

---

# **연세유업 아산공장**

## **멸균 설비 증설 전기 공사 입찰 공고**

---

**2022. 7.**



**연세대학교 연세유업**

## 목 차

|                   |       |
|-------------------|-------|
| □ 입찰 일반 사항 -----  | 3     |
| 1. 입찰개요           |       |
| 2. 입찰일정           |       |
| 3. 입찰참가자격         |       |
| 4. 입찰참가서류 및 제출 방법 |       |
| 5. 입찰 유의 사항       |       |
| 6. 계약 일반 사항       |       |
| □ 별첨·양식 서류 -----  | 8     |
| □ 공사 시방서 -----    | 별도 배부 |

## □ 입찰 일반 사항

### 1. 입찰개요

|         |   |                  |
|---------|---|------------------|
| 1) 공고번호 | · 연세대학교 연세유업 제2022-011호   |                  |
| 2) 입찰명  | · <b>연세유업 아산공장 멸균 설비 증설 전기 공사</b>   |                  |
| 3) 입찰내용 | <ul style="list-style-type: none"><li>· 사업현장 : 충청남도 아산시 음봉면 음봉로 829 연세유업 아산공장 内</li><li>· 사업범위 : 멸균 설비 증설에 필요한 전기설비의 설계·제작·설치·도면·허가·시운전 등 일체</li><li>· 상세 사업내용은 입찰참가등록 업체에 한하여 별도 배부함</li></ul> |                  |
| 4) 공사기간 | · 2022년 8월 ~ 2023년 12월  | ※ 계약 시 상세 일정 협의  |
| 5) 입찰방식 | · 일반경쟁입찰, 제한경쟁입찰, 총액입찰<br>· 최저가낙찰제  | ※ 5. 입찰 유의 사항 참고 |
| 6) 입찰문의 | · 입찰 일반 관련 : 연세유업 경영기획실 전략구매팀 (02-6051-7111)<br>· 공사 시방 관련 : 연세유업 생산본부 설비보전팀 (041-913-2074)   |                  |

### 2. 입찰일정

| 구분              | 일시                   | 비고  |
|-----------------|----------------------|---|
| 1) 입찰공고 게시      | 2022. 7. 19(화)       | <ul style="list-style-type: none"><li>·연세대학교 홈페이지 입찰공고 게시판</li><li>·<b>입찰참가를 희망하는 업체는 전자입찰시스템 나이스다큐 회원가입</b><br/>(입찰공고문 [별첨1] 참고)</li></ul> |
| 2) 입찰참가서류 제출 마감 | 2022. 7. 26(화) 14:00 | <ul style="list-style-type: none"><li>·나이스다큐 전자입찰시스템<br/>(가입 후 유선 문의, PDF 파일로 제출)</li></ul>   |
| 3) 입찰참가업체 통보    | 2022. 7. 26(화) 16:00 | <ul style="list-style-type: none"><li>·적격 업체에 한하여 나이스다큐 전자입찰 시스템을 통해 SMS, e-mail로 개별 통보<br/>(참가서류 미비 또는 부적합 업체 제외)</li></ul>                |
| 4) 현장설명회        | 2022. 7. 27(수) 09:00 | <ul style="list-style-type: none"><li>·연세유업 아산공장 대회의실</li></ul>   |
| 5) 입찰가격 제출 마감   | 2022. 8. 2(화) 14:00  | <ul style="list-style-type: none"><li>·나이스다큐 전자입찰시스템<br/>(이행(입찰)보증보험증권 제출)</li></ul>  |

※ 상기 일정은 당사 업무일정에 따라 변경할 수 있으며 이 경우 입찰참가업체에 별도 공지함

### 3. 입찰참가자격

- 1) 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조(경쟁입찰의 참가자격)와 같은 법 시행규칙 제14조(입찰참가자격요건의 증명)에 따른 자격을 갖춘 업체로서, 같은 법 제27조(부정당업자의 입찰참가자격 제한)와 같은 법 시행령 제76조(부정당업자의 입찰참가자격 제한)에 따른 제한을 받은 사실이 없는 업체
- 2) 「전기공사업법」 제6조(공사업의 등록 등)에 따른 **전기공사업** 등록 업체
- 3) **2021년** 시공능력평가액이 **20억 원 이상**인 업체
- 4) 본점 소재지가 **충남 지역**인 업체
- 5) 입찰공고일로부터 **직년 3년 간** 과징금 이상의 **행정처분을 받은 사실이 없는** 업체
- 6) 입찰공고일 기준 국세 및 지방세 **체납이 없는 업체**
- 7) 기업신용평가등급이 **B등급 이상**인 업체

### 4. 입찰참가서류 및 제출 방법

#### 1) 입찰참가서류

- 가. 현장설명회 참가 신청서 **[양식1]**
- 나. 입찰참가 서약서 **[양식2]**
- 다. 사업자등록증 사본
- 라. 전기공사업 등록증 사본
- 마. 2021년 시공능력평가액 증명서
- 바. (행정)제재처분확인서
- 사. 국세 및 지방세 완납 증명서
- 아. 기업신용평가서
- 자. 회사소개서 **[자율양식]**
- 차. **이행(입찰)보증보험증권 1부** (입찰가격 제출 시 전자입찰시스템에 첨부하여 제출함)

#### 2) 입찰참가서류 제출 방법

- 가. 입찰참가서류를 제출하고자 하는 업체는 나이스다큐에 가입 후 당사 입찰담당자에게 유선으로 연락하여 입찰참가서류 제출이 가능하도록 등록 지정을 받아야 함
- 나. 입찰참가서류는 입찰일정에 정한 일시까지 **나이스다큐 전자입찰시스템에 등록**하며 반드시 **PDF 파일로 변환해야 함**
- 다. 입찰참가서류 중 바, 사 항의 서류는 **입찰공고 기간 내에 발행**한 것이어야 하며, 아 항의 서류는 **입찰공고일 기준 유효**한 것이어야 함

### 5. 입찰 유의 사항

#### 1) 공사 시방서 교부 및 사업현장 확인

- 가. 입찰참가자격을 갖춘 업체로서 입찰참가서류를 제출한 업체는 당사 입찰담당자의 별도 공지에 따라 현장설명회에 참석하여 공사 시방서를 교부 받고 사업현장을 확인할 수 있음

- 나. 입찰참가업체는 입찰가격 제출 전에 사업현장 여건을 충분히 조사하여 입찰가격에 반영해야 함
- 다. 입찰참가업체는 사업현장 방문 및 입찰가격 작성 과정 중 당사가 제공한 시방서 외 추가 자료가 필요하거나 질의 사항이 있을 경우 이를 입찰담당자에게 서면 또는 이메일로 공식 요청할 수 있으며, 입찰담당자는 이에 대한 회신 내용이 입찰가격 산정에 영향을 미칠 경우 그 내용을 입찰참가업체 전체에게 제공할 수 있음

## 2) 입찰방식 및 낙찰자 선정

- 가. 본 입찰은 일반(공개)경쟁·제한경쟁·총액 입찰로서 최저가격에 의해 낙찰자를 선정함
- 나. 입찰참가자격을 충족한 업체에 한해 입찰가격 제출 자격을 부여함
- 다. 예정가격 이하의 최저가격으로 입찰한 업체가 있는 경우 지체 없이 낙찰자를 결정함
- 라. 1차 투찰에 낙찰자가 없거나 예정가격 이하의 최저가격 입찰업체가 2곳 이상인 경우에는 당일 2차 투찰을 공지하여 실시함
- 마. 2차 투찰에도 낙찰자가 없는 경우에는 당일 최저가격 입찰업체와 협상하여 결정함
- 바. 2차 투찰에도 예정가격 이하의 최저가격 입찰업체가 2곳 이상인 경우에는 당일 3차 투찰을 실시할 수 있음
- 사. 최저가격 입찰업체와 협상이 결렬된 경우에는 재공고입찰을 실시함

## 3) 입찰가격 작성 및 제출

- 가. **입찰가격은 부가가치세를 제외한 공급가액으로서 원화로 작성해야 함**
- 나. 입찰참가업체는 당사가 제공한 공사 시방서, 사업현장 방문 시 확인한 내용, 질의 사항에 대한 회신 내용 등을 토대로 입찰가격 내역서를 작성하며, 완벽한 사업 수행을 위해 신의성실의 원칙에 입각하여 입찰가격 내역서 작성의 모든 책임을 짐
- 다. 주요 설비 및 자재 등의 사양을 입찰가격 내역서에 명기해야 하며 필요 시 카탈로그 등 관련 자료를 제출할 수 있음
- 라. 입찰참가업체는 입찰가격 내역서 상의 경비(간접비) 항목에 대해 다음과 같이 작성해야 함
  - ① 4대보험, 산업안전보건관리비, 안전관리비, 환경보전비 등의 제비용을 포함하여 작성함
  - ② 일반관리비, 기업이윤 등을 구분하여 작성함
  - ③ 간접비 해당 항목은 관련 법령에서 요구하는 조건(산출요율 등)에 근거하여 입찰가격 내역서에 반영함
  - ④ 입찰참가업체는 관련 법령에서 요구하는 간접비 항목에 대해 입찰가격 내역서 반영 유무 및 적정성 여부와 관계없이 입찰참가업체의 책임으로 적법하게 운영해야 하며, 당사가 이를 확인할 수 있도록 대금 지급 시 기성 지급 대상 간접비에 대한 관련 증빙을 제출해야 함
  - ⑤ 당사는 관련 법령에서 요구하는 간접비 정산 대상 항목(4대보험, 산업안전보건관리비, 안전관리비, 환경보전비 등)에 대해, 정산한 간접비 금액이 입찰가격 내역서 상의 금액 대비 적을 경우 정산을 요구할 수 있으나, 입찰가격서 상의 금액

대비 많을 경우 추가 증액은 하지 않음

- 마. 입찰참가업체는 입찰가격 제출 마감시한까지 입찰가격을 나이스다큐 전자입찰시스템에 직접 기입하여 등록하고, 입찰가격 내역서[자율양식]를 엑셀파일 형태로 수식을 유지하여 나이스다큐 전자입찰시스템에 등록함

#### 4) 예정가격

예정가격은 연세유업의 2022년 예산 집행 계획에 근거하여 학교법인 연세대학교 법  
인본부장이 정하며 개찰 시까지 밀봉하여 개봉하지 않음

#### 5) 입찰보증금

- 가. 입찰에 참가하고자 하는 업체는 입찰가격의 5/100이상(부가세포함)의 이행(입찰) 보증보험증권을 입찰가격 제출 시 전자입찰시스템에 등록해야 함 (보증기간 : 입찰가격 제출 마감일로부터 30일)
- 나. 낙찰자가 정당한 사유 없이 당사가 계약체결을 요청한 날로부터 7일 이내에 계약을 체결하지 아니할 경우 입찰보증금은 당사에 귀속함
- 다. 이행(입찰)보증보험증권 발급 시 필요한 당사의 사업자 정보는 다음과 같음  
(사업자등록번호: 312-82-07708, 사업자명: 연세대학교 연세유업, 대표자: 박상면)

#### 6) 입찰의 무효

- 가. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」제39조 제4항 및 같은 법 시행규칙 제44조에 해당하는 입찰은 무효임
- 나. 제출한 입찰참가서류와 입찰참가서약서의 내용에 허위 사실이 발견된 경우에는 입찰을 무효로 함
- 다. 한 업체의 소속 대표자 중 1인이 다른 업체의 대표자를 겸임할 경우 해당 업체들이 하나의 입찰에 동시 참여하면 동일인이 2통의 입찰서를 제출한 것으로 간주되어 모두 무효 입찰로 처리함
- 라. 전자입찰시스템 상에서 제안서 및 입찰가격을 입력 시 필수 제출 서류를 누락하거나 입찰가격 서류에 오류가 있는 경우에는 입찰을 무효로 함

#### 7) 기타 유의 사항

- 가. 본 입찰에 참가하고자 하는 업체는 「전자입찰시스템 가입안내[별첨1]」에 따라 사전에 가입 등록을 완료해야 하며(전자공인인증서 필요 / 가입비 무료 / 입찰 시 범용 공인인증서 필요), 입찰공고 전반에 대한 내용을 숙지하고 입찰참가 여부에 대한 타당성을 자체적으로 검토하여 참가해야 함
- 나. 본 공고문에 명시된 입찰참가자격을 갖추지 못한 업체는 입찰에 참가할 수 없으며 이에 대한 이의를 제기할 수 없음
- 다. 입찰참가서류는 반환하지 않으며 본 입찰과 관련하여 당사가 입찰참가업체에게 제공한 모든 정보는 입찰참가서류 및 입찰가격 제출 용도로만 사용할 수 있음
- 라. 입찰참가업체는 입찰참가 신청, 사업현장 확인, 입찰가격 제출 등 본 입찰과 관련한 모든 활동에 있어 직·간접적으로 사용한 비용을 직접 부담함을 인지함

## 6. 계약 일반 사항

### 1) 법정경비 관련

- 가. 법정경비는 산재보험료, 고용보험료, 국민건강보험료, 국민연금보험료, 퇴직공제부금비, 노인장기요양보험료, 산업안전보건관리비, 안전관리비, 환경보전비, 부가가치세 등이며 입찰가격 작성 및 계약 체결 시 반영해야 함. 단, 입찰가격은 부가가치세를 제외한 금액으로 작성함

나. 법정경비의 계상 및 사용, 사후 정산 기준은 관련 법규를 따름

### 2) 하도급 관련

- 가. 하도급 가능 여부, 하도급 승인 절차 등은 「전기공사업법령」을 따름
- 나. 하도급 시 「전기공사업법령」 등 개별 법령의 하도급 관련규정을 준수해야 함

### 3) 기타 사항

- 가. 낙찰업체는 당사의 요청에 따라 계약이행(10%), 선급금이행(전액), 하자이행(10%) 등을 보증해야 함
- 나. 계약기간 중 물가 변동 등에 따른 계약금액 변경은 없음
- 다. 지체상금은 매 지체일수마다 계약금액의 1/1,000이며, 대금지급 일정 등 계약 세부 조건은 별도 협의함

2022년 7월 19일



연세대학교 연세유업

## **□ 별첨 서류**

1. [별첨1] 전자입찰시스템 가입 안내
2. [양식1] 현장설명회 참가 신청서
4. [양식2] 입찰참가 서약서

## 전자입찰시스템 가입안내

### 1. 개요

- 가. 당사는 오프라인으로 진행하던 입찰 및 계약체결 업무를 인터넷상에서 공인인증서를 이용하여 전자적으로 처리하고자 함
- 나. 입찰 과정의 현장설명회 통보, 견적요청 및 계약체결 등과 관련된 일련의 공지사항은 나이스다큐 전자입찰시스템을 통해 SMS 및 e-mail로 담당자에게 발송됨

### 2. 가입방법

- 가. 서비스 제공업체 : 나이스데이터(주) ([www.nicedocu.com](http://www.nicedocu.com))
- 나. 협력사 준비사항
  - ① 나이스다큐([www.nicedocu.com](http://www.nicedocu.com)) 접속☞ **일반기업용 클릭**
    - ↳ **회원가입**
    - ↳ 로그인 후 상단 **거래업체관리** 메뉴 클릭☞ **거래업체 등록관리** 클릭
    - ↳ '**연세유업**'을 거래업체로 등록
  - ② 공인인증서 등록 (범용 공인인증서 또는 용도제한용)
    - ↳ 로그인 후 상단 우측 **회원정보수정**☞ **기본정보** 메뉴 클릭☞ **인증서등록/갱신** 클릭 후 인증서 등록
    - ※ 견적서 제출 및 계약서 전자서명은 범용 공인인증서와 나이스다큐 전용 공인인증서 2가지만 사용 가능
    - ※ **담당자는 반드시 입찰담당 실무자를 등록해야 함**
    - ※ 공인인증서가 없는 경우 나이스다큐 사이트에서 발급 신청
    - ※ **공인인증서가 등록되어야 전자입찰 및 전자계약을 진행할 수 있음**
  - ③ 이용수수료 : 전자입찰 무료 / 전자계약 건당 3,300원(부가세포함)
- 다. 시스템 사용 문의 : 나이스다큐 고객센터 (02-788-9097/9098)



연세대학교 연세유업

[양식1]

## 현장설명회 참가 신청서

|          |   |                     |               |                     |
|----------|---|---------------------|---------------|---------------------|
| 1) 공고번호  | · 연세대학교 연세유업 제2022-011호                 |                     |               |                     |
| 2) 입찰명   | · 연세유업 아산공장 멸균 설비 증설 전기 공사              |                     |               |                     |
| 3) 현장설명  | · 2022. 7. 27(수) 09:00 / 연세유업 아산공장 대회의실 |                     |               |                     |
| 4) 입찰담당자 | 성명<br>(직책/직위)                           | (        /        ) | 성명<br>(직책/직위) | (        /        ) |
|          | 연락처                                     |                     | 연락처           |                     |

상기 입찰과 관련하여 귀사의 입찰공고 내용을 숙지하고 입찰참가를 신청합니다.

| 제출서류 | 현장설명회 참가 신청서[양식1]                                  | 입찰참가 서약서[양식2] |
|------|--|---------------|
|      | 사업자등록증 사본  | 전기공사업 등록증 사본  |
|      | 2021년 시공능력평가액 증명서                                  | (행정)제재처분확인서   |
|      | 국세 및 지방세 완납 증명서                                    | 기업신용평가서       |
|      | 회사소개서[자율양식]  |               |
|      | 이행(입찰)보증보험증권 1부<br>(입찰가격 제출 시 전자입찰시스템 상에 첨부하여 제출함) |               |

본 입찰과 관련하여 제출한 서류는 반환되지 않으며 사실과 다름없음을 확인합니다.

2022년 7 월 일

|     |  |     |     |
|-----|--|-----|-----|
| 회사명 |  | 대 표 | (인) |
|-----|--|-----|-----|



연세대학교 연세유업 귀하

[양식2]

## 입찰참가 서약서

당사는 깨끗하고 투명한 거래 문화 조성 원칙에 입각하여 연세대학교 연세유업(이하 연세유업)이 추구하는 전사적 윤리 경영 방침에 적극 협력하고자 연세유업이 시행하는 모든 입찰, 계약 참여 시 다음 사항을 준수할 것을 서약합니다.

1. 계약가격의 유지나 특정인의 계약을 위해 담합을 하거나 다른 업체와 협정, 결의, 합의하여 계약의 자유경쟁을 부당하게 저해하는 **일체의 불공정한 행위**를 하지 않겠습니다.
2. 입찰, 계약 등의 업무 진행 시 또는 계약 이행과정에서 관련 직원 및 이해관계자에게 직·간접적으로 금품·향응 등의 **뇌물이나 부당한 이익**을 제공하지 않겠습니다.
3. 본 입찰과 관련하여 업무상 취득한 일체의 내용이 **보안 사항임을 인정하고**, 관련 내용 및 자료, 도서 등을 외부에 누설 또는 반출하거나 입찰참가목적 이외의 타 용도로 사용하지 않으며, 당 회사 직원이 보안사항을 외부에 누설하거나 공개하여 발생한 중대한 문제에 대하여 보안 관련 제 법규에 따라 처벌 받음은 물론 당사가 어떠한 제재조치를 취하여도 이의를 제기하지 않겠습니다.

위 입찰참가 서약은 신뢰를 바탕으로 한 상호 약속임을 이해하고 모든 사항을 반드시 준수할 것을 서약합니다. 아울러 계약자로 결정될 시 본 서약내용을 그대로 계약 특수조건으로 포함하여 **성실하게 계약내용을 이행할** 것이며 계약 불이행 시 입찰참가자격의 제한, 계약해지 등 연세유업의 조치와 관련하여 **민·형사상 이의를 제기하지 않을** 것을 서약합니다.

2022년 7 월 일

서약자

- 회사명 :  
- 대 표 : (인) \*법인(사용)인감 날인



연세대학교 연세유업 귀하