

입찰공고(재공고)

1. 입찰에 부치는 사항

- ① 건 명: 차세대발사체 메탄 엔진 연소시험설비 구축을 위한 실시설계 및 상세설계 용역
- ② 계약기간: 계약체결일로부터 8개월까지
- ③ 기초금액: 4,943,100,000원(부가세 포함)
- ④ 입찰방법: 제한경쟁입찰(전자입찰, 실적제한)
- ⑤ 낙찰자결정방법: 협상에의한계약
- ⑥ 과업내용: 제안요청서 참조

2. 입찰참가자격

- ① 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조의 규정에 의한 당해 사업의 자격 요건을 구비하고 제76조의 규정에 의해 제한받지 않는 자
 - ② 입찰공고일 기준 최근 10년 이내, 단일 계약 전으로 15억원(부가세포함) 이상의 엔진/연소기 제작 실적, 연소시험설비 설계/구축 실적, LNG 저장 및 취급설비 설계/구축 실적, 극저온(75K 이하) 시험설비 설계/구축 실적 중 1개 이상을 보유하고 있는 업체
- ※ 해당 실적의 최종 완료일이 입찰공고일 기준 최근 10년 이내이어야 함

3. 공동계약 : 공동이행방식

- ① 단독 또는 공동이행방식 가능하며, 공동수급체 구성원 모두가 본 입찰에서 요구하는 입찰참가자격을 갖추어야 함
- ※ 공동수급 형태로 제안할 경우 당사자 간 책임, 권리, 의무관계를 명백히 규정한 공동수급 표준협정서를 입찰서 제출 마감일 전일 2026. 8. 18.(화) 18:00까지 국가종합전자조달시스템(나라장터)로 제출하여야 함
- ② 공동수급시 최대 구성원 수는 5인으로 하며, 대표자는 출자비율이 가장 큰 업체로 함(구성원별 최소 지분율 10% 이상)
- ③ 공동수급체를 중복 결성하여 입찰에 참여할 수 없으며, 입찰서를 제출한 후에는 공동수급협정서를 제출할 수 없음
- ④ 공동계약으로 참여 시 반드시 공동계약운용요령(기획재정부 계약예규)을 숙지하여야 하며, 이를 숙지하지 못하여 발생하는 책임은 입찰자에게 있음

4. 제안요청 설명회 : 없음

5. 입찰서 제출 및 개찰

- ① 전자입찰 마감 일시: 2026. 8. 19.(수) 10:00
- ② 전자입찰 개찰일시 및 장소 : 제안서평가 완료 후 개찰 (입찰집행관 담당PC)
- ③ 본 입찰의 가격입찰은 국가종합전자조달시스템(나라장터) 전자입찰로만 가능하며, 가격입찰서를 제출한 업체에 한하여 제안서를 제출할 수 있음
- ※ 면세사업자(영세율을 적용받는 사업자)는 반드시 부가가치세를 포함한 가격으로 투찰하여야 하며, 최종 계약 시에는 부가세를 제외한 금액으로 계약을 체결함

6. 제안서 제출

① 제안서 제출 일시: 2026. 8. 19.(수) 14:00 ~ 15:00 (직접제출)

② 제안서 제출 장소: 한국항공우주연구원 산학협력동 2층 구매팀

※ 제안서는 반드시 상기 제출 일시/장소에 직접 방문 제출하여야 하며, 우편·택배·E-mail 제출/접수는 불가하며, 제출시한 경과 시 제안서미제출(입찰무효) 처리함

③ 제출서류(직접제출)

가. 조달청 경쟁입찰참가자격등록증에 입찰대리인으로 등록된 자

- 신분증(주민등록증, 운전면허증 등) 사본 지참
- 조달청 경쟁입찰참가자격등록증 1부(공고일 이후 발급)
- 법인등기부등본 1부(개인사업자는 사업자등록증 1부)(공고일 이후 발급)
- 제안서 인쇄본 10부(원본1부, 사본9부) 및 전자파일(USB) 1식
- 사업자등록증 사본 1부

※ 실적증명 및 기타 평가항목으로 요구하는 서류 일체(제안서에 첨부하여 제출)

☞ 제안서 작성 지침/요령/방법 등 제안요청서 내용 반드시 확인

☞ 기타 제안서 평가 등에 관한 사항은 과업관련 문의처로 연락 바람

나. 조달청 경쟁입찰참가자격등록증에 입찰대리인으로 등록되지 않은 자

- 위 “가. 조달청 경쟁입찰참가자격등록증에 입찰대리인으로 등록된 자”의 제출서류 전체
- 위임장, 재직증명서, 인감증명서, 사용인감계 각1부
- 4대 보험(국민건강, 고용, 국민연금, 산업재해보상) 중 어느 하나의 가입 증명자료(최근 3개월 이내) 1부(법인 등가입원의 경우 법인등기부등본으로 확인함)

※ 개인정보보호를 위해 제출 서류의 주민등록번호 뒷자리는 삭제 요망

7. 입찰보증금 납부 및 귀속

① 입찰보증금 납부는 입찰보증금의 납부확약이 명기된 전자입찰서 제출로 갈음

② 낙찰자가 낙찰 후 10일 이내에 계약을 체결하지 아니하는 경우 입찰보증금은 한국항공우주연구원에 귀속됨

8. 입찰의 무효: 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조 제4항에 의거, 동법 시행령 제12조(경쟁입찰의 참가자격) 및 제21조(제한경쟁입찰에 의한 계약과 제한사항 등)에 의한 경쟁참가의 자격이 없는 자가 행한 입찰 및 기타 기획재정부령이 정하는 사유에 해당하는 입찰은 무효함

9. 낙찰자 결정방법: 협상에 의한 계약

① 입찰가격이 예정가격(단, 예정가격을 작성하지 않는 경우 사업예산)이하인 자로서, 제안서 및 발표평가(필요 시)를 통해 기술점수의 85%이상을 득한 자를 협상적격자로 선정하며 협상적격자를 대상으로 기술평가점수(80%)와 가격점수(20%)를 합산하여 고득점 순에 따라 우선협상대상자를 선정

② 종합평가에 따른 합산점수가 동일한 제안자가 2인 이상인 경우에 기술능력 평가점수가 높은 제안자를 선순위자로 하고, 기술능력 평가점수도 동일한 경우에는 기술능력의 세부평가항목 중 배점이 큰 항목에서 높은 점수를 얻는 자를 선순위자로 선정

③ 우선협상대상자와 협상이 성립한 경우 해당 우선협상대상자는 낙찰자로 선정되며 협상이 결렬될 경우 차순위 협상적격자와 협상 개시

※ 예정가격

- 본 입찰의 예정가격은 계약예규에 따라 15개의 예비가격 중 추첨을 통해 산술평균한 가격으로 결정되며, 예비가격 산출을 위한 기초금액은 입찰개시일 전까지 국가종합전자조달시스템

(<http://www.g2b.go.kr>)에 공개함

- 복수예비가격 산정은 **기초금액 $\pm 2\%$ 범위 내에서 산정**됨
- 입찰자는 반드시 기초금액을 확인한 후 투찰하시고 기초금액이 공개되기 전 투찰할 경우 입찰서 제출을 할 수 없음

10. 청렴계약이행각서 제출: 이 입찰에 참여하는 모든 업체는 청렴계약서(서약서)가 명기된 전자입찰서 제출에 의해 청렴계약이행각서를 제출한 것으로 간주하며, 낙찰대상자로 선정된 업체는 별도로 대표자가 서명하여 제출하여야 함

11. 유의사항

- ① 입찰에 참가하고자 하는 자는 반드시 조달청전자입찰시스템 이용약관, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서 및 입찰참가등록규정, 정부 입찰·계약 집행기준, 용역계약일반조건 및 입찰유의서, 규격서(제안요청서 포함), 설명회 참석 및 기타 입찰에 필요한 모든 사항을 입찰 전에 열람하고 숙지하여 입찰에 참가하여야 하며, 숙지하지 못하여 발생하는 모든 책임은 입찰자에게 있음
- ② 제출서류는 사실대로 작성하셔야 하며 거짓임이 판명되는 경우 한국항공우주연구원은 계약체결 이후라도 이 계약을 해제 또는 해지할 수 있음
- ③ 이 입찰과 관련된 제안서 등 입찰등록서류는 우편으로 접수하지 아니하며, 제출된 제안서는 일체 반납하지 않음
- ④ 이 제안과 관련된 모든 비용은 제안업체가 부담하여야 하며, 제안서 평가 결과에 대하여 한국항공우주연구원은 공개하지 않음
- ⑤ 입찰공고일 기준으로 부도 또는 파산상태, 법정관리 중이거나 국가, 지방자치단체, 정부출연 및 투자기관 등에 부정당업체로 제재를 받은 업체는 이 건 입찰에 참가할 수 없음
- ⑥ 본 입찰과 관련하여 비리·불공정행위가 있는 경우 「한국항공우주연구원 감사팀(042-860-2030)」 및 「한국항공우주연구원 홈페이지(www.kari.re.kr → 윤리경영 → 신고센터)」를 통하여 신고할 수 있음
- ⑦ 본 입찰과 관련하여 우리 연구원에서 어떠한 경우에도 전화, 문자 등을 통해 입찰업체에 금품 또는 영업정보 등을 요구하지 않습니다. 우리 연구원을 사칭한 의심스러운 연락을 받으신 경우 상기 문의처로 신고하여 주시기 바랍니다.

12. 문의처

- ① 과업관련: 한국항공우주연구원 엔진시험평가팀 (042-870-3874, 임지혁)
- ② 입찰관련: 한국항공우주연구원 구매팀 (042-870-3609, 김연주)

위와 같이 공고합니다.

2026년 8월 6일

한 국 항 공 우 주 연 구 원 장