당하는 증빙서류 각 1부
- 나. 불임의 관련서식 각 1부
- 다. 사업자등록증 사본 1부
- 라. 법인인감증명서 1부(인감지참) ※ 사용인감 사용 시 사용인감계 제출
- 마. 법인등기사항전부증명서 1부
- 바. 이행(입찰)보증보험증권 1부(입찰금액의 5/100이상) ※ 상명대학교 102-82-01669
- 사. 국세 및 지방세 납세증명서 각 1부
- 아. 대리인의 경우 위임장 및 재직증명서 각 1부(신분증 지참)

5. 입찰보증금 납부 및 귀속

- 입찰보증금은 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률시행령 37조 및 38조에 준함.

6. 입찰의 무효 및 유의사항

- 가. 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률시행령 제39조 및 동법 시행규칙 제44조에 준함.

- 나. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 국가를당사자로하는계약에관한법률, 동법시행령, 동법시행규칙, 계약일반조건 및 입찰공고문 등 입찰에 필요한 제반 사항을 숙지하고 참가하여야 하며, 관련규정 등의 미숙지로 인한 책임은 본 공고건 참가업체에게 있음.
- 다. 각종 증빙서류의 허위사실이 발견될 경우에는 입찰참가제한, 낙찰무효 및 계약이 해지될 수 있으며 모든 법적인 책임은 해당업체에게 있음.
- 라. 위와 관련된 기타 사항들은 학교의 지시에 따라야 함.
- 마. 상기의 일정은 본교의 사정에 따라 변경될 수 있음.
- 바. 낙찰자는 계약체결일까지 당해자격을 계속 유지하여야 하며, 기타 명시되지 아니한 사항은 계약예규 ‘정부 입찰계약집행 기준’에 의함.

7. 관련문의

- 가. 규격서: 정보통신팀(백승훈, 02-2287-7018)
- 나. 입찰: 관리팀(김상훈, 02-2287-7083)

불임. 관련서식 각 1부. 끝.

2020. 2. 13.

상명대학교 총 장

규격서

1. 필수 기능 요구사항

- 가. 기존 보유 장비(WAPPLES 2200)의 정책 마이그레이션
- 나. 계약 시, 제조사 물품공급 및 기술지원확약서 제출
- 다. OWASP Top 10 및 국정원 웹 서버 8대 취약점 방어
- 라. HTTP 프로토콜 분석을 통한 비정상 요청에 대한 탐지 및 차단
- 마. SQL/NoSQL Injection 탐지 및 차단
- 바. 별도 장비없이 자체 SSL암복호화 기능 제공
- 사. 자체 점검을 통한 CPU/Memory/DISK/NIC 상태 알람 기능
- 아. 웹서버의 IP별 Domain별 정책 설정 및 관리
- 자. 별도 도메인 등록없이 웹서버의 IP/Port 정보만으로 URL 탐지
- 차. HTTP/HTTPS 트래픽의 모니터링 기능 제공
- 카. 모든 인터페이스 H/W Bypass 기능 제공
- 타. CIS-CC V3.X (국가정보원 검증 필 암호모듈) 탑재
- 파. ISO9001(품질경영시스템인증) 인증 보유
- 하. 필수 기능 요구사항 외 기존 보유 장비(WAPPLES 2200)의 기본 기능이 지원되어야 한다

2. 성능 요구사항

- 가. CPU : 2.4GHz 10core 이상
- 나. MEMORY : DDR4 32GB 이상
- 다. SSD(운영체제용) : 256GB 이상
- 라. HDD(LOG저장용) : 1TB 이상 (감사기록 보관 6개월 이상 지원)
- 마. Network : 10Gbps Interface 가능(2port 이상)

3. 구성: 웹방화벽 어플라이언스 장비 1식

4. 기타

- 가. 제품에 대한 설치는 공급자가 한다.
- 나. 웹방화벽 운영에 필요한 WEB 또는 GUI 환경의 관리화면 제공
- 다. 제품 보증기간(무상유지보수)은 검수 완료 후 1년 이상
(유상 유지보수 전환 시, 연간 유지보수는 납품가의 10%이내로 상호 협의 및 계약)
- 라. 제조사의 정품제공(OEM¹⁾, ODM²⁾ 제외)
- 마. 원제조사의 기술지원이 가능해야 하며, 제품 공급 및 기술지원 확약서 제출
- 사. 웹방화벽 환경 구성 및 룰 설정에 필요한 기술 지원 제공
- 아. 구축 시 필요한 부속품 일체를 제공해야 한다

1) OEM(original equipment manufacturing) 주문자 상표부착 생산 방식

2) ODM(original development manufacturing) 제조업자 개발생산 방식