
[긴급] 「AI 교육 인프라 - 고성능 워크스테이션 · 교육용 노트북 AI 교육 시스템 환경 구축」 입찰공고문

1. 과업개요

- 과업명: (긴급) AI 교육 인프라(고성능 워크스테이션 · 교육용 노트북 · AI 교육시스템) 구축
- 계약기간(이행기간): 계약체결일 ~ 2026. 12. 31.
 - ※ 전 품목의 납품 · 설치 · 검수 및 품목별 준공(대금지급) 완료 기한
- 사업기간(총괄): 계약체결일 ~ 2027. 12. 31. (총 2년)
 - 1년차(~2026. 12. 31.): 구축-납품 · 설치 · 구성 · 검수 및 품목별 준공
(~2026.10.15.까지 구축, 이후 교육 서비스 운영 예정)
 - 2년차(~2027. 12. 31.): 사후관리-하자보수, 무상 유지보수(워런티), 충남테크노파크 데이터센터 이전설치 대응 및 자산 이관
 - ※ 2년차는 계약 이행 완료 후의 사후관리 의무기간으로 별도 예산을 수반하지 않음
- 과업내용: 제안요청서(별첨) 참조
- 사업예산: 총 사업예산 금 이억팔천만원정(₩280,000,000, VAT 포함)
 - 고성능 워크스테이션(AI 교육 시스템 탑재 포함) 1식 : 금 220,000,000원
 - 교육(실습)용 노트북 40대 : 금 60,000,000원
(※세부 예산 편성은 제안요청서 참고)
- 입찰 및 계약방식 : 일반경쟁입찰, 협상에 의한 계약, 총액계약(2026년도 예산, 단년도), 전자입찰
- 기타사항 : 2개 품목(고성능 워크스테이션 · 교육용 노트북) 통합 발주, 공동수급 허용
(예산 · 준공 · 검수는 품목별 분리 시행, 공동이행방식 공동수급 허용, 운송 · 설치 등 부대 과업에 한하여 사전 서면 승인 시 부분 하도급(업무위탁) 허용)

《 안내사항 》

- 본 입찰은 전자입찰로만 집행하며, 가격입찰서는 반드시 제안서(e-발주시스템) 제출 완료 후 나라장터를 통해 투찰하여야 합니다.
- 입찰자가 면세사업자인 경우에도 입찰금액은 반드시 부가가치세를 포함한 가격으로 투찰하여야 하며, 입찰결과 낙찰자가 면세사업자인 경우 계약금액은 낙찰금액에서 부가가치세 상당액을 차감한 금액으로 합니다.
- 사업예산, 기초금액 및 입찰금액은 부가가치세를 포함한 가격입니다.
- 본 사업의 입찰예산은 고성능 워크스테이션(220,000천원)과 교육용 노트북(60,000천원) 2개 품목을 합산한 금액이며, 가격입찰은 반드시 2개 품목 전체에 대한 총괄금액으로 투찰하여 주시기 바랍니다. (제안요청서 서식 참고)
- 본 사업예산(추정가격+부가가치세)을 초과하여 전자입찰서를 제출하는 경우 입찰 무효 처리됩니다.
- 마감 당일 시스템 부하 및 제출 장애 방지를 위해 제안서는 가급적 마감 전일까지 최종 제출하시기 바랍니다.
- 본 입찰이 2인 이상의 유효한 입찰자가 없거나 낙찰자가 없을 경우 재공고에 부칠 수 있으니, 국가종합전자조달시스템(나라장터)에서 개찰 결과를 확인한 후 공고된 일정에 따라 재공고 입찰에 참가하시기 바랍니다.

2. 입찰 세부일정

- 입찰공고: 2026. 9. 7(월) ~ 2026. 9. 18(금)
- 제안서 접수
 - 접수기한: 2026. 9. 18(금) / 10:00~14:00 (중식시간 12~13시 제외)
 - 접수장소: (주)마음AI, 4층 A동 NewYork 회의실
(경기 성남시 수정구 창업로 40번길 30 (시흥동 판교IT센터))
 - 접수담당자: 이용우 매니저
 - 접수방법: 제안서 등 일체서류 접수(방문접수만 가능)
 - 주의사항: 우편(이메일) 제출 불가, 입찰등록서류, 제안서(일반,가격) 함께 제출
- 제안서 평가(1차)
 - 제출된 제안서 및 서류 심사를 통해 상위 3개 업체 선정
 - 1차 통과 업체 限 제안발표 평가실시(단, 제출업체가 3개 이하이면 모두 포함)
- 제안서(발표) 평가
 - 평가일시: 2026. 9. 21(월) 15:00(예정)
 - 평가장소: (주)마음AI 본사

(경기 성남시 수정구 창업로 40번길 30, 4층(시흥동 판교IT센터))

- 발표시간: 30분 이내(발표 20분, 질의응답 10분)
- 발 표 자: 제안사 PM(또는 위임장 소지한 대리인, 신분증 지참 필수)
- 참 석 자: 제안사별 총 3인 이하로 제한
- 발표자료: 제출한 제안서로 발표

○ 협상적격자 통보: 협상개시 통보한 날로부터 15일 이내

○ 계약체결: 협상이 성립된 후 10일 이내

3. 입찰참가자격

○ 입찰공고일 현재 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조 및 동법 시행규칙 제14조 규정에 의한 유자격자로서 동법 시행령 제76조 규정에 의한 제한 사유가 없는 자

○ 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」에 의해 국가종합전자조달시스템(나라장터)에 입찰 참가 자격 등록 마감 일시까지 다음 각 호의 자격을 모두 갖춘 자

▶ 나라장터 경쟁입찰참가자격 등록 시 물품(컴퓨터 및 주변장치 등)의 제조 또는 구매(공급) 업종으로 등록한 자

▶ 제안 장비(고성능 워크스테이션 · 교육용 노트북)의 납품 · 설치와 함께 시스템 소프트웨어 설치 · 구성 및 교육용 AI 개발환경 · LMS 운영솔루션을 제안 장비에 세팅 및 연동 작업을 수행할 수 있는 자

※ 세부 업종 및 물품분류(세부품명번호)는 국가종합전자조달시스템(나라장터)에 게시된 공고 내용에 따릅니다.

○ 입찰공고일 현재 국세 및 지방세 체납 사실이 없는 자

○ 입찰공고일 기준 최근 3년 이내 GPU 워크스테이션 · 고성능 컴퓨팅 · AI 실습환경 또는 교육용 IT 기자재 분야의 납품 실적을 보유한 자

○ 제안 장비에 대하여 제조사의 제품 공급확약서 및 기술지원(워런티) 확약서를 제출할 수 있는 자

○ 본 사업은 공동수급(공동이행방식)을 허용하며, 공동수급체를 구성하는 경우 기획재정부 계약예규 「공동계약운용요령」에 따라 공동수급표준협정서를 제안서와 함께 제출하여야 합니다.

단, 핵심 과업(장비 공급 · 설치 · 구성, 교육용 AI 개발환경 및 LMS 운영솔루션 세팅 및 연동작업)에 대한 하도급은 원칙적으로 불허하며, 운송 · 설

치 등 부대 업무, 교육용 노트북에 한하여 발주기관의 사전 서면 승인을 득한 경우 부분 하도급(업무위탁)을 허용합니다.

4. 수행기관 선정방법

- 수행기관 선정방법: 기술능력평가(90점)+가격평가(10점)=총점 100점 합산방식
- 협상적격자 및 협상 순위의 선정, 통지
 - 1) 제안서를 평가하여 기술능력평가(90점)기준 80%(72점) 이상을 얻은 자를 대상으로 협상적격자로 선정하여 기술평가점수와 가격평가점수를 합산하여 고득점자 순서대로 협상을 실시하여 계약 체결합니다.
 - 2) 합산점수가 동일한 제안자가 2인 이상일 경우에는 기술능력평가 점수가 높은 업체를 우선순위로 하고 기술능력평가 점수도 동일할 경우에는 추첨에 의합니다.
 - 3) 협상대상자는 제안한 사업 내용, 이행 방법, 실행 커리큘럼, 제안 가격 등을 대상으로 협상을 실시하며, 협상을 통해 과업 내용의 일부를 조정할 수 있습니다.
 - 4) 우선순위 업체부터 협상하여 합의가 이루어져 계약이 성사되면 차순위 업체와의 협상은 생략합니다.
 - 5) 가격제안서(입찰서)의 입찰가격이 추정가격에 부가가치세를 더한 금액을 초과하는 자는 협상적격자에서 제외합니다.
 - 6) 본 사업비는 부가가치세를 포함한 금액이므로 입찰자가 면세사업자라도 입찰금액은 반드시 부가가치세를 포함하여 투찰하여야 하며, 입찰결과 낙찰자가 면세사업자인 경우 낙찰금액에서 부가가치세 상당액을 차감한 금액이 계약금액이 됩니다.
 - 7) 협상적격자와 협상 순위가 결정되면 협상적격자에게 협상 순위와 일정을 통보합니다.
 - 8) 타 업체의 인력을 참여 인력으로 제출하거나 실질적 업무분담 참여자가 아닌 경우 평가대상에서 제외합니다.
 - 9) 선정된 업체는 별도 통보하며, 미선정 업체에 대한 개별 통보는 생략합니다.
- 입찰무효
 - 1) 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조와 관계 법령에 해당할 경우
 - 2) 허위 서류 제출 및 허위사실을 기재한 경우

5. 기타 유의사항

- 본 사업은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제21조 및 동법 시행령 제69조에 따른 '장기계속계약' 대상 사업입니다.
- 낙찰자는 총괄금액(총 사업예산 기준)으로 입찰 및 낙찰을 결정하되, 계약 체결은 총괄계약과 함께 1차수 계약을 우선 체결하며, 2차수 계약은 2027년도 예산 확정 범위 내에서 체결합니다.
- 2027년도 국비 예산 미확정, 삭감 또는 주관기관의 사업계획 변경 시 2차수 계약금액 및 과업 범위가 변경되거나 계약이 해지될 수 있습니다.
- 하도급(업무위탁) 관리: 하도급(업무위탁)을 추진하고자 하는 입찰자는 입찰 참가 시 제안서 내에 하도급(업무위탁) 계획서(업체 현황, 과업 범위, 예정 금액 등)를 반드시 포함하여 제출하여야 하며, 최종 낙찰 후 사업 착수제 제출 시 발주기관((주)마음AI)의 사전 서면 승인을 받아야 합니다. 발주기관의 사전 승인 없이 무단으로 하도급을 체결하거나 핵심 과업을 재위탁한 경우 계약 해제·해지 및 부정당업자 제재 등의 조치를 받을 수 있습니다.
- 미자격자가 고의로 입찰에 참가하거나 정당한 사유 없이 계약을 체결·이행하지 않는 등 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조 및 동법 시행령 제76조에 해당하는 경우 부정당업자로 제재 처분(입찰참가자격 제한)을 받을 수 있습니다.
- 입찰자는 공고문, 제안요청서, 국가계약법령, 계약예규 등 입찰에 필요한 모든 사항을 사전에 숙지하고 참가하여야 하며, 이를 숙지하지 못하여 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.
- 낙찰자가 국세 및 지방세를 체납하였을 경우 계약을 체결할 수 없으며, 제출 서류가 허위로 판명된 경우 낙찰 취소 또는 계약 해제·해지와 함께 향후 입찰 참가가 제한될 수 있습니다.
- 제출된 제안서 및 입찰 관련 서류는 일체 반환하지 않으며, 본 제안과 관련된 일체의 소요 비용은 제안사의 부담으로 합니다.
- 본 공고문 및 제안요청서에 명시되지 않은 사항은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」, 기획재정부 계약예규(협상에 의한 계약체결기준 등) 및 관계 법령에 따릅니다.
- 문의처
 - 입찰참가자격등록, 나라장터 시스템: 정부조달콜센터 (☎1588-0800)

- 제안요청서, 과업내용 문의: (주)마음AI 사업담당자 이란희
(☎1661-3222, e-mail: ranhee.lee@maum.ai)

붙임 1. 제안요청서 1부.

2026. 09. 02.

(주)마음AI