

구 매 규 격 서

(시약 및 실험실 소모품, 35종)

#	품명	규격	수량	필수 요구 사양
1	Diphenylamine	CRM, 69121-100MG (Sigma Aldrich)	1	- 제조사 MSDS 제출 및 인증서 제출
2	Diphenylamine	≥99% / 5g (Sigma Aldrich)	1	- 사양 및 규격 제출, 제조사 MSDS 제출
3	Ethylcentralite	≥99% / 100g (Sigma Aldrich)	1	- 사양 및 규격 제출, 제조사 MSDS 제출
4	Syringe-Filter(PTFE, hydrophilic)	0.45μm, 2.5cm, 100/pk	1	- 사양 및 규격 제출
5	Henke-Ject All plastic syringe	Luer Tip, 100/pk, 5mL(멸균)	1	- 사양 및 규격 제출
6	Screw top, vial(4mL)	Write-on screw cap, red PTFE/white Sil septa, black, w/hole. 100/pk(set)	1	- 사양 및 규격 제출
7	Conical centrifuge tube	15mL PP/HDPE(Tube/Cap), 500/box	1	- 사양 및 규격 제출
8	Methyl alcohol	99.9%, HPLC, 4L	4	- 제조사 MSDS 제출

#	품명	규격	수량	필수 요구 사양
9	Acetonitrile	99.9%, HPLC, 4L	4	- 제조사 MSDS 제출
10	Water	99.9%, HPLC, 4L	4	- 제조사 MSDS 제출
11	Sodium hydroxide(powder)	EP, 1kg, 97%	20	- 제조사 MSDS 제출
12	Ethyl alcohol	>95%, benzene free, 18L	50	- 제조사 MSDS 제출 - 벤젠프리 성적서 제출 - 전체 동일 로트 필요 - 분할 납품 필요
13	Masterflex Tygon Lab tubing	id/od 7.9/11.1×1.6mm, 15m	3	- 사양 및 규격 제출
14	Flask, Round with joint, long neck	1L, 34/45	10	- 사양 및 규격 제출

#	품명	규격	수량	필수 요구 사양
15	냉각관 제작	아래 사진 참고	10	- 기 보유 초자와 재질 및 형상 동일 한 것 - 기존의 장비와 완벽한 호환성
16	ㄷ자형 초자 제작	아래 사진 참고	20	- 기 보유 초자와 재질 및 형상 동일 한 것 - 기존의 장비와 완벽한 호환성
17	유리제부피계(홀피펫)	witeg /25 ml	10	- 사양 및 규격 제출
18	유리제부피계(플라스크)	SCHOTT / 100 ml	20	- 사양 및 규격 제출
19	온습도기록계	YOWEXA/DWL-20-K	3	- 사양 및 규격 제출
20	Violet test paper	20×70mm, 200 strips	2	- Precision Lab, P/N:110807 - 동일로트 필요
21	0.1N-Sodium hydroxide standard solution	1L	1	- 제조사 MSDS 제출
22	0.1N-Hydrochloric acid standard solution	1L	10	- 제조사 MSDS 제출
23	70%-Sulfuric acid	69~71%, 1kg, EP	1	- 제조사 MSDS 제출
24	70% Nitric Acid	1L	1	- 제조사 MSDS 제출

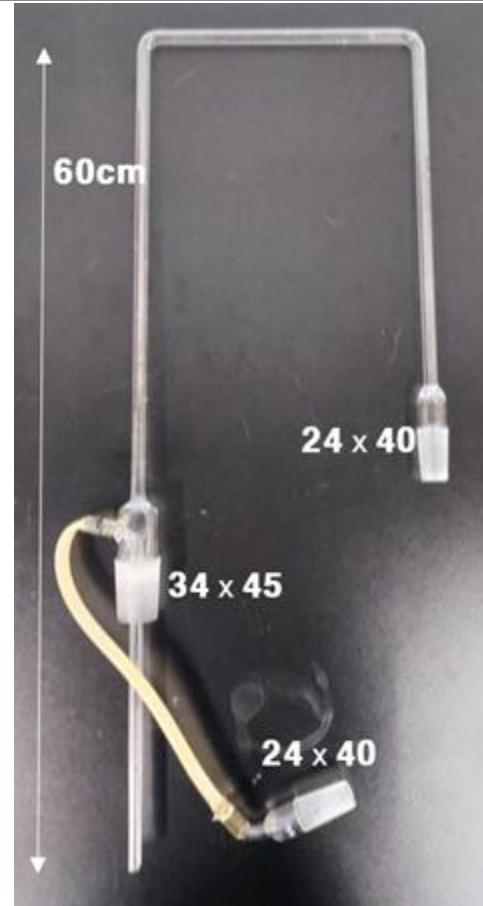
#	품명	규격	수량	필수 요구 사양
25	말통	20L, 정사각형, 불투명 흰색	20	
26	샘플통	HDPE 광구, 속캡포함	100	
27	고순도 수소가스(H ₂ gas)	99.999%, 47L	2	- 성적서 제출 - 제조사 MSDS 제출
28	고순도 에어	99.999%, 47L	12	- 성적서 제출 - 제조사 MSDS 제출
29	고순도 질소가스(N ₂ gas)	99.999%, 47L	2	- 성적서 제출 - 제조사 MSDS 제출
30	Cyclohexane 표준가스	30ppm, 30L	1	- 성적서 제출 - 표준물질생산기관(ISO17034, 화학조성-가스) 등록 업체에서 생산한 것 - 제조사 MSDS 제출 - 1년간 무상 A/S 되어야 함
31	Cyclohexane 표준가스	35ppm, 30L	1	- 성적서 제출 - 표준물질생산기관(ISO17034, 화학조성-가스) 등록 업체에서 생산한 것 - 제조사 MSDS 제출 - 1년간 무상 A/S 되어야 함

#	품명	규격	수량	필수 요구 사양
32	Cyclohexane 표준가스	40ppm, 30L	1	- 성적서 제출 - 표준물질생산기관(ISO17034, 화학조성-가스) 등록 업체에서 생산한 것 - 제조사 MSDS 제출 - 1년간 무상 A/S 되어야 함
33	Cyclohexane 표준가스	750ppm, 30L	1	- 성적서 제출 - 표준물질생산기관(ISO17034, 화학조성-가스) 등록 업체에서 생산한 것 - 제조사 MSDS 제출 - 1년간 무상 A/S 되어야 함
34	Cyclohexane 표준가스	800ppm, 30L	1	- 성적서 제출 - 표준물질생산기관(ISO17034, 화학조성-가스) 등록 업체에서 생산한 것 - 제조사 MSDS 제출 - 1년간 무상 A/S 되어야 함
35	Cyclohexane 표준가스	850ppm, 30L	1	- 성적서 제출 - 표준물질생산기관(ISO17034, 화학조성-가스) 등록 업체에서 생산한 것 - 제조사 MSDS 제출 - 1년간 무상 A/S 되어야 함

□ 기 보유 초자 형상



15번 냉각관



16번 ㄷ 자형 초자

□ 납품 지침

- 계약업체는 국방기술품질원의 요구에 따라 계약 기간 동안 요구된 규격에 맞는 품목을 납품해야 한다.
- 계약업체는 납품 전 필수 요구 사양에 해당하는 자료를 제출해야 한다.
- 계약 후 6회 분할 납품을 기준으로 하되, 필요시 축소 또는 추가할 수 있다.

(납품 품목 및 시기는 국방기술품질원의 요구에 따른다.)

- 계약업체는 품목을 납품 시 국방기술품질원 담당자의 검수를 받아야 한다.
- 계약업체는 납품으로 인하여 국방기술품질원의 업무 등에 방해가 되지 않도록 최대한 노력하여야 한다.
- 계약업체는 기품원이 요구하는 규격에 정확히 일치하는 시험기구 및 소모품을 제공하여야 한다.

(기존 사용 중인 시험 장비에 호환이 가능하도록 동일한 규격 요구)

- 계약업체는 납품에 참여하는 인원 명단을 국방기술품질원 방문 2 근무일 전까지 제출하여야 한다. 끝.