

지능형 염색공정 데이터 수집 인프라 및 ERP/SCADA 기반 구축 용역입찰 공고

1. 입찰에 부치는 사항

○ 입찰건명 : 지능형 염색공정 데이터 수집 인프라 및 ERP/SCADA 기반 구축
○ 입찰 및 낙찰자 선정 방법 : 제한경쟁입찰(중·소기업자간 경쟁), 협상에 의한 계약
○ 계약내용 : 제안요청서 참고
○ 계약기간 : 계약체결일로부터 11월 30일
○ 사업예산 : 금80,000,000원(부가가치세 포함)
○ 제안서 및 입찰관련 서류 접수기간 : 2026. 09. 16.(수) ~ 2026. 09. 30. (수) 16:00까지 도착분에 한함(e-mail 불가)
○ 평가방식 : 제안서 기술평가 90점 + 가격평가 10점

2. 추진일정

구분	업 무 내 용	일정
① 입찰 공고	• 공고 대상 : 나라장터, 연구원 홈페이지	2026.09.16. ~ 2026.09.30.
② 가격투찰 및 제안서 접수	• 규격(기술)제안서 접수 : 방문접수, 등기 우편 • 가격 입찰 : 나라장터를 통한 전자투찰	2026.09.16. ~ 2026.09.30.
③ 제안서 평가	• 제안서류 평가	~ 2026.10.08.
④ 가격 개찰	• 가격제안서 개찰	~ 2026.10.08.
⑤ 우선 협상대상자 선정	• 종합평가(제안서(기술)평가+가격평가) 결과 최고점을 얻은 사업자	~ 2026.10.08.
⑥ 계약 체결	• 협상이 성립된 사업자	~ 2026.10.12.

3. 입찰참가자격

- 가. 입찰참가 접수기간 내에 『국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령』 제12조 및 동법 시행규칙 제14조(입찰 참가자격 요건의 증명)의 자격요건을 갖추고 『국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률』 제27조 및 동법 시행령 제76조(부정당업자의 입찰 참가자격 제한)에 해당되지 않아야 함
- 나. 입찰참가를 위해서는 『국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정』에 따라 입찰참가신청서류 제출 전일까지 조달청의 경쟁입찰 참가자격등록을 반드시 하여야 함
- 다. 본 사업은 사업금액이 20억원 미만인 사업으로서, 『중소 소프트웨어사업자의 사업 참여 지원에 관한 지침』(과학기술정보통신부 고시)에 의거 대기업(중견기업)인 소프트웨어 사업자는 본 입찰에 참여할 수 없으며, 『소프트웨어진흥법』 제48조 제4항의 『독점규제 및 공정거래에 관한 법률』 제31조에 따라 지정된 상호출자제한기업집단에 속하는 기업도 입찰에 참여할 수 없음

4. 제안서 제출

- 가. 제안서 접수 마감일시 : [2026. 09. 30.\(수\) 16:00 까지](#)
(마감일 외 평일 접수는 09:00~18:00까지이며, 토·일, 공휴일은 접수하지 않음)
- 나. 접수방법 : 방문접수, 등기 우편(E-mail 또는 FAX 접수 불가), 우편은 기한내 도착분에 한함
- 다. 제출서류
 - 입찰참가신청서 1부.
 - 제안서 및 제안요약서 7부.
 - 사업자등록증 사본 1부.
 - 인감증명서 1부(사용인감시 사용인감계 포함)
 - 등기사항전부증명서(법인) 1부
 - 위임장과 재직증명서 1부(대표자가 아닐 경우)
 - ※ 대표자 또는 대리인 서류 제출 시 반드시 신분증 지참
 - ※ 사본은 반드시 인감으로 “원본대조필”하여 제출하고 제출된 서류는 일체 반환 및 공개하지 않으며, 제안요청서를 반드시 확인하시어 누락되는 서류가 없도록 주의 바랍니다.

라. 제출장소 : 한국섬유소재연구원 재무시설팀(경기도 양주시 남면 검준길170)

마. 제안서 제출의 효력

- 한번 제출된 제안서는 우리 원에서 요청하지 않는 한 교체 또는 수정·보완할 수 없으며, 계약체결 시 계약조건의 일부로 간주합니다.
- 제출된 제안서에 필요한 서류가 첨부되어 있지 않거나 제출된 서류가 불명확하여 인지할 수 없는 경우에는 제안서 내용에 변경이 없는 경미한 사항에 한하여 보완요구할 수 있으며, 이에 따라 제출된 자료는 제안서와 동일한 효력을 가집니다.
- 보완서류가 요구기한까지 제출되지 아니하면 당초 제출된 서류만으로 평가하고 당초 제출된 서류가 불명확하여 심사가 불가능할 때에는 평가에서 제외합니다.

5. 가격(전자)입찰 제출

가. 입찰서 마감일시 : 2026. 09. 30.(수) 15:00 까지

나. 접수방법 : 나라장터 G2B

- 국가종합전자조달(<http://www.g2b.go.kr>) 시스템을 통해 전자투찰
※ 부가가치세 포함한 총액으로 투찰

다. 본 입찰은 『국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령』 제43조의 협상에 의한 계약체결로 제안요청서를 연구원에 직접 제출하고, 가격입찰서는 반드시 조달청 전자입찰시스템(<http://www.g2b.go.kr>)을 이용하여 제출하여야 하며 입찰서 제출 후 조달청 전자입찰시스템의 보낸문서함에서 제출 여부를 확인하시기 바랍니다.

6. 입찰보증금 및 귀속

『국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령』 제37조 및 제38의 규정에 의하며 입찰보증금 납부는 전자입찰서의 납부이행각서로 같음하며, 입찰보증금 지급각서 제출방법은 전자입찰 시 정해진 서식에 따라 송신한 입찰서로 대신합니다. 낙찰자가 정당한 사유 없이 소정의 기한 내 계약을 체결하지 아니할 때에는 관계 법령에 따라 낙찰금액 25/1000에 해당하는 입찰보증금을 연구원에 납부하여야 하며, 부정당업자로 입찰참가 자격 제한 처분을 받게 됩니다.

7. 입찰의 무효

『국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령』 제39조 제4항, 동법 시행규칙 제44조의 규정에 의거, 입찰참가자격이 없는 자가 입찰한 경우 등은 무효로 합니다.

8. 낙찰자 결정 : 협상에 의한 계약

- 가. 입찰참가자로부터 제안서를 제출 받아 『국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령』 제43조 및 『(계약예규)협상에 의한 계약체결기준(기획재정부계약예규 제 40호, 2026. 1. 2.)』에 따라 제안서 평가위원회를 구성하고 평가하여 평가결과에 따라 우선협상대상자를 선정하고 협상 절차를 통하여 낙찰자를 결정합니다.
- 나. 제안서 평가위원회 개최일정은 입찰 참가자에게 개별 통보합니다.
- 다. 협상은 제안서 기술평가를 90%, 가격평가를 10%의 비중으로 하여 종합평가한 후 고득점자순으로 합니다. 단, 제안서평가결과 기술능력과 가격 평가점수의 합산점수가 70점 미만은 협상대상에서 제외합니다.
- 라. 기술평가 항목 및 배점은 『소프트웨어 기술성 평가기준 지침(과학기술정보통신부 고시)』의 “기술제안서 평가항목 및 배점한도” 준용합니다.
- 다. 한국섬유소재연구원이 제시한 제안규격 및 요구에 적합하지 않은 제안내용은 평가대상에서 제외합니다.
- 라. 기술평가는 평가항목 및 배점에 의해 실시하고 총점 100점 기준으로 각 평가항목에 대한 점수를 합산 및 환산하여 평가합니다.
- 마. 기술평가점수는 평가위원이 평가한 점수 중 최고점수 1개와 최저점수 1개를 제외하고 나머지 점수를 평균하여 획득점수를 산출합니다.
- 바. 평가점수에서 소수점 이하가 있는 경우 소수점 5자리에서 반올림 합니다.
- 사. 미 선정업체에 대한 통보는 생략합니다.

9. 기타

- 가. 입찰참가자 또는 낙찰자는 당 연구원의 규정, 『국가를 당사자로 하는 계약

에 관한 법률』 및 기타 당 연구원이 제시하는 조건을 숙지하고 이를 승낙한 것으로 봅니다.

나. 당 연구원의 예산사정이 허락치 않을 경우 계약이 취소 또는 연기 될 수 있습니다.

다. 계약서 및 입찰공고서, 입찰사양서는 동등한 효력을 가지며, 타 규정에 우선 적용됩니다.

라. 제출된 입찰관련 서류는 반환되지 않으며, 제안서 작성 및 제안서 평가 참여 등과 관련한 모든 비용은 참가자가 부담한다.

10. 문의사항

○ 사양관련 문의 : AX혁신센터 박성빈(전화: 031-860-0925)

계약관련 문의 : 재무시설팀 김철규(전화 : 031-860-0987)

2026년 9월 16일

한국섬유소재연구원장