

입찰공고

- 입찰공고번호 :
- 공 고 명 : 『AI기반 디지털트윈 EV 정비 교육용 콘텐츠 제작』
- 입찰마감일시 : 조달청 나라장터 시스템에 의함
- 수 요 기 관 : 국민대학교 미래자동차사업단

이 입찰 설명서는 국민대학교가 집행하는 입찰에서 입찰자와 낙찰자가 숙지하고 준수하여야 할 사항을 기재한 것으로써 모든 입찰 희망자는 이를 열람하여야 합니다. 이 입찰과 관련하여 추가로 문의할 사항이 있으시면 아래 담당자에게 연락하시기 바랍니다.

○ 담당자 : 국민대학교 미래자동차사업단 이태우 (02-910-6684)

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 용역명: 『AI기반 디지털트윈 EV 정비 교육용 콘텐츠 제작』
- 나. 입찰방법: 일반경쟁입찰, 총액입찰
- 다. 계약방법: 협상에 의한 계약
- 라. 기초금액: 240,000,000원(부가세 포함)
- 마. 분할납품: 불가
- 바. 공고기간: 2026.10.06. ~ 2026.10.19.
- 사. 사업기간: 계약체결일로부터 3개월
- 아. 납품장소: 본교에서 지정
- 자. 제안서 제출 등 : 나라장터를 통해 입찰 참가 및 입찰참가 서류 우편 또는 방문제출 (직접제출의 경우 10/16 금요일 15:00 도착분까지 유효)

2. 입찰 참가 및 개찰

- 가. 입찰참가등록 및 제안서 제출 일시: 2026.10.07.~ 2026.10.16.
- 나. 서류 제출 주소: 서울특별시 성북구 정릉로77 국민대학교 산학협력관 301호 미래자동차사업단
- 다. 평가 및 입찰 일시: 입찰서류 제출 업체에 한하여 개별통보 (제출 마감일로부터 10일 이내)
- 라. 평가 및 입찰 장소: 입찰서류 제출 업체에 한하여 개별통보

- 기초금액 및 견적서 제출금액은 부가가치세를 포함한 가격이니 견적서 제출시 유의하시기 바랍니다.
- 본 입찰은 나라장터를 통해 공고를 통해 이루어집니다.

3. 입찰 참가자격 (다음 각호를 모두 충족하는 사업자)

- 가. 본 제안 사업의 수행이 가능한 업체로서 다음 요건을 모두 갖춘 사업자이어야 한다.
 - 1) 경쟁입찰 참가자격을 갖추고, 조달청 입찰참가자격 등록증을 소지한 사업자
 - 2) 소프트웨어 진흥법 제24조에 의한 소프트웨어사업자(패키지소프트웨어 개발·공급사업 또는 디지털콘텐츠개발사업) (업종코드 : 1426, 1469)
 - 최근년도 결산신고 된 SW사업자 일반현황 관리확인서 제출
 - 3) 중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률 제9조 및 같은법 시행령 제10조에 따라 패키지소프트웨어개발및도입서비스(세부물품번호 : 8111159801) 직접생산확인증명서를 소지한 자
 - 4) 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」제27조 및 동법 시행령 제 76조(부정당업자의 입찰참가자격 제한)에 해당되지 않은 업체
 - 5) 「중소기업기본법」제2조에 따른 중.소기업자 및 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」제2조에 따른 소상공인으로서「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 중.소기업.소상공인확인서(전자입찰서 제출 마감일 전일까지 발급된 것으로 유효기간 내에 있어야 함)를 소지한 자
- 나. 상호출자제한기업집단 소속기업 및 대기업 참여제한 사항
 - 1) 「소프트웨어 진흥법」 제48조 제4항에 따라 상호출자제한기업집단에 속하는 회사는 입찰에 참여할 수 없다.
 - 2) 본 사업은 20억 미만의 사업으로써, 「소프트웨어 진흥법」 제48조 제2항 및 과학기술정보통신부 고시 제2021-22호에 의거 대기업 및 중견기업인 소프트웨어 사업자의 입찰 참여를 제한한다. (중소기업자만 입찰참가 가능)

* 대기업인 소프트웨어사업자의 참여할 수 있는 사업금액의 하한

대상업체	사업금액의 하한
매출액 8천억원 이상인 대기업	80억원 이상
매출액 8천억원 미만인 대기업	40억원 이상

※ 중소기업이 대기업이 된지 5년 이내의 기업, 상호출자제한기업집단에 속하지 않는 중견기업
(증빙서류 : 한국소프트웨어산업협회 소프트웨어사업자 일반현황 관리확인서)

※ 상호출자제한기업집단 소속기업은 사업금액에 관계없이 원칙적으로 공공SW사업에 참여제한
(소프트웨어 진흥법 제48조 제4항, '20.12.10 시행)

다. 공동수급(공동이행방식)의 형태로 참가할 경우, 아래 사항을 준수하여야 한다.

- 1) 본 사업은 공동수급을 허용하며, 공동수급업체 구성원은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조(경쟁입찰의 참가자격) 및 동법 시행규칙 제14조 규정에 저촉되지 않아야 한다.
- 2) 공동수급체는 5개 이하로 구성하여야 하며, 구성원별 계약참여 최소지분율은 10% 이상으로 하여야 한다. (기획재정부 계약예규 「공동계약운용요령」 제9조 제5항 참조)
- 3) 공동수급은 공동이행방식을 원칙으로 하며, 공동계약운용요령 상의 공동수급표준협정서(공동이행방식)는 G2B를 통해 등록한다.

4. 낙찰자 결정방식

가. 우선협상대상자 선정

- 1) 제안서 평가결과 기술능력 점수가 배점한도의 85%이상인 자를 협상적격자로 선정
- 2) 기술평가 점수와 가격평가 점수를 합산하여 고득점 순으로 우선협상대상자를 결정함

나. 유의사항

- 1) 협상에 임하는 사업자는 제안요청서의 사항을 반드시 숙지하여야 한다.
- 2) 제안사(자)는 계약에 필요한 모든 사항을 계약 전에 숙지하여야 한다.
- 3) 선정된 제안서라 할지라도 제안서의 수정, 보완 등의 변경을 본교에서 요구할 수 있다.
- 4) 하도급은 절대 금지하며, 계약체결 이후에라도 해당 사실을 발견하였을 경우 계약을 해지할 수 있다. 이에 따른 모든 책임은 수행업체에 있다.

다. 입찰보증금 납부 및 귀속

- 1) 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제37조 제1항의 규정에 의거 입찰 금액의 5/100 이상에 해당하는 입찰보증금을 현금 또는 보증서로 제출하여야 함
- 2) 낙찰자가 정해진 기일 내에 계약을 체결하지 아니한 때에는 입찰금액의 5/100에 해당하는 금액을 국민대학교 산학협력단에 납부하여야 한다. (국가를 당사자로 하는 법률 시행령 제38조)

5. 제안서 및 입찰참가 신청서류 제출

가. 용역 제안서 각 5부(원본 1부, 사본 4부, USB 1EA)

나. 제안요약서 각 5부(원본 1부, 사본 4부, USB 1EA)

다. 표준 개인정보처리 위탁 계약서 (서식1)

라. 보안 서약서 및 확약서 각 1부 (서식 2, 3)

마. 공동수급표준협정서(공동이행방식) (서식4)

바. 참가업체 일반현황(중소기업 확인서 포함) 1부 (서식5)

사. 자본금 및 매출액(최근 3년) (서식6)

아. 주요사업 실적 (서식7)

자. 용역이행실적증명서 (서식8)

차. 소프트웨어 하도급 계획서(필요시) (서식9)

- 카. 소프트웨어 하도급 계획 적정성 확인서(필요시) (서식11)
- 타. 하도급계약의 적정성 판단 자기평가표(필요시) (서식12)
- 파. 가격제안서 및 예산산출내역서 1부 (밀봉제출) (서식 13,14)
- 하. 기타

- 사업자등록증 1부
- 국세·지방세 완납증명서 각 1부
- 법인등기부등본 1부
- 법인인감증명서 및 사용인감계 각 1부
- 입찰보증금 또는 입찰이행보증보험 1부
- 입찰 대리인이 방문 제출할 경우, 위임장 및 재직증명서 각 1부
- 기타 입찰 참가에 필요한 서류(제안요청서에 명시된 제출서류 포함) 각 1부

6. 기타사항

- 가. 부패방지를 위하여 국민대학교 및 국민대학교 산학협력단 관계자 및 퇴직자등이 소속된 업체의 입찰을 엄격하게 금지함
- 나. 제출된 제안서는 반환하지 않으며, 본 제안에 소요되는 비용은 입찰 참가자가 부담한다.
- 다. 계약시에는 아래 서류 및 인지세법에 따른 해당 금액의 수입인지를 첨부하여야 한다.

※ 계약 체결 시 제출 서류(세부내역 제출, 예약확인 서류에는 소요비용 명시)

- ① 이행(계약)보증보험증권 1부
- ② 견적서 및 세부내역서 각 2부
- ③ 제안서(최종본) 2부 [협상 시 제안서 내용조정이 있는 경우에만 제출]
- ④ 전자수입인지 1부

※ 인지세법에 따른 수입인지 금액

계약금액	수입인지 금액	계약금액	수입인지 금액
- 1,000만원 이하	비과세	- 1억원 이하	70,000원
- 3,000만원 이하	20,000원	- 10억원 이하	150,000원
- 5,000만원 이하	40,000원	- 10억원 초과	350,000원

- 다. 제안서는 계약에 일부로서 효력을 발휘하니 허위·과장 작성 등을 유의하여 작성하여야 한다.
- 라. 입찰요건을 확인하여 반드시 자격이 되는 업체가 입찰에 참여하여야 한다.
- 마. 제안요청서 등은 국가종합전자조달 시스템 (<http://www.g2b.go.kr>)에서 다운로드하여야 한다.
- 바. 기 제출된 자료의 내용이 허위사실로 인정될 경우 계약이 체결된 후라도 자격이 상실되며, 계약을 해지할 수 있다.
- 사. 본 공고문에 명시되지 않은 내용은 제안요청서에 따르며, 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 및 동 시행령·시행규칙, 기획재정부 계약예규를 준용한다.

붙임 : 제안요청서 1부.

위와 같이 입찰공고 함.