

용 도 설 명 서

구매의뢰번호 : _____

품 명	(국문) 3D프린터 시제품 제작 후처리 공정 소모품 구매
	(영문)
규 격	상세규격서 참고
과 제 명	2024년 메이커스페이스 운영사업(전문랩)
사용용도	3D프린터 시제품 제작을 위한 후처리 공정 소모품
1. 본 구매 물품은 메이커스페이스 전문랩 구축 장비인 3D프린터를 활용한 창업기업 시제품 제작 지원을 위한 3D프린터 출력 제품 후처리 공정 소모품을 구매하고자 함. 2. 메이커스페이스 구축운영 사업은 지역 내 우수한 아이디어와 신기술을 보유하고 있는 창업기업의 역량을 강화 시키고, 제품 제작, 제품홍보 및 판로개척을 지원하여 지역의 메이커 창업자를 육성하는 지원 사업임. 3. 기 구축 장비인 3D프린터 이용하여 제품을 제작하고, 표면처리, 경화 등과 같은 후처리 공정을 통해 제품의 품질 및 제작 속도 등이 개선되어 창업기업 시제품 제작 지원 프로그램에 필수적인 소모품임. 4. 후처리 공정을 진행하기 위해서 스크래퍼, 와이퍼, 알콜 등과 같은 다양한 소모품이 필요하며, 일회성 소모품은 제작 시 사용 후 재사용이 불가하므로, 대량 구매를 통해 창업기업 제품 제작 지원 중 부족함 없이 보유하고 있어야함	