
원익IPS 진위사업장
「탄소중립 설비투자 프로젝트 경매사업」
냉동시스템 통합 최적화
전기공사 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 전기공사
사업명	「탄소중립 설비투자 프로젝트 경매사업」 냉동시스템 통합 최적화
사업예산	금 104,500,000원(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	2026. 8.
전자입찰 마감	2026.
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. 「전기공사업법」 제4조에 따라 전기공사업을 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. 전기공사업 면허 소지자
- 입찰참가자격 및 지역제한 요건을 충족하지 못하거나 관련 증빙이 확인되지 않는 경우 입찰 무효 또는 낙찰자 결정 제외 사유가 된다.

5. 입찰서 제출 및 적격심사 서류 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. 적격심사 서류

- 개찰 후 적격심사대상자로 통보받은 자는 발주처가 통보한 기한 내에 아래 서류를 지정 이메일(jinhs@wonik.com)로 제출하여야 한다.
- 가. 사업자등록증
- 나. 전기공사업등록증
- 다. 기업신용평가등급확인서 또는 경영상태 평가에 필요한 재무자료
- 라. 최근 5년간 전기공사 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 2,439,345원, 순공사원가는 92,549,100.6원이며, 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 「전기공사업법」 등 관계 법령에서 금지하는 일괄하도급, 무등록업체 하도급 및 불법·부당한 하도급을 하여서는 안 된다.
- 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 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.