

# 입찰공고

본 기관은 「국가계약법」 및 관계 법령에 따라 다음과 같이 입찰을 공고합니다. 본 사업은 한국개발연구원의 서버가상화 시스템 증설을 통해 증가하는 가상서버 및 대용량 데이터 처리 수요를 안정적으로 지원하고, 정보시스템의 확장성과 안정성을 확보하는 것을 목적으로 합니다. 입찰에 참가하고자 하는 업체는 아래의 공고 내용을 충분히 숙지하시기 바랍니다.

## 1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 입찰건명: 서버가상화 시스템 증설
- 나. 사업내용: 과업지시서 및 사업계획서에 명시된 범위에 따라 Flash 전용 스토리지(2대) 및 부대장비를 공급·설치하고, 기존 서버가상화 시스템과 연동 및 안정화 지원
- 다. 계약방법: 제한경쟁입찰(총액) 및 적격심사 방식
- 라. 추정가격: 227,272,727원 (부가가치세 별도)
- 마. 기초금액: 250,000,000원 (부가가치세 포함)
- 바. 납품기한: 계약일로부터 2개월 이내
- 사. 납품장소: 발주기관이 지정하는 장소
- 아. 인도조건: 설치 완료 및 검사(검수) 합격

## 2. 입찰서 제출 및 개찰

- 가. 입찰서 제출 마감일시: 2025년 10월 17일(금) 10:00까지, 나라장터 전자입찰 시스템
- 나. 개찰 일시 및 장소: 2025년 10월 17일(금) 11:00, 나라장터 전자입찰 시스템

## 3. 입찰참가자격

- 가. 「국가계약법 시행령」 제12조 및 동법 시행규칙 제14조에서 정한 요건을 갖춘 업체
- 나. 소프트웨어사업자(업종코드 1468, 컴퓨터 관련 서비스업) 및 정보통신공사사업자(업종코드 0036) 등록 업체
- 다. 국가종합전자조달시스템(나라장터)에 디스크어레이(세부품명번호 4320180201) 입찰참가자격 등록 업체
- 라. 「중소기업기본법」 제2조에 따른 중소기업자 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 소상공인으로서 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 중소기업·소상공인 확인서를 소지한 자여야 합니다.
  - '중소기업·소상공인확인서'를 전자입찰서 제출 마감일 전일까지 신청한 사항이 확인된 업체는 입찰참가가 가능하나 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우에는 입찰참가자격이 없음
  - 입찰서 제출 마감일부터 5일 이내에 중소기업공공구매 종합정보망에서 확인이 되지 않는 경우
  - 발급된 중소기업·소상공인확인서가 입찰참가자격의 기업 구분과 다른 경우
  - 발급된 중소기업·소상공인확인서의 유효기간 시작일이 전자입찰서 제출 마감일 이후인 경우 (마감일 포함)인 경우

- 전자입찰서 제출 마감일 전일까지 중소기업·소상공인확인서를 신청하지 않은 경우
- 마. 「국가계약법 시행령」 제76조에 따른 부정당업자가 아닌 업체
- 바. 물품 제조사 또는 공급사에서 발행한 물품공급 및 기술지원 협약서 제출 가능한 업체
- 사. 본 사업은 공동수급 및 하도급 불허

#### 4. 주요 사업내용 및 물품 내역

##### 가. 사업 범위

- Flash 전용 스토리지 및 부대장비 신규 도입
- 기존 서버가상화 시스템과의 연동작업
- 기존 VM 스토리지 재구성
- 최적의 성능향상 및 안정화를 위한 기술 제공 및 교육

##### 나. 주요 규격(대당)

- Flash 전용 스토리지: Cache Memory 128GB 이상, 디스크 용량 120TB(7.68TB SSD x 16개) 이상, Active-Active Dual Controller, 10GbE 8port, 16Gbps FC 8port
- SAN Switch: Brocade 16Gbps 24Port SAN Switch
- 서버 Rack: AC220V-15A-12Way 이상 x 2개 콘센트, 전류/전압/전력량/온도 모니터링
- HBA Card: 16Gbps 2Port

##### 다. 세부내용 및 상세규격: 과업지시서에 따름

#### 5. 특수조건 및 유의사항

- 가. 납품 물품은 정품·신품이어야 하며, 단종 예정 제품은 불가
- 나. 내부망 운영에 지장 없이 설치·구성 수행
- 다. 하자보증기간 3년, 월 1회 정기 점검 포함
- 라. 장애 발생 시 3시간 내 현장 도착, 6시간 내 복구 완료
- 마. 사업 참여 인력은 보안서약서 제출 필수, 보안업무규정 준수

#### 6. 사업수행 관리 및 보고

- 가. 계약 시: 물품공급 및 기술지원 협약서 원본 제출
- 나. 계약 후 10일 이내: 사업수행계획서(납품 일정, 참여인력 현황, 비상연락망 포함), 보안서약서 제출
- 다. 검사(검수) 시: 사업완료보고서, 설치내역서, 유지보수체계도, 관리자/사용자 매뉴얼, 보안 협약서 제출

#### 7. 입찰보증금 및 계약보증금

- 가. 입찰보증금: 「국가계약법 시행령」 제37조 및 제38조에 따라 납부 면제(보증금 납부 협약으로 갈음). 단, 낙찰자가 계약 체결 거부 시 귀속 조치
- 나. 계약보증금: 계약금액의 10% 이상 또는 보증서 제출
- 다. 하자보증금: 계약금액의 3% 이상 또는 보증서 제출

## 8. 대금 지급 조건

- 가. 검사(검수) 합격 후 청구일로부터 5일 이내 지급
- 나. 기성금 지급 불인정

## 9. 낙찰자 결정방법

- 가. 본 건은 「조달청 물품구매 적격심사 세부기준 제3조에 따라 적격심사를 실시하며 세부 배점 및 평가항목은 첨부한 평가표에 따름
  - 세부 평가항목 및 배점은 첨부된 「계약이행능력심사 평가표(별표3, 별표4)」 및 「별지 제출서류 양식」을 적용

## 10. 입찰 무효

- 가. 「국가계약법 시행령」 제39조, 시행규칙 제44조 및 회계예규 입찰유의서 위배 시 무효 처리
- 나. 허위서류 제출, 담합 등 부정행위 적발 시 무효

## 11. 청렴계약 및 법령 준수

- 가. 낙찰자는 청렴계약 이행 서약서 제출 필수
- 나. 개인정보보호법, 정보통신망법, 산업안전보건법 등 관련 법령 및 보안 규정 철저히 준수

## 12. 기타 사항

- 가. 입찰자는 본 공고문 및 과업지시서의 모든 내용을 숙지한 것으로 간주
- 나. 제출 서류는 반환하지 않음
- 다. 본 사업에서 다루는 디스크어레이(세부품명번호: 4320180201)는 중소벤처기업부 고시에 따른 중소기업자간 경쟁제품에 해당하나, 발주기관에서 요구하는 Cache Memory(128GB 이상) 등 규격이 중기부 고시 기준(64GB 이하)을 초과하는 특정규격으로 판단되어, 중소기업자간 경쟁제품(직접생산확인) 적용 대상에서 제외하고 중소기업 제한경쟁 방식으로 진행함
- 라. 본 건은 「국가계약법 시행령」 제35조 제4항 및 「국가계약법 시행령의 한시적 특례 적용기간에 관한 고시(기재부 고시 제2025-29호)」에 따라 긴급입찰로 진행함

## 13. 문의처

- 가. 물품 및 과업 관련: 한국개발연구원 중앙전산실 전산1팀 (044-550-4252)
- 나. 입찰 관련: 한국개발연구원 경영지원실 시설팀 (044-550-4391)

2025. 9. 26.

**한국개발연구원장**