

## 용역 입찰 공고

본 공고 계획은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」의 2천만원 이상 공개 입찰 원칙에 의하여 산학협력단이 나라장터 입찰공고 및 계약을 대행하는 건으로, **제안 요청서(과업지시서) 상의 용역 수행에 관한 구체적인 내용 및 이행결과의 확인 등은 실 수요자인 서울대학교 건축구조시스템연구실에 있음을 알려드리오니 착오 없으시기 바랍니다.**

### 1. 입찰에 부치는 사항

가. 사 업 명 : AI 기반 원격 구조 모니터링 시스템(S/W) 고도화 및 모바일 UI/UX 구현

나. 사업기간 : 2026년 10월 31일까지 (연구과제 종료 상황에 따라 협의 후 조정 가능)

다. 사업내용 : [붙임] 제안요청서 참조

라. 사업예산 : 47,960,000원(부가가치세 포함)

※ 대금지불은 총 계약금액의 50% 선 지급(선금급 신청 필요), 과업 완수 후 잔금 지급

※ 입찰금액은 반드시 부가세 포함 금액으로 제출하며, 낙찰자가 면세사업자인 경우 낙찰금액에서 부가가치세 상당액을 차감한 금액을 계약금액으로 함

### 2. 입찰 및 계약방법

가. 제한경쟁(총액)입찰, 협상에 의한 계약, 청렴계약제 시행 대상, 비예가로서 사업 예산 범위 내에서 계약 체결

나. 협상이 성립된 후 10일 이내에 계약을 체결하여야 하며, 협상 기준 가격 당해 사업 예산 이하로서 협상대상자가 제안한 가격으로 함

다. 계약 발주자: 서울대학교산학협력단(실수요자: 서울대학교 건축구조시스템연구실)

라. 본 입찰은 총액 전자입찰로서 국가종합전자조달시스템을 통한 전자입찰만 허용함 (<http://www.g2b.go.kr/>)

※ 본 사업은 기획재정부 고시 제2022-16호에 따라 수의계약 요건 확대(1회 유찰 시에도 수의계약 허용 등)를 적용할 수 있습니다. 또한 코로나 19 확산 방지 관련으로 제안서 평가 등은 비대면 방식을 적용할 예정입니다.

### 3. 입찰 일정

가. 전자입찰 개시 및 마감 : 2026. 8. 13.(수) 19:00 ~ 2026. 8. 24.(월) 10:00

※ 가격 전자입찰 시, 입찰금액의 세부산출내역★★을 꼭 첨부(G2B)해주시기 바랍니다.

※ 가격입찰은 전자입찰로만 가능하며, 전자입찰로 가격입찰 한 업체만이 직접 제안서를 제출할 수 있음

나. 제안서 및 서류제출 기간 : 2026. 8. 13.(수) 19:00 ~ 2026. 8. 24.(월) 10:00

※ 5. 제안서 접수 참조(우편접수 가능)

다. 제안서 기술평가(서면심사) : 2026. 8. 24.(월) 11시 이후 예정

라. 전자입찰 개찰 일시 및 장소 : 2026. 8. 24.(월) 11시 이후, 입찰담당자 PC

※ 제안서 기술평가 후 개찰 예정으로 기술평가 기간에 따라 개찰 일자 변경 가능

마. 우선협상자 선정 및 진행 : 2026. 8. 24.(월) 11시 이후 예정

※ 기술 및 가격 종합점수에 따라 우선협상대상자 순으로 협상(일정은 별도 통지)

※ 상기 일정은 주관기관 사정에 따라 변경될 수도 있음

#### 4. 입찰참가자격

가. 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제12조 및 동법 시행규칙 제14조 규정에 의한 경쟁 입찰 참가자격을 갖춘 자로서, 전자입찰서 제출마감일 전일(휴무일일 경우에는 휴무일 전일 근무시간 내)까지 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정에 따라 조달청 나라장터(G2B)시스템에 입찰참가 자격을 등록한 업체이어야 합니다.

※ 「지문인식 신원확인 입찰」이 적용되므로 개인인증서를 보유한 대표자 또는 입찰대리인은 국가종합전자조달시스템전자입찰특별유의서에 따라 미리 지문정보를 등록하여야 전자입찰서 제출이 가능함.

※ 안전 입찰서비스 안내 : 전자입찰은 전자입찰특별유의서 제7조 제1항 제1-1호에 따라 반드시 나라장터 안전 입찰서비스를 이용하여 입찰서를 제출해야 함(자세한 사항은 안전 입찰서비스 유의사항 안내 참고). 다만, 안전 입찰서비스의 설치 및 작동 오류 등으로 안전 입찰서비스 사용이 곤란한 자는 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서 제7조 제1항 제8호의 절차에 따라 예외적으로 기존 웹방식(안전 입찰서비스를 이용하지 않고 기존 웹브라우저 이용)에 의한 전자입찰서 제출이 가능함.

나. 판로지원법 시행령 제2조의 3의 학술연구 등 용역계약을 비영리 법인과 체결하려는 경우 중소기업자간 우선조달 예외 가능.

다. 입찰등록 마감일 현재 부정당업자로 지정되지 아니한 업체

※ 공동수급(하도급) 허용여부

- 공동수급 및 하도급을 허용하지 않음.

#### 5. 제안서 접수(전자 접수)

가. 접수기간 : 2026. 8. 13.(수) 19:00 ~ 2026. 8. 24.(월) 10:00

나. 접수방법 : 이메일 전자접수

다. 접수처 : 임준호(busaeks@snu.ac.kr),

라. 제출서류 목록

① 제안서 1부

② 화면기획안 1부

② 중소기업확인서 1부(해당할 경우)

③ 사업자등록증 사본, 국세완납증명서, 지방세완납증명서 각 1부

④ 법인등기부등본(법인일 경우) 또는 주민등록등본 1부

⑤ 법인인감증명서 및 사용인감계(사용인감계 사용 시) 1부

⑥ 기타 제안요청서에서 정한 서류(서식 및 증빙자료 등) 각 1부

- ※ 원본이 아닌 사본 제출 시 “원본대조필”날인
- ※ 유의사항 : 작성방법은 “제안요청서” 참조
- ※ 가격투찰은 전자입찰로 진행, 제안서 접수는 **이메일로 접수**
- ※ 제안서 제출 전에 나라장터를 통하여 가격을 투찰하시기 바랍니다.
- ※ 제출된 제안서 내용은 본교의 요청 없이 수정·보완하거나 교체할 수 없고, 반환하지 않으며 평가 결과 내용은 공개하지 않습니다.

## 6. 낙찰자 선정방법

- 가. 본 입찰은 “협상에 의한 계약체결기준”(기획재정부계약예규 제538호, 2020.12.28. 일부개정)에 의함
  - 본 사업은 제안서를 제출받아 평가한 후 협상 절차를 통하여 주관기관에 가장 유리하다고 인정되는 사업자와 본 계약을 체결할 수 있음
- 나. **제안서를 제출받아 기술능력평가(90%)와 가격평가(10%)로 구분하여 종합 평가 시행**
- 다. 기술능력평가는 평가항목별 배점을 5개 등급으로 20% 차이를 두고 100%에서 20%까지 평정하며 최고점수와 최저점수를 제외한 나머지의 평가점수를 합산하여 평가함.
- 라. **우선협상대상자는 제안서 기술평가(90% - 평가위원 수기 평가)와 가격평가(10% - G2B 나라장터 평가방식)를 종합평가한 결과 고득점자순으로 선정됨** (단, 제안서 평가결과 기술능력 평가점수가 배점 한도의 85% 미만일 경우 협상 대상에서 제외)
- 마. 합산점수가 같은 제안자가 2인 이상일 경우 기술능력 평가점수가 높은 제안자를 우선순위로 하고, 기술능력 평가점수도 같은 경우에는 기술능력의 세부평가항목 중 배점이 큰 항목에서 높은 점수를 얻은 자를 협상대상자로 선정함.
- 바. 제안 관련 설명회는 개최하지 않는 것을 원칙으로 하나, 평가위원들의 요청 시 설명회를 개최할 수 있음.
- 사. 낙찰자가 협의 과정에서 포기하는 경우에는 차순위자를 협상대상자로 함.
- 아. 본 사업은 예정가격을 작성하지 않는 비예가로서, 업체 입찰가격이 사업예산을 초과한 경우에는 가격협상 시 사업예산을 기준가격으로 하여 동 가격 이하로 가격협상을 진행하며, 가격협상이 결렬될 경우에는 차순위자를 협상대상자로 선정
- 자. 제안서를 평가한 선정위원, 평가 관련 자료 및 그 세부결과 등은 개인정보 및 영업비밀의 사유 등으로 원칙적으로 공개하지 아니함.

## 7. 입찰보증금 납부 및 귀속

- 가. 입찰보증금은 면제하되 입찰보증금 납부확약 내용이 명기된 전자입찰서 제출로 입찰금액의 100분의 5를 납부한 것으로 간주.
- 나. 입찰보증금의 국고귀속 등에 관하여는 국가계약법시행령 제37조 및 제38조에 의함.

## 8. 입찰의 무효

- 가. 국가를당사자로하는계약에관한법률시행령 제39조 제4항, 동법시행규칙 제44조, 용역입찰 유의서 제12조에 해당하는 입찰은 무효임.
- 나. 입찰참가자격등록증상의 상호 및 대표자(수인대표인 경우 대표자 전원 성명 등재, 각자 대표도

해당)가 법인등기부등본상의 상호, 대표자와 다른 경우에는 입찰참가자격등록증을 변경 등록하고 입찰에 참여하여야 하며, 변경 등록 없이 참여한 경우 무효처리 됨을 주의.

## 9. 청렴계약 이행각서 제출

- 가. 본 입찰에 참가하는 모든 업체는 청렴계약이행각서를 제출한 것으로 간주함.
- 나. 최종낙찰자로 선정된 업체는 계약 체결시에 서울대학교 산학협력단에 「청렴계약 이행각서」를 제출해야 함.

## 10. 계약이행보증금 납부 및 귀속

- 가. 선정업체는 계약 후 1주일 이내에 계약금액 15%에 해당하는 금액을 (서울대학교산학협력단) 보증금으로 납부해야 함.
- 나. 보증금은 보증증권 제출로 갈음할 수 있음.

## 11. 기타사항

- 가. 입찰공고 : 나라장터([www.g2b.go.kr](http://www.g2b.go.kr))
- 나. 본 입찰은 국가종합전자조달시스템([www.g2b.go.kr](http://www.g2b.go.kr))으로 진행되므로 입찰에 참가하고자 하는 자는 반드시 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률, 동법 시행령 및 시행규칙 등의 입찰 관련 법령, 입찰공고문, 제안요청서, 용역계약일반조건, 용역계약특수조건, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서, 국가종합전자조달시스템 입찰자 이용약관, 청렴계약입찰특별유의서, 기타 입찰에 필요한 모든 사항을 입찰 전에 완전히 숙지하고 입찰에 참가하여야 하며, 숙지하지 못하여 발생하는 책임은 입찰참가자에게 있음.
- 다. 조달청의 경쟁입찰 참가자격 등록은 수시로 가능하며, 입찰 참가 시 입찰서 제출마감일 전일까지 등록하여야 함.
- 라. 입찰참가희망업체가 전산장비 준비 부족 등의 사유로 전자입찰등록 및 투찰이 곤란한 경우에는 입찰마감 24시간 이전에 조달청 정부조달콜센터(1588-0800)로 장애해결을 위해 문의하시길 바라며, 장애 발생에도 불구하고 조달청 정부조달콜센터로 문의하지 않아 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에 있음.
- 마. 본 용역입찰의 낙찰자는 근로자와 고용계약을 체결할 경우 최저임금법 제10조 1항의 규정에 의하여 노동부장관이 고시한 최저임금액 미만으로 계약할 수 없음.
- 바. 이 공고문과 제안요청서 등 내용 상 상이한 내용이 발생할 경우 제안요청서를 우선으로 적용하고, 특별히 언급되지 아니한 사항은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」시행령 및 「협상에 의한 계약체결기준」 등에 의함.
- 사. 기타 사항은 “협상에 의한 계약체결기준”(기획재정부계약예규 제538호, 2020.12.28. 일부개정)에 의함

## 11. 문의사항

- 제안서 관련 사항 : 서울대학교 공과대학 건축학과 임준호 (☎02-880-7053)

- 입찰/계약사항: 서울대학교 산학협력단 연구지원부 (☎02-880-2122)

2026년 8월

서울대학교 산학협력단장