

제조 전자입찰 재공고

※ 본 계약은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제5조의2에 따른 **청렴계약제**가 적용되며, 입찰참가자는 '**청렴계약 이행서약서 및 청렴계약 이행각서**'에 관한 내용을 숙지하여 입찰에 참가하여야 하고 본 공고의 낙찰자는 **계약체결 시 청렴계약 이행각서를 제출**하여야 합니다. 동 내용을 위반한 경우 발주기관의 조치에 대하여 어떠한 이의도 제기 할 수 없습니다.

1. 입찰명 : KAIF 철 이온빔 조사실험 및 평가용 고온타겟 홀더 시스템 제작

* 사업예산 : 73,700,000원(VAT포함)

2. 계약기간 : 계약체결 후 40일 이내

3. 입찰일시 : 마감일시까지 가격입찰(나라장터 투찰) 및 입찰서류 접수(접수방법 반드시 확인)가 모두 완료되어야 유효한 입찰로 인정함

구분	일시	장소
사전규격공개	2026.8.19. ~ 2026.8.24	나라장터
가격입찰 및 기술제안서 접수	2026.9.7. ~ 2026.9.14. 11:00	나라장터 (가격입찰 및 기술제안서·구비서류 제출)
기술제안서 평가	~2026.9.16. 18:00	우리 연구원
개찰	2026.9.17. 11:00 (개찰일시는 제안서 평가 진행 상황에 따라 변경될 수 있습니다.)	입찰담당관 PC

※ 무응찰, 단독응찰, 평가일정 등에 따라 개찰일시는 변경될 수 있음

4. 입찰·낙찰·계약방법 : 전자입찰, 규격·가격 동시입찰, 제한경쟁(총액계약)

5. 입찰참가 자격

- 가. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조 및 동법 시행규칙 제14조에 의한 자격요건을 구비한 업체
- 나. 입찰공고일 현재 은행 또는 법정관리, 화의개시 중에 있지 않고, 정부기관에 의한 부정당업체로 제재 중에 있지 않은 업체
- 다. 「중소기업기본법」 제2조 제2항에 따른 **소기업** 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 **소상공인**으로서 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 **소기업 또는 소상공인확인서를 소지한 업체**

- 라. 조달청 나라장터에 입찰참가자격등록을 한 자이어야 합니다. 입찰참가자격을 등록하지 않은 자는 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」에 따라 기술제안서 접수 마감일 전일 18:00까지 입찰참가자격등록을 하여야 합니다.
- 마. 나라장터 전자입찰 이용자 등록을 한 자이어야 합니다. 전자입찰 이용자등록을 하지 않은 자는 지정 공인인증기관의 인증서를 교부 받은 후 「국가종합전자조달시스템 이용약관」에 동의한 다음 나라장터에 이용자등록을 하여야 합니다.

6. 입찰보증금 및 귀속

- 가. 입찰보증금의 납부는 입찰보증금액의 납부확약 내용이 명시된 조달청 나라장터 전자입찰서의 납부이행 지급각서로 갈음합니다.
- 나. 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제37조 및 제38조의 규정에 의거 입찰보증금의 국고귀속사유가 발생한 경우에는 입찰금액의 100분의 5에 해당하는 금액을 지체없이 납부하여야 합니다.

7. 기술제안서 및 구비서류 제출

가. 접수기간 : 위의 3. 입찰일시 참고

나. 제출방법

- 1) **전자파일 제출** : 국가종합전자조달시스템 나라장터(<https://www.g2b.go.kr>)의 해당 입찰공고 페이지
- ※ 입찰자는 반드시 기술입찰서의 정상송신 여부를 확인하여야 하며, 미확인으로 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에 있음
 - ※ 필요할 경우 기술입찰 관련 문의를 위해 담당자 정보 입력 요망(이름, 메일, 연락처 등)

다. 입찰등록 및 계약 구비서류 (**나라장터 전자파일 제출**)

- 1) 기술(규격)제안서(제안요청서 양식 등)
- 회사규모를 파악할 수 있는 자료 (업체등록증, 신용등급, 기술연구소 등)
 - 입자가속기 관련 제작시작품 (혹은 시스템) 납품실적자료 (계약명, 계약금액 등)
 - 재직증명서, 재직자 학위, 방사선작업종사자 등 관련 보유 현황자료
 - 제품제작과 관련된 장비(설비) 및 기술력 보유 장비 현황
 - 제작 시작품 설계 및 제작 계획 자료
(시작품 제작기술시방서, 공정계획서, 유지보수계획서, 성능평가자료 등)
- * 정해진 양식은 없으나, 입찰안내서 등에서 요약서 등 별도 양식의 자료제출을 요청할 경우 해당 자료 제출 필요
- 2) 사업자등록증(사본), 인감증명원, 사용인감계(필요시), 법인등기부등본(법인에 한함), 거래은행 통장사본 각 1부
- * 우리 연구원 등록업체는 위의 서류를 "거래업체등록필증"으로 갈음할 수 있음
- 3) 공고 게시일 이후 나라장터에서 등록 또는 갱신하여 출력한 경쟁입찰참가자격등록증 전체페이지 1부
- 4) **소기업 또는 소상공인확인서 1부**
- 5) **경쟁입찰참가자격등록증 (5. 입찰참가자격 라.항에 해당하는 증빙서류) 1부**
- 6) (입찰안내서 등에서 별도로 요청할 경우에 한함) 기타 평가에 필요한 자료 각 1부

8. 가격입찰서 제출

- 가. 본 입찰은 전자입찰 입찰자 신원확인제도가 적용됨에 따라 개인인증서를 보유한 대표자 또는 사전에 등록된 입찰대리인만이 입찰서 제출이 가능합니다.
- 나. 전자입찰서는 지정된 기간 내에 조달청국가종합전자시스템을 통하여 송신되어야 합니다.
- 다. 입찰자가 면세사업자인 경우 입찰금액은 반드시 부가가치세를 포함한 가격으로 투찰해야 하며, 입찰결과 낙찰자가 면세사업자인 경우 계약금액은 낙찰금액에서 부가가치세 상당액을 차감한 금액으로 합니다.
- 라. 본 입찰의 예정가격 작성방식은 단일예가 방식이며, 사업예산은 다음과 같습니다.

* 사업예산 : 73,700,000원(VAT포함)

9. 낙찰자 결정방법 : 기술(규격)입찰서 적격자 중 예정가격 이하 최저투찰자

- 가. 기술(규격)제안서 평가 결과 적정점수 이상의 점수를 획득한 업체에 한해 적격자로 판정하며, 적격자를 대상으로 가격입찰서를 개찰하여 예정가격 이하의 최저가 입찰자를 낙찰자로 선정 합니다.(동일가격으로 입찰한 최저가 입찰자가 2인 이상인 경우에는 제안서 평가 점수가 고득점인 자를 낙찰자로 결정, 제안서 평가 점수 또한 동점인 경우 추첨을 통해 결정)
 - 나. 기술(규격)적격자가 2인 이상인 경우로서 가격개찰 결과, 예정가격 이하로 입찰한 자가 없을 때에는 당해 기술(규격)적격자를 대상으로 다시 가격입찰을 실시할 수 있습니다.
- * 낙찰자는 낙찰 후 10일 이내에 계약을 체결하여야 하며, 정당한 사유 없이 계약을 체결하지 않을 경우 부정당업자 제재 등 불이익을 받을 수 있습니다.

10. 무효입찰

- 가. 우리 연구원 계약업무요령 제23조의 규정(입찰참가자격이 없는 자가 행한 입찰 등), 국가계약법 시행령 제39조 3항, 동법 시행규칙 제44조에 해당하는 경우에는 그 입찰을 무효로 합니다.
- 나. 입찰참가자격등록상의 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.
- 다. 입찰참가자격의 판단기준일은 입찰참가자격등록일 마감일(기준일이 정해져 있는 경우에는 해당일)이며 마감일(일시가 정해져 있는 경우에는 해당 일시)까지 참가자격을 갖추지 않은 경우 무효입찰을 알려드리오니 주의하시기 바랍니다.
- 라. 국가계약법 시행규칙 제44조 및 제조입찰유의서 제12조에 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 수요기관으로 제출하여야 합니다.

11. 청렴계약 이행준수

본 입찰에 참가하고자 하는 자는 청렴계약이행을 위한 조달청 청렴계약 입찰특별 유의서 및 청렴계약 특수조건을 숙지하고 입찰에 참가하여야 하며 낙찰자는 계약 시 소정의 청렴계약이행 각서를 첨부하여야 합니다.

12. 기 타

- 가. 본 입찰과 관련한 사업내용 및 제안서 내용, 평가 등은 불임문서를 참조하시기 바랍니다.
- 나. 입찰공고내용이 불임문서와 상이한 경우에는 본 공고서 내용이 우선하며, 공고서에 없는 사항은 불임문서에 의합니다.
- 다. 입찰자는 입찰공고, 법령 및 계약예규, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서, 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정, 입찰유의서, 계약조건 등 본 입찰에 관련한 제반사항을 완전히 숙지하고 입찰에 응하여야 하며, 이를 숙지하지 못한 책임은 입찰자에게 있습니다.
- * 법령 및 계약예규 : 국가법령정보센터(<http://www.law.go.kr>)
 - * 조달청 고시 등 : 조달청 홈페이지(<http://pps.go.kr>) → 정보제공 → 업무별 자료
- 라. 전자입찰 참가희망업체의 전산장비 등의 사유로 인하여 전자입찰등록 및 투찰이 곤란한 경우에는 나라장터 Call Center(1588-0800)에 문의하여 주시기 바라며, 위와 같은 문제로 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.
- 마. 법령(국세징수법 등)에 따라 4대 사회보험료, 국세 및 지방세 미납 낙찰업체에게는 (세액 납부 완료 시까지)일체의 대금 지급이 불가하오니, 입찰 시 참고하시기 바랍니다.(대금지급 전 4대 보험료 및 국세/지방세 납부 완납 증명서 제출하여야 함)
- 바. 낙찰자는 낙찰통지를 받은 후 3일 이내에 물품 제조원가계산서(산출내역서)를 제출하여야 하며, 10일 이내에 계약을 체결하여야 합니다. 낙찰자가 계약을 체결하지 않을 때에는 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 제9조 제3항 및 동법 시행령 제38조의 규정에 의하여 입찰보증금이 국고로 귀속됩니다.
- 사. 직접생산을 요구하는 계약에서 계약상대자가 직접생산 확인기준을 위반한 사실이 확인된 경우 계약해지, 계약보증금 국고 귀속, 입찰참가자격제한 등의 조치가 가해질 수 있습니다. 다만, 해당 계약물품을 직접생산 확인기준을 위반하여 제조·납품한 사실이 없는 경우에는 입찰참가자격제한 조치는 제외할 수 있습니다.
- 아. 이 입찰 공고 건은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제73조와 「(계약예규) 정부 입찰.계약집행기준」 제19장에 따라 기성대가 및 준공대가 지급 시 국민건강보험료 등을 사후 정산하게 됩니다. 입찰참가자는 입찰금액 산정 시 예정가격에 반영된 아래의 국민건강보험료 등의 금액(부가가치세 제외)을 조정 없이 반영하여야 합니다.
- 자. 계약자는 계약체결 이후 「중대재해 처벌 등에 관한 법률」 제4조 및 제5조에 규정된 안전·보건에 관한 의무를 준수하여야 하며, 입찰자는 현장여건, 과업내용 등을 미리 확인하여 이와 관련된 제반비용을 입찰가격에 반영하여야 합니다. 수요기관은 「중대재해 처벌 등에 관한 법률 시행령」 제4조 제9호에 따라 계약자가 동 법 제4조 및 제5조에 규정된 안전·보건에 관한 의무를 준수하는지 평가·점검할 수 있으며, 계약자는 수요기관이 평가·점검을 실시하는 경우 이에 협조하여야 합니다.

차. 아래 관련규정은 입찰 공고일 기준 현행 규정을 적용합니다.

- (조달청 고시) 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서
- (조달청 고시) 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정
- (계약예규) 물품구매(제조) 입찰유의서
- (계약예규) 정부 입찰·계약 집행기준
- (계약예규) 물품구매(제조)계약 일반조건
- (조달청 지침) 물품구매(제조)계약 특수조건
- (조달청 지침) 시운전조건부계약 추가특수조건
- (조달청 지침) 물품구매계약 품질관리 특수조건
- (조달청 고시) 조달 물자의 하자처리 등 사후관리에 관한 규정

카. 본 입찰과 관련한 기술적인 사항, 평가 및 낙찰 이후의 제작 협의는 [발주부서 담당자\(T. 042--868-8490, lsh0810@kaeri.re.kr\)](tel:042-868-8490)로, 기타 계약관련 사항은 구매팀(T.042-868-8734, skmin@kaeri.re.kr)으로 문의 하여 주시기 바랍니다.

위와 같이 공고함

2026. 9.

한 국 원 자 력 연 구 원 장