

국 문 규 격 서

□ KRC표준시험유역 디지털트윈 시범운영 및 공급 모의 분석 장비

물품분류번호	품 명	규격
43211515	디지털트윈 시범운영 및 공급 모의 분석 장비	1식

A. 용도 : KRC 표준시험유역 디지털트윈 구축 및 시범운영, 고성능 컴퓨팅 요구 수치모의 및 분석 등

B. 명세서 :

○ 상세규격 및 사양

- 1) 모델명 : Dell Pro Preciaion 9 Tower T2
- 2) 운영 체제 : Windows 11 Pro Workstations 용 (6 코어 plus), 한글
- 3) 프로세서 : Intel Xeon 634(48MB캐시,12코어,최대4.6GHz, 150W)
- 3) 메모리 : 64GB : 1*64GB, DDR5 5600 MT/s, RDIMM, ECC
- 4) 비디오 솔루션 : NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell, 24GB GDDR7 , 4 DP
- 5) SSD : 1TB NVMe M.2 Parformance SSD, Gen 5 , SED Ready
- 6) HDD : 8TB 7200RPM 3.5인치 SATA, HDD
- 8) 기타 : Predision 9 T2 750W 새시, Dell USB Option Mouser-MS116,

C. 비교: 없음