

물 품 규 격 서

물 품 명	단 위	수 량	주요교과목명
서버 이중화	EA	1	
<p>1. 특징</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 서버이중화 ○ CPU1: Intel Xeon-Silver 4216 (2.1GHz/16-core/100W) FIO Processor Kit for HPE ProLiant DL380 Gen10 (1EA * 2Set) ○ CPU2: Intel Xeon-Silver 4216 (2.1GHz/16-core/100W) Processor Kit for HPE ProLiant DL380 Gen10 (1EA * 2Set) <p>2. 제품규격 및 사양</p> <p>가. 규격 및 사양</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ CPU1: Intel Xeon-Silver 4216 (2.1GHz/16-core/100W) FIO Processor Kit for HPE ProLiant DL380 Gen10 (1EA * 2Set) ○ CPU2: Intel Xeon-Silver 4216 (2.1GHz/16-core/100W) Processor Kit for HPE ProLiant DL380 Gen10 (1EA * 2Set) ○ Memory: HPE 32GB (1x32GB) Dual Rank x4 DDR4-2933 CAS-21-21-21 Registered Smart Memory Kit (8EA * 2Set) ○ Disk: HPE 480GB SATA 6G Read Intensive SFF SC Multi Vendor SSD (2EA * 2Set) ○ Adapter: HPE SN1200E 16Gb Dual Port Fibre Channel Host Bus Adapter (1EA * 2Set) ○ Raid Controller : HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 (8 Internal Lanes/2GB Cache) 12G SAS Modular Controller (1EA * 2Set) ○ NIC: HPE Ethernet 1Gb 4-port FLR-T I350-T4V2 Adapter (1EA * 2Set) ○ Power Supply: HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit (2EA * 2Set) ○ Service: HPE 3 Year Tech Care Essential DL360 Gen10 Service (1EA * 2Set) ○ Enclosure: HPE MSA 2060 SAS 12G 2U 24-disk SFF Drive Enclosure (1EA * 1Set) ○ Disk: HPE MSA 1.8TB SAS 12G Enterprise 10K SFF (2.5in) M2 3yr Wty HDD (6EA * 1Set) ○ Service: HPE 3 Year Tech Care Essential MSA 2060 SFF Disk Enclosure Service (1EA * 1Set) ○ Rack Type 서버 2U 이상 폼팩터 제공 ○ 원격관리 프로세서 (iLO) 독립 전용포트 제공 ○ 디스크 전면부에 디스크 activity, 상태 정보, 제거불가 LED등 지원 ○ 하드웨어 Warranty 3년 제공 ○ 원활한 유지보수 및 기술지원을 위해 OEM, ODM 제품 제외 ○ 제조사 제품 공급 및 기술지원 약속서 제출 ○ 펌웨어 공격 사전예방 기술(실리콘 루트 오브 트러스트, Silicon root of trust) 적용 ○ HW 관리 칩셋 자체제작 ○ 워크로드 최적화 및 CPU Clock Speed 성능향상을 위한 Intelligent System Tuning 기술과 Jitter Smoothing 기술 탑재 ○ 스파이칩 이슈로 인한 해킹 및 정보유출이 가능한 지리적 위치에서 생산된 제품 제외 ○ Active Directory 구축 및 이중화 구성 포함 ○ 가상화 호스트 서버 이중화 구성 포함 ○ 가상화 관리 솔루션 구축 및 구성 포함 ○ 가상화 백업 솔루션 구축 및 구성 포함 ○ VM 마이그레이션 기술지원 포함 ○ Troubleshooting 기술지원 포함 ○ 서비스 모니터링 포함 <p>나. 옵션사항(악세사리)</p> <p>- 제조사 또는 총판에서 인정하는 정품공급, 기술지원 약속서 제출한다.</p>			
비고			