

소액수의계약 견적제출 안내 공고

[제2026-054호]

■ 입찰건명 : 투과전자현미경 FEG 300kv용 전계방출형 전자총

입찰에 참가하고자 하는 자는 아래의 입찰설명서(공고서, 규격서, 사양서 및 관련 규정 등)를 반드시 열람하여 그 내용을 숙지한 후 입찰에 참가하여야 하며 미숙지에 따른 책임은 입찰자에게 있습니다. 이 입찰과 관련하여 추가 문의사항이 있으면 아래 담당자에게 연락주시기 바랍니다.

- 입찰 참가자격 등록, 나라장터시스템: 정부조달 콜센터(1588-0800)
- 구매사양서 등(수요부서) : 분석평가센터 차호일(042-366-1707)
- 견적공고, 계약방법 등(구매부서) : 재무회계실 이광연(042-366-2021)

< 본 계약은 청렴계약(서약)제가 적용됩니다 >

본 계약은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제5조의2에 따른 청렴계약제가 적용됩니다. 입찰자는 반드시 입찰서 제출 시 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」 제5조의2에 따라 본 입찰에 참여한 당사 대리인과 임직원은 입찰·낙찰, 계약체결 또는 계약이행 등의 과정(준공·납품 이후를 포함한다)에서 아래 각 호의 청렴계약 조건을 준수할 것이며, 이를 위반할 때에는 입찰·낙찰을 취소하거나 계약을 해제·해지하는 등의 불이익을 감수하고, 이에 민·형사상 이의를 제기하지 않을 것을 약정합니다.

1. 금품·향응 등(친인척 등에 대한 부정한 취업 제공 포함)을 요구 또는 약속하거나 수수(授受)하지 않겠습니다.
2. 입찰가격의 사전 협의 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」 제4조의2제1항제2호 위반 시에 아래의 손해배상액을 납부토록 하겠습니다.
 - 입찰자 : 입찰금액의 100분의 5
 - 계약상대자 : 계약금액의 100분의 10

1. 견적제출에 부치는 사항

- 1.1. 공고(견적건)명 : 투과전자현미경 FEG 300kv용 전계방출형 전자총(Low Drift FEG Emitter)
- 1.2. 사양(규격)및수량 : 구매사양서(규격서) 참고
- 1.3. 사업예산 : 34,650,000원(VAT포함)
- 1.4. 기초금액 : 33,957,000원(VAT포함)
- 1.5. 계약방법 : 소액수의계약(소기업 · 소상공인 제한)
- 1.6. 낙찰자결정방법 : 제한적 최저가
- 1.7. 계약기간 : 계약일부터 2026년 11월 30일까지
- 1.8. 납품장소 및 인도조건: 나노종합기술원 / 현장설치도(수요자 지정 장소)
- 1.9. 공동수급 등 : 공동수급 및 하도급 불가
- 1.10. 하자보증기간 : AT 완료 후 12개월

2. 계약방법 및 입찰(개찰) 일시

- 2.1. 입찰방식 : 전자입찰(나라장터 온라인 투찰 / 입찰서류 : 이메일 제출)
- 2.2. 입찰서 제출 시작일시 : 2026.08.13. 10:00
- 2.3. 입찰서 제출 마감일시 : 2026.08.20. 10:00
- 2.4. 개찰일시 : 2026.08.20. 11:00
- 2.5. 개찰장소 : 국가종합전자조달시스템(나라장터)
- 2.6. 개찰은 입찰자격 검토 및 규격검토 완료 후 진행됩니다.
- 2.7. 기술원은 참가자격 및 제출서류 등에 대한 적정성 여부를 개찰 이후에도 판정할 수 있습니다.

3. 입찰(견적제출)참가자격

- 3.1. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조(경쟁입찰의 참가자격) 및 동법 시행규칙 제14조(입찰참가자격요건의 증명)의 자격요건을 갖춘 자
- 3.2. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조 및 동법 시행령 제76조(부정당업자의 입찰참가자격제한)에 의한 부정당업자에 해당하지 않는 자
- 3.3. 은행관리, 부도 또는 법정관리, 화의개시 중에 있지 않고 국가, 지방자치단체, 정부출연 및 투자기관에 부정당업체로 제재를 받지 않은 자
- 3.4. 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」에 의하여 반드시 전자

입찰서 제출 마감일 전일(18:00)까지 나라장터(G2B시스템)에 입찰참가자격을 등록한 자(※ 마감일 전일이 휴일 및 공휴일인 경우 그 전일까지)

3.5. 「중소기업 기본법」 제2조 2항에 따른 중소기업 및 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 소상공인으로서 「중·소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 중소기업·소상공인 확인서를 소지한 자

4. 입찰신청(투찰) 및 입찰서류 제출

4.1. 본 입찰(투찰)은 전자입찰로만 집행하며, 입찰서는 국가종합전자조달시스템(www.g2b.go.kr)의 전자입찰시스템을 이용하여 제출하여야 합니다.

4.1.1. 본 입찰은 부가가치세를 포함한 가격으로 투찰하여야 합니다.

4.1.2. 면세사업자 및 영세율을 적용받는 사업자는 반드시 부가가치세를 포함한 가격으로 투찰하여야 하며, 최종 계약 시에는 부가세를 제외한 금액으로 계약을 체결합니다.

4.2. 입찰서류 제출방법 : 이메일 제출(제출처 : gylee@nnfc.re.kr)

4.3. 입찰서류

구분	서류명	비 고
입찰참가 자격 확인 서류 등 (1~6. 까지 1개 PDF 파일로 제출)	1. 중소기업·소상공인 확인서 1부	중소기업현황정보시스템 발급
	2. 사업자등록증명서(원본) 1부	국세청 홈택스 발급
	3. 제안사양(규격) 비교표 1부	관련서식 양식 참고
	4. 청렴계약 이행확약서 1부	관련서식 양식 참고
	5. 퇴직자 영입현황 확인서 1부	관련서식 양식 참고
	6. 수의계약 체결 제한 여부 확인서	관련서식 양식 참고

4.4. 제출 서류가 허위인 경우 평가대상 제외, 계약을 해제할 수 있으며 이에 대한 손해배상의 책임이 있습니다.

5. 입찰, 계약, 하자보수 보증금 납부 및 귀속

5.1. 입찰보증금의 납부

5.1.1. 입찰자가 아래에 해당하는 경우에는 입찰금액의 100분의 5이상(「국가계약법 시행령」 제37조 제1항 단서조항에 따른 기획재정부장관이 기간을 정하여 고시한 경우에는 1천분의 25이상)의 입찰보증금을 납부 하여야 합니다.

5.1.1.1. 신용정보 관리규약에 의한 채무불이행 또는 금융질서 문란자

- 5.1.1.2. 입찰공고일 이전 1년 이내에 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제76조제1항제2호가목의 사유로 입찰참가자격 제한을 받은 자(입찰참가자격 제한 기간 중인 경우를 포함한다.)
- 5.2. (입찰보증금 납부면제) 위 사항을 제외하고는 본 입찰에서 입찰보증금의 납부는 면제하되, 입찰보증금 지급각서를 제출하여야 합니다.
- 5.3. (입찰보증금 지급각서 제출방법) 전자입찰(나라장터) 시 정해진 서식에 따라 송신한 입찰서로 같음합니다. (별도 서류제출 필요 없음)
- 5.4. (입찰보증금 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.
- 5.5. (계약보증금의 납부) 「국가계약법 시행령」 제50조 제1항 및 나노종합기술원 「계약업무요령」 제11조에서 정한 계약보증금을 납부하여야 합니다.
- 5.6. (하자보수보증금의 납부) 「국가계약법 시행령」 제62조 제1항 및 나노종합기술원 「계약업무요령」 제13조에서 정한 하자보수보증금을 납부하여야 합니다.

6. 입찰의 무효

- 6.1. 『국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령』 제39조제4항, 동 시행규칙 제44조 및 『계약예규』 입찰유의서 중 입찰의 무효 조항에 해당하는 경우 해당 입찰은 무효로 합니다.
- 6.2. 기술원은 참가자격 및 제출서류 등에 대한 적정성(적합) 여부를 개찰 이후에도 판정할 수 있으며, 개찰 이후에도 적정성(적합) 검토가 부적합으로 판정되는 자의 입찰은 무효로 처리합니다.

7. 낙찰자 결정 방법 및 예정가격

- 7.1. 낙찰자 결정은 사양(규격)비교표의 기본규격 검토에 합격한 자에 한하여 입찰(견적)금액이 예정가격의 88% 이상인 자 중 최저가격으로 입찰(견적)금액을 제출한 자를 낙찰자로 결정합니다.
- 7.2. 자격 미달인 자가 개찰 1순위가 된 경우라도 낙찰을 배제하고 다음 순위의 적격자를 낙찰자로 결정합니다.
- 7.3. 동일가격입찰인 경우 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」 제15조에 따라 전자조달시스템을 통해 자동으로 추천하는 방식을 적용하여 낙

찰자를 결정합니다.

- 7.4. 예정가격은 예비가격기초금액 기준 $\pm 2\%$ 범위 내에서 작성된 15개의 예비가격 중 입찰에 참여하는 각 업체가 추첨(2개씩 선택)한 번호 중 가장 많이 선택된 번호 4개를 산술 평균한 가격으로 합니다.
- 7.5. 낙찰자가 정당한 사유없이 계약에 불응하거나 부도 중에 있는 업체 및 부정당업자 제재기간 중에 있는 업체가 낙찰자로 선정될 경우에는 차순위 입찰자를 낙찰자로 결정합니다.
- 7.6. 낙찰자로 결정된 자는 특별한 사유가 없는 한 낙찰일로부터 3일 이내에 내역서를 제출하고 5일 이내에 계약을 체결하여야 하며, 정당한 사유 없이 계약을 체결하지 않을 경우 입찰금액의 100분의 5에 해당하는 금액을 나노종합기술원에 납부하여야 하며, 입찰 참가 제한 등의 불이익을 받을 수 있습니다.

8. 유의사항

- 8.1. 입찰참가자는 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서, 공사입찰특별유의서, 기획재정부 계약예규, 입찰공고 및 규격서(제안서 등) 등을 사전에 숙지하고 입찰에 응하기 바라며, 미 숙지로 인한 책임은 입찰자에게 있습니다.
- 8.2. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 청렴계약 이행을 위한 청렴계약입찰 특별유의서 및 청렴계약특수조건을 사전에 숙지하여야 하며, 입찰에 참여하는 업체는 입찰서류 제출을 청렴계약 이행확약서를 제출한 것으로 간주하고, 낙찰자로 선정된 자는 청렴계약이행확약서를 계약 시 제출하여야 합니다. 입찰서류제출 항목에 포함되어 미리 제출한 경우라도 추가제출을 요청하는 경우 제출해야 합니다.
- 8.3. 낙찰자로 선정된 자는 계약 시 나노종합기술원에서 퇴직 후 2년 이내인 자에 대한 ‘퇴직자 영입현황 확인서’를 제출하여야 합니다. 입찰서류제출 항목에 포함되어 미리 제출한 경우라도 추가제출을 요청하는 경우 제출하여야 합니다.
- 8.4. 낙찰자로 선정된 자가 수의계약으로 계약을 체결하는 경우 공직자의 이해충돌 방지제도 운영지침에 의해 ‘수의계계약 체결 제한 여부 확인서’를 제출하여야 합니다.
- 8.5. 「중대재해·처벌 등에 관한 법률」 제정·시행에 따른 준수사항 안내

- 8.5.1. 수요기관 및 계약상대자는 계약체결 이후 「중대재해처벌법」 제4조 및 제5조에 규정된 안전·보건과 관련된 의무를 준수하여야 하며, 입찰자는 현장여건, 과업내용 등을 미리 확인하여 이와 관련된 제반비용을 입찰가격에 반영하여야 합니다.
- 8.5.2. 수요기관은 「중대재해처벌법 시행령」 제4조 제9호에 따라 계약상대자가 동 법 제4조 및 제5조에 규정된 안전·보건과 관련된 의무를 준수하는지 평가·점검할 수 있으며, 계약상대자는 수요기관이 평가·점검을 실시하는 경우 이에 협조하여야 합니다.
- 8.5.3. 수요기관은 계약상대자가 안전·보건 확보에 필요한 조치를 소홀히 하거나 이행여부에 대한 점검 결과 보완 및 조치 등이 필요한 경우에는 계약상대자에게 이에 대한 시정을 요구할 수 있습니다.
- 8.6. 입찰 및 계약 관련 부패행위나 불공정행위 등이 발생한 경우에는 나노종합기술원 홈페이지(www.nnfc.re.kr)-정보마당-신고센터-청렴부패신고 Hot-line 및 이메일 등으로 신고해 주시기를 바랍니다.

9. 보충정보 제공처

- 9.1. (물품사양 등) 분석평가센터 차호일(042-366-1707, hicha@nnfc.re.kr)
- 9.2. (입찰/계약 절차 등) 재무회계실 이광연(042-366-2021, gylee@nnfc.re.kr)

위와 같이 공고합니다.

2026. 08. 13.

나 노 종 합 기 술 원 장