

내자물품 입찰공고

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 입찰건명 : 광섬유형 전기광학 변조기 3종 구매
- 나. 규격 및 수량 : 구매규격서 참조
- 다. 기초금액 : 77,352,000원 (VAT 포함)
- 라. 계약방법 : 제한경쟁(총액)
- 마. 낙찰자결정방법 : 규격·가격 동시
- 바. 납품기한 : 2026. 12. 28 이내
- 사. 납품장소 : 우리 연구원 지정장소
- 아. 공동계약 : 불가
- 자. 분할납품 : 불가
- 차. (하자)보증기간 : 구매규격서 참조

2. 입찰(개찰)일시 및 장소

- 가. 입찰방식 : 전자입찰
- 나. 입찰공고 및 전자입찰서 제출 기간 : 2026. 09. 09. 14:00 ~ 2026. 09. 17. 14:00
※공고기간 중 가격투찰(나라장터G2B 사이트 이용) 완료되어야함
- 다. 전자입찰서 개찰 일시 : 규격서 심사 후 개찰
- 라. 개찰장소 : 기초과학연구원 구매담당자 PC

- ※ 본 입찰의 가격입찰은 전자입찰로만 가능하며, 이와 별도로 기술(규격)입찰서는 공고기간 내 수기(방문) 제출해야 함
- ※ 기초금액 및 입찰금액은 부가가치세를 포함한 가격임. 입찰자가 면세사업자인 경우 입찰금액은 반드시 부가가치세를 포함한 가격으로 투찰해야 하며, 낙찰자가 면세사업자인 경우 낙찰금액에서 부가가치세 상당액을 차감한 금액을 계약금액으로 함
- ※ 기술입찰서 평가 지연 등 연구원 사정이 있는 경우 개찰시간은 변동 될 수 있음

3. 입찰참가자격

- 다음 각 호의 자격을 모두 갖춘 자이어야 함.
 - 가. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조(경쟁입찰의 참가자격) 및 동법 시행규칙 제14조(입찰참가자격요건의 증명)의 요건을 충족하는 자
 - 나. 「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·소상공인 확인서'를 소지한 자
 - ***중·소기업·소상공인 확인서**는 전자입찰서 제출마감일까지 발급된 것으로 유효기간 내에 있어야 함.
 - * 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제33조제1항에 따라 중소기업으로 간주되는 특별법인은 입찰자격이 있으며 상기 각호의 입찰참가자격을 모두 갖추어야 함. 특별법인 해당여부는 개찰 후 낙찰자결정 전 관련서류를 제출받아 확인, 해당 자격이 없는

경우 낙찰자 결정대상에서 제외

※ 다음의 어느 하나에 해당하는 경우에는 참가자격이 없음.

- '중소기업·소상공인 확인서'가 중소기업제품 공공구매 종합정보망(<http://smpp.go.kr>)에서 확인이 안 될 경우
- 발급된 중소기업·소상공인확인서가 입찰참가자격의 기업구분과 다른 경우
- 발급된 중소기업·소상공인확인서의 유효기간 시작일이 전자입찰서 제출 마감일 이후인 경우
- 전자입찰서 제출 마감일 이후 중·소기업·소상공인확인서를 신청한 경우
- 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제8조의2에 해당하는 자

4. 입찰참가신청 및 기술(규격)입찰서 제출

가. 제출방법 : 직접제출(우편접수 불가, E-mail송부 불가)

나. 제출일시 : 2026. 09. 17. 14:00 (일괄접수)

다. 제출장소 : 대전 유성구 엑스포로 55 기초과학연구원 주출입구 안내데스크 옆 입찰대기실

*공고기간 내 가격투찰 후 상기 접수시간 및 장소에서 모든 참여업체의 제안서를 정시에 일괄 접수

*장소 및 접수시간 착오 등으로 접수시간 정시 내에 도착하지 못한 책임은 입찰자에게 있음

라. 제출서류

- 1) 기술제안서 : 응찰제품 규격서(구매규격서 대비 응찰제품의 규격비교표) 1부
 - * 추후 변경 보완할 수 없으며 미표시 규격이 있을 시 제안서 평가 부적격 처리될 수 있음. 우리 원 규격서로 제출 불가. 모든 규격을 만족시켜야 함
 - * 참가업체는 평가방식, 과정 및 결과에 대해 일체 이의를 제기할 수 없음
 - * 제출서류가 허위인 경우 평가대상 제외, 계약해제를 할 수 있으며 이에 대한 손해배상의 책임이 있음
 - * 지원자의 소속 식별이 가능한 모든 표시(로고 포함)는 삭제
 - 2) 카탈로그(구매규격서 규격 부분을 형광펜 등으로 표시) 1부
 - 3) 조달청 경쟁입찰참가자격등록증(나라장터에서 출력) 1부
 - 4) 사업자등록증 1부
 - 5) 등기사항전부증명서 (개인사업자인 경우 대표자 모두의 주민등록등본) 1부
 - 6) 「중소기업 확인서: 소기업」* 1부 (* 3.의 나. 입찰자격 확인용 - 중소벤처기업부 발행)
 - 7) 인감증명서 1부
 - 8) 사용인감계 1부 (사용인감 사용 시)
 - 9) 입찰참가인(조달청 경쟁입찰참가자격등록증 상에 등록된 입찰참가대리인이 연구원 방문 시에는 대리인)의 신분증 사본, 명함 1부
 - 10) 입찰참가자격등록증에 입찰참가대리인으로 등록되지 않은 자가 대리인으로 연구원에 서류를 제출할 경우 추가 제출서류 : 위임장, 재직증명서, 4대보험 가입증명원, 신분증사본, 명함.
- ※ 입찰 관련 모든 서류는 스캔 후 편철 보관해야 하므로, A4용지 크기로 제출 및 스테이플러를 제거하여 주시고, 카달로그 등은 단면 출력하여 제출하여 주시기 바랍니다.

5. 입찰보증금 납부 및 국고귀속

가. 입찰보증금 납부

- 1) 입찰보증금 납부는 면제하되, 입찰보증금 지급각서를 제출
- 2) 입찰보증금 지급 각서는 전자입찰 시 정해진 서식에 따라 송신한 입찰서로 같음

나. 입찰보증금 국고귀속

낙찰자가 정해진 기일 내에 계약을 체결하지 아니한 경우, 입찰보증금은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제38조에 따라 조치되며, 부정당업자 제재를 받게 됨

6. 낙찰자 결정 방법 및 예정가격

가. 낙찰자 결정방법 : 제안서 적격자 중 예정가격 이하 최저가 투찰자

- 1) 기술제안서를 평가하여 적격자를 대상으로 가격입찰서를 개찰하고, 예정가격 이하 최저 가격으로 입찰한 자를 낙찰자로 선정
 - 2) 기술(규격)적격자가 2인 이상인 경우로서 가격개찰 결과, 예정가격 이하로 입찰한 자가 없을 때에는 당해 기술(규격)적격자를 대상으로 다시 가격 입찰을 실시
 - 3) 개찰결과, 가격입찰서가 동가인 경우 기술(규격)입찰서(제안서)가 우위인 자를 낙찰자로 선정
- 나. 예정가격 : 기초금액의 $\pm 2\%$ 범위 내에서 작성된 15개의 예비가격 중 4개를 추첨하여 산술평균한 가격으로 결정하며, 예비가격 산출을 위한 기초금액은 전자입찰서 접수 개시 전 까지 국가종합전자조달시스템(<http://www.g2b.go.kr>)에 공개함

7. 기술(규격)입찰서 작성방법

- 가. 입찰에 참여할 업체는 반드시 정해진 기간 안에 기술(규격)제안서를 제출해야 한다.
- 나. 기술(규격)제안서는 평가기준에 따라 비교 가능하도록 명확하게 작성(O, X)해야 하며, 모호한 의미는 불가능 또는 미제안 등으로 간주하여 평가 제외한다.
- 다. 제출된 기술(규격)제안서는 연구원의 요구가 없는 한 수정이나 추가 제출이 불가능하다.
- 라. 기술(규격)제안서의 내용 중 증빙이 필요한 자료는 반드시 관련 증빙자료를 첨부한다.
- 마. 증빙자료의 사본을 제출하는 경우에는 각 페이지 마다 "사실과 상위없음"을 기재함을 물론 대표자가 날인하여야 하며, 필요 시 그 사실 확인을 위해 원본을 보완 제출하게 할 수 있다.
- 바. 기술(규격)제안서는 한글 작성이 원칙이며, 영문약어 및 특수용어에 대해서는 별도 설명 자료(약어표 등)를 제공하여야 한다.
- 사. 기타조건 또한 평가가 가능하도록 이행가능 여부, 세부 계획 등을 기술하여 제출해야 하며, 이는 추후 계약조건으로 반영한다.

8. 기타사항

- 가. 제출된 기술(규격)제안서는 반환하거나 공개하지 아니한다. 또한, 제출기한 이후 추가 제안은 불가하다. 다만, 객관적으로 명백한 오류(오타 등)는 평가위원회 개최 전일까지 공문(대비표 첨부)으로 요청한 경우에는 연구원이 검토하여 결정한다.
- 나. 기술(규격)제안서의 내용은 객관적으로 입증할 수 있는 증빙자료를 제시하여야 하며, 필요 시 입찰내용의 확인 자료를 요청할 수 있고, 입찰자는 이에 응해야 한다. 만약, 자료 제출 요청에 협조하지 않거나 제출한 자료로 평가가 불가능 할 경우에는 평가에서 제외한다.
- 다. 기술(규격)제안서 내용 중 실적에 대한 입증책임은 제출자가 부담하며, 입증의무 등을 다하지 아니하여 실적확인이 어려운 경우에는 당해 실적을 인정하지 않는다.
- 라. 성능 및 규격, 기타조건에 대한 합격/불합격 여부로 평가하며, 평가항목 중 1개 항목이라도 불합격일 경우에는 기술(규격) 평가 결과 부적격으로 판정함.
- 마. 제출된 내용이 사실과 다르거나 허위로 판명될 경우에는 해당 입찰자의 입찰참가자격을 박탈하고 연구원은 해당 입찰자를 부정당업자로 제재할 수 있으며, 이로 인하여 발생하는 모든 민/형사상의 책임은 기술입찰서를 제출한 업체에게 있으며, 이에 따른 모든 행위를 무효로 한다.
- 바. 본 입찰과 관련하여 취득한 지식, 자료, 문서 등은 연구원의 승인 없이 외부에 공개하거나

나 제공할 수 없다.

- 사. 제출된 기술(규격)제안서는 반환하지 않으며, 본 입찰과 관련된 소요비용 일체는 입찰업체가 부담한다.
- 아. 기술(규격)제안서 평가는 기술(규격)심사 항목별 세부 평가기준에 의거하여 평가하며, 입찰업체는 기술(규격)평가 결과에 대해 일체의 이의를 제기할 수 없으며 평가위원 및 평가 결과는 공개하지 않는다.
- 자. 입찰공고에 포함되지 않은 사항은 연구원 「계약업무규칙」, 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」, 「재정경제부 계약예규」 등 국가계약관련 법령을 따른다.

9. 입찰무효

「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조제4항, 동 시행규칙 제44조 및 물품구매(제조) 입찰유의서(계약예규) 제12조에 해당하는 경우 해당 입찰은 무효처리 됨.

※ 유의사항

- 입찰참가자격등록증상의 상호 및 대표자(다수인대표인 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 무효입찰임.
- 입찰참가자격의 판단기준일은 입찰참가자격등록 마감일(기준일이 정해져 있을 경우에는 해당일)이며 마감일(일시가 정해져 있는 경우에는 해당 일시)까지 참가자격을 갖추지 않은 경우 무효입찰임.

10. 유의사항

1. 이 입찰에 참가하는 자는 다음의 입찰설명서를 구성하는 공고서 및 각종 규정, 규격서 등을 반드시 열람하고 숙지하여야 하며, 숙지하지 못함에 따라 발생하는 모든 책임은 입찰자에게 있음을 알려드립니다.
2. 규격착오 또는 규정 미숙지 등으로 입찰자가 계약을 체결하지 않거나, 계약을 체결하고 불이행할 경우 관계 법령에 따라 부정당업자로 제재되어 일정기간 입찰참여가 제한되는 등 불이익을 받을 수 있습니다.
3. 이 입찰집행과 관련하여 입찰공고서와 규격서(제안요청서 등 입찰첨부서류 일체)의 내용이 서로 다를 경우 입찰 공고서가 우선 적용됩니다.
4. 이 입찰관련 규정들은 개정될 수 있으며, 개정될 경우 개정규정 부칙의 시행일(또는 적용례)에 따라 개정규정의 적용여부가 결정될 수 있습니다.

1. 물품입찰공고
2. 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서
3. 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정
4. (계약예규) 물품구매(제조)입찰유의서
5. (계약예규) 정부입찰·계약 집행기준
6. (계약예규) 공동계약운용요령
7. (계약예규) 물품구매(제조)계약일반조건
8. 조달청 중소기업자간경쟁물품에 대한 계약이행능력심사세부기준
9. 물품구매계약 품질관리특수조건
10. 물품구매(제조)계약특수조건
11. 시운전조건부계약 추가특수조건
12. 조달물자의 하자처리 등 사후관리에 관한 규정

자료검색 방법

1. 법령·계약예규 등
 - 국가법령정보센터 홈페이지(<http://www.law.go.kr>) → 법령 또는 행정규칙에서 검색
2. 조달청고시·지침 등
 - 조달청 홈페이지(<http://pps.go.kr>) → 정보제공 → 법령정보(고시·공고·지침 등) 또는 업무별 자료(내자구매 등)에서 검색
3. 정확한 자료 검색이 되지 않을 경우 입찰공고 담당자에게 확인하시기 바랍니다.

※ 기타 입찰 및 계약이행과 관련된 사항에 대하여 별도 규정하지 않는 사항은 국가계약법령에 의함

가. 조달청의 경쟁입찰 참가자격등록은 수시로 가능하며, 입찰참가를 위하여 입찰서 제출 마감일 전일까지 참가자격 등록을 완료하여야 함.

- 나. 이 입찰은 '지문인식 신원확인 입찰'이 적용되므로 개인인증서를 보유한 대표자 또는 입찰 대리인은 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」 제7조 제1항 제5호에 따라 미리 지문정보를 등록하여야 전자입찰서 제출이 가능함. 다만, 지문인식 신원확인 입찰이 곤란한 자는 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」 제7조제1항제6호 및 제7호의 절차에 따라 예외적으로 개인인증서에 따른 전자입찰서 제출이 가능함.
- 다. 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 있음.
- 라. (사후판정) 계약담당자는 모든 서류에 대한 적정성 여부를 개찰 이후에도 판정할 수 있음
- * 제출서류가 허위인 경우 평가대상 제외, 계약해제를 할 수 있으며 이에 대한 손해배상의 책임이 있음

< 이 계약은 청렴계약(서약)제가 적용됩니다 >

이 계약은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제5조의2에 따른 청렴계약제가 적용됩니다. 입찰자는 반드시 입찰서 제출시 아래 청렴계약서에 관한 내용을 숙지·승낙하여야 하며, 동 내용을 위반한 경우 발주기관의 조치에 대하여 어떠한 이의도 제기할 수 없습니다.

「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제5조의2 및 같은 조의3에 따라 이 입찰에 참여한 당사 대리인과 임직원은 입찰·낙찰, 계약체결 또는 계약이행 등의 과정(준공·납품 이후를 포함한다)에서 아래 각호의 청렴계약조건을 준수할 것이며, 이를 위반할 때에는 입찰·낙찰을 취소하거나 계약을 해제·해지하는 등의 불이익을 감수하고, 이에 민·형사상 이의를 제기하지 않을 것임을 약정합니다.

1. 금품·향응 등을 요구 또는 약속하거나 수수(授受)하지 않을 것이며, 관계공무원에게 금품, 향응 등을 제공한 경우에는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조제1항제7호 및 「같은 법 시행령」 제76조에 따른 부정당업자의 입찰참가자격 제한처분을 받겠습니다.
2. 입찰가격의 사전협의를 또는 특정인의 낙찰을 위한 담합 등 공정한 경쟁을 방해하는 행위시에는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조제1항제2호 및 「같은 법 시행령」 제76조에 따른 부정당업자의 입찰참가자격 제한 처분을 받겠습니다.
3. 공정한 직무수행을 방해하는 알선·청탁을 통하여 입찰 또는 계약과 관련된 특정정보의 제공을 요구하거나 받는 행위를 하지 않겠습니다.
4. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제4조의2제1항제2호 위반 시에 아래의 손해배상액을 납부토록 하겠습니다.(국가계약법 적용 조달청 입찰 및 계약 건에 한함)
- 입찰자: 입찰금액의 100분의 5, 계약상대자: 계약금액의 100분의 10

11. 문의사항

이 입찰설명서는 기초과학연구원 집행입찰에서 입찰자 및 낙찰자가 숙지·준수해야 할 사항을 기재한 것이며, 입찰 희망자는 이를 열람해야 합니다. 입찰관련 추가 문의사항은 아래 담당자에게 연락바랍니다.

- ① 입찰참가자격 등록, 나라장터시스템: 정부조달 콜센터(☎ 1588-0800, FAX 042-472-2297)
- ② 계약(입찰)담당자(입찰공고, 개찰, 계약방법 등): 기초과학연구원 구매자산팀 심윤지
- 전화(☎) 042-878-8234
- 주소: 대전광역시 유성구 엑스포로 55(도룡동 3-1) 기초과학연구원 구매자산팀
- ③ 물품 및 사양담당자
- 기초과학연구원 이혜슬 (☎) 042-878-8144
- ④ 입찰 및 계약과 관련하여 기초과학연구원 직원이 금품, 향응 등 부당한 요구를 할 경우 아래 신고센터로 신고 요망
[기초과학연구원 홈페이지(<http://www.ibs.re.kr>) → 윤리경영 → 클린 IBS 지킴이]