## 상 세 규 격 서

# 1. 구매장비

번호	장비명	활용목적	구매수량
1	스크류 에어 콤프레셔 (MICOS 22D, 유진기공)	시제품 제작 장비활용을 위한 에어공급	1set

### 2. 활용방안

- ㅇ 메이커스페이스 전문랩 구축장비 운용을 위한 에어공급 장비로 활용
  - 에어공급 필요장비 : 5축 가공기, 3차원 측정기, CNC조각기, 용접기, 레이저커팅기 등
- 그 밖에 목공 관련 다양한 교육과정 운영 시 활용

## 3. 주요사양 (품목)

- 모델 : MICOS 22D, 유진기공
- 형식 : 급유식, 1단 스크류 압축방식
- 압축기
  - 구동방식 : 직결 구동방식
  - 흡입공기온도 : 최대 40도
  - 토출공기온도 : 흡입공기 온도 최대 +15도
  - 냉각방식 : 공랭식
- 전동기
  - 정격출력 : 22KW
  - 입력전압: AC220/380 / 440
  - 입력주파수 : 50/60Hz
- 토출관경 : 25A
- 제어방식 : MICRO-IV 마이콤 콘트롤
- 소음레벨 : 66dB(A)
- 중량 : 650kg
- 치수(L x B x H) : 1,380 x 880 x 1,348

## 4. 기타사항

- 4.1 설치위치 : 경북 구미시 산동읍 첨단기업 1로 17 구미전자정보기술원 이노플라자 일대
- 4.2 설치개요 : 규격서의 조건에 맞는 설비를 현장 사용조건에 적합하게 설치하여야 함 ※ 장비설치 후 구축장비의 운용이 바로 가능하도록 적합하게 설치하여야 함
- 4.3 납품기한 : 계약일로 부터 30일 이내

#### 4.4 무상 유지보수 및 A/S 지원

- 4.4.1 무상 유지보수 기간은 검사일로부터 1년 이어야 하며 보증기간 내 수리 및 S/W 업그레이드는 무상이어야 한다.
- 4.4.2 무상 유지보수 기간 중 발생하는 물품(H/W, S/W)의 결함, 설계 오류, 부실시공에 의한 하자는 계약자는 부담으로 해당 물품, 부품, 공사 등을 무상 수리하거나, 동일 규격 및 성능의 제품으로 무상 교환하여야 한다.

#### 4.5 계약의 이행

- 4.5.1 본 규격서에 대한 주계약자(이하 "계약자" 라 한다)와 발주기관 간의 해석상 이견은 발주기관의 해석에 따라야 하며, 본 규격서에 특별히 명시되지 않은 사항은 정부 계약법 등의 규정과 일반 관례에 따른다.
- 4.5.2 발주기관은 계약내용 전부에 대한 권리를 행사할 수 있으며 계약자는 이에 대하여 전적으로 동의해야 한다.
- 4.5.3 본 규격서에 명시된 모든 조항은 본 사업의 원활한 추진에 필요한 최소한의 사항 만을 규정하였으므로 상세히 기술하지 않았거나 누락된 사항에 대해서도 정상운영 및 서비스에 문제가 발생되지 않도록 계약자는 사전 조치를 취하여야 한다.
- 4.5.4 계약자는 본 사업의 이행에 필요한 모든 장비(H/W, S/W 등)의 납품 및 설치, 케이블 공사. 성능시험 등 납품기한을 경과하지 않아야 한다.
- 4.5.5 본 규격서에서 요구하는 성능 및 특성에 대해 계약자의 오인 또는 누락된 상태로 계약 체결되어, 계약 후 이를 보완하기 위한 설계 변경, 물품 등을 추가해야 할 경우 계 약자 부담으로 시행한다.
- 4.5.6 계약자는 공급하는 제품의 성능, 품질 등에 대한 최종적인 책임을 진다.