

# 입찰 참여 신청서

수신 : (주)하나은행 Innovation & ICT 그룹 IT 기획부장

참조 :

제목 : 'K-포탈용 네트워크기기 도입'을 위한 입찰 참여 신청

1. 귀행의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 귀행의 상기 건에 대해 입찰 참여를 신청합니다.

담당자 :

연락처 :

Email :

2022 년       월       일

회사명

대표이사

(법인인감)

첨부 : 견적서, 제조사의 공급확인 및 기술지원확약서,

사업자 등록증사본(당행과 기존 거래 없을 경우만 해당)

회사 소개서(공급사례 포함)-당행과 기존 거래 없을 경우만 해당

## [L4 스위치 품목 및 수량]

구분	품목	수량	비고
L4 스위치 (entry 급) - A10 TH1040S - F5 i4600	L4 Chassis	2	10G SFP+ * 4포트 이상 제공 (10G only)
	Power Supply	이중화	
	GBIC		Full 실장

## [제안 요청 공통 사항]

- 무상유지보수는 36개월로 한다

## [구축 지원 조건]

- 당행에서 운영중인 NMS에 신규/변경 구성 장비를 등록하여야 한다.

## [L4 스위치 성능 및 기능]

구분	규격 및 요구사항
성능	<p>가. L4 Application Throughput : 20Gbps 이상</p> <p>나. L7 Application Throughput : 20Gbps 이상</p> <p>다. 동시 세션 : 28M 이상</p> <p>라. L4 연결 성능 (CPS) : 250K이상</p> <p>마. 1/10 Gigabit Ethernet 4 Port 이상</p>
기능	<p>가. 전원 이중화 지원</p> <p>나. Routing : Static, IPv4/v6 기능 지원</p> <p>다. L4/L7 독립 프로세스 구현</p> <p>라. 동시에 세션을 처리할 수 있는 Active-Active 구성 제공</p> <p>마. Syslog, SNMP, Telnet 및 성능 모니터링 지원</p> <p>바. Solid-state Drive (SSD) 기반 저장매체 제공</p> <p>사. 하드웨어 기반 SSL 가속 및 Caching 기능 제공</p> <p>아. 부하분산대상 시스템 및 모드(Transparent, Proxy 모드) 기능 제공</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SLB(Server Load Balancing), GSLB(Global Server Load Balancing)</li> <li>- FLB(Firewall Load Balancing)</li> </ul>
장비 장애 대응 방안	<p>가. 장비 구축 운영 중 HW장애 발생 시 원인분석 및 대응 지원 방안</p>
공통요구 사항	<p>가. 상기 주요 기능/성능 요구사항을 포함하여 L4스위치에서 구현 하여야 하는 <b>범용으로 사용 되는 기능/성능을 모두 구현 하여야 한다</b></p> <p>나. 타 사 장비와의 호환성을 위하여 국제표준화기구ISO(International Standardization Organization: 국제표준화기구) 을 준수하여야 한다.</p> <p>다. Compression, Offload, Acceleration 기능 등 L7 스위치에서 제공하는 모든 기능(라이선스)를 제공 하여야 한다.</p> <p>라. Power 이원화 및 모든 기능(라이선스)를 제공하여야 한다</p>