

물품 구매 입찰 재공고(전자입찰)

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 건 명 : 서울과학기술대학교 산학협력단 연구장비(LLM 연계 온톨로지 기반 시물레이션 자동 생성용 전용 서버) 구매
- 나. 구매품목 : LLM 연계 온톨로지 기반 시물레이션 자동 생성용 전용 서버
- 다. 품목별 세부규격 : 「제안요청서」, 「규격서」 참조
- 라. 납품장소 : 서울과학기술대학교 내 사용자 지정장소(다산관 342호)
- 마. 납품기한 : 2026. 9. 30. 이내
- 바. 인도조건 : 현장 설치도
- 사. 기초금액 : 50,000,000원(부가가치세 포함)

2. 입찰방법

- 가. 제한경쟁(총액)입찰 / 규격가격동시
- 나. 전자입찰

3. 입찰 참가자격

- 다음 각 호의 자격을 모두 갖춘 자이어야 합니다.

- 가. 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」에 의하여 국가종합전자조달시스템(나라장터)에 전자입찰서 제출 마감일 전일까지 LLM 연계 온톨로지 기반 시물레이션 자동 생성용 전용 서버(물품분류번호 10자리 4321150102)로 입찰 참가 등록한 자.
- 나. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조의5 및 같은 법 시행령 제12조 제3항에 따라 '조세포탈 등을 한 자'로서 유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자는 입찰에 참여할 수 없습니다. 입찰자는 같은 법 시행령 제12조 제3항 각 호에 해당하지 아니한다는 서약서를 입찰 시 제출하여야 합니다. 만약 서약내용이 허위로 판명될 경우

계약의 해제·해지를 당할 수 있고, 부정당업자 입찰참가자격제한처분을 받을 수 있습니다. (서약서 제출은 전자입찰 시 정해진 서식에 따라 송신한 입찰서로 같음)

다. 국가종합전자조달시스템(이하 나라장터) 경쟁입찰참가자격 등록을 한 자여야 하며, 입찰참가등록을 하지 않은 자는 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」에 따라 개찰일 전일까지 조달청에 입찰참가등록을 하여야 합니다.

※ 개찰 당일 나라장터에 등록한 자는 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」 제4조 규정 및 입찰공고문에 따라 무효 처리합니다.

라. 본 입찰은 국가종합전자조달시스템 전자입찰 특별유의서 제7조에 따른 신원확인 입찰이 적용되며, 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정 제2조제1항제 16호에 따른 개인인증수단을 이용(공동인증서 제외)하여 신원을 확인받은 후 입찰에 참여하여야 합니다.

마. 「중소기업기본법」 제2조에 따른 중소기업자 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 소상공인으로서 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 <중소기업·소상공인 확인서>를 소지한 자

- ◇ ‘중소기업·소상공인확인서’가 중소기업제품 공공구매 종합정보망(<http://www.smpp.go.kr>)에서 확인(전자입찰서 제출 마감일 전일까지 발급된 것으로서 전자입찰서 제출 마감일까지 계속 유지되어야 함)되지 않을 경우 입찰참가자격이 없습니다.
- ◇ ‘중소기업·소상공인확인서’를 규격(기술)입찰서 제출 마감일 전일까지 신청한 사항이 확인된 업체는 입찰참가 가능하나 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우에는 입찰참가자격이 없습니다.
 - 규격(기술)입찰서 제출 마감일부터 5일 이내에 중소기업공공구매 종합정보망에서 확인이 되지 않는 경우
 - 발급된 중소기업·소상공인확인서가 입찰참가자격의 기업 구분과 다른 경우
 - 발급된 중소기업·소상공인확인서의 유효기간 시작일이 전자입찰서 제출 마감일 이후(마감일 포함)인 경우
 - 규격(기술)입찰서 제출 마감일 전일까지 중소기업·소상공인확인서를 신청하지 않은 경우

바. 제안한 물품에 대한 제조사(외산의 경우 국내 공급권자)의 ‘제품공급 및 기술지원 약약서(하드웨어 및 소프트웨어)’ 제출이 가능한 업체

사. 제안하는 소프트웨어 및 운영 플랫폼에 대해 다음 요건을 충족하는 업체

- 1) 연구기관·대학·공공기관 등을 대상으로 한 GPU/AI 플랫폼 또는 빅데이터 분석 시스템 구축 실적을 증빙할 수 있는 업체
- 2) 상용 소프트웨어 기반으로 구축하는 경우, 해당 소프트웨어의 기술자료, 기능 명세서 또는 성능 검증 자료를 제출할 수 있는 업체
- 3) 자체 개발 소프트웨어 기반으로 구축하는 경우, 시스템 아키텍처, 주요 기능 명세서, 사용자 흐름도 및 기존 데이터·플랫폼 연동 방식 설명 자료를 제출할 수 있는 업체
- 4) 제안하는 소프트웨어 제품에 대해 GS 품질 1등급 인증서를 보유하고 있거나,

기존 상용 소프트웨어 기반 구축 시 해당 소프트웨어의 GS 품질 1등급 인증서를 제출할 수 있는 업체

※ 본 사업은 기존 데이터 및 플랫폼과의 연동이 필수 요건이므로, 연동 가능 여부를 기술자료, 실적 증빙 등을 통해 입증하여야 하며, 상기 요건 미충족 또는 관련 자료 미제출 시 규격심사에서 부적격 처리함

4. 제안서 제출/평가 일시 및 장소

가. 제안서 제출 일시 : 2026. 7. 9.(목) 11:00 ~ 2026. 7. 15.(수) 11:00

나. 제안서 제출 장소 : 국가종합전자조달시스템 나라장터

(e-발주시스템: <http://rfp.g2b.go.kr>)

다. 제안서 평가 : 2026. 7. 16.(목) 예정

라. 가격개찰은 제안서 기술평가 완료 후 진행합니다.

마. 이 사업은 「조달청 협상에 의한 계약 제안서 평가기준」을 준용하여 규격(기술)입찰서를 온라인으로 제출하여야 하며, 규격(기술)입찰서 평가는 수요기관에서 합니다.

5. 제출서류(전자제출)

가. 제안서

나. 평가 참고자료 등 제안 관련 제출서류 및 기타 제안요청서의 제출요청자료

* 각각의 제안서 파일은 가급적 하나로 제출하되 여러 개일 경우 순번을 적용하여 제출

* 증빙자료는 제안서에 첨부 제출

다. 나라장터에서 출력한 조달청 경쟁입찰참가자격등록증 1부.

- 입찰참가자격은 반드시 2026/7/14 18:00까지 등록 및 갱신하여야 하며 기간 내 등록 및 갱신하지 않아 발생하는 불이익은 입찰자의 책임입니다.

라. 법인등기부등본 1부(개인사업자인 경우 사업자등록증)

- 입찰무효사항인 '상호 또는 법인의 명칭' 및 '대표자(수인의 대표자가 있는 경우에는 대표자 전원)의 성명' 확인용

마. 소기업, 소상공인 확인서(입찰 공고일 이후 출력본)

바. 제조사(외산의 경우 국내 공급권자) 제품공급 및 기술지원 협약서(하드웨어 및 소프트웨어) 각 1부

사. 제안하는 공동 활용 소프트웨어 및 운영 플랫폼 관련 입증 자료 1부

※ 3-사 참가자격 충족 여부 확인

※ 제출서류(다~마)는 스캔하여 제안서 파일과 구분된 별개의 전자파일 형태로 제출하여야 하며,

가급적 입찰 공고일 이후 출력한 자료로 제출하시기 바랍니다.

6. 낙찰자 결정 및 예정가격

- 가. 기술평가 점수가 100점 만점에 85점 이상 획득한 업체들 모두를 선정하고 이들 업체를 대상으로 가격입찰을 개찰(기술평가 부적격자는 G2B 사전판정(정상)에서 제외)하여 예정가격 이하로써 최저가격으로 입찰한 자를 낙찰자로 선정하되, 동일가격의 최저가 입찰자가 2인 이상인 경우, 기술평가 점수가 최고점수인 자를 낙찰자로 결정합니다. 기술평가 점수도 동일한 경우에는 추첨에 따라 낙찰자를 결정합니다.
- 나. 동일가격으로 입찰서를 제출한 자가 2인 이상인 때에는 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」 제15조 규정에 의거 전자조달시스템을 통해 자동으로 추첨하는 방식을 적용하여 계약상대자를 결정합니다.
- 다. 본 입찰의 예정가격은 복수예비가격으로 하며 조달청 기준을 적용합니다. 예정가격은 기초금액을 기준으로 $\pm 2\%$ 범위 내에서 복수예비가격 15개를 작성하고, 입찰에 참여하는 자가 추첨(2개씩 선택)한 번호 중 가장 많이 선택된 4개의 복수예비가격을 산술평균한 금액으로 결정됩니다.
- 라. 조달청 나라장터의 복수예비가격 작성 프로그램에 의합니다.
- 마. 낙찰자는 낙찰 후 10일 이내에 계약을 체결하여야 하며, 정당한 사유 없이 계약을 체결하지 않을 경우 부정당업체 제재 등 불이익을 받을 수 있습니다.

7. 입찰 참가신청 제출서류

- 가. 본 입찰은 전자입찰로만 진행되므로 한 번 제출한 입찰서는 취소하거나 수정할 수 없습니다. 다만, 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」 제13조 규정에 따라 입찰의 취소를 신청할 수 있으며, 취소의사를 표시한 입찰자는 해당 건에 대해 재입찰 할 수 없습니다.
- 나. 입찰서는 반드시 나라장터를 이용한 전자입찰로만 제출해야 하며 입찰서 제출기간 중에는 24시간 제출이 가능합니다.
- 다. 전자입찰서 제출마감 시간에 장애가 발생할 수 있으므로 가능한 1시간 전에는 투찰을 완료해주시기 바라며, 나라장터 웹 송신함에서 확인하여 주시기 바랍니다.
- 라. 반드시 나라장터(www.g2b.go.kr)의 “입찰정보”를 이용하여 제출하여야 합니다.

8. 입찰보증금 납부 및 국고귀속

- 가. 입찰보증금은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제37조, 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제43조, 「(계약예규)물품구매(제조)입찰유의서」 제6조 규정에 의하여 면제하되, 지급확약은 입찰보증금 납부확약이 명기된 입찰서 제출로 갈음합니다. 나라장터를 이용하여 제출하는 전자입찰서에는 입찰보증금 납부확약 내용이 포함되어 있으며, 입찰서 송신시 지급각서를 제출한 것으로 간주합니다.
- 나. 입찰보증금의 귀속 등에 관하여는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제38조 규정에 의합니다.

9. 입찰서 제출 및 개찰

가. 제출기간 : 2026. 7. 9.(목) 11:00 ~ 2026. 7. 15.(수) 11:00

나. 개찰일시 : 2026. 7. 20.(월) 11:00 예정

다. 개찰장소 : 서울과학기술대학교 산학협력단 입찰집행관 PC

10. 입찰의 무효

「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조 및 동법률 시행규칙 제44조, 「(계약예규)물품구매(제조)입찰유의서」, 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」에 의합니다.

11. 청렴계약 이행준수

- 가. 본 입찰에 참가하는 자는 청렴계약 이행을 위한 「청렴계약입찰 특별유의서」 및 「청렴계약 특수조건」을 숙지하여 입찰에 참가하여야 합니다.
- 나. 본 입찰에 참가하는 자는 모두 청렴계약이행각서를 제출한 것으로 간주하며, 최종 낙찰자로 선정된 자는 계약체결 시 청렴계약이행각서를 제출하여야 합니다.

12. 기타사항

- 가. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」, 「국가종합전자조달시스템 조달업체이용약관」, 「(계약예규)물품구매(제조)계약일반조건」, 「물품구매(제조)계약특수조건」 등 기타 입찰에 필요한 사항을 입찰 전에 숙지하여야 하며, 숙지하지 못한 책임은 입찰자에게 있습니다.

나. 전자입찰 참가 희망자는 전산장비 준비부족 등의 사유로 인하여 전자입찰 등록 및 투찰이 곤란할 경우에는 투찰시간 마감 24시간 이전에 나라장터 콜센터(☎1588-0800) 또는 나라장터 홈페이지(www.g2b.go.kr)로 문의하시기 바라며, 장애발생에도 문의하지 않아 발생하는 모든 책임은 입찰 참가자에게 있습니다.

다. 입찰에 참가하고자 하는 자는 반드시 입찰등록사항과 법인등기부등본(법인) 및 사업자등록증(개인)상 대표자(대표자가 다수인 경우 전부), 주소, 상호 등이 일치하는지 확인 후 입찰에 참가하시기 바랍니다.

라. 규격(기술)입찰서는 “조달업체 매뉴얼”을 참고하여 온라인으로 제출하여 주시기 바라며, 이에 대한 자세한 사항은 조달청 e-발주시스템 유지·운영팀 (070-4056-6414, 6134, 6467)으로 문의하시기 바랍니다.

* e-발주시스템(<http://rfp.g2b.go.kr>) ⇒ 메인화면 ⇒ "조달업체 매뉴얼"

- 규격(기술)입찰서: 제안서 제출메뉴 → 평가분야의 '제안서' 선택 제출

- 기타서류(입찰참가자격 확인서류): 제안서 제출메뉴 → 평가분야의 '입찰서 기타서류' 선택 제출

마. 규격(기술)입찰서는 e-발주시스템을 통해 제출하여야 하며, 규격(기술)입찰서를 임시저장한 이후 반드시 시스템에 저장된 규격(기술)입찰서를 다운로드하여 파일 이상여부 확인 후 최종 제출하여 주시기 바랍니다.

※ 최종 제출 이후에는 규격(기술)입찰서 제출 내역 수정 및 제안서 다운로드 불가능

※ 기타 유의사항

○ 규격(기술)입찰서는 e-발주시스템을 통해 제출하여야 하며, 규격(기술)입찰서를 임시저장한 이후 반드시 시스템에 저장된 규격(기술)입찰서를 다운로드하여 파일 이상여부 확인 후 최종 제출하여 주시기 바랍니다.

※ 최종 제출 이후에는 규격(기술)입찰서 제출내역 수정 및 제안서 다운로드 불가능

○ e-발주시스템을 통해 제출하는 규격(기술)입찰서류 일체는 PDF 파일 형식으로 제출하여야 하며, 총 용량은 300MB를 초과할 수 없습니다.

○ 입찰자는 반드시 규격(기술)입찰서의 정상송신 여부를 확인하여야 하며, 미확인으로 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.

○ 규격(기술)입찰서 제출확인 방법

- 나라장터 공고상세 “제안서 제출/결과확인” 버튼으로 규격(기술)입찰서 제출여부 확인

- e-발주시스템 “제안 > 제안내역확인” 메뉴에서 제출여부 확인

○ 규격(기술)입찰서 제출 시 계약담당공무원의 규격(기술)입찰 관련 문의를 위하여 규격(기술)입찰 관련 담당자 정보를 입력하여 주시기 바랍니다.(이름, 전화번호 등)

○ 「조달청 협상에 의한 계약 제안서평가 세부기준」 제6조의2제1항 및 제2항을 준용(이 경우 “제안서”는 “규격(기술)입찰서”로 본다.)하며, e-발주시스템을 통해 제출된 규격(기술)입찰서를 기준으로 제출 여부를 판단함으로 규격(기술)입찰서(전자파일)가 제출마감일시까지 e-발주시스템 서버에 수신되지 않은 경우와 첨부 파일에 하자가 있어 내용을 확인할 수 없는 경우에는 제출하지 아니한 것으로 간주하며, 규격(기술)입찰서 미제출 시 입찰 무효처리 됩니다. 단, 평가 참고자료(요약서, 발표자료 등)를 제출하지 않은 경우에는 규격(기술)입찰서와 규격(기술)입찰서에 포함된 서류만으로 평가합니다.

- 「전자조달의 이용 및 촉진에 관한 법률」 제11조제4항 및 같은 법 시행령 제5조제6항, 「조달청 협상에 의한 계약 제안서 평가 세부기준」 제6조의2 및 제7조를 준용하여 처리합니다.
- 입찰자는 수요기관에서 요구할 경우 제안서 내용이 수록된 CD/USB 또는 인쇄물형태의 제안서를 추가 제출하여야 합니다.

바. 문의사항

- 1) 입찰·계약에 관한 사항 : 산학협력단 연구지원3팀 임주희(☎02-970-9156)
- 2) 물품규격에 관한 세부사항 : 「붙임 규격서」 참조
- 3) 나라장터 시스템 안내 : 나라장터 콜센터(☎ 1588-0800)
- 4) 개찰결과는 나라장터 홈페이지(www.g2b.go.kr)의 “입찰정보”→“개찰결과(재입찰)”에서 확인하시기 바랍니다.

위와 같이 공고합니다.

2026년 7월 9일

서울과학기술대학교산학협력단계약관