

규 격 / 사 양 서

1. 개요	품명		서버		
	수량	1	제조사	-	
2. 용도 및 특징	서버는 고성능 CPU 및 고용량의 RAM을 탑재하여 인공지능 연구에 사용할 예정임				
3. 기기구성 (세부내용, 수량 등)	서버내 CPU, RAM, SSD, 파워서플라이 등 포함				
4. 규격 및 사양	제품 사양				
	SYSTEM	- 4th/5th Gen Scalable processor support - 16 DIMM slots Up to 4TB: 16x 256 GB DRAM Memory Type: 4800MHz ECC DDR5 - 4x PCIe 5.0 x16 (double-width) slots, 3x PCIe 5.0 x16 (single-width) slots Up to 4x double width, full length GPUs - 2x M.2 NVMe for boot drive only Total 8x 3.5" Hot-swap SATA/NVMe/SAS drive bays Up to 8x NVMe drives - 4 Removable heavy duty fans w/ Optimal Fan Speed Control - Support for Intelligent Platform Management Interface v.2.0 - 2x 2000W (1+1) Redundant Power Supplies, Titanium Level			
		- Heatsink / Retention include M 2개			
		CPU	6530 32Core, 64Threads, 2.10GHz, L3 Cache 160MB 이상 2개		
		RAM	64G DDR5 REG/ECC 5600 8개		
	NVME	NVME 2TB M.2 SSD 1개			
	5. 설치, 교육 및 사후관리	장비 배송 및 설치 지원			
		장비 활용을 위한 사용자 교육 1회 이상 지원			
6. 품질보증 기간 (Warranty)	장비 입고 수리 발생 시, 대체 장비 지원				
	소프트웨어 업데이트 등 기술 지원				
7. 납기일자	설치 완료일 기준 2년				
8. 계약업체 제출서류	계약체결일로부터 12주 내				
9. 참가자격	Y				
10. 참가자격 제출서류	안정적인 납품 및 사후 A/S를 위하여 기술지원 확약서를 제출할 수 있는 업체				
11. 기타사항	기술지원 확약서				
11. 기타사항	1. 품질보증 기간 내 장비 및 소프트웨어 보증 수리는 공급사에서 인정한 공인 엔지니어를 통해서 무상으로 진행되어야 한다.				
	2. 물품의 인수 후 30일 이내에 하자발생 시 즉시 교환을 원칙으로 한다.				
	3. 규격서에 제시한 성능 및 규격과 동등하거나 동등 이상의 제품이어야 한다				
	4. 문의: 컴퓨터공학과 황의원 교수 (uiwon.hwang@ewha.ac.kr)				