

한국소방산업기술원 공고 제2026-2-025호

물품구매(제조) 입찰 공고 청렴계약 안내문

〈이 계약은 청렴계약(서약)제가 적용됩니다〉

이 계약은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」에 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」에 따라 이 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 등을 요구 또는 약속하거나 수수(授受)하지 않을 것이며, 관계 공무원에게 금품, 향응 등을 제공한 경우에는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」에 따른 부정당업자의 입찰참가자격 제한 처분을 받겠습니다.
2. 입찰가격의 사전 협의 또는 특정인의 낙찰을 위한 담합 등 공정한 경쟁을 방해하는 행위시에는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」에 따른 부정당업자의 입찰참가자격 제한 처분을 받겠습니다.
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

한국소방산업기술원 공고 제2026-2-025호

물품구매(제조) 입찰 공고

1. 입찰 개요

가. 입찰명 : 연구시제품(AI기반 유해가스 및 물질 모니터링 시스템 하드웨어) 구매

나. 물품 구매(제조)내역

품명	수량	납품장소	사업부서	비고
AI기반 유해가스 및 물질 모니터링 시스템	1점	용인시 기흥구 지삼로 331 E동 1층 방내화시험실	AI소방기술연구소 (031-289-6531)	세부내역 붙임 참조 (사양서·제안요청서)

다. 납품기한 : 계약 후 120일 이내

라. 기초금액 : ₩87,450,000원(부가가치세 포함)

마. 계약방법 : 제한(총액)입찰, 2단계경쟁(규격가격동시)

2. 입찰방법 및 일정

가. 입찰방법 : 나라장터 전자입찰 (조달청 국가종합전자조달시스템)

나. 접수기간 : 2026. 9. 21. 17:00 ~ [10. 2. 10:00 까지](#)

다. 규격제안서 전자제출기한 : 2026. [10. 2. 10:00 까지](#)

※ 본 입찰은 나라장터 전자입찰로만 진행하므로, 규격제안서 제출 및 가격입찰은 반드시 **나라장터 홈페이지의 전자입찰서 제출기능을 이용하여 제출**하여야 합니다.

(제안서 제출방법은 '5. 제출서류' 참조, 제안서 제출 후 가격투찰까지 모두 완료하여야 함)

※ 가격은 부가가치세를 포함한 금액으로 투찰하여야 하며, 면세사업자인 경우 낙찰금액에서 부가가치세 상당액을 차감한 금액을 계약금액으로 합니다.

다. 가격개찰 일시 및 장소 : [2026. 10. 2. 11:00 이후](#) / 나라장터 온라인 개찰

※ 제안서(규격)평가 일정에 따른 평가 완료 후 개찰일시 확정

3. 낙찰자 선정방법 : 제한(총액)입찰, 2단계경쟁(규격가격동시)

가. 규격 제안서 평가결과 **80점 이상인 업체** 중 예정가격 범위 이내에서 최저가격으로 투찰한 업체를 낙찰자로 선정

나. 배점한도는 100점(정량평가 20점 + 정성평가 80점)으로 함

다. 평가결과 80점 이상의 업체가 없는 경우에는 재공고를 추진할 수 있음

※ 세부 평가내용 및 평가기준 등 기타 상세한 사항은 규격 제안요청서 참조

4. 입찰 참가자격 (아래의 자격을 모두 갖춘 자)

가. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 시행령 제12조 및 동법 시행규칙 제14조에 의한 입찰 참가자격 요건을 갖추고 동법 시행령 제76조에 의한 부정당업자의 입찰참가자격 제한을 받지 않은 자

나. 「중소기업기본법」 제2조제2항에 따른 소기업 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 소상공인으로서 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 **소기업·소상공인 확인서**를 소지한 자

※ 소기업·소상공인 확인서는 유효기간 내에 있어야 하며, 중소기업공공구매 종합정보망 (www.smpp.go.kr)에서 확인이 안 될 경우 입찰참가 자격 없음

다. 공동도급 불가

5. 제출서류

가. 제출방법 : 나라장터 온라인 제출

- ① 입찰공고 목록 ⇒ 본 공고 [투찰] 버튼 클릭 ⇒ [제안서 제출 바로가기] 클릭 후 파일첨부 ⇒ [파일추가] 버튼으로 제출서류 등록
- ② 제안업체 담당자 기재사항(연락처, 이메일 등) 작성 ⇒ [임시저장]
- ③ 제출내용 확인 후 [최종제출] 버튼 클릭

나. 입찰참가 구비서류(각 1부)

구 분	제출서류 (*'양식'은 규격 제안요청서의 양식 참조)	
기본 입찰서류	1. 경쟁입찰참가자격등록증 2. 소기업·소상공인 확인서 3. 청렴·공정계약이행 서약서 (양식5) 4. 서약서 (양식6)	5. 사업자등록증 및 법인등기부등본 6. 인감증명서 7. (해당시) 입찰보증보험증권 또는 지급각서 8. (해당시) 입찰참가대리인 재직증명서 및 위임장
규격 평가자료	9. 규격제안서 - 표지 포함 (양식1) 10. 제안사 일반현황 (양식2) 11. 세부사양 비교표 (양식3)	12. 제안관련 납품실적 (양식4) 13. (해당시) 납품실적 증명서 (양식4-1) 14. 신용평가등급확인서
※ 참고사항 · 기본 입찰서류(1~8), 정성평가 자료(9~11), 정량평가 자료(12~14)를 각각 PDF 형식 으로 묶어서 제출 · 입찰보증금 지급각서의 제출은 입찰참가신청서로 갈음함 · 제출서류는 공고일 현재 3개월 이내 발행한 서류이어야 함 · 제출서류가 사본일 경우에는 '사실과 상위없음(원본대조필)'을 날인하여 제출 · 납품실적 증빙서류 제출에 관한 내용은 "규격 제안요청서"를 반드시 참조		

6. 규격제안서 평가 - [참석 또는 발표 없음]

가. 평가일시 및 장소 : 입찰 참가자격을 갖춘 입찰자에게 개별 공지

나. 평가방법 : 발주기관 규격평가위원회에 의한 서면평가

※ 세부 평가내용은 규격 제안요청서 참조

7. 입찰보증금 납부 및 귀속

가. 입찰에 참가하고자 하는 자는 입찰신청마감일까지 입찰보증금을 국가계약법 시행령 제37조 제2항에 규정된 현금 또는 보증서 등으로 계약담당자에게 납부하여야 함

나. 입찰에 참가하고자 하는 자는 입찰보증금 지급각서(입찰참가신청서로 갈음)를 제출한 경우 ‘가’목에 의한 입찰보증금(입찰금액의 100분의 5 이상) 납부 의무를 면제할 수 있음

※ 전자입찰 시 정해진 서식에 따라 송신한 입찰서에 포함되어도 인정

다. 아래 각 항에 해당하는 자는 입찰보증금 납부 의무 면제대상에서 제외함

- ① 신용정보 관리규약 제12조에 의한 채무불이행 또는 금융질서 문란자인 경우
- ② 입찰공고일 이전 1년 이내에 국가계약법 시행령 제76조 제2항 제2호 가목의 사유로 입찰참가자격제한을 받은 자(입찰참가자격 제한 기간 중인 경우를 포함)

라. 국가계약법 시행령 제38조에 의거, 낙찰자가 정해진 기일 내에 계약을 체결하지 아니한 경우, 당해 입찰보증금은 우리 기술원 수입으로 귀속되며, ‘나’목에 의거하여 입찰보증금을 면제받은 경우 지급각서에 따른 입찰금액을 지체 없이 현금으로 납부하여야 함

마. 낙찰자의 계약 미체결의 사유가 ‘독점공급업체의 횡포로 조달물품을 공급받지 못할 경우’, ‘발주기관의 절차상 하자로 인한 경우’ 등 명백하게 낙찰자 책임이 아닌 경우에 정당한 이유 없는 발주자의 부정당업자 제재 및 입찰보증금 귀속 조치 이행을 금지함

8. 최종낙찰자 결정 및 예정가격 결정방법

가. 낙찰자 결정 : 규격 제안서 적격자 중 예정가격 이하로서 최저가격으로 입찰한 자를 낙찰자로 결정합니다. ※ 동일가격일 경우 전자입찰특별유의서 제15조제1항에 의함

나. 예정가격 결정 : 기초금액을 기준으로 $\pm 2\%$ 범위 내에서 15개의 복수예비가격을 작성하여 입찰에 참여하는 업체가 각각 2개씩 추천한 예비가격 중에서 가장 많이 선택된 4개의 예비가격을 산술평균한 금액으로 결정됩니다.

- 다. 낙찰자로 결정된 자는 특별한 사유가 없는 한 낙찰일로부터 10일 이내에 계약을 체결하여야 합니다.
- 라. 당해 물품의 계약 및 납품조건은 본 공고문 및 사양서, 발주기관의 일반계약 관례에 따르며, 계약자와 발주기관에 해석상 이견이 있을 경우 발주기관의 해석에 따른다.

9. 입찰 무효

- 가. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조 및 동법 시행규칙 제44조에 해당하는 입찰은 무효로 처리됩니다.
- 나. 재정경제부 계약예규 「물품구매(제조) 입찰유의서」 제12조의 규정에 해당하는 입찰은 무효로 처리됩니다.
- 다. 입찰참가자격등록증 상의 상호 및 대표자(대표자가 다수인 경우 모두 등재)가 법인등기부등본 상의 상호, 대표자와 다른 경우에는 입찰참가자격등록증을 변경하고 입찰에 참여하여야 하며, 변경등록하지 않고 참여한 입찰은 무효로 처리됩니다.

10. 기타 사항

- 가. 본 입찰은 전자입찰 입찰자 신원확인제도가 적용됨에 따라 개인인증서를 보유한 대표자(또는 사전에 등록된 입찰대리인)만이 입찰서 제출이 가능합니다.
- 나. 본 입찰은 전자입찰로 진행되므로 입찰자는 물품구매 전자입찰 특별유의서, 전자입찰시스템 이용약관, 기타 입찰에 필요한 모든 사항(입찰공고서에 첨부된 규격 제안요청서에 따른 구매대상 물품의 세부내역 및 규격 등)을 완전히 숙지하고 입찰에 응하여야 하며 입찰물품에 대한 사전검토 없이 입찰에 참가하여 발생하는 모든 책임은 입찰자에게 있습니다.
- 다. 규격(과업) 착오 또는 규정의 미숙지 등으로 입찰자가 계약을 체결하지 않거나, 계약을 체결하고 불이행하는 경우 관계 법령에 의거 부정당업자로 제재되어 일정기간 입찰참여가 제한되는 등 불이익을 받으실 수 있으니, 철저히 숙지하신 후 입찰에 참여하여 주시기 바랍니다.
- 라. 본 계약은 「국가계약법」 제5조의2에 따라 청렴계약제가 적용되는 구매입니다. 입찰자는 반드시 입찰서 제출 시 청렴계약(청렴서약)에 관한 내용을 숙지·승낙하고 계약체결 시 청렴·공정계약이행 서약서를 날인하여 제출하여야 합니다. 이를 위반한 경우 발주자의 조치에 대하여 어떠한 이의도 제기할 수 없습니다.

- 마. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 근로자 권리보호를 위한 근로자권리보호 이행서약을 숙지한 후 입찰에 응하여야 하며, 입찰서를 제출한 자는 근로자 권리보호이행서약을 제출한 것으로 간주합니다. 다만, 계약체결 시에는 낙찰업체의 대표자가 서명한 근로자권리보호이행서약을 제출해야 합니다.
- 바. 개찰결과 담합한 혐의나 흔적이 있다고 인정될 때에는 유찰시키고, 재공고입찰을 실시하며 모든 입찰자는 재공고입찰 조치에 이의를 제기할 수 없습니다.
- 사. 이 공고내용 및 규격(시방)서, 물품구매(제조) 입찰유의서, 평가기준, 청렴계약 이행조건 등 자세한 사항은 한국소방산업기술원 홈페이지(<http://www.kfi.or.kr>) 및 나라장터(<http://www.g2b.go.kr>)에서 보실 수 있으며, 기타 문의사항은 아래로 하시기 바랍니다.

문 의 처

- ㉠ 규격관련 문의 : AI소방기술연구소 황의홍 책임연구원(031-289-6531)
- ㉠ 계약관련 문의 : 경영관리부 대리 노영철(031-289-2733)
- ㉠ 전자입찰 이용 : 정부조달 콜센터 1588-0800

청렴계약 Hot-Line 제도 안내

우리 기술원에서는 입찰 및 계약과정에서의 불편, 부당한 사항에 대하여 이의제기 등을 할 수 있는 청렴계약 핫라인(Hot-Line)제도를 시행하고 있으니 참고하시기 바라며, 제보내용에 대하여는 사실여부 확인 등 철저한 조사를 통하여 공정히 처리하도록 하겠습니다.

□ 제도 주요내용

- 입찰 및 계약과 관련한 불편, 부당행위 신고
- 입찰 및 계약과 관련한 이의제기, 당해 계약의 이행과정에서의 이의제기

□ 신고방법

- 연락처 : 감사실 (031-289-2990) / 이메일 : 2297@kfi.or.kr

※ 「민원사무처리에 관한 법률 시행령」 제1장제2조3항에 의거 민원인 성명, 연락처가 분명하지 않거나 허위인 경우 익명으로 간주되어 조사 등이 처리되지 않음을 알려드립니다.

2026. 9. 21.

한국소방산업기술원장