

우편번호 : 51140

주소 : 경남 창원시 의창구 창원대학로 20

홈페이지 : <http://sanhak.changwon.ac.kr/>

용역 입찰 공고

제한(총액)규격가격동시입찰

- 공 고 명 : ESS 데이터 수집·관리 및 통합 모니터링 시스템
구축 용역
- 입찰마감일시 : 2026. 9. 8.(화) 10:00
- 수 요 기 관 : 국립창원대학교 산학협력단

이 입찰 설명서는 창원대학교 산학협력단이 집행하는 입찰에서 입찰자와 낙찰자가 숙지하고 준수하여야 할 사항을 기재한 것으로써 모든 입찰 희망자는 이를 열람하여야 합니다. 이 입찰과 관련하여 추가로 문의할 사항이 있으시면 아래 담당자에게 연락하시기를 바랍니다.

- 입찰 참가 자격 등록, 나라장터 시스템: 정부조달 콜센터(☎ 1588-0800)
- 입찰 공고, 개찰 및 계약:
국립창원대학교 산학협력단 산학기획과 장정(☎ 055-213-4147)
- 규격 및 제안서:
국립창원대학교 산학협력단 우주항공공학부 이석주 (☎ 055-213-3994)

 **국립창원대학교 산학협력단**

이 입찰에 참가하는 자는 다음의 입찰 설명서를 구성하는 공고서 및 각종 규정, 규격서 등을 반드시 열람하고 그 내용을 숙지하여야 하며, 숙지하지 못함에 따라 발생하는 모든 책임은 입찰자에게 있음을 알려드립니다.

- 다 음 -

1. 용역 구매 입찰 공고서
2. 용역 제안요청서 또는 과업지시서
3. 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서(조달청고시)
4. 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정(조달청고시)
5. (계약예규) 용역입찰유의서
6. (계약예규) 정부입찰 . 계약 집행기준
7. (계약예규) 용역계약 일반조건
8. 일반용역계약특수조건(조달청지침)
9. 교육부 기술(제안서) 평가업무 처리규정
10. 기타 입찰.계약 관련 법령 및 규정

< 자료 검색 >

〔법령·계약예규 등〕 국가법령정보센터 홈페이지(<http://www.law.go.kr>)/법령 또는 행정규칙/에서 검색

〔조달청 고시·지침 등〕 조달청 홈페이지(<http://www.pps.go.kr>)/정보제공/법령정보(고시, 공고 및 지침안내 등) 또는 업무별 자료(내자구매 등)/에서 검색

※ 정확한 자료 검색이 되지 않을 경우 공고 담당자에게 확인하시기 바랍니다.

[유의사항]

- ▶ 본 건과 관련하여 구성요소 간의 상이한 부분이 있을 경우, 해석 우선순위는 1. 입찰공고문, 2. 제안요청서, 3. 관련 법규정 순으로 적용됩니다.
- ▶ 본 건 관련 각종 규정은 개정될 수 있으며, 개정될 경우 개정 규정 부칙의 시행일(또는 적용례)에 따라 개정 규정의 적용 여부가 결정될 수 있습니다.

용역 구매 입찰 공고

입찰에 부치고자 다음과 같이 공고합니다.

국립창원대학교 산학협력단 계약관

— < 본 계약은 청렴계약(서약)제가 적용됩니다 > —

본 계약은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」에 따른 청렴계약제가 적용됩니다. 입찰자는 반드시 입찰서 제출시 아래의 청렴계약서에 관한 내용을 숙지.승낙하여야 하며, 동 내용을 위반한 경우 발주기관의 조치에 대하여 어떠한 이의도 제기할 수 없습니다.

「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」에 따라 본 입찰에 참여한 당사 대리인과 임직원은 입찰.낙찰, 계약체결 또는 계약이행 등의 과정(준공.납품 이후를 포함한다)에서 아래 각호의 청렴계약 조건을 준수할 것이며, 이를 위반할 때는 입찰.낙찰을 취소하거나 계약을 해제.해지하는 등의 불이익을 감수하고, 이에 민.형사상 이의를 제기하지 않을 것임을 약정합니다.

1. 금품.향응 등(친인척 등에 대한 부정한 취업 제공 포함)을 요구 또는 약속하거나 수수(授受)하지 않겠습니다.
2. 입찰가격의 사전협의 또는 특정인의 낙찰을 위한 담합 등 공정한 경쟁을 방해하는 행위를 하지 않겠습니다.
3. 공정한 직무수행을 방해하는 알선.청탁을 통하여 입찰 또는 계약과 관련된 특정 정보의 제공을 요구하거나 받는 행위를 하지 않겠습니다.
4. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제4조의2 제1항 제2호 위반 시에 아래의 손해배상액을 납부토록 하겠습니다.
 - 입찰자 : 입찰금액의 100분의 5
 - 계약상대자 : 계약금액의 100분의 10

1. 입찰에 부치는 사항

- 입찰명 : ESS 데이터 수집·관리 및 통합 모니터링 시스템 구축 용역
- 단 위 : 식
- 계약방법 : 제한경쟁
- 분할납품 : 불가
- 입찰방법 : 제한(총액)규격가격동시
- 용역기한 : 계약체결일로부터 90일 이내
- 인도조건 : 현장설치도
- 기초금액 : 98,000,000원
[(추정가격) 89,090,909원 + (부가가치세) 8,909,091]
- 기타사항 : 하도급 불허, 공동계약 불가
 - * 기타 세부사항은 수요부서 요청문서에 의하며 전자 입찰 공고서에 첨부된 **제안요청서** 등을 반드시 확인하시기 바랍니다.
 - * 부가세 포함 금액으로 투찰하여야 함
 - * 면세사업자가 입찰에 참여할 경우 입찰금액은 부가가치세를 포함하여 투찰하여야 함. 면세사업자가 최종 낙찰자로 결정될 경우 면세사업자임을 기관에 알려야 하며 낙찰금액에서 부가가치세 상당액을 차감한 금액을 계약금액으로 합니다.

2. 입찰(개찰) 일시 및 장소

- 가격제안(입찰)서
 - 접수개시일시: 2026. 9. 3.(목) 10:00
 - 접수마감일시: 2026. 9. 8.(화) 10:00
 - 가격제안(입찰)서 개찰일시: 가격제안서 개찰은 제안서 평가 후 실시함
 - 가격제안(입찰)방식: 전자입찰(국내입찰)
 - * (제출방법) 나라장터의 공고목록에서 해당공고의 “투찰” 버튼을 통해 제출
 - 개찰장소: 국가종합전자조달시스템(나라장터)
- 기초금액 및 입찰 금액은 부가가치세를 포함한 가격이오니 입찰서 제출 시 유의하시기를 바랍니다.

3. 입찰참가자격

● 다음 각호의 자격을 모두 갖춘 자이어야 합니다.

1. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 시행령 제12조 및 동법 시행규칙 제14조 규정에 따라 경쟁 입찰자격을 갖추고 제76조에 의거 결정사유가 없는 업체
2. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제76조 ‘부정당업자의 입찰 자격 제한’에 의거 제한을 받지 않는 자

「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조의5 및 같은 법 시행령 제12조제3항에 따라 ‘조세포탈 등을 한 자’로서 유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자

* 입찰자는 같은 법 시행령 제12조제3항 각 호에 해당하지 아니한다는 서약서를 입찰시 제출하여야 합니다. 만일 서약내용이 허위로 판명될 경우 계약의 해제·해지를 당할 수 있고, 부정당업자 입찰참가자격제한처분을 받을 수 있습니다. (서약서 제출은 전자입찰 시 정해진 서식에 따라 송신한 입찰서로 갈음)

3. [중소기업기본법] 제2에 따른 소기업자 및 [소상공인 보호 및 지원에 관한 법률] 제2조에 따른 소상공인으로 **소기업·소상공인 확인서**를 소지한 업체

* 소기업·소상공인확인서는 전자견적서 제출 마감일 전일까지 발급된 것으로 유효기간 내에 있어야 합니다.

4. 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」의하여 국가종합전자조달시스템(나라장터)에 전자입찰서 제출 마감일 전일까지 다음 자격 중 1개 이상으로 입찰 참가 등록한 자

- 4321150102 (컴퓨터서버), 8111159901 (정보시스템개발서비스), 8111179901 (정보인프라구축서비스) 또는 8111200202 (빅데이터분석서비스)

5. 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조 및 같은 법 시행령 제10조에 따라 위 **세부품명번호 중 1개 이상에 해당하는 직접생산 확인증명서**를 소지한 업체.

● 공동계약은 불허합니다.

- 상기 '소기업·소상공인 확인서'가 중소기업제품 공공구매 종합정보망 (<http://www.smpp.go.kr>)에서 확인이 안 될 경우 입찰참가자격이 없습니다.
- 다만, 소기업·소상공인·중기업 확인서를 전자견적서 제출 마감일 전일까지 신청한 업체는 입찰 참가가 가능하나 다음의 어느 하나에 해당할 때는 참가 자격이 없습니다.
 - 개찰 후 5일 이내에 소기업·소상공인·중기업확인서가 발급되지 않은 경우
 - 발급된 소기업·소상공인확인서가 입찰참가자격의 기업구분과 다른 경우
 - 발급된 소기업·소상공인확인서의 유효기간 시작일이 전자견적서 제출 마감일 이후인 경우
 - 전자견적서 제출 마감일 이후 소기업·소상공인확인서를 신청한 경우

3-1. 주요공지사항

● 입찰 관련 사항

- ① 본 입찰의 '가격입찰서'와 '제안서'는 전자제출로만 가능하며, 가격입찰서와 제안서를 모두 제출하여야만 입찰 참가 가능합니다.
- ② 규격적격자가 2인 이상인 경우로서 가격개찰 결과가 예정가격 이하로 입찰한 자가 없을 때는 당해 규격 적격자를 대상으로 다시 가격입찰을 할 수 있습니다.
- ③ 개찰 결과 가격입찰서가 동가인 경우 규격 제안서가 우위인 자를 낙찰자로 결정합니다.
- ④ 제안서는 수요기관에서 평가하며, 개찰은 상기 개찰일시에도 불구하고 제안서 평가 완료 후 진행됩니다.

● 제안서 평가 관련 사항

- * 평가기관 : 국립창원대학교 산학협력단
- * 별도 일정에 의해 평가위원 구성하여 제안서 평가(문의 055-213-4147)
- * 별도 공지 없이 대면 또는 서면(온라인) 평가 진행
- * **가격투찰 시 첨부파일 등록으로 제안서를 제출하는 것이 아님을 유의** 하시기 바랍니다.

● (★필독) 투입인력 관련 제안서 평가 및 계약이행 시 주의사항

- ① 입찰자는 제안요청서에서 요구한 투입 인력에 대해서만 관련 서류를 제출하여야 하며, 제안서 평가는 제안요청서에서 요구한 투입 인력에 대해서만 평가합니다. 만일 제안요청서에서 요구한 투입 인력 이외의 투입 인력을 제출하여 불이익이 발생하는 경우 모든 책임은 입찰자에게 있습니다.
 - ② 또한, 입찰자가 타 사업에 투입된 인력을 제안하여 낙찰된 경우, 반드시 해당 인력을 착수 시점부터 투입하여야 합니다. 투입하지 못할 경우 계약의 해제·해지 및 부정당업자 입찰참가자격제한 처분을 받을 수 있습니다.
- 입찰자가 면세사업자인 경우 입찰금액은 반드시 부가가치세를 포함하여 투찰하여야 하며, 입찰결과 낙찰자가 면세사업자인 경우 낙찰금액에서 부가가치세 상당액을 차감한 금액을 계약금액으로 합니다.

4. 제출서류

○ 제안요청서 11p, 17p참고

- 제안서 및 평가참고자료(제안요청서 및 별지서식 참조) 각 1부.
- 가격제안서(산출내역서) 1부.
- 나라장터에서 출력한 “경쟁입찰참가자격등록증” 1부.
- 법인 등기부등본(개인사업자인 경우 사업자등록증) 1부.
- <소기업·소상공인확인서> 또는 신청을 증빙할 수 있는 서류 1부.
- <직접생산확인증명서> 1부. 등

4-1. 가격입찰서는 나라장터를 통해 전자적으로만 제출하여야 합니다.

○ 가격입찰서 접수기간: 2026. 9. 3.(목) 10:00 ~ 9. 8.(화) 10:00

4-2. 가격입찰서 개찰 일시 및 장소

○ 개찰일시: 2026. 9. 8.(화) 11:00

※ 단, 상기 개찰일시에도 불구하고 제안서 평가 후 개찰

○ 개찰장소: 국가종합전자조달시스템(나라장터)

4-3. 제안서 제출(※ 제안서 미제출시 입찰 무효처리 됩니다.)

- 제안서 제출기간: **가격입찰서 제출기간과 동일**
- 제안서(증빙서류 등 포함)는 반드시 **e-발주시스템을 통하여 전자적으로 제출**하여 주시기를 바랍니다.

4-4. 제안서(증빙서류 등 포함)는 반드시 나라장터(e-발주시스템)를 통하여 전자적으로 제출하여 주시기를 바랍니다.

★ 제안서와 가격입찰서는 순서에 상관없이 제출 가능하며, 제안서는 가급적 마감 전일까지 제출하여 주시기 바랍니다.

4-5. 제안서는 다음과 같이 파일명을 지정하고, PDF 형식으로 제출하여야 합니다.

- 정성제안서: 제안서 및 제안요약서(기술제안서 및 기술제안서에 따른 세부 해설자료)
- 정량제안서: 신용평가등급 확인서 등 확인자료
- 기타서류: 서약서, 확약서, 개인정보수집이용동의서, 사업자등록증사본, 법인 등기부등본, 중소기업.소기업.소상공인 확인서, 나라장터에서 출력한 ‘경쟁입찰 참가자격등록증’, 규격서에 따른 Catalogue, 기타 참고 자료 등

4-6. 제안서는 “제안서 제출 매뉴얼”을 참고하여 제안서를 온라인으로 제출하여 주시기를 바라며, 이에 대한 자세한 사항은 정부조달콜센터 1588-0800 또는 042-610-1200으로 문의 하시기를 바랍니다.

* 제출하여야 하는 서류는 가급적 공고일 이후에 출력한 서류로 제출하시고, 계약담당공무원이 시스템에서 확인 가능한 서류는 제출할 필요가 없으며, 당해 서류의 최신화 여부, 정상 등록 여부 등을 직접 확인하지 않아 발생하는 불이익은 입찰 참여자에게 있습니다.

5. 입찰보증금 납부 및 국고귀속에 관한 사항

● 입찰보증금 납부와 관련하여 입찰참가자는 반드시 아래 내용을 숙지하시고 입찰에 참여하여 주시기 바랍니다.

① 입찰보증금의 납부

가. 「일반신용정보 관리규약」에 의한 채무불이행 또는 금융질서 문란자는 입찰금액의 100분의 5이상의 입찰보증금을 납부하여야 합니다.

나. 부정당업자 제재를 받아 나라장터에서 부정당업자로 등록·확인된 자로서 제재기간 종료일이 입찰공고일로부터 최근 2년 이내인 경우에는 부정당업자 제재기간 종료일이 입찰공고일로부터 2년 이내에 포함된 전체 부정당업자 제재건의 총 제재기간에 따른 다음 각호의 입찰보증금을 납부하여야 합니다.

단 공동수급체의 대표자가 납부면제 대상이고 지급각서를 제출한 경우, 당해 공동수급체 전원은 입찰보증금 납부면제 대상에 해당됩니다.

- 1) 총제재기간이 6개월 미만: 입찰금액의 100분의 10
- 2) 총제재기간이 6개월 이상 ~ 1년 미만: 입찰금액의 100분의 15
- 3) 총제재기간이 1년 이상 ~ 2년 미만: 입찰금액의 100분의 20
- 4) 총제재기간이 2년 이상: 입찰금액의 100분의 25

다. 입찰자가 '가' 내지 '나'에 해당하는 경우에는 둘 중 큰 금액을 입찰보증금으로 납부하여야 합니다.

라. 상기 '가' 내지 '다'에서 규정한 입찰보증금은 반드시 입찰일 전일(공휴일인 경우 그 전일) 18:00까지 창원대학교 산학협력단으로 납부하여야 합니다.

- ② 납부면제: 위 사항을 제외하고는 본 입찰에서 입찰보증금의 납부는 면제하되, 입찰보증금 지급각서를 제출하여야 합니다.
- ③ 입찰보증금의 국고귀속 사유가 발생하였음에도 납부하지 않은 경우에는 납부하지 않은 입찰보증금을 납부하여야만 본 입찰의 입찰보증금을 면제하고 '입찰보증금 지급각서'로 대체할 수 있습니다.
- ④ 입찰보증금 지급각서 제출방법: 전자입찰 시 정해진 서식에 따라 송신한 입찰서로 갈음합니다.
- ⑤ 국고귀속 등: 낙찰자가 정해진 기일 내에 계약을 체결하지 아니한 경우, 입찰보증금은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률시행령」 제38조 (「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률시행령」 제38조)에 의해 조치되며, 부정당업자 제재를 받게 됩니다.

6. 낙찰자 결정 방법

● 제안서적격자중 예정가격 이하 최저 투찰자

● 예정가격

- * 본 입찰의 예정가격은 15개의 예비가격 중(기초금액 $\pm 2\%$ 범위) 4개를 추첨하여 산술평균한 가격으로 결정되며, 예비가격 산출을 위한 기초금액은 입찰개시일 전일 까지 국가종합전자조달시스템(<http://www.g2b.go.kr>)에 공개합니다.

7. 입찰무효

● 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제39조 제4항, 동법 시행규칙 제44조 및 용역입찰유의서 제12조 해당되는 입찰은 무효입찰입니다.

- * 입찰참가자격등록증상의 상호 및 대표자(수인대표인 경우 대표자 전원의 성명을 모두 등재, 각자 대표도 해당)가 법인등기부등본상의 상호, 대표자와 다른 경우에는 입찰 참가자격등록증을 변경등록하고 입찰에 참여하여야 하며, 변경등록하지 않고 참여한 입찰은 무효입찰임을 알려드리오니 주의하시기 바랍니다.
- * 입찰참가자격의 판단기준일은 입찰참가자격등록 마감일(기준일이 정해져 있는 경우에는 해당일)이며 마감일(일시가 정해져 있는 경우에는 해당 일시)까지 참가자격을 갖추지 않은 경우 무효입찰임을 알려드리오니 주의하시기 바랍니다.
- * 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제44조 및 「(계약예규) 물품구매(제조) 입찰유의서」 제12조{용역의 경우 「(계약예규) 용역 입찰유의서」 제12조}에 정한 입찰무효 해당여부 확인을 위하여 등록정보 확인을 위한 서류(법인등기부등본, 입찰대리인임을 확인할 수 있는 서류, 관련되는 면허 등을 증명하는 서류 등)를 요청하는 경우, 낙찰대상자는 관계서류를 국립창원대학교 산학협력단으로 제출하여야 합니다.

8. 낙찰자(계약상대자) 준수사항

- 낙찰자로 통보받은 자는 국가계약법 시행령 제50조제1항에 따라 계약금액의 100분의 10이상의 계약보증금을 현금 또는 보증서 등으로 납부하여야 합니다.
- 낙찰자로 통보받은 자는 인지세법 시행령 제2조의3에 따라 인지세를 납부하여야 합니다.
- 낙찰자는 물품 납품 후 대금 청구 시 국세, 지방세 완납증명서 각 1부와 4대보험 완납증명서 1부를 제출하여야 합니다.
- 「국가계약법 시행령」 제62조에 1항 따라 계약금액의 100분의 2이상 100분의 10 이하에 해당하는 하자보수보증금을 납부(단, 법령령상 면제 대상은 지급확약서 제출) 하여야 합니다.

9. 기타사항

- 입찰참가희망업체가 전산장비 준비 부족 등의 사유로 전자입찰 등록 및 투찰이 곤란한 경우에는 입찰마감 24시간 이전에 조달청 정부조달콜센터(1588-0800)로 장애해결을 위해 문의하시기 바라며, 장애발생에도 불구하고 정부조달콜센터로 문의하지 않아 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.

국립창원대학교 산학협력단 재무관