

---

**원익IPS 진위사업장**  
**「탄소중립 설비투자 프로젝트 경매사업」**  
**냉동시스템 통합 최적화**  
**배관공사 공고문**

---

**2026. 8.**



|       |     |                                    |
|-------|-----|------------------------------------|
| 사 업 명 |     | 「탄소중립 설비투자 프로젝트 경매사업」 냉동시스템 통합 최적화 |
| 발주처   |     | 원익IPS 진위사업장                        |
| 담당    | 부 서 | 인프라운영팀 인프라운영G                      |
|       | 성 명 | 진 효 성                              |

원익IPS 진위사업장은 국고보조금 지원사업의 보조사업자로서 계약의 공정성과 투명성을 확보하기 위하여 국가종합전자조달시스템(나라장터)을 통해 다음과 같이 경쟁입찰을 실시한다.  
본 계약은 민간 보조사업자가 수행하는 계약으로서 관계 법령, 보조사업 관리지침 및 국가계약 관련 규정을 준용한다.

## 1. 입찰에 부치는 사항

|          |                                           |
|----------|-------------------------------------------|
| 공고명      | 냉동시스템 통합 최적화 배관공사                         |
| 사업명      | 「탄소중립 설비투자 프로젝트 경매사업」 냉동시스템 통합 최적화        |
| 사업예산     | 금 30,800,000원(부가가치세 포함)                   |
| 입찰방법     | 전자입찰, 제한경쟁(지역제한), 총액입찰                    |
| 낙찰자 선정방법 | 적격심사                                      |
| 공사기한     | 2026. 12. 11.까지(15일 이상의 시운전·성과검증 기간 포함)   |
| 공사장소     | (17709) 경기도 평택시 진위면 진위산단로 75, 원익IPS 진위사업장 |
| 사업설명회    | 실시하지 않음. 공고문·규격서·적격심사기준 열람으로 갈음           |
| 공동수급     | 불허                                        |

## 2. 입찰 및 제안서 제출 일정

|         |            |
|---------|------------|
| 전자입찰 시작 | 나라장터 공고 참고 |
| 전자입찰 마감 | 나라장터 공고 참고 |
| 개찰일시    | 전자입찰 마감 이후 |
| 낙찰자 통보  | 개별 통보      |

※ 불가피한 사유가 발생한 경우 세부일정은 연기될 수 있음.

### 3. 입찰공고 서류의 구성 및 적용

- 입찰공고 서류는 본 공고문, 규격서, 적격심사기준으로 구성한다.
- 입찰자는 입찰공고 서류 일체를 열람하고 숙지하여야 하며, 이를 숙지하지 않아 발생하는 책임은 입찰자에게 있다.
- 문서 간 내용이 상충하는 경우 입찰이나 계약의 일반사항은 본 공고문, 세부 규격사항은 규격서, 적격심사 및 낙찰자 결정사항은 적격심사기준을 우선 적용한다.

### 4. 입찰참가자격

- 아래의 요건을 모두 충족하고 계약체결 시까지 해당 자격을 유지하는 자만 입찰에 참가할 수 있다.
- 가. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조에 따른 경쟁입찰 참가자격을 갖춘 자
- 나. 「건설산업기본법」에 따른 기계설비·가스공사업을 등록하고, 주력분야로 기계설비공사를 등록한 자
- 다. 입찰공고일 전일부터 개찰일까지(낙찰자는 계약체결일까지) 법인등기부상 본점 소재지[개인사업자는 사업자등록증 또는 관련 면허·등록서류상 사업장 소재지]가 계속하여 경기도에 있는 자
- 라. 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정에 따라 입찰서 제출마감일 전일 18:00까지 나라장터에 해당 업종으로 입찰참가자격 등록을 완료한 자
- 마. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조 및 같은 법 시행령 제76조에 따른 부정당업자 입찰참가자격 제한을 받고 있지 않은 자
- 바. 기계설비·가스공사업 면허 소지자
- 입찰참가자격 및 지역제한 요건을 충족하지 못하거나 관련 증빙이 확인되지 않는 경우 입찰 무효 또는 낙찰자 결정 제외 사유가 된다.

### 5. 입찰서 및 입찰서류 제출

#### 5-1. 가격입찰서 제출

- 가격입찰서는 나라장터를 이용하여 부가가치세를 포함한 총액으로 전자 제출하여야 한다.
- 전자입찰서 제출 여부는 나라장터 전자입찰시스템의 전자문서함에서 확인하여야 하며, 제출 후에는 원칙적으로 취소하거나 수정할 수 없다.

#### 5-2. 입찰서류 제출

- 입찰에 참여하는 자는 아래 서류를 지정 입찰 마감 전까지 이메일(jinhs@wonik.com)로 제출하여야 한다.
- 가. 사업자등록증
- 나. 건설업등록증 및 등록수첩(기계설비·가스공사업 / 배관공사)
- 다. 기업신용평가등급확인서 또는 경영상태 평가에 필요한 재무자료
- 라. 최근 5년간 배관공사 실적 확인서
- 마. 시공능력 평가액 확인서
- 바. 사업비 세부산출내역서(견적서)
- 정해진 기한 내 서류를 제출하지 않거나 제출자료가 미비·허위인 경우 부적격 처리하고 차순위 입찰자를 심사할 수 있다.

## 6. 입찰보증금

- 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제37조제3항제6호를 준용하여 입찰보증금 납부를 면제하되, 같은 조 제4항에 따른 지급확약을 위하여 발주처 지정서식의 입찰보증금 지급각서를 제출하여야 한다.

## 7. 예정가격 및 낙찰자 결정

- 예정가격 이하로서 낙찰하한율(89.745%) 이상 최저가격으로 입찰한 자부터 순서대로 적격심사 하며, 실제 입찰가격 평점은 A값을 반영한 적격심사 산식으로 계산한다.
- 적격심사 종합평점이 95점 이상인 자를 낙찰자로 결정하며, 선순위자가 기준점수에 미달하거나 부적격인 경우 차순위자를 순차적으로 심사한다.
- 「정부 입찰·계약 집행기준」에 따라 예정가격 중 순공사원가와 이에 대한 부가가치세를 합산 한 금액의 100분의 98 미만으로 입찰한 자는 낙찰자로 결정하지 않는다.
- 본 공사의 A값은 683,260원, 순공사원가는 25,596,747원이며, 확정금액은 나라장터 공고의 기초금액 및 원가계산서에 따른다.
- 동일가격 입찰자가 2인 이상인 경우에는 나라장터 동가입찰 낙찰자 자동추첨 방식으로 낙찰자를 결정한다.

## 8. 계약체결 및 이행

- 낙찰자는 낙찰통보를 받은 후 발주처가 지정한 기한 내에 계약서류를 제출하고 계약을 체결 하여야 한다.
- 계약상대자는 계약체결 후 공사계획서, 공정표, 안전관리계획 및 발주처가 요구하는 착공서류를 제출하여 승인을 받아야 한다.
- 계약상대자는 2026. 12. 11.까지 배관공사, 검사·시험 및 시운전 지원을 완료하고 준공검사를 받아야 한다.
- 계약보증금, 하자담보책임기간 및 하자보수보증금률 등은 관계 규정과 계약서에서 정한다.

## 9. 입찰의 무효 및 낙찰 취소

- 입찰참가자격 또는 지역제한 요건을 갖추지 못한 자의 입찰
- 동일인이 둘 이상의 입찰서를 제출한 입찰 또는 담합 등 공정한 경쟁을 저해한 입찰
- 전자입찰서를 정해진 방법과 기한 내 제출하지 않은 입찰
- 입찰서의 중요사항을 누락하거나 적격심사서류 등 제출자료를 허위·위조·변조한 입찰
- 예정가격을 초과하여 낙찰대상이 될 수 없는 입찰
- 본 공고문, 규격서, 적격심사기준 또는 나라장터 전자입찰 유의사항에서 무효로 정한 입찰
- 그 밖에 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조제4항 및 같은 법 시행규칙 제44조의 무효사유에 해당하는 입찰

## 10. 불공정행위 및 청렴의무

- 위반행위가 확인되면 해당 입찰·낙찰을 취소하거나 계약을 해제·해지할 수 있으며, 관계기관 통보, 손해배상 청구 및 향후 발주처 입찰 참가 제한 등의 조치를 취할 수 있다.
- 입찰자와 계약상대자는 위반행위 확인을 위한 발주처의 자료 제출 요구에 성실히 협조하여야

한다.

- 가. 금품 등의 제공, 약속 또는 제공 의사 표시
- 나. 입찰가격 사전 협의, 특정 업체 낙찰을 위한 담합 등 경쟁을 방해하는 행위
- 다. 알선이나 청탁을 통한 특정 정보 제공 요구 또는 심사·계약업무 방해
- 라. 허위 공사실적, 허위 기술자 보유자료, 위·변조 서류 제출
- 마. 그 밖에 계약체결 또는 계약이행의 공정성을 훼손하는 행위

## 11. 하도급 및 보안의무

- 계약상대자는 「건설산업기본법」 등 관계 법령에서 금지하는 일괄하도급, 무등록업체 하도급 및 불법·부당한 하도급을 하여서는 안 된다.
- 하도급이 필요한 경우에는 관계 법령과 계약조건을 준수하고 발주처의 사전 서면승인 및 하도급 통보절차를 이행하여야 한다.
- 입찰 및 계약이행 과정에서 알게 된 발주처의 기술·설비·생산·운영·보안정보는 제3자에게 누설하거나 본 사업 외의 목적으로 사용할 수 없다.
- 계약상대자는 현장출입, 작업허가, 안전·보안수칙 및 자료반출 절차를 준수하여야 한다.

## 12. 유의사항

- 입찰참가, 적격심사자료 작성 및 계약체결에 필요한 모든 비용은 입찰자가 부담하며 제출된 서류는 원칙적으로 반환하지 않는다.
- 발주처는 보조사업 변경, 관계기관 협의, 현장여건 또는 그 밖의 불가피한 사유가 있는 경우 입찰 및 공사 일정을 변경할 수 있다.
- 입찰자는 현장여건, 공사범위, 자재반입 조건, 기존 설비와의 연계 및 작업제한사항을 충분히 확인한 후 입찰하여야 한다.
- 본 공고문에서 정하지 않은 사항은 관계 법령, 보조사업 관리지침, 국가계약 관련 규정, 조달청 시설공사 적격심사세부기준, 나라장터 이용규정 및 발주처 계약조건을 준용한다.

## 13. 문의처

- 입찰·계약 및 공사 관련 문의: 원익IPS 진위사업장 인프라운영팀 인프라운영G (이메일: jinhs@wonik.com)
  - 나라장터 전자입찰 이용문의: 정부조달콜센터(1588-0800)
- ※ 입찰 관련 모든 문의는 반드시 상기 이메일 주소를 통해 접수하여 주시기 바라며, 이외의 경로로 접수된 문의에는 일절 답변하지 않습니다.