

용역 입찰 공고서

공고번호	공 고 명	입찰 마감 일시
제2026-333호	(재공고) 차세대수소추진선박실증연구센터 LBTS 구축을 위한 장비 설치 및 시운전	2026. 09. 8.(화) 10:00

<입찰 참가자 유의사항>

- 입찰공고서와 제안요청서는 울산대학교가 집행하는 입찰에서 입찰자 및 낙찰자가 숙지하고 준수하여야 할 사항을 기재한 것으로서, 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」에 따라 모든 입찰 참가자는 반드시 이를 숙지하여야 합니다. 본 입찰공고서와 제안요청서를 숙지하지 못한 책임은 입찰참가자에게 있으며, 입찰 참가 시 공고 내용에 동의한 것으로 간주합니다.
- 본 공고는 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」에 따른 청렴계약제가 적용됩니다. 입찰자는 반드시 입찰서 제출 시 공고내용의 청렴서약서에 관한 내용을 숙지·승낙하여야 하며, 동 내용을 위반한 경우 발주기관의 조치에 대하여 어떠한 이의도 제기할 수 없습니다.



울산대학교
UNIVERSITY OF ULSAN

입찰 공고

1 입찰 개요

- 가. 공고명: 차세대수소추진선박실증연구센터 LBTS 구축을 위한 장비 설치 및 시운전 용역
나. 수요기관: 울산대학교 산학협력단 차세대수소추진선박실증연구센터
다. 입찰방법: 제한경쟁(총액) / 협상에의한계약 / 전자입찰 방식
라. 사 업 비: 금 339,738,000원(부가가치세/일체 제비용포함)
마. 규격 및 수량: LBTS 설치 및 시운전 1식(과업지시서 참고)
바. 납품장소: 울산과학기술원 파이오니아캠퍼스 3D프린팅센터
사. 과업내용: 과업지시서 참고
아. 납품기한: **계약체결일로부터 4개월**
자. 입찰서류 및 가격투찰: **국가종합전자조달시스템(나라장터)를 통하여 제출**
차. 제안서 제출: **국가종합전자조달시스템(나라장터) 및 오프라인 제출**
- 온라인 제출
1) 제안서 원본 1부, 사본 1부
- 오프라인 제출(**심사용**): 4가지
1) **제출기간: 2026. 09. 4.(금) ~ 2026. 09. 8.(화) 오전 10시까지** (기간 내 반드시 제출 필요)
※ 제안서평가위원회 위원 선정을 위한 고유번호 추첨 예정
※ 주소 (44610) 울산광역시 남구 대학로 93 행정본관 2층 계약·구매·자산운영팀(담당자: 정민수)
2) 심사위원용 제안서 7부(1부만 업체명 기재, 나머지 6부는 제안사 인지할 어떤 표시도 할 수 없음)
3) 제안서 내용이 수록된 USB(제안서, 제출본과 일치여부 확인용) 1부
4) 실적증명서 1부(제안요청서 서식7~8)
※ 사본에는 업체명 또는 업체정보를 연상할 수 있는 모든 내용 삭제하여야 하며 미이행시 탈락(입찰 참여기회 없음)
* 기타 세부사항은 수요기관 요청문서에 의하며 전자입찰 공고서에 첨부된 제안요청서, 과업지시서 등을 반드시 확인하시기 바랍니다.

2 입찰참가자격

다음 각 호의 자격을 모두 갖춘 자이어야 합니다.

- 가. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제13조 및 같은 법 시행규칙 제14조에 의한 자격을 갖추고, 조달청 입찰참가자격 등록된 업체이어야 하며, 조달청 입찰참가자격 미등록 업체는 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」에 따라 전자입찰서 제출마감일 전일까지 등록하여야 합니다.(문의처: 조달청 전자 조달센터 ☎ 1588-0800)

나. 최근 5년 내 LBTS 관련 설치 실적 보유한 업체

다. 공고일 전날 [신규사업자(법인인 경우 법인 등기일, 개인사업자인 경우 사업자등록일 기준으로 한다)인 경우 입찰공고일 이후를 포함한다] 부터 입찰일(낙찰자는 계약체결일)까지 법인등기부상 본점 소재지(개인사업자인 경우에는 사업자등록증 또는 관련 법령에 따른 허가·인가·면허·등록·신고 등에 관련된 서류에 기재된 사업장의 소재지)를 계속하여 유지한 업체

※ 본 사업은 AVL 시제품 연동이 포함된 사업으로, 최종 낙찰예정자는 계약 체결 전까지 AVL사의 기술지원확약서를 제출하여야 합니다. 따라서 입찰참가업체는 사전에 기술지원확약서 발급 가능 여부를 협의하여 투찰하시기 바라며, 계약대상자는 계약체결 후 10일 이내에 서류를 제출하여야 하며, 정당한 사유 없이 제출하지 못할 경우 계약 해지 사유가 될 수 있음을 유의하시기 바랍니다.

라. 「지방자치단체를 당사자로하는 계약에 관한 법률」 제31조 및 같은 법 시행령 제92조(부정당업자의 입찰참가자격 제한)에 해당되지 않은 업체이어야 합니다.

마. 미 자격자가 고의로 입찰에 참가하여 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제92조에 해당된다고 판단될 경우에는 관계 규정에 따라 부정당업자로 제재할 수 있습니다.

바. 본 공고문에 명시되지 않은 사항은 입찰공고일 기준으로 적용되는 지방계약관련 법령, 회계예규, 고시 등 관계규정을 준용한다.

* 상기 자격 해당 여부는 개찰 후 낙찰자 결정전에 관련 서류를 제출받아 확인하며 해당 자격이 없는 경우 낙찰자 결정 대상에서 제외됩니다.

3 입찰(개찰) 일시 및 장소

가. 입찰방식: 전자입찰(국내입찰)

나. 개찰일시: 제안서 평가 완료 후

다. 전자입찰서제출 개시일자: 2026. 08. 28.(금)

라. 전자입찰서제출 마감일시: 2026. 09. 8.(화) 10:00

마. 입찰참가자격등록마감일시: 2026. 09. 8.(화) 10:00

사. 개찰장소: 국가종합전자조달시스템(나라장터)

- 개찰은 상기 개찰일시에도 불구하고 제안서 평가완료 후 진행됩니다.
- 입찰금액은 부가가치세를 포함한 가격이오니 입찰서 제출 시 유의하시기 바랍니다.
- 면세사업자(영세율을 적용받는 사업자)는 반드시 부가가치세를 포함한 가격으로 투찰하여야 하며, 최종 계약 시에는 부가가치세를 제외한 금액으로 계약을 체결합니다.
- 나라장터 시스템 장애로 인한 입찰 연기의 경우, 시스템 장애 이전에 유효하게 접수된 입찰서는 연기된 입찰에 유효하게 접수된 것으로 보며, 입찰서를 다시 제출할 수 없습니다.

4

과업설명회 일시 및 장소

가. 별도의 과업설명회는 없으며 과업지시서로 같음

5

제안서 평가 관련 안내

가. 기술제안서 평가: **개찰일로부터 10일 이내 서면 평가**

- 상기 일정은 본교 사정에 따라 변경될 수 있으며, 자세한 일정 및 장소는 대상 업체에 추후 별도 통보 예정

나. 제안서 평가는 제출된 서류에 한하여 평가하고, 제출서류 미비로 인한 불이익 발생 시 일체 이의를 제기할 수 없음

다. 기술평가부서에서 제안서를 서면 평가 진행

라. **가격개찰: 기술제안서 평가이후 / 국가종합전자조달시스템(나라장터)**

※ 가격개찰일이 휴일인 경우는 익일 개찰, 상기 일정은 사정상 변경 될 수 있음

마. 제안서 평가 결과 협상적합업체 선정

※ 제안서 평가기준 및 배점은 제안요청서를 참조하시기 바라며, 제안서 평가 결과는 조달청에 공개예정이며, 적격업체만을 대상으로 가격개찰을 실시합니다.

6

입찰참가서류 제출 및 제안서 제출

가. 제출일시: 가격입찰서 제출기간과 동일

나. 제출방법: 나라장터를 통하여 제출

다. 제출서류

※ **아래 구비서류를 온라인으로 제출하여야 함**

1) 구비서류(사본은 원본대조필)

- ① 입찰 참가 신청서 1부(제안요청서 서식 1)
- ② 입찰보증보험증권(입찰금액의 5% 이상) 1부
- ③ 청렴 이행서약서, 보안 서약서 1부 (첨부참조)
- ④ 국세 및 지방세 완납증명서 각 1부
- ⑤ 신용평가등급확인서 1부
- ⑥ LBTS 구축 실적 1부(제안요청서 서식 7~8)
- ⑦ 안전보건관리 준수 서약서 1부
- ⑧ 제안서 원본 및 사본 각 1부(제안요청서 참조하여 작성)

※ 제안서 원본에는 업체명 표기 가능하며, **사본에는 업체명 또는 업체정보를 연상할 수 있는 모든 내용 삭제하여야 하며 미이행시 탈락**(입찰 참여기회 없음)

⑨ 제안요청서 서식에 명시된 기타서류 1부(제안요청서 서식 참조)

* 상기 서류는 전자입찰서제출마감일시 이전까지 제출하여 주시기 바랍니다. 입찰참여자의 착오, 실수로 인한 책임은 모두 입찰참여자(업체)에게 있사오니 유념하시기 바랍니다.

* 입찰서와 제안서 중 어느 하나라도 미제출시 입찰무효 처리됩니다.

* 사본은 반드시 ‘사실과 상위없음’ 기입 및 날인(사용인감 또는 법인인감 날인)요함.

7 입찰보증금의 납부 및 귀속

입찰보증금은 면제하되, 전자입찰참가신청서식에 따라 납부확약내용이 명기된 전자지급각서 제출로 갈음하며, 낙찰자가 정당한 사유 없이 소정의 기한 내 계약을 체결하지 아니할 때에는 관계법령에 따라 낙찰금액 2.5/100에 해당하는 입찰 보증금을 수요기관에 납부하여야 하며, 미납 시 부정당업자로 입찰참가 자격제한 처분을 받게 됩니다.

8 협상대상자 선정 및 협상기준

가. 협상에 의한 낙찰자 결정

협상적격자는 입찰가격이 해당 사업예산(예정가격을 작성한 경우에는 예정가격) 이하인 자로서 제안서 평가결과 기술능력 80점(정량적평가10, 정성적평가70)과 가격평가 20점을 합산한 결과 70점 이상인 자를 협상적격자로 선정합니다.

나. 협상순서는 **기술능력평가 80% / 입찰가격평가 20%**를 종합평가한 결과 고득점자순으로 진행하며, 합산점수가 동일한 제안자가 2인 이상일 경우에는 기술능력평가점수가 높은 제안자를 우선순위자로 하고, 기술능력 평가점수도 동일한 경우에는 기술능력의 세부평가항목 중 배점이 큰 항목에서 높은 점수를 얻은 자를 우선순위자로 합니다.

다. 기타 평가 관련 사항은 행정안전부 예규 「지방자치단체 입찰시 낙찰자결정기준」 및 조달청 지침 「조달청 협상에 의한 계약 제안서평가 세부기준」에 따릅니다.

9 부정당업자의 입찰참가제한

「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제92조의 규정에 의합니다.

10 청렴계약 이행서약서 제출

「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제6조의2(청렴서약제) 규정에 의합니다.

11 입찰의 무효

가. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조 및 같은 법 시행규칙 제42조, 「지방자치단체 입찰 및 계약집행 기준」, 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」, 「국가종합전자조달시스템 이용약관」 등을 따릅니다.

니다.

※ 입찰에 참여하는 자는 조달청 경쟁입찰 참가자격 등록증의 정보와 법인등기부등본 상의 정보가 정확히 일치하는지의 여부를 반드시 확인하신 후 입찰에 참여하여 주시기 바랍니다.(대표자, 상호, 면허사항 등) 위의 등록사항에 변경이 있을 경우에는 반드시 경쟁입찰 참가자격 등록증을 변경하여야 하며 변경등록을 하지 아니하고 입찰에 참여한 경우에는 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제42조에 의하여 입찰무효 사유에 해당됩니다.

※ 한 업체의 소속 대표자 중 1인이 다른 업체의 대표자를 겸임할 경우 해당 업체들이 하나의 입찰에 동시 참여하면 동일인이 2통의 입찰서를 제출한 것으로 간주되어 모두 무효 입찰로 처리됩니다. 이에 따라 대표자가 2인 이상인 업체의 경우 조달청 입찰참가자격 등록 시 대표자 전원을 등록하여야 하고, 현재 1인만 등록된 경우에는 변경 등록을 하여야 하며, 변경 등록을 하지 아니하고 입찰에 참가한 자는 「지방계약법 시행규칙」 제42조 제5호 나목에 의하여 입찰 무효 사유에 해당됩니다.

나. 1인이 다수인의 공인인증서를 차용하여 입찰서를 제출한 경우에는 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제42조 제4호의 규정에 따라 무효 입찰에 해당됨과 동시에 당해 입찰자(공인인증서 차용자 및 대여자)는 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제92조에 따라 부정당업자 제재 대상에 해당될 수 있습니다.

12 안전 및 보건 확보 의무

가. 계약상대자는 「산업안전보건법」, 「중대재해 처벌 등에 관한 법률」 등 관계법률과 계약자(대학)의 「표준 작업 안전지침」을 준수하여야 하며, 안전·보건 확보 및 이행을 위해 최선을 다해야 합니다.

※ 계약자(대학)의 「표준 작업 안전지침」 열람방법: 울산대학교 홈페이지 → 상단 주요 서비스 → 하단 「표준작업 안전지침」

나. 입찰참가자는 현장여건·과업내용 등을 미리 확인하여 이와 관련된 제반비용을 입찰가격에 반영하여야 합니다.

다. 낙찰자로 선정된 계약상대자는 계약 전 안전보건준수서약서 및 사업장 안전·보건 체크리스트를 별도 제출하여야 합니다.

라. 계약자(대학)는 「중대재해 처벌 등에 관한 법률」 제4조 및 제9조에 따라 계약상대자가 동법 제4조 및 제5조에 규정된 안전·보건과 관련된 의무를 준수하는지 평가·점검할

수 있으며, 계약상대자는 발주기관이 평가·점검을 실시하는 경우 이에 협조하여야 합니다.

마. 계약상대자는 과업 수행 중 보호장비 및 필요한 개인보호구를 항상 구비·착용하고 과업에 임하여야 하며, 대학의 구성원 및 시설물에 손해를 입히지 않기 위해 최선을 다해야 합니다.

바. 계약자(대학)은 과업수행과 관련한 사망사고가 발생하거나 안전·보건 조치가 미흡한 경우 과업을 중지시키거나 계약의 일부 또는 전부를 해제 또는 해지할 수 있습니다. 이 경우, 과업 중지 또는 계약의 해제와 해지로 인해 발생하는 모든 비용과 손해는 수급인이 부담합니다.

사. 계약상대자는 과업 수행과 관련한 사고 발생 시 재해자 구호를 최우선으로 시행하며 즉시 유해·위험요인을 제거해야 합니다. 또한 사고 내용을 대학에 지체없이 보고하고 이를 기록·보존해야 합니다.

아. 이 계약에서 규정하지 아니한 사항은 「관계법률」에 따릅니다.

자. **계약상대자가 과업 중 「관계법률」 또는 계약자(대학)의 「표준작업 안전지침」 등과 관련한 안전·보건 조치에 미흡하여 아래의 기준에 해당하는 경우, 계약자(대학)는 계약상대자에게 계약제재(대학의 입찰 참여, 계약 불가) 조치를 할 수 있습니다.**

차. 안전·보건조치 미흡업체 계약제재(입찰, 계약 불가) 기준은 아래와 같습니다.

- 1) 대학구성원, 계약상대자 근로자 또는 시민을 사망에 이르게 한 업체: 계약제재 3년
- 2) 대학구성원, 계약상대자 근로자 또는 시민에 6개월 이상 치료가 필요한 부상자, 질병자를 발생시킨 업체: 계약제재 1년
- 3) 대학구성원 또는 시민에 3개월 이상 치료가 필요한 부상자, 질병자를 발생시킨 업체: 계약제재 6개월
- 4) 대학구성원 또는 시민에 3개월 미만 치료가 필요한 부상자, 질병자를 발생시킨 업체: 경고 (최근 3년간 경고 2회 발생 시 계약제재 6개월)
- 5) 다음의 안전·보건조치를 위반함에 따른 계약제재(최근 3년간 위반사항 누적)

연번	안전·보건조치	벌칙
1	작업장 내 모든 장소에서 금연	계약제재 1년
2	작업 중 음주 금지	
3	작업계획서 작성 등 대학의 「사전 작업허가 제도」 준수	10건 이상 위반: 계약제재 1년
4	중장비 사용, 중량물 양중 등 작업반경 출입통제	
5	적절한 복장 및 개인보호구 착용	
6	고소작업 시 안전대(안전그네) 착용	
7	모든 이동식 사다리 아웃트리거(전도방지장치) 설치	
8	동력 및 전원 차단 등 위험요인 차단 후 작업(LOTO실시 등)	
9	바닥 물기 제거 등 작업장 정리정돈	
10	기타 「표준 작업 안전지침」 등 안전관계 법령의 준수	5건 이상 위반: 계약제재 6개월

13 공지사항

- 가. 제안서는 입찰 시 직접 제출하여야 하며 우편접수는 불가합니다.
- 나. 제출된 서류는 일체 반환하지 않습니다.
- 다. 제출된 서류는 반환하지 않으며, 입찰 참가에 따른 비용 일체는 입찰자가 부담합니다.
- 라. 입찰에 참가하고자 하는 자는 지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준, 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서, 지방계약법령, 물품계약 특수조건 등 입찰 관련 규정의 모든 사항을 숙지하고 입찰에 참가해야 합니다.
- 마. 사업 안내 및 제출 서류에 대한 세부적인 내용이 수록된 제안요청서는 나라장터(www.g2b.go.kr)에서 다운로드 받으실 수 있습니다.
- 바. 낙찰자는 계약체결 시 전자계약으로 계약체결 할 예정이오니 조달청 국가종합전자시스템에 관련서류를 등록하여 주시기 바랍니다.
- 사. 조달청 국가종합전자조달시스템 장애로 인하여 예정된 입찰 집행이 어려운 경우 입찰을 취소 및 연기할 수 있으며, 연기의 공고는 조달청 국가종합전자시스템 홈페이지(<http://www.g2b.go.kr>)의 연기공고 게재에 의합니다.
- 아. 본 입찰 건은 인지세 납부 대상에 포함되므로, 향후 낙찰자는 국세청 홈텍스를 통해 인지세를 전자납부하고 납부사실 증빙서류를 반드시 제출하여야 합니다.
- 자. 계약담당자는 제출서류(입찰보증금, 입찰참가자격 포함)에 대한 적정성(적합) 여부를 개찰 이후에도 판정할 수 있습니다.

- 이 입찰에 참가하는 자는 다음의 입찰설명서를 구성하는 공고서 및 각종 규정, 제안요청서, 과업지시서, 규격서 등을 반드시 열람하고 자세히 알아야 하며, 자세히 알지 못함에 따라 발생하는 모든 책임은 입찰자에게 있음을 알려드립니다.
- 이 입찰과 관련한 아래 규정들은 입찰공고일(재공고 시에는 최초 공고일) 기준 현행규정을 적용하며, 자료검색 방법을 참고하여 확인하시기 바랍니다.

- 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서(조달청고시)
- 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정(조달청고시)
- 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준(행정안전부예규)
- 구매 계약 규정(울산대학교 내규)

14 문의사항

가. 과업내용: 울산대학교 산학협력단 차세대수소추진선박실증연구센터(☎ 052-712-8491)

나. 입찰/계약: 울산대학교 계약·구매·자산운영팀(☎ 052-259-2080)

위와 같이 공고합니다.

2026. 08. 28.

울산대학교 산학협력단장