

기술규격평가결과 (업체명 : 마이다스시스템(주))

평가항목		배점	위원별 점수					총점 (평균)
			A	B	C	D	E	
일반부문 (20점)	<b>o 업체 일반현황</b> - 제안 개요 및 제안사의 일반현황, 주요연혁, 주요 사업 분야, 기술인력 현황	10점	10	10	10	10	10	50점 (10점)
	<b>o 기업신용도</b> - 신용평가에 따른 경영 상태	10점	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	42점 (8.4점)
기술부문 (60점)	<b>o 공고 규격의 적합성</b> - XY stage, linear motor, air bearing guide, encoder position control and vacuum chuck - System control electronics for encoders, stage, autofocus system and real time pixel generator - Maximum loading substrate size: 220mm x 220mm 이상 - Minimum substrate size: 5mm x 5mm 이하 - Maximum write area: 215mm x 215mm 이상 - Substrate thickness: 4mm 이하 - laser diode wavelength: 405nm 혹은 동등 성능 이상 - Lifetime: 10,000시간 이상	30점	30	30	30	30	30	150점 (30점)
	<b>o 설비능력</b> - Minimum feature size: 300nm 이상 혹은 동등 성능 이상 - Encoder resolution: 20nm 이상 혹은 동등 성능 이상 - Write mode: 0.3um/0.6um/0.9um/5um 혹은 동등 성능 이상 - Scan speed: 400mm/s 이상 - CD uniformity: 300nm 이상 - lignment accuracy: 500nm 또는 동등 성능 이상 - Gray scale exposure: 128 level 이상 혹은 동등 성능 이상	30점	30	30	30	30	30	150점 (30점)
품질보증 계획의 적정성 (20점)	<b>o 사후 관리 및 지원</b> - 장비 유지보수, 인력운영계획 - 유지보수를 위한 부품수급의 용이성 - 납품 및 설치일정표 등의 적합성	10점	5	5	5	5	5	25점 (5점)

	○ 교육훈련 및 기타 제안 - 교육훈련 계획 - 기타 제안 사항	10점	3	5	3	3	5	19점 (3.8점)
합 계		100점						436점 (87.2점)