

용도설명서

품명	(국문) 통합 계정관리서버
	(영문) Integrated active directory server
규격	상세규격서 참조
과제명	슈퍼컴퓨터 기반 시뮬레이션 기업지원 사업
사용용도	기업지원 장비 (슈퍼컴퓨터 터미널 접속 시스템) 부대장비

1. 구매물품인 ‘통합 계정관리서버’는 ‘슈퍼컴퓨터 기반 시뮬레이션 기업지원사업 (연구책임자:김윤갑 연구단장, 수행기간:2024.4.1.~2024.12.31.)’의 수행을 위해, 본 물품을 구매하여 기업지원용 장비로 슈퍼컴퓨터 사용자들의 계정 관리를 위해 구축 하고자 함.
[사업계획서상, 연구활동비 내역]

□ 시설·장비비

수행기관	시설·장비명	사용용도	수량	비용 (천원)	구축일	비고 (현금/ 현물)
구미전자정보 기술원	슈퍼컴퓨터 터미널 접속 시스템	슈퍼컴퓨팅 온라인 접속 시스템	1	426,000	2024	현금
	통합 계정관리 서버	슈퍼컴퓨팅 사용자 정책관리 서버	1	22,000	2024	현금
	공조설비, 전기설비, 통신설비 공사	슈퍼컴퓨터 터미널 서버를 위한 전기시설, 통신시설, 공조시설 등	1	2,000	2024	현금
	합 계	450,000천원 (현금 450,000천원, 현물 0천원)				

2. 구매하고자 하는 ‘통합 계정관리서버’는 기구축된 다목적 계산용 원격지원 서버시스템의 부대장비로서 서버 접속시 계정 관리를 통한 접속이 가능하도록 하는 서버임. 이를 활용해 기업 지원시 계정을 생성 및 관리를 통해 서버에 접속이 가능하도록 함.

3. 상세규격은 별도로 첨부하였음.