구매물품규격서

<table>
<tr><td>소 속</td><td colspan="2">공과대학
처
대학(원)</td><td colspan="2">컴퓨터공학부
팀(실)
학부(과) 전공</td></tr>
<tr><td rowspan="2">물품명</td><td>국문</td><td colspan="2">AI 연구용 GPU 가속기 및 NVMe SSD</td><td rowspan="2">수량</td><td rowspan="2">1 set</td></tr>
<tr><td>영문</td><td colspan="2">GPU Accelerator and NVMe SSD for AI Research</td></tr>
<tr><td rowspan="2">물품 구분</td><td colspan="2" rowspan="2">☑ 경쟁입찰이 가능한 물품
☐ 수의계약이 필요한 물품</td><td>제조사</td><td colspan="2">nVidia / Samsung</td></tr>
<tr><td>제조국</td><td colspan="2">업체 확인 후 기재</td></tr>
<tr><td rowspan="2">담당자
(사용자)</td><td>지서원 (인)</td><td rowspan="2">사용자
(담당자)
연락처</td><td rowspan="2">내선번호: 3473</td><td>설치건물</td><td>공학관</td></tr>
<tr><td></td><td>호실번호</td><td>B185-1호</td></tr>
<tr><td>책임교수
(책임자)</td><td>김형석 (인)</td><td>이메일:
seowonji@konkuk.ac.kr</td><td>호실명</td><td>서버실</td></tr>
<tr><td>납품기한</td><td colspan="5">☑ 낙찰통보일 또는 계약체결일로부터 30일 이내
☐ 낙찰통보일 또는 계약체결일로부터 일 이내</td></tr>
</table>

※ 사용자는 물품 수령 시 [학사정보시스템 > 인수처리M] 탭에서 반드시 인수확인을 해주시기 바랍니다.

1. 구매하고자하는 상세내역 (업체의 오해가 없도록 최대한 상세하게 기재)

1) GPU 가속기
- NVIDIA RTX PRO 6000 Server Edition 또는 동급 이상
- Blackwell Architecture 기반
- CUDA Core: 24,064개 이상
- GPU Memory: 96GB GDDR7 이상
- 최대 소비전력: 600W급
- 서버 장착용 GPU
- GPU 구동을 위한 전용 전원 케이블 포함
- AI 딥러닝 모델 학습 및 추론, 대규모 영상·3D 데이터 처리에 활용 가능한 사양

2) NVMe SSD
- Samsung Enterprise NVMe PM9A3 또는 동급 이상
- Model: MZQL2960HCJR
- Capacity: 960GB 이상
- Interface: NVMe
- Form Factor: 2.5-inch U.2
- 서버 및 GPU 연산 환경에서 고속 데이터 입출력이 가능한 Enterprise급 SSD

3) 설치 및 기술지원
- GPU 및 SSD 장착을 위한 현장 설치지원 포함
- 서울/경기 지역 현장 설치지원
- 시스템 장착 및 정상 인식 여부 확인 포함

4) 기타 조건
- 제품 무상보증 2년 이상
- GPU 전원 케이블 등 정상 구동에 필요한 부속품 포함
- 납품 시 신규 정품을 공급하여야 함
- 납품 후 제품 사양 및 정상 작동 여부를 확인할 수 있어야 함