

2026 디지털 새싹 교구 개발 용역(2기, 3종)

【협상에 의한 계약】

「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제43조 및 기획재정부 계약예규 「협상에 의한 계약체결기준」에 의거, 「2026년 디지털새싹 교구 개발 용역(2기, 3종)」 수행업체 선정을 위하여 아래와 같이 공고합니다.

1. 입찰에 부치는 사항

가. 입찰건명 : 2026년 디지털새싹 교구 개발·제작 및 운영관리 용역

나. 입찰방법 : 제한경쟁입찰, 협상에 의한 계약, 총액입찰

다. 공고기간 : 2026. 09. 22.(화) ~ 2026. 10. 06.(화) 18:00까지

라. 사업금액 : 일금 39,200,000원 (부가가치세 포함)

마. 용역기간 : 계약체결일로부터 14일 이내 1차 납품, 계약체결일로부터 4주 이내
최종 검수·보완 완료

※ 회수·점검·재출고 및 유지보수는 2026년 사업 운영 종료 시까지 수행

바. 사업내용

1) 2026년 디지털새싹 교구 개발(2기, 3종)

- 범용성 교구 2종, 일회성 교구 1종

2) 교구 개발 및 부품 분석, 제작 및 조립

3) 교구 파츠 및 부품 등을 활용한 키트 구성

4) 운영 학교 대상 교구 배송 및 운영 종료 후 회수

5) 반환 교구 테스트, 소모성 부품 교체 및 재출고 관리

6) 사업기간 내 교구 유지보수 및 품질관리

7) 기타 과업 수행에 필요한 사항으로 발주처와 협의한 업무

사. 개발 대상 교구

번호	프로그램명	규격 (mm)	수량
1	AI 휴로와 떠나는 마음건강 탐험대 (메디 휴로 키트)	220x 220x 90	100
2	데이터로 레벨업! 건강을 지키는 간식 생활 (건강 간식 레벨업 키트)	220x 220x 90	100
3	AI와 로봇틱스로 여는 메디컬DX (메디컬DX 키트)	220x 220x 90	100
계			300

2. 입찰참가자격 및 제한

가. 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제12조에 의한 자격을 갖춘 자로서 부정당업자로 입찰참가자격 제한 중에 있지 아니한 업체

나. 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격 등록규정에 의거 반드시 입찰서 제출마감일 전일까지 나라장터에 기타자유업종, 행사대행업, 학술용역업, 교육 및 컨설팅업으로 입찰참가자격을 등록한 업체 또는 유사실적 수행 업체로, 지역 제한 없음

○ 최근 3년 이내 유사 프로그램 실적이 있는 자

○ 기타 자격은 입찰공고서에 따름

★ 상기 업종 또는 최근 3년 이내 유사 프로그램 실적이 있는 자

다. 본 용역의 특성상 교육용 교구 개발, SW·AI 교육 콘텐츠 또는 교구 제작, 교육 프로그램 운영관리 등 유사 사업 수행 경험이 있는 업체

라. 기타 세부 자격요건은 입찰공고서 및 제안요청서에 따름

3. 입찰서 제출

가. 가격입찰서는 반드시 국가종합전자조달시스템(<http://www.g2b.go.kr>)의 전자입찰시스템을 이용하여 제출하여야 함

나. 가격입찰(전자입찰)서 제출

- 접수기간 : 2026. 09. 22.(화) ~ 2026. 10. 06.(화) 18:00까지

- 개찰일시 : 자동산정

※ 제안서 기술평가 후 개찰

- 개찰장소 : 국가종합전자조달시스템(나라장터(G2B))

※ 한번 제출한 입찰서는 취소하거나 수정할 수 없습니다.

4. 제안서 접수 및 평가

가. 제안서 접수

- 접수기간 : 2026. 09. 22.(화) ~ 2026. 10. 06.(화) 18:00까지

- 접수방법 : 나라장터 접수

나. 제안서 평가 : 2026. 10. 07.(수) 14:00

다. 평가결과 발표 예정일: 2026. 10. 08.(목) 이후(1~2일내)

라. 제출서류

- 1) 사업제안서 1부
- 2) 발표자료 1부
- 3) 정량평가 자가 점수표 [서식 1호]
- 4) 사업수행 인력 투입계획 [서식 2호]
- 5) 투입인력 세부현황 [서식 3호]
- 6) 제안서 제출증 [서식 4호]
- 7) 제안업체 일반현황 [서식 5호]
- 8) 행정처분 내용 [서식 6호]
- 9) 서약서 [서식 7호]
- 10) 사업 결과물 활용 동의서 [서식 8호]
- 11) 개인정보 수집·이용 동의서 [서식 9호]
- 12) 신용평가등급 확인서
- 13) 참여인력 관련 증빙자료
- 14) 입찰참가자격 확인 서류 등
- 15) 기타 입찰공고서 및 제안요청서에서 요구하는 서류

5. 입찰보증금

- 가. 입찰 금액의 5/100이상에 해당하는 현금 또는 입찰이행보증보험증권을 납부하여야 합니다.
- 나. 낙찰자가 기일 내에 계약을 체결하지 않으면 입찰보증금은 본 협회에 귀속됩니다.
- 다. 기타 입찰보증금 관련 사항은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 및 관련 규정에 따릅니다.

6. 낙찰자 결정방법

- 가. “협상에 의한 계약”으로 제안서 기술능력평가 점수(90%)와 입찰가격평가 점수(10%)를 합산하여 합산점수의 고득점순에 따라 결정합니다. 다만, 제안서 평가결과 기술능력평가 점수가 배점한도의 85% 미만은 협상대상에서 제외합니다.
- 나. 합산점수가 동일한 제안자가 2인 이상일 경우 기술능력 평가점수가 높은 제안자를 우선순위로 하고, 기술능력 평가점수도 동일한 경우에는 기술능력의 세부평가항목 중 배점이 큰 항목에서 높은 점수를 얻은 자를 협상대상자로 선정합니다.

7. 입찰의 무효

국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제39조 제4항에 해당되는 입찰은 무효입니다.

8. 유의사항

- 가. 입찰에 참가하고자 하는 자는 반드시 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률, 동법 시행령 및 시행규칙 등의 입찰관련 법령, 입찰공고문, 제안요청서, 용역계약일반조건, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서, 국가종합전자조달시스템 입찰자 이용약관, 청렴계약입찰특별유의서, 관련 계약예규 등을 숙지하여야 하며 이를 숙지하지 못한 책임은 입찰 참가자에게 있습니다.
- 나. 스마트제조혁신협회는 필요시 우선 협상 대상자에 대하여 제안 내용 부분에 대하여 수정·추가협상 할 수 있으며, 이에 따라 제출된 자료는 제안서와 동일한 효력을 가진다.
- 다. 조달청의 경쟁입찰 참가자격 등록은 수시로 가능하며, 입찰 참가시 입찰서 제출 마감일 전일까지 등록하여야 합니다.
- 라. 입찰참가희망업체가 전산장비 준비 부족 등의 사유로 전자입찰등록 및 투찰이

곤란한 경우에는 입찰 마감 24시간 이전에 조달청 정부조달콜센터(1588-0800)로
장애 해결을 위해 문의하시기 바라며, 장애발생에도 불구하고 조달청 정부조달콜센
터로 문의하지 않아 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에 있습니다.

마. 본 공고는 국가종합전자조달홈페이지(<http://www.g2b.go.kr>)의 「입찰정보/용역/
공고현황」에 게재하며, 기타 입찰에 관한 문의사항은 우리협회 교육혁신팀
(☎ 02-3473-3778/02-3473-3784)으로 문의하시기 바랍니다.

2026. 09. 22.

(사)스마트제조혁신협회