

내자물품(구매) 입찰 공고

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 공 고 명 : 암호 알고리즘 구현용 워크스테이션, 노트북 및 전력 파형 측정용 보드 구매
나. 기초금액 : 25,960,000원(VAT포함)
다. 계약기간 : 계약체결일로부터 30일 이내
라. 납품장소 : 국가수리과학연구소 지정장소
마. 전자입찰서 제출 기간 : 2026. 8. 6. (목) 17:00 - 2026. 8. 14. (금) 10:00
바. 입찰방법 : 국가종합전자조달시스템에 의한 전자입찰
사. 계약방법 : 제한(총액)경쟁
아. 낙찰자결정방법 : 규격가격동시
자. 공동계약 : 불가
차. 분할납품 : 불가
카. 하자보증기간 : 워크스테이션 3년, 그 외 1년

2. 입찰일정

구 분	입찰개시일	입찰마감일	개찰일
일 시	2026.8.6.(목) 17:00	2026.8.14.(금) 10:00	2026.8.14.(금) 11:00 이후
장 소	국가종합전자조달 시스템(G2B)	국가종합전자조달 시스템(G2B)	입찰담당관 PC

※ 본 입찰은 규격가격동시 입찰로 규격서(제안서) 평가 완료 후 가격개찰이 진행되므로 상
기 등록마감일시에도 불구하고 개찰이 늦어질 수 있습니다.

- ★ (필독) 가격입찰서, 제안서 중 어느 하나라도 미제출 시에는 입찰무효처리 됩니다.
- ★ 가격입찰은 위 명시된 입찰일정 내 나라장터의 전자입찰로 제출하며, 제안서는 아래 5항
에 따라 현장제출(또는 우편)하여 주시기 바랍니다.
- ★ 입찰 전 납품규격, 납품가능금액, 납품가능여부 등을 반드시 확인하시기 바라며, 이에 대
한 검토 없이 무리하게 저가입찰한 책임은 입찰참가자에게 있음을 알려드립니다.

3. 규격 및 수량 : 규격서 참조

4. 입찰참가자격

- 가. 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제12조에 정한 자격을 보유한 업체
나. 「중소기업기본법」 제2조에 따른 중소기업자 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법
률」 제2조에 따른 소상공인으로서 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발

급된 [중소기업·소상공인 확인서](#)(입찰접수마감일 전일까지 발급된 것으로 유효기간 내 있어야 함)를 소지한 업체

- 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제33조 제1항에 의거 중소기업자로 간주되는 특별법인은 입찰참가 가능합니다.
- 단, 특별법인은 특별법인임을 확인할 수 있는 서류를 제출하여야 합니다.

다. 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조 및 동법 시행령 제10조에 의한 [직접생산확인증명서\(세부품명 컴퓨터서버, 세부품명번호 10자리 4321150102, 필수 특이사항 없음\)](#)를 소지한 업체로서, 중소기업공공구매종합정보망 사이트를 통해 확인이 가능한 업체(단, 직접생산확인증명서는 전자입찰서 제출마감일 전일까지 발급된 것으로 유효기간 내에 있어야 함)

라. 국가계약법 제27조 제1항 등의 사유로 입찰참가 자격제한을 받은 자는 제한기간을 경과한 자에 한함

마. 나라장터(G2B)에 입찰서 제출 마감일 전일까지 다음 분야의 입찰참가자격을 [모두](#) 등록한 자로 입찰공고일 전일부터 계약체결일까지 법인등기부상 본점 소재지(개인사업자인 경우에는 사업자등록증 또는 관련법령에 따른 허가·인가·면허·등록·신고 등에 관련된 서류에 기재된 사업장의 소재지)를 계속하여 [대전광역시](#)에 둔 자

[① 컴퓨터서버\(세부품명번호 4321150102\)-제조물품으로 등록한 자](#)

- (입찰참가자격 등록) 조달청 경쟁입찰참가자격 등록은 수시로 가능하며, 입찰참가를 위해서는 전자입찰서 제출마감일 전일 18:00까지 등록을 하여야 합니다. 등록절차와 나라장터 이용안내는 정부조달콜센터(☎ 1588-0800, FAX: 042-472-2297)로 문의하시기 바랍니다.
- 「안전입찰 서비스」 및 「지문인식신원확인입찰」을 적용하지 않습니다. 이 입찰은 국가종합전자조달시스템 전자입찰 특별유의서 제7조에 따른 신원확인 입찰이 적용되며, 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정 제2조제1항제16호에 따른 개인인증수단을 이용(공동인증서 제외)하여 신원을 확인받은 후 입찰에 참여하여야 합니다

○ 본 입찰은 공동계약을 허용하지 않습니다.

○ 입찰보증금 납부와 관련하여 입찰참가자는 반드시 본 건 입찰공고의 제6항의 내용을 숙지하시기 바랍니다.

○ 조달청 입찰참가자격 등록관련 안내

- 등록장소 : 조달청 조달등록팀 또는 각 지방조달청 경영관리과(팀).
- 조달청 경쟁입찰참가자격 등록은 수시로 가능하며, 입찰참가를 위해서는 전자입찰서 제출마감일 전일 18:00까지 등록을 하여야 합니다. 등록절차와 나라장터(G2B) 이용안내는 정부조달콜센터(☎ 지역번호없이 1588-0800, FAX: 042-472-2297)로 문의하시기 바랍니다.
- 차세대 나라장터에서는 안전입찰 서비스를 제공하지 않습니다.

- 차세대 나라장터에서는 「지문인식신원확인입찰」을 적용하지 않습니다.
- 본 입찰은 국가종합전자조달시스템 전자입찰 특별유의서 제7조에 따른 신원확인 입찰이 적용되며, 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정 제2조제1항제16호에 따른 개인인증수단을 이용(공동인증서 제외)하여 신원을 확인받은 후 입찰에 참여하여야 합니다.
- 본 사업의 기타 상세규격 및 세부 과업내역은 국가종합전자조달시스템(www.g2b.go.kr) 해당 입찰공고에 첨부된 규격서, 제안요청서 등을 반드시 확인하시기 바랍니다. 입찰에 필요한 모든 사항(공고서, 제안요청서, 기타 입찰 관련사항 등)에 대하여 입찰일 전에 반드시 확인·숙지하시기 바라며, 확인·숙지하지 않아 발생한 모든 책임은 입찰참가자에게 있으니 유의하시기 바랍니다.

5. 제출서류

가. 규격(기술)입찰서 수기(우편 또는 현장) 제출 안내

- 제안서(증빙서류 등 포함)는 반드시 우편등기 또는 직접 현장 제출하여 주시기 바랍니다. (e-mail 접수 불가)
- 제출일시 : 2026.8.6.(목) 17:00 - 2026.8.14.(금) 10:00 (우편은 도착 기준)
- 제출장소 : 대전광역시 유성구 유성대로1689번길 70(국가수리과학연구소) 계약담당자 (042-717-5782)
- * 우편을 통한 제출시 반드시 우체국 등기 이용(택배 등 기타방법 불가) 및 담당자 유선으로 도착여부 확인 바라며, 직접 현장 제출시 사전 연락하여 주시기 바랍니다.
- 제안서 작성지침, 관련 첨부서류 등 세부사항은 평가기준서를 참조하시기 바랍니다.
- 제출서류 목록
- ① 제안서 1식(신용평가등급, 카탈로그, 규격비교표 포함)
- ② 기타 평가 참고자료 등 제안 관련 제출서류
 - * 각각의 제안서 파일은 가급적 하나로 제출하되, 여러 개일 경우 순번을 적용하여 제출(파일명 예시 : 제안서 1-1,1-2 / 제안요약서 등) - 증빙자료는 제안서에 첨부 제출
- ③ 나라장터에서 출력한 조달청 경쟁입찰참가자격등록증 1부
 - * 입찰참가자격은 반드시 2026. 8. 13. 18:00까지 등록 및 갱신하여야 하며 기간 내 등록 및 갱신하지 않아 발생하는 불이익은 입찰자의 책임입니다.
- ④ 법인 등기부등본(개인사업자인 경우 주민등록등본) 1부
 - * 필수 확인사항인 ‘상호 또는 법인의 명칭’ 및 ‘대표자(수인의 대표자가 있는 경우에는 대표자 전원)의 성명’ 확인용
- ⑤ 사업자등록증 사본 1부
- ⑥ 중소기업·소상공인 확인서 1부
- ⑦ 법인인감증명서(개인사업자의 경우 개인인감증명서) 1부

⑧ 사용인감계(사용인감 사용 시) 1부

⑨ 재직증명서, 위임장, 담당자 명함, 4대보험가입증명원(대리인 지정 시) 각 1부

6. 입찰보증금 납부 및 귀속

가. 입찰보증금의 납부

- 입찰금액의 100분의 5 이상에 해당하는 이행(입찰)보증보험증권을 반드시 입찰마감일 전일(공휴일인 경우 그 전일) 18:00시까지 국가종합전자조달시스템을 통해 우리 연구소에 제출하여야 합니다.

- 이행(입찰)보증보험증권은 개찰 전 나라장터 입찰보증서 조회를 통해 열람 가능해야 하므로 첨부파일이 아닌 발급처 송신을 통해 제출하여야 합니다.

- 이행(입찰)보증보험증권의 보증기간은 아래 각 호를 충족하여야 합니다.

① 보증기간의 초일: 입찰서 제출마감일 이전일 것

② 보증기간의 만료일: 입찰서 제출마감일 다음날부터 30일 이후일 것

- 이행(입찰)보증보험증권을 제출하지 않거나, 상기 입찰보증금 납부 관련 사항을 위반하여 제출한 경우 국가계약법 시행규칙 제44조에 따라 계약대상자에서 제외합니다.

- 부정당업자 제재를 받아 나라장터에서 부정당업자로 등록·확인된 자로서 제재기간 종료일이 입찰공고일로부터 최근 2년 이내인 경우에는 부정당업자 제재기간 종료일이 입찰공고일로부터 2년 이내에 포함된 전체 부정당업자 제재건의 총제재기간에 따른 다음 각 호의 입찰보증금을 납부하여야 합니다.

1) 총제재기간이 6개월 미만 : 입찰금액의 100분의 15

2) 총제재기간이 6개월 이상 ~ 1년 미만 : 입찰금액의 100분의 20

3) 총제재기간이 1년 이상 ~ 2년 미만 : 입찰금액의 100분의 25

4) 총제재기간이 2년 이상 : 입찰금액의 100분의 30

- 입찰자가 위에 해당하는 경우에는 둘 중 큰 금액을 입찰보증금으로 납부하여야 합니다.

나. 국고귀속 등 : 낙찰자가 정해진 기일 내에 계약을 체결하지 아니한 경우, 입찰보증금은 우리 연구소로 귀속되며, 부정당업자 제재를 받게 됩니다.

다. 본 입찰공고에 대한 계약보증금 및 하자보증금은 「조달청 내자구매업무처리규정」 제48조의2, 제59조의 적용을 받습니다. (단, 용역일 경우 계약보증금은 「(계약예규)용역계약 일반조건」 적용을 받습니다.)

● 계약보증금

제48조의2(계약보증금) ①계약담당과장은 「국가계약법 시행령」 제50조제1항 또는 「지방계약법 시행령」 제51조제5항에서 정한 계약보증금을 납부하게 하여야 한다.

②제1항에서 정한 계약보증금에도 불구하고 각 중앙관서의 장(지방자치단체의 장, 공공기관의 장을 포함한다)으로부터 부정당업자 제재를 받아 나라장터에 그 사실이 등록·확인된 자(부정당업자로 제재를 받은 사실이 있는 대표자 또는 그 대표자가 다른 업체에 고용되어 입찰에 관여하는 경우에는 그 사용자 포함)로서 제재기간 종료일이 계약체결일로부터 최근 2년 이내인 경우에는 부정당업자 제재기간 종료일이 계약체결일로부터 2년 이내에 포함된 전체 부정당업자 제재건의 총제재기간에 따라 다음 각 호의 계약보증금을 납부하게 하여야 한다.

1. 총제재기간이 6개월 미만 : 100분의 15
2. 총제재기간이 6개월 이상~1년 미만 : 100분의 20
3. 총제재기간이 1년 이상~2년 미만 : 100분의 25
4. 총제재기간이 2년 이상 : 100분의 30

㉠ 하자보수보증금

제59조(하자보수 보증금) ①계약담당과장은 물품 및 용역의 특성상 하자보수보증금이 필요하다고 인정되는 경우에는 물품(용역)별 하자담보 책임기간을 정하고 계약상대자로 하여금 물품의 경우 계약금액의 100분의 5, 용역의 경우 계약금액의 100분의2(「국가계약법 시행규칙」 제72조제1항 및 「지방계약법시행규칙」 제70조제1항에서 정한 경우에는 그 금액)에 해당하는 하자보수 보증금을 납부하게 할 수 있다. 다만, 「국가계약법 시행령」 제62조제4항 또는 「지방계약법 시행령」 제71조제4항에 따라 하자보수보증금 전부 또는 일부를 면제할 수 있다. 이 경우 하자보수보증금 지급각서를 제출하게 하여야 한다.

②계약담당과장은 제1항에서 정한 금액에도 불구하고 각 중앙관서의 장(지방자치단체의 장, 공공기관의 장을 포함한다)으로부터 부정당업자 제재를 받아 나라장터에 그 사실이 등록·확인된 자(부정당업자로 제재를 받은 사실이 있는 대표자 또는 그 대표자가 다른 업체에 고용되어 입찰에 관여하는 경우에는 그 사용자 포함)로서 제재기간 종료일이 계약체결일로부터 최근 2년 이내인 경우에는 부정당업자 제재기간 종료일이 계약체결일로부터 2년 이내에 포함된 전체 부정당업자 제재건의 총제재기간에 따라 다음 각 호의 금액을 납부토록 하여야 한다.

1. 총제재기간이 6개월 미만 : 100분의 6
2. 총제재기간이 6개월 이상~1년 미만 : 100분의 7
3. 총제재기간이 1년 이상~2년 미만 : 100분의 9
4. 총제재기간이 2년 이상 : 100분의 10

③계약담당공무원은 제1항과 제2항의 하자보수보증금을 납부토록 할 경우에는 해당 물품의 대가지급전까지 수요기관에 납부하게 하여야 한다. 다만, 단가계약 체결 건에 대해 하자보수보증금을 일괄 납부하고자 하는 계약상대자의 경우 계약체결일 이후부터 필요한 시기에 조달청에 일괄하여 납부하게 할 수 있다.

④계약담당과장은 제1항부터 제3항까지 규정의 하자보수보증 조건으로 계약을 체결하고자 하는 경우에는 구매결의 및 입찰공고서에 하자보수보증 조건임을 표시하여야 한다.

⑤계약담당과장은 수요기관이 긴급한 하자보수에 사용할 목적으로 하자보수보증금의 직접 지급을 요청하는 경우, 보증기관에 대하여 해당 하자보수보증금을 수요기관의 지정계좌로 직접 지급하도록 할 수 있다.

7. 낙찰방법

가. 규격심사 적격자 중 예정가격 이하 최저가 입찰자

- 규격심사 평가기준 : 별도의 규격평가기준에 따름

나. 예정가격은 기초금액의 $\pm 2\%$ 범위 내에서 복수예비가격 15개를 작성, 입찰에 참여하는 각 업체가 추첨한(2개씩 선택) 번호 중 가장 많이 선택된 4개의 예비가격을 산술평균한 금액으로 결정합니다.

8. 입찰의 무효 : 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조 제4항, 같은 법 시행규칙 제44조 및 「(계약예규) 물품구매(제조)입찰 유의서」 제12조에 해당되는 입찰은 무효입니다.

* 유의사항

- * 입찰참가자격등록증상의 상호 및 대표자(수인대표인 경우 대표자 전원의 성명을 모두 등재, 각자 대표도 해당)가 법인등기부등본상의 상호, 대표자와 다른 경우에는 입찰 참가자격등록증을 변경등록하고 입찰에 참여하여야 하며, 변경등록하지 않고 참여한 입찰은 무효입찰임을 알려드리오니 주의하시기 바랍니다.
- * 입찰참가자격의 판단기준일은 입찰참가자격등록 마감일(기준일이 정해져 있는 경우에는 해당일)이며 마감일(일시가 정해져 있는 경우에는 해당 일시)까지 참가자격을 갖추지 않은 경우 무효입찰임을 알려드리오니 주의하시기 바랍니다.
- * 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제44조 및 「(계약예규) 물품구매(제조) 입찰유의서」 제12조에 정한 입찰무효 해당여부 확인을 위하여 등록정보 확인을 위한 서류(법인등기부등본, 입찰대리인임을 확인할 수 있는 서류, 관련되는 면허 등을 증명하는 서류 등)를 요청하는 경우, 낙찰대상자는 관계서류를 제출하여야 합니다.

9. 청렴계약이행각서 제출

입찰에 참여하는 모든 업체는 우리 연구소의 청렴계약특별유의서 제2조의 규정에 의거 청렴계약이행각서를 제출한 것으로 간주하며, 낙찰대상자로 선정된 업체는 별도로 대표자가 서명하여 제출하여야 합니다.

10. 유의사항

- 가. 입찰참가자는 우리 연구소의 입찰에 필요한 모든 사항에 대하여 입찰 전에 완전히 숙지하고 입찰에 참가하여야 하며, 이를 숙지하지 못한 책임은 모두 입찰자에게 있습니다.
- 나. 전자입찰참가 희망업체가 전산장애등의 사유로 인하여 전자입찰등록 및 투찰이 곤란한 경우에는 투찰시간 마감 24시간 이전에 조달청 나라장터 콜센터(1588-0800)에 문의하여 주시기 바라며, 장애발생에도 불구하고 문의를 하지 않아 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.
- 다. 본 입찰은 「전자입찰 입찰자 신원확인 제도」가 적용됨에 따라 개인인증서를 보유한 대표자(또는 입찰대리인)만이 입찰서 제출이 가능합니다.
- 마. 입찰에 참가하고자 하는 자는 반드시 입찰등록사항과 법인등기사항증명서(법인) 및 사업자등록증 (개인)상 대표자(대표자가 다수인 경우 전부), 주소, 상호 등이 일치하는지 확인하고 입찰에 참여하시기 바랍니다.
- 바. 동일가격입찰 낙찰자 자동추첨프로그램 이용 : 동일가격 입찰 낙찰자 결정시 전자조달 시스템을 통해 자동으로 추첨하는 방식을 적용함 (전자입찰특별유의서 제15조)

11. 문의처

- 가. 과업관련: 공공기반연구부 담당 (042-717-5719)
- 나. 입찰관련: 경영지원부 계약담당 (042-717-5782)

위와 같이 공고합니다.

2026년 8월 6일

국 가 수 리 과 학 연 구 소 장