

밀폐형 시약장 구입  
과업지시서

2024. 01.

한남대학교

## 연구실 밀폐형 시약장 납품

### 1. 목적

연구실 안전환경 조성에 관한 법률에 의거하여 한남대학교 연구실 밀폐형 시약장 납품과 해당 연구실에 보관된 시약을 파악 하는데 그 목적이 있다.

### 2. 개요

가. 과업명 : 밀폐형 시약장 납품

나. 장 소 : 대전광역시 대덕구 한남로 70 한남대학교 대덕밸리 캠퍼스

다. 기 간 : 착수일로부터 30일간(담당자 업무협의 후 일정조정 가능)

라. 과업규모

순번	품명	규격	수량	단위
1	밀폐형 환기시약장	ZEO-SN143 (양문형)	1	개
2	이온 시약장	C-CLO-800I (800*500*2000)	1	개
3	연구실 안전현황판	460*1210mm (기존형식과 동일하게)	1	개

※ 견적 시 부가세, 제작, 설치 및 인건비 등 제반비용을 포함할 것

### 3. 일정

공정내용	점검 수행기간(30일)		
	5일	20일	5일
계약/설치일정 협의			
납품/시약 리스트 정리			
검수			

※ 현장 여건에 따라 일정은 변경될 수 있음

### 4. 견적서 제출일시 및 방법

가. 현장 설명 : 생략

나. 견적서 제출일 : 2024.01.09.(화) 11:00

다. 제출방법 : 견적서 온라인으로 제출(PDF 파일 제출)

라. 총액은 부가세 포함 금액으로 제출한다.

마. 제시한 견적금액중 최저금액을 제시한 업체 선정

### 5. 견적서 제출자격

가. 공고일 6개월 전 현재 주된 영업소재지가 대전광역시 인 업체

나. 국가/ 지방세 납부에 이상이 없는 업체

다. 납품회사 소속 화공기사, 위험물산업기사 중 자격을 갖춘 1명 이상 (중급)의 인원이 내사하여 화학약품 등 시약을 안전하게 파악하고, 정리하여야 한다.

## 6. 특기사항 및 주요 과업내용

가. 물품은 다음과 같다

순번	품명	규격	수량	단위
1	밀폐형 환기시약장	ZEO-SN143 (양문형)	1	개
2	이온 시약장	C-CLO-800I (800*500*2000)	1	개
3	연구실 안전현황판	460*1210mm (기존형식과 동일하게)	1	개

나. 밀폐형시약장 납품업체는 연구실에 보관중인 화학약품에 대해 전수 조사를 하여야 한다.

다. 납품업체는 연구실에 보관되어 있는 시약명, 시약의 위험성, 보관량을 정리하여 제출하여야 한다.

라. 납품업체는 과업수행에 있어 담당자와 사전 협의하여야 하며, 담당자의 요구에 맞게 납품해야 한다.

마. 납품업체는 과업수행시 안전사고 예방을 철저히 하며, 업체 부주의에 의한 사고 발생시 응급조치 및 사후관리에 최선을 다 하고 그에 따른 비용은 업체가 부담한다.

바. 현장설치 시 안전을 위하여 대상 연구실의 사용 중지가 불가피한 경우 담당자와 협조하여 조치한다.

## 7. 견적서 제출시 유의사항

가. 자격이 없는 업체의 견적서는 무효로 한다.

나. 견적서는 2024.01.09.(화) 11시까지 담당자 [jp8000@hanmail.net](mailto:jp8000@hanmail.net) 이메일로 제출

1) 견적서는 pdf로 제출한다.

2) PDF파일이 아니면 무효로 한다.

3) 제출견적서 제목을 “한남대학교 시약장 납품 견적서”로 제출한다

## 8. 계약체결

가. 납품업체는 계약일로부터 5일 이내에 착수계를 제출하고 담당자와 납품일정을 협의해야 한다.

나. 업체 선정 후, 납품업체는 납품일자 시약 정리일정을 연구실안전환경관리자 또는 해당학과 조교와 납품일정 협의를 한다.

다. 납품업체는 과업내용에 성실히 수행해야 한다.

라. 납품업체는 과업수행 시 안전을 최우선으로 사고예방에 철저히 기하고, 안전사고 발생 시 응급조치 및 사후처리에 최선을 다해야 하며 이에 따른 비용은 용역업체가 부담한다.

마. 납품업체는 납품수행과정에서 획득한 제반 정보를 외부로 유출할 수 없으며 관련자 교육을 통하여 철저히 기밀을 유지해야 한다.

바. 납품업체는 납품 및 시약 정리시 학사일정(수업) 및 연구업무에 지장이 우려되는 경우에는 대학과 협의하여 납품 시기를 조정하여 시행한다.

사. 납품업체는 제품의 불량 또는 담당자의 요구내역과 상이한 경우 지체없이 다시 제작하여 설치해야 하며 이에 따른 비용은 용역업체에서 부담한다.

## 9. 계약해지

가. 납품업체가 과업수행 내용을 만족시키지 못할 시 계약을 해지할 수 있다.

- 나. 과업지시서의 지시사항 및 담당자의 요구사항을 정당한 사유 없이 임의 또는 고의로 이행치 않을 경우 계약을 해지할 수 있다.
- 다. 고의 또는 부주의로 외부에 점검내용 및 습득지식을 공개하거나 문제를 발생 시켰을 경우 계약을 해지할 수 있으며, 그에 따른 손해비용을 지불하도록 한다.
- 라. 납품업체 개인의 특수사정, 무성의, 불성실 등으로 인하여 작업이 진척되지 않아 기일 내에 완료될 수 없을 경우 계약을 해지할 수 있다.

#### 10. 결과물 제출

- 가. 작업(전·후) 사진대지 1부.
- 나. 해당 연구실에 대한 시약리스트 1부.

#### 11. 견적에 대한 문의

- 가. 한남대학교 생명나노과학대학 김종필 042-629-8710
- 나. 문의기간 : 2024.01.08.(월) 15시까지. 끝.

한 남 대 학 교 ( 직 인 생 략 )