

용역 전자입찰 공고
(긴급·협상에 의한 계약·장기계속계약)

「잘피종자 신속조성용 기계식 자동파종 시스템 제작 용역」에 대하여 다음과 같이 공고합니다.

1. 입찰에 부치는 사항

용역명	잘피종자 신속조성용 기계식 자동파종 시스템 제작 용역
입찰방법	일반경쟁(총액)·협상에 의한 계약·장기계속계약
입찰방식	전자입찰 (가격입찰은 나라장터, 제안서는 방문 제출)
총 사업금액	금330,000,000원(금삼억삼천만원, 부가가치세 포함)
1차년도 계약금액	금110,000,000원(금일억일천만원, 부가가치세 포함)
추정가격	금300,000,000원(부가가치세 제외)
총 과업기간	계약체결일 ~ 2029. 11. 30.
1차년도 과업기간	계약체결일 ~ 2026. 11. 30.
입찰공고기간	2026. 7. 20.(월) 11:00 ~ 2026. 7. 31.(금) 11:00
입찰참가 등록 및 가격입찰	2026. 7. 20.(월) 11:00 ~ 2026. 7. 31.(금) 11:00
공동계약	허용 (공동이행방식, 구성원 5개사 이내·구성원별 최소지분을 10% 이상)

- ※ 본 용역은 장기계속계약으로 입찰은 총 사업금액(부기금액, 부가가치세 포함 330,000,000원)을 기준으로 집행하며, 낙찰자와는 1차년도 계약금액(110,000,000원)으로 계약을 체결하고 이후 연차별로 계약을 체결합니다.
- ※ 연차별 계약은 본 사업(해초대(잘피발) 스마트 자동조성 기술개발사업) 관련 정부부처(해양수산부) 예산 반영 및 연차·단계 평가 결과에 따라 진행되며, 사업 중단 시 「지방계약법」 등 관계 규정에 따라 상호 협의하여 계약을 해지할 수 있습니다.

○ 연차별 계약금액

구분	계약기간	계약금액(부가세 포함)
1차	계약체결일 ~ 2026. 11. 30.	110,000,000원
2차	2027. 1. 1. ~ 2027. 11. 30.	110,000,000원
3차	2028. 1. 1. ~ 2028. 11. 30.	60,000,000원
4차	2029. 1. 1. ~ 2029. 11. 30.	50,000,000원
합계		330,000,000원

2. 입찰참가자격

가. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제13조 및 같은 법 시행규칙 제14조에 따른 자격을 갖추고, 같은 법 제31조에 따른 입찰참가자격 제한을 받지 아니한 업체로서 다음 각 호의 요건을 모두 충족하여야 합니다.

나. 「공장 및 광공업 등록에 관한 법률」 등에 따른 공장등록을 보유한 제조업체로서, 산업용 기계장치·자동화설비·환경설비 또는 이와 유사한 기계시스템의 설계·제작이 가능하고, 본 용역과 동종 또는 유사한 용역(기계장치·자동화설비 등의 제작·구축)의 수행실적을 보유한 업체

※ 수행실적의 금액은 입찰참가자격(통과·탈락) 요건이 아니라 제안서 평가 시 “수행실적금액(배점 6점)” 항목으로 차등 평가하며, 자격요건으로는 별도의 실적 금액 하한을 두지 않습니다.

다. 국가종합전자조달시스템(나라장터)에 입찰참가신청 마감일 전일까지 본 용역에 해당하는 업종으로 입찰참가자격 등록을 완료한 업체

라. 본 사업은 사업금액이 20억원 미만으로, 「소프트웨어 진흥법」 제48조 및 「중소 소프트웨어사업자의 사업 참여 지원에 관한 지침」에 따라 대기업 및 중견기업인 소프트웨어사업자는 본 입찰에 참여할 수 없으며, 「소프트웨어 진흥법」 제48조제4항 및 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31조에 따라 지정된 상호출자제한기업집단에 속하는 회사도 참여할 수 없습니다.

※ 자동파종 시스템의 제어 및 운용에 필요한 소프트웨어 개발·제어시스템 구현은 공동수급(컨소시엄) 참여기관을 통하여 수행할 수 있으며, 해당 참여기관은 관련 수행실적 또는 전문인력을 보유하여야 합니다.

마. 입찰공고일 현재 「지방계약법」 제31조 및 같은 법 시행령 제92조에 따른 부정당업자로서 입찰참가자격 제한을 받고 있지 아니한 업체

- 바. 공동수급(공동계약)은 공동이행방식으로 허용하며, 다음 기준에 따릅니다.
- 1) 대표사를 포함하여 5개 업체 이내로 구성하고, 지분율이 가장 높은 업체를 주관사로 합니다.
 - 2) 공동수급체의 구성원별 최소지분율은 10% 이상이어야 합니다.
 - 3) 공동수급체 구성원은 다른 공동수급체를 구성하여 중복으로 입찰에 참가할 수 없습니다.
- 사. 하도급은 수요기관((재)전라남도환경산업진흥원)이 승인한 경우에만 허용합니다.
- 아. 입찰참가자격이 없는 자가 고의로 입찰에 참여하여 「지방계약법 시행령」 제92조제2항에 해당하는 경우 관계 규정에 따라 부정당업자로 제재할 수 있습니다.

3. 입찰서 제출 및 개찰

- 가. 입찰공고기간 : 2026. 7. 20.(월) 11:00 ~ 2026. 7. 31.(금) 11:00
- ※ 본 입찰은 협상에 의한 계약이나, 예산 집행 일정 및 과업기간 확보를 위한 긴급한 사유가 있어 공고기간을 단축하여 시행함
- 나. 입찰참가 등록 및 가격입찰(전자입찰)
- 기 간 : 2026. 7. 20.(월) 11:00 ~ 2026. 7. 31.(금) 11:00
 - 장 소 : 국가종합전자조달시스템(나라장터)
- ※ 가격입찰은 총 사업금액(부가금액)을 기준으로 부가가치세를 포함한 총액으로 투찰하여야 하며, 면세사업자도 과세사업자와 동일하게 부가가치세를 포함하여 투찰하여야 합니다.
- ※ 방문 제출한 가격제안서와 나라장터 전자투찰 금액이 상이한 경우 나라장터 투찰 금액을 입찰금액으로 합니다.
- 다. 고정틀 설계도면 발주처 방문 확인
- 일 시 : 2026. 7. 22.(수) 14:00 (정시 일괄 확인)
 - 장 소 : (재)전라남도환경산업진흥원 2층 중회의실
 - 내 용 : 과업 수행에 필요한 고정틀(거치대) 설계도면을 발주처 방문을 통하여 확인
- ※ 상기 일괄 확인일 이후 입찰에 참가하는 업체는 필요 시 담당자와 사전 유선 협의 후 우리 원을 방문하여 도면을 열람할 수 있습니다(제안서 제출마감일 전일까지 가능).
(담당자 : ☎061-430-8351)

라. 제안서 제출(일괄접수, 방문 접수)

- 제출일시 : 2026. 7. 31.(금) 14:00 (정시 일괄접수)
- 제출장소 : 전남광주통합특별시 강진군 성전면 강진산단로1길 1, 재단법인 전라남도 환경산업진흥원
- 제출방법 : 직접 방문 제출(우편·전자메일·택배 제출 불가)

※ 지정된 일시 및 장소에 도착하지 않은 제안서는 접수하지 않으며, 대표자 또는 대리인이 직접 접수(신분증 및 재직증명서, 위임장 지참)하여야 합니다.

마. 제출서류 및 제출형태

1) 제안서 제출 부수 및 형태

구분	제출 여부	원본 (인쇄물)	사본 (인쇄물, 평가용)	전자파일 (USB)
제안서	필수	2부	9부	전체 제출서류를 수록한 USB 2매
제안요약서	필수	2부	9부	"
발표자료(평가본)	필수	2부	9부	"
가격제안서	필수	1부(밀봉)	-	-

- 위 서류는 모두 필수 제출서류이며, 어느 하나라도 제출하지 아니한 경우 입찰을 무효로 합니다.
 - 원본 2부는 각각 평가용·기관 보관용이며, 가격제안서는 원본 1부(밀봉)만 제출합니다.
 - 사본(평가용) 9부는 평가위원(7명) 및 내부 검토인원을 고려한 부수로, 실제 위촉 위원 수 등에 따라 조정될 수 있습니다.
- 2) 제안서·제안요약서·발표자료의 표지는 제안요청서 [별지서식]을 준용하여 작성하되, 원본과 사본(평가본)의 작성 기준을 엄격히 구분하여야 합니다.
- 원본(각 2부) : 회사명·회사로고·대표자 성명 등 제안사 식별정보를 모두 기재하여 제출합니다.
 - 사본(각 9부) : 블라인드(무기명) 평가용으로, 제안사를 식별할 수 있는 일체의 표시를 금지하며, 위반 시 감점 처리됩니다.

3) 제출서류의 구체적 종류 및 서식은 제안요청서 및 [별지서식]에 따르며, 모든 서류는 ‘원본대조필(날인)’ 기준을 준수하여야 합니다.

※ 제출서류는 공고일 기준 3개월 이내 발급된 것으로 하며, 허위 또는 위·변조로 판명될 경우 낙찰자 선정이 취소될 수 있습니다.

바. 제안요청서 설명회 개최 : “제안요청서”로 같음

사. 개찰일시 및 장소: 2026. 7. 31.(금) 12:00 / 국가종합전자조달시스템(나라장터) 전자개찰(입찰진행관 PC)

4. 제안서 평가위원회 개최

가. 일시 및 장소 : 입찰참가 등록 마감 후 추후 개별 통보

나. 설명시간 : 업체당 30분 이내(제안설명 20분, 질의응답 10분)

다. 설명순서 : 제안서 발표 당일 추첨으로 정하며, 추첨에 불참한 제안사는 발표할 수 없습니다.

라. 발표자 : 제안사의 사업총괄책임자(PM)

※ 제안서 평가위원회 불참업체는 제안서 제출 및 가격입찰 여부와 무관하게 정성적 평가항목을 0점 처리합니다.

※ 제출된 제안서는 「지방계약법 시행령」 제43조에 따라 제안서 평가위원회의 심의를 거쳐 평가합니다.

5. 협상적격자 및 협상순위 선정기준

가. 「지방자치단체 입찰 시 낙찰자 결정기준(행정안전부 예규)」 제5장 협상에 의한 계약체결기준에 따라 기술능력평가 90%와 입찰가격평가 10%의 비중으로 종합평가를 실시합니다.

나. 제안서 평가결과 기술능력 평가점수가 배점한도(90점)의 85% 이상인 자를 협상적격자로 선정하며, 종합평점(기술능력 + 입찰가격)이 높은 순으로 협상순위를 결정합니다.

다. 종합평점이 동일한 경우에는 기술능력 평가점수가 높은 자를 선순위로 하고, 기술능력 평가점수도 동일한 경우에는 추첨으로 결정합니다.

※ 평가결과 소수점 이하의 숫자가 있는 경우 소수점 다섯째자리에서 반올림합니다.

라. 기술능력 및 입찰가격의 구체적 평가방법·평가기준은 “제안요청서”를 참조하시기 바랍니다.

6. 입찰참가신청 및 입찰보증금

가. 입찰참가신청 : 본 입찰은 나라장터 전자입찰로 집행되므로, 입찰참가 자격 미등록 업체는 가격입찰 제출 마감일 전일까지 입찰참가자격 등록을 하여야 합니다.

나. 입찰보증금

1) 「지방계약법 시행령」 제37조제3항 각 호에 해당하는 경우 입찰보증금 납부를 면제하며, 입찰보증금 납부를 약속하는 내용이 포함된 입찰서 제출로 납부를 갈음합니다.

2) 「지방계약법」 제12조제3항 및 같은 법 시행령 제38조에 따른 세입 조치 사유가 발생한 경우 입찰금액의 100분의 5에 해당하는 금액을 지체 없이 현금으로 납부하여야 합니다.

☞ 현금납부 계좌 : 광주은행 1107-020-004977 (예금주 : (재)전라남도환경산업진흥원)

7. 입찰의 무효

- 가. 「지방계약법 시행령」 제39조, 같은 법 시행규칙 제42조, 「지방자치단체 입찰 및 계약집행기준」 입찰유의서(행정안전부 예규) 및 나라장터 전자 입찰특별유의서에 따릅니다.
- 나. 다음의 경우 입찰이 무효 처리되므로 유의하시기 바랍니다.
- 동일인이 2개 업체의 대표자를 겸임하여 두 업체가 같은 입찰에 동시 참여한 경우
 - 입찰참가등록증 상의 상호·대표자 성명을 변경등록하지 아니하고 제출한 입찰, 대리권이 없는 자의 입찰
- 다. 낙찰자가 정당한 사유 없이 계약을 체결하지 아니하거나 무자격자가 고의로 무효의 입찰을 한 경우 「지방계약법 시행령」 제92조에 따라 부정당업자로 제재합니다.

8. 이의신청 및 입찰 관련 부정행위 신고

- 가. 본 입찰공고 내용에 이의가 있는 자는 발주기관에 서면으로 이의를 제기할 수 있습니다.
- 나. 입찰·계약과 관련한 비리 및 불공정행위는 발주기관(경영기획팀) 또는 국민권익위원회 청렴포털(www.clean.go.kr)을 통하여 신고할 수 있습니다.

9. 청렴계약이행서약서 적용

- 가. 본 계약은 「지방계약법」 제6조의2 및 같은 법 시행령 제5조의2에 따른 청렴서약제 적용 대상이며, 입찰자는 입찰서 제출 시 청렴서약서 내용을 숙지·동의하여야 합니다.
- 나. 입찰·낙찰, 계약체결 및 계약이행의 모든 과정에서 금품·향응 등의 요구·약속·수수, 담합 등 공정한 경쟁을 방해하는 행위를 하지 아니 하며, 위반 시 입찰·낙찰 취소, 계약 해제·해지 및 부정당업자 제재 등의 조치에 이의를 제기하지 아니할 것을 약정합니다.

10. 안전·보건 확보 의무

- 가. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 「중대재해 처벌 등에 관한 법률」에 따라 종사자 등의 안전·보건상 유해·위험을 방지하기 위하여 다음 사항을 이행하여야 합니다.

계약업체의 안전 및 보건 확보 의무사항(중대재해처벌법 제4조·제9조)

- | |
|---|
| ① 재해예방에 필요한 인력·예산·점검 등 안전보건관리체계의 구축 및 그 이행 |
| ② 재해 발생 시 재발방지 대책의 수립 및 그 이행 |
| ③ 중앙행정기관·지방자치단체가 관계 법령에 따라 개선·시정 등을 명한 사항의 이행 |
| ④ 안전·보건 관계 법령에 따른 의무이행에 필요한 관리상의 조치 |

- 나. 입찰참가자는 안전보건관리 준수 서약서(붙임1)를 숙지한 후 입찰에 응하여야 하며, 입찰서를 제출한 자는 동 서약서를 제출한 것으로 간주합니다. 계약 체결 시에는 낙찰업체 대표자가 서명한 서약서를 제출하여야 합니다.

11. 입찰(제안서 제출) 시 유의사항

- 가. 입찰참가 시에는 입찰공고서, 제안요청서, 「지방계약법」 등 관련 법령 및 「지방자치단체 입찰 시 낙찰자 결정기준(행정안전부 예규)」을 반드시 숙지하여야 하며, 숙지하지 못한 책임은 제출자에게 있습니다.
- 나. 전자입찰은 반드시 나라장터 안전입찰서비스를 이용하여 입찰서를 제출하여야 합니다.
- 다. 전산장비 부족 등으로 전자입찰이 곤란한 경우 투찰 마감 24시간 이전에 조달청 전자조달 콜센터(☎1588-0800)로 문의하여야 하며, 운영 미숙으로 발생하는 책임은 입찰참가자에게 있습니다.
- 라. 각 제안자별 제안서 제출은 1건으로 제한하며(복수제출 금지), 제출된 제안서의 내용은 변경할 수 없습니다.
- 마. 제출서류가 미비하거나 주요 항목이 누락된 경우 심사대상에서 제외될 수 있으며, 제출된 서류는 일체 반환하지 않습니다.
- 바. 제안에 따른 일체의 소요비용은 입찰참가자가 부담하며, 본 사업은 20억원 미만으로 「소프트웨어사업의 제안서 보상기준 등에 관한 운영규정」에 따른 제안서 보상대상이 아닙니다.
- 사. 낙찰자는 낙찰 통보일로부터 10일 이내에 계약을 체결하여야 하며, 인지세법에 따른 인지세 납부 및 대금청구 시 우리 원 청구금액 중 부가가치세를 제외한 공급가액 기준으로 2.5%에 해당하는 지역개발채권을 매입하여야 합니다. 다만 관련 법령·조례에 따른 면제 대상인 경우 증빙자료 제출로 대체할 수 있습니다.
- 아. 본 사업은 「소프트웨어 진흥법」 제50조에 따른 과업심의위원회를 거친 사업으로, 과업내용 변경 및 그에 따른 계약금액·계약기간 조정이 필요한 경우 같은 법 및 「소프트웨어사업 계약 및 관리감독에 관한 지침」에 따라 처리합니다.
- 자. 본 공고에 명시되지 아니한 사항은 관계법령·계약일반조건 및 특수조건·제안요청서 등을 종합적으로 고려하여 상호 협의하며, 협의가 이루어지지 않을 경우 관련 법령에 따릅니다.

차. 기타 문의사항은 아래 담당자에게 연락 바랍니다.

- 과업내용·제안서(평가) 관련 : 기후에너지산업부 (☎061-430-8351)
- 입찰·계약 관련 : 경영지원실 (☎061-430-8312)
- 전자입찰 이용안내 : 조달청 (www.pps.go.kr / ☎1588-0800)

2026. 7. 20.

(재)전라남도환경산업진흥원장

안전보건관리 준수 서약서

본 사는 귀 기관과 **계약**을 체결·수행함에 있어 재해예방을 위하여 아래의 내용과 관련 법규에서 정한 필수 사항을 철저히 준수할 것을 다음과 같이 서약합니다.

「산업안전보건법, 중대재해처벌법」등 관련 법규를 준수하겠습니다.

: 예 ()

: 아니오 ()

(**업체명**)는 본 계약을 수행함에 있어 위에 언급한 내용대로 계약을 성실히 이행할 것이며, 만일 이를 이행하지 않을 경우 계약해지, 입찰참가자격 제한 조치 등 불이익 처분을 받더라도 하등의 이의를 제기하지 아니할 것을 확약하고 안전보건관리 준수 서약서를 제출합니다.

2026년 월 일

주 소 :

업 체 명 :

대 표 자 : (인)

재단법인 전라남도환경산업진흥원장 귀하