

물품 규격(사양)서

※ 특정회사 특정모델만 충족 가능한 규격 불허. 반드시 2개사 이상의 제품이 충족하도록 작성
※ 필요시 본 양식이 아닌 다른 양식으로 작성 가능하나, 하기 내용이 빠짐없이 포함되어야 함

부서	아주대학교 물리학과	연락처	0312192580	인도 조건	직납
품명	561nm laser 발생장치	수량	1	단위	set

1. 물품내역

항목	세부사양
규격	- Wavelength (nm) : 561.2 ± 0.3 - Power (mW) : 200
성능	- Beam divergence (full angle, mrad) : < 1.3 - Spatial mode (TEM00) : M2 < 1.1 - Beam diameter at aperture (μm) : 700 ± 50 - Wavelength stability (after warm-up) : $< 1 \text{ pm over } \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$ and 8 hrs
재질	
기타 규격	-
부속품	- Controller, Power supply

2. 납품조건: 납품 후 현장설치

3. 납품기한: 2025. 12. 15. 까지

4. 납품장소: 원천관 109-3호

5. 하자보수조건: 설치 후 1년간 무상 유지 보수 지원

6. 기타요구사항: 배송 전 성능검사 실시, 설치 후 성능검사 및 교육 실시