

물 품 구 매 시 방 서

[마포구종합청사 미디움필터 구매]

2009. 8.



마포구시설관리공단

[시 설 관 리 팀]

I. 일 반 시 방

1. **구매 목적** : 마포구종합청사에 설치된 공기조화기 내의 규정된 효율 이상의 필터를 설치하여 실내로 공급되는 공기 중의 오염물질을 제거하여 쾌적한 환경 조성을 목적으로 함.
2. **적용범위** : 본 시방서는 마포구시설관리공단에서 관리하는 마포구종합청사 공기조화기 내부에 설치되는 미디움 필터 구매(납품)에 한해 적용한다.
3. **물품의 품질 및 수량** : 물품의 품질 및 수량은 **특기시방**에 준하며 시방서에 명시되지 않은 사항은 관련 규정에 적합하게 납품하고, 명확치 않은 의문사항은 감독원(마포구시설관리공단에서 지정한 직원)의 지시에 따른다.
4. **납품장소(일자)** : 납품장소는 지하1층 공조실로 하고, 납품일자는 우리공단과 사전 협의하고 일정에 따라 납품하여야 한다.
5. **납품 전 사항** : 계약자는 계약 전 현장을 방문하여 필터규격을 실측한 후 샘플 이상의 품질로 제작해야한다.(샘플 공단에서 제공)
6. **납품 검사**
 - 가. 납품검사에는 감독원이 임회하여 검사하고자 하는 기능이나 물량을 점검하며, 검사에 필요한 장비가 있을 경우 계약자는 이를 지원하여야 한다.
 - 나. 계약자는 납품 시 시험성적서를 제출한다.
7. **안전사항** : 계약자는 물품의 납품(하차) 시 마포구종합청사 시설물보호 및 안전사고 예방에 최선을 다하여야 하며, 납품 시 지하주차장을 이용하는 구민에게 불편 및 통행에 지장이 발생하지 않도록 각별히 유의하며, 계약자의 귀책사유로 발생한 모든 안전사고에 대하여 민, 형사상의 책임을 지고 변상 및 원상 복구하여야 한다.
8. **시험성적서 제출** : 계약자는 납품 시 시험성적서를 감독원이 지정하는 부수(2부 이상)만큼 제출하여야 한다.
9. **기타사항** : 시방서에 명시되지 않았을지라도 감독원이 필요하다고 지시하는 사항에 대하여는 특별한 사유가 없는 한 계약자는 추가의 비용요구 없이 이를 이행하여야 한다.

II. 특 기 시 방

1. 물품의 사양

품 명	항 목	제 작 시 방	비 고
미디움 필 터	필터 효율	• 비색법 85% 이상	1. frame은 견고해야한다. 2. 정격 풍량을 처리하여야 한다. 3. air leak가 발생하지 않아야 한다 4. filter는 일정한 효율과 성능을 가져야 한다. 5. filter media는 일정압력에 견디어야한다. 6. filter는 일정한 온·습도에 견디어야한다.
	필터 초기 차압	• 14mmAq이하	
	필터 말기 차압	• 28mmAq이하	
	필터 재질	• 재 질 : 합성섬유 (Poly Urethane)	
	프 레 임(0.5t이상)	• 재질 : 겔버나이즈 철판 (Galvanized-Steel)	

2. 규격 및 수량

품 명	규 격	단 위	수 량	비 고
미디움 필 터	592×592×100	개	340	
	592×288×100	개	150	

3. 물품의 납품

가. 계약자는 물품의 납품 전, 납품계획서를 우리공단에 제출하여 승인을 득한 후 납품해야 한다.

나. 계약자는 물품 납품 시 공인기관에서 발행하는 시험성적서를 제출하여야 한다.

다. 납품 전 장소별 차량진입 및 현장여건을 사전에 충분히 검토하여 현장에 반입, 하차시 안전사고 예방, 교통흐름 지체방지, 지하1층 주차장을 이용하는 구민의 통행에 지장을 초래하지 않도록 하여야 한다.

라. 계약(낙찰)자는 계약 전 발주처에 사전 샘플을 제출 승인 득 후 납품한다.

4. 물품의 품질 · 규격

- 일반시방서 및 특기시방서를 불구하고 우리공단이 보유한 샘플과 동일 또는 그 이상의 품질로 제작 · 납품하여야 한다.

5. 제작·납품기한 : 계약일로부터 20일

6. 샘플 사진대지



미디움필터 앞면



미디움필터 뒷면



미디움필터 앞면



미디움필터 뒷면

끝.