

『2026년 스마트 생태공장 구축사업』 태양광발전시스템 구축 전기공사 입찰 공고문

2026. 8.

일동제약주식회사 안성공장

1. 견적에 부치는 사항

- 가. 입찰건명 : 2026년 스마트 생태공장 구축사업 태양광 발전시스템 공사
- 나. 납품장소 : 주소 경기도 안성시 공단1로 25, 일동제약(주) 안성공장
- 다. 사 업 량 : 1식
- 라. 납 기 일 : 2026년 11월 30일까지
- 마. 사업금액 :
 - 1) 예산 : 금173,800,000원(추정가격+부가가치세)
 - 2) 추정가격 : 금158,000,000원(부가세 별도)

2. 입찰서 제출 및 개찰

- 가. 입찰방식: 전자 입찰(국내 입찰)
- 나. 개찰일시 및 장소 : 공고일로부터 지정일수 이내(공휴일 및 토, 일요일 포함)
입찰공고일(2026.08.24.) ~ (2026.09.01.) 10:00
- 다. 입찰 방법 및 제출장소 : 국가종합전자조달시스템(나라장터)
- 라. 개찰 장소 : 국가종합전자조달시스템(나라장터)
- 마. 개찰 일시 : 2026.09.01. 11:00
- 바. 규격 및 일정 관련 문의 : 이상현 차장 (shlee@ildong.com)

3. 참가자격

- 가. 조달청에 입찰 참가 자격등록을 한 업체이어야 함. 입찰 참가 자격등록을 하지 않은 업체는 국가종합전자조달시스템 입찰 참가 자격등록 규정에 따라 입찰 진행 전일까지 등록하고 입찰전 까지 이용약관에 동의하여 지정 공인인증기관의 인증서를 받은 후 조달청에 전자 입찰 등록을 하여야 함.
- 나. 법정관리 등이나 국가, 지방자치단체, 정부 출연 및 투자기관에 의하여 부적당 업체로 제재 중인 업체는 참여할 수 없음.
- 다. 최근 결산 기준 자본전액 잠식, 국제 및 지방세 체납 중인 기업은 제외.
- 라. “전기공사업법”에 의한 전기공사업을 등록한 업체로 입찰공고일 전일부터 입찰일(낙찰자는 계약체결일)까지 법인등기부등본 상 본점 소재지 (개인사업자의 경우 사업자등록증상의 사업장 소재지)를 경기도에 둔 업체

4. 적격심사 기준

- 가. 전기공사업 등록 업체
- 나. 적격심사는 조달청 시설공사 적격심사세부기준 [별표4]에 의함
추정가격 3억원 미만 2억원이상(전기.정보통신.소방시설.국가유산 공사 등은 3억원 미만 8천만원 이상)인 공사 평가 기준을 적용함.
- 다. 적격심사에 의한 최저가격낙찰자 결정 : 낙찰하한율 89.745%, 종합점수 95점 이상.
- 라. 평가항목 : 시공경험, 경영상태(신용평가등급 평가), 입찰가격 등

- 마. 종합평점이 적격통과점수에 미달하는 입찰자에게는 별도 통보하지 않고 적격심사대상에서 제외함
- 바. 적격심사대상 업체들에만 개별 통보하며, 대상 업체는 5일 이내에 적격심사서류를 제출해야 함

5. A값

(단위 : 원)

건강보험료	국민연금보험료	퇴직공제부금	산업안전보건관리비	노인장기요양보험료	안전관리비	품질관리비	입찰가격 평정산식(A값)합계
3,545,419	4,500,532	0	1,888,931	454,168	0	0	10,389,050

6. 공동수급 : 불가

- 가. 공동도급을 허용하지 않습니다. 하도급에 관한 사항은 “전기공사공사업법” 등 관계 법령에서 정하는 바에 따릅니다.

7. 추진 일정 (계획)

- 가. 공고 : 조달청 공고에 따름
- 나. 적격심사서류 제출 : 적격심사 대상자 통보일로부터 5일 이내
- 다. 업체선정 : 개찰 후 5일 이내 (회사 내부 사정에 의해 변경 가능)
- 라. 계약일시 : 낙찰일로부터 5일 이내 (사정에 의해 변경 가능)
- 마. 준공기한 : ~ 2026.11.30.

8. 입찰서 제출 및 입찰보증금

- 가. 입찰서 제출 참가자격이 있는 자가 3항에 따라 입찰 참가자격 등록을 하였거나, 나라장터 시스템에 등록사항이 기재된 경우에 입찰 참가신청을 한 것으로 봅니다.
- 나. 입찰보증금 : 입찰보증금 지급각서로 대체합니다. 입찰자가 전자 입찰서 제출 시 지급각서를 제출한 것으로 합니다.
- 다. 기타 계약과 관한 조건과 기준은 상호 협의한 내용과 별첨1. 건축공사 규격서(시방서)에 정한바를 따릅니다.

9. 계약의 체결 및 이행

낙찰자는 낙찰된 후 정당한 이유 없이 계약을 체결하지 아니한 자 또는 계약을 체결한 이후 계약이행을 하지 아니한 자는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한법률 시행령」 제76조의 규정에 의거 부정당업자로서 입찰참가 자격의 제한을 받습니다.

10. 청렴계약이행서약서

본 입찰에 참가하는 자는 당사의 청렴계약이행을 위한 입찰유의서 및 특수 조건을 준수하겠다는 청렴계약이행서약서를 제출한 것으로 간주합니다.

11. 낙찰자 유의사항

- 가. 공사 관련 사항을 사전에 충분히 숙지하고 입찰에 참가한 것으로 간주하며, 이를 숙지하지 못하여 발생하는 책임은 입찰자에게 있다.
- 나. 낙찰자는 최종계약대상자로 선정되어 통지된 날로부터 5일 이내에 계약을 체결하여야 하며

계약을 체결하지 않을 시 낙찰을 무효로 한다.

다. 제출된 서류에 허위사실이 판명되면 계약 해지한다.

라. 계약체결 조건

- 1) 무상 보증 기간 : 3년
- 2) 공사완료기한 : 2026년 11월 30일까지

마. 기타 유의사항

- 1) 입찰자는 계약조건, 청렴계약 이행준수사항, 입찰공고문, 규격서, 시방서, 계약조건 등 적격심사 기준 등을 충분히 숙지하고 입찰에 응하여 주시기 바라며, 이를 숙지하지 못하여 발생하는 모든 책임은 입찰자에게 있습니다.
- 2) 총액입찰 대상 공사입니다.
- 3) 운영중인 기존 시스템과의 호환과 기존 장비와의 연계 운영이 가능해야 합니다.
- 4) 반드시 KGMP 기준에 맞는 자재 선정과 규정에 맞게 시공해야 합니다.
- 5) 공장 가동 조건에 따라 주말 등 휴일과 야간작업이 가능해야 합니다.
- 6) “중대재해 처벌 등에 관한 법률” 및 “산업안전보건법” 적용 대상 공사입니다.
- 9) 설비 도입 일정이 변경되는 경우에도 설비도입 일정에 맞춰 설치해야 합니다.
- 10) 계약기간 내 관련 인·허가 불가 및 민원 등으로 사업을 수행하기 곤란·불가능하거나 사업이 취소될 경우에는 계약을 해지할 수 있습니다.

[별표 4]

추정가격 3억원 미만 2억원 이상(전기·정보통신·소방시설·국가유산공사 등은
3억원 미만 8천만원 이상)인 공사의 평가기준

1. 수행능력 평가(10점)

- 시공경험(5점)

입찰방법	실적사항	점수배정	비고
실적에 의한 경쟁입찰 이외의 경쟁입찰공사 *주력업무분야를 시공 자격으로 하는 전문공 사 입찰의 경우에는 “전문업종”은 “주력업 무분야”로, “업종”은 “업무분야”로 본다.	최근 5년간 공사실적	점수 = 실적계수*5점 (단,평점상한은 5점임) *실적계수 = 공사 실적 합계액÷(예비가격기초금액×1/2)	

주) 1. 업종별 공사실적은 관급자재 금액을 제외한 금액을 기준으로 한다.

1.1 종합건설사업자가 전문공사에 참가하거나 전문건설사업자가 종합공사에 참가하
는 경우 공사실적은 국토교통부고시 「종합·전문업종간 상호시장 진출을 위한
건설공사실적 인정기준」을 기준으로 한다.

2. 종합공사 및 전기·정보통신·소방시설·국가유산공사 등 평가 : 동일한 법령에
의해 등록된 공사실적을 모두 합산한 금액을 기준으로 한다.

2.1 다만, 전문건설사업자가 종합공사에 참가하는 경우에는 「종합·전문업종간 상
호시장 진출을 위한 건설공사실적 인정기준」에 따라 인정받은 종합공사 실적을
합산한 금액을 기준으로 한다.

3. 전문공사(복수 전문업종 공사 제외) 평가 : 해당 전문업종 공사실적을 기준으로 한
다.

3.1 다만, 제2조제7항제1호에 따라 평가하는 전문·종합건설사업자는 해당 주력업무
분야 공사실적을 기준으로 한다.

4. <삭제>

5. 복수 전문업종 공사 평가 : 공동수급체로서 복수 전문업종 공사에 참가하는 각 공
동수급체 구성원(대표자 포함)은 5.1을 따른다.

5.1 전문건설사업자는 각 전문업종별 공사실적을 합산한 금액을 기준으로 한다.

6. 공동수급체는 각 공동수급체 구성원(대표자 포함)의 최근 5년간 공사실적 합계액
에 각 공동수급체 구성원의 시공비율을 곱해 산정한 금액을 합산한 금액으로 평가
한다(평가대상 업종 및 업종별 추정금액은 입찰공고에서 명시).

6.1 공동수급체로서 참가하는 신설사업자는 최근 5년간 공사실적 합계액이 예비가
격기초금액의 1/2배 미만인 경우 실적계수 산정을 위한 공사실적을 예비가격기초
금액의 1/2배로 본다.

6.2 공동수급체 내 각 신설사업자의 공사참여 지분율이 20%를 초과하는 경우 해당
신설사업자는 6.1 적용에서 제외하며, 공동수급체 내 모든 신설사업자의 공사참여
지분율의 합이 40%를 초과하는 경우 공동수급체 내 모든 신설사업자를 6.1 적용
에서 제외한다.

6.3 6.1 내지 6.2에 따른 신설사업자는 등록기간(양수·양도를 통한 영업기간 합산)
5년 미만인 사업자를 의미한다.

- 경영상태(5점) : 입찰자가 제출하는 재무비율(최근년도 부채비율 및 유동비율) 또는
신용평가등급 중 어느 하나로 평가한다.
- 재무비율은 [별표 9]의 경영상태 평가방법에 의하고, 신용평가는 [별표 10]에 의한
다. 다만, 토목 또는 건축공사(토건 포함), 전문공사 및 전기·정보통신·소방시설·국가유산공
사 등은 여성기업(공공구매 종합정보망에 등록된 자에 한함), 사회적기업(사회적기업 인증을 받
은 자에 한함), 장애인기업(공공구매종합정보망에 등록된 자에 한함)의 시공비율이 30% 이상인
때에는 경영상태 취득점수(공동수급체 전체의 점수를 말한다)에 10%를 가산평가 한다.

- 신인도 : 1) 일반신인도 (-1점 ~ +4점) + 2) 건설안전신인도(-8~+2점)

- [별표 2]에 따라 평가하되, 시공경험, 경영상태, 신인도 평가점수의 합이 수행능력 배점한도를
초과할 수 없다.

2. 입찰가격 평가(90점)

$$\circ 90 - 20 \times \left| \left(\frac{90}{100} - \frac{\text{입찰가격} - A}{\text{예정가격} - A} \right) \times 100 \right| = \text{입찰가격점수}$$

- A : 국민연금, 건강보험, 퇴직공제부금비, 노인장기요양보험, 산업안전보건관리비, 안전관리비,
품질관리비의 합산액

- | | 는 절대값 표시임

- (입찰가격-A)을 (예정가격-A)으로 나눈 결과 소수점이하의 숫자가 있는 경우에는 소수점 다
섯째자리에서 반올림한다.

◦ (입찰가격-A)이 (예정가격-A) 이하로서 (예정가격-A)의 100분의 90.25이상인 경우의 평점은 85
점으로 한다.

◦ 최저 평점은 2점으로 한다.

3. 해당공사 수행능력 결격 여부(배점: 10점 감점)

- 관계법령에 의한 해당업종 등록기준 기술자, 자본금, 사무실·시설·장비 보유기준 미달 여부를 평가
한다.