



빅데이터 처리 클러스터 안정화를 위한 디스크 및 메모리 업그레이드

- 입찰 공고문 -

2026. 07.

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 사업명 : 빅데이터 처리 클러스터 안정화를 위한 디스크 및 메모리 업그레이드
- 나. 사업내용 : 붙임 '규격서'와 같음
- 다. 사업기간 : 계약체결일로부터 90일 이내
- 라. 사업예산 : 일금 구천오백구십삼만오천원정 (₩95,935,000원), 부가세 포함

2. 입찰참가 자격

- (1) 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」제12조 및 동법 시행규칙 제14조 규정에 의한 경쟁입찰 참가 유자격자
- (2) 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」제76조에 해당하지 않는 자
- (3) 「소프트웨어산업진흥법」 제24조에 의한 소프트웨어사업자 신고업체
- (4) 조달청 입찰참가자격 등록을 완료한 자
- (5) 「소프트웨어 진흥법」 제48조제4항에 따라 상호출자제한기업집단 소속 회사의 입찰 참여 제한
- (6) 하도급 및 공동수급 불허함.

3. 입찰 방식 및 낙찰자 결정 방식

- 가. 입찰방식 : 일반경쟁입찰
- 나. 낙찰자 결정 방식 : '협상에 의한 계약'(우리 원 내규 「연구사업위탁에 관한 규칙」 적용)

4. 입찰 참가 신청서 접수 등 향후 진행 일정

- 가. 입찰 참가 신청서(제안서 등 포함) 접수 : 2026.08.12.(수) 15시까지
※ 입찰공시: 공고기간: 7일, 유찰시: 재공고기간: 5일
- 나. 제출 서류 검토(기술지원 확약서 등) 및 규격서 평가: 2026.08.17(예정)
- 다. 낙찰자 결정 및 통보: 2026.08.18(예정)
- 라. 계약 체결: 2026.08.18(예정)

마. 기타 : 필요한 경우 협상적격자 선정 전에 제안서 평가 발표를 할 수 있습니다. (PT를 할 경우 일시 및 장소 등은 별도 통보)

※ 위 일정은 우리 원 사정에 따라 변경될 수 있음

5. 입찰 참가 신청 시 제출 서류, 제출 기한과 장소 및 방법

가. 제출 서류

연번	제출서류	부수	비고
1	입찰참가신청서	1부	
2	제조사공급증명원	1부	
3	공공기관 납품 실적	1부	
4	구축 계획서 또는 제안서	1부	
5	사업자등록증 사본	1부	원본 대조필 후 인감 날인
6	법인인감증명서, 사용인감계	1부	개인사업자의 경우 개인인감증명서
7	법인등기부등본	1부	개인사업자의 경우 주민등록초본
8	국세 및 지방세 완납증명서	1부	
9	신용평가등급 확인서	1부	최근 3년간
10	기술지원 협약서	1부	

나. 제출기한 : 2026.08.12. 15시까지

다. 제출 장소 : 한국교통연구원(우편번호: 30147, 세종특별자치시 시청대로 370
세종국책연구단지 과학인프라동 118호 이채영 연구원

라. 제출 방법 : 우편접수 또는 방문접수(우편접수는 마감일 도착분에 한함)

6. 경쟁 입찰의 성립

경쟁입찰은 2인 이상의 유효한 입찰 참가 신청이 있음으로써 성립합니다.

7. 제안서 평가, 협상적격자 선정 및 협상 순서 등 통보

가. 제안서 평가 : 제안서 평가는 용역수행능력 평가와 입찰 가격 평가로 구분하여 실시합니다.

※ 용역수행능력과 가격 평가의 각 배점 한도, 용역수행능력 평가 항목과 각 항목의 배점 및 평가 방법, 가격 평점 산정 기준에 관한 자세한 내용은 붙임 참조

나. 협상적격자 선정 및 협상 순서 등 통보

- (1) 용역수행능력 평가와 가격 평가 점수를 합산한 점수가 85점 이상인 자를 협상적격자로 선정합니다.
- (2) 합산 점수의 고득점 순에 따라 협상 순서를 결정합니다(합산점수가 동일한 경우 용역수행능력 평가점수가 높은 자를 선순위자로 함)
- (3) 협상 순위 결정 즉시 협상적격자 전원에게 협상 순위와 일정을 인터넷, 팩스 등으로 통보합니다.

8. 협상 실시, 낙찰자 결정 및 통보

가. 협상실시

- (1) 최우선 협상적격자와 사업 내용, 이행 방법 및 일정 등 제안서 내용을 대상으로 협상을 실시하여 그 내용의 일부를 조정할 수 있습니다.
- (2) 가격 협상 시 기준 가격은 사업 예산 이하로서 협상 대상자가 제안한 가격으로 합니다(협상대상자 제안 가격이 사업 예산을 초과하는 경우에는 별도로 정함)
- (3) 협상 대상자가 제안한 내용을 가감하는 경우에는 그 가감되는 내용에 상당하는 금액을 사업 예산 범위 내에서 조정할 수 있습니다.
- (4) 최우선 협상적격자와 협상이 성립된 때에는 다른 협상적격자와 협상을 실시하지 아니하고, 협상이 불성립된 경우 다음 순위의 협상적격자와 협상을 실시합니다.

나. 낙찰자 결정 및 통보 : 협상이 성립되면 해당 협상적격자는 낙찰자로 결정되며 이를 서면 또는 인터넷, 팩스 등으로 낙찰자와 다른 협상적격자에게 통보합니다.

9. 입찰 시 유의 사항

- 가. 입찰 참가자는 첨부된 규격서 등을 충분히 숙지하고 입찰에 응하여 주시기 바라며, 이를 숙지하지 못함으로써 일어나는 모든 책임은 입찰자에게 있습니다.
- 나. 부가가치세 면세사업자가 입찰할 경우 부가가치세를 포함하여 가격 제안을 하여야 하고 향후 계약상대자가 될 경우에는 부가가치세를 뺀 금액으로 계약을 체결하여야 합니다.
- 다. 입찰 공고 내용(과업내용서 및 제안요청서 내용 포함)은 계약의 일부가 됩니다.
- 라. 우리 원은 필요 시 제안 내용에 대한 확인 자료를 요청할 수 있으며, 입찰 참가자는 이에 응하여야 합니다.
- 마. 입찰 참가자가 다음에 해당하는 경우 국가계약법 제27조 제1항 및 동법시행령 제76조의 규정에 따라 부정당업자 제재(입찰참가 자격 제한)를 받을 수 있습니다.
 - (1) 입찰 또는 계약에 관한 서류를 위조·변조하거나 부정하게 행사한 자 또는 허위 서류를 제출한 자
 - (2) 정당한 이유 없이 계약을 체결하지 아니한 자
 - (3) 계약을 이행함에 있어 부실·조잡 또는 부당하게 하거나 부정한 행위를 한 자
- 바. 제출된 제안서류는 반환하지 않습니다.

8. 입찰 재공고

적격심사 결과가 성립하지 않거나 낙찰자가 없는 경우 또는 낙찰자가 계약을 체결하지 않는 경우에는 입찰 공고를 다시 합니다.

9. 의문 사항 등 문의처

- 가. 과업내용 및 규격서 문의 사항: 교통빅데이터연구본부 이채영 연구원
(☎ 044-211-3265)
- 나. 계약 사항: 경영지원실 운영관리팀 정운상 과장 (☎ 044-211-3249)

붙임: 규격서

위와 같이 공고합니다.

2026년 07월 31일

한국교통연구원장

별첨 1. 제출서류 안내 및 서식

1. 적격성 평가

□ 업체 적격성 평가항목 및 배점

구분	평가 항목	평가
업체 평가	1) 제안업체 경영상태 : 신용평가 등급(신용등급 확인서)	적격/ 부적격
	2) 사업수행실적 : 최근 3년 이내 수행 경험 및 실적(서식 3, 서식 4호)	
	3) 기술인력 보유현황 : 제안사 기술인력 보유 현황 (자격증 및 프로젝트 참여 이력)	
	4) 기업신인도 : 불공정 행위에 의한 제재 유무 (행정처분 확인서, 조달청 경쟁입찰자격등록증 등)	
기술 평가	○ 구축 계획서(제출여부) : 규격서 참조 - 시스템 장비 구성 요구사항 방안 제출(규격서 참조) - 시스템 성능요구사항 방안 제출(규격서 참조)	

□ 업체 평가 기준

(1) 제안업체 경영상태 : 신용등급에 의한 평가

회사채에 대한 신용평가등급	기업어음에 대한 신용평가등급	기 업 신 용 평 가 등 급	평가
AAA AA+, AA0, AA- A+ A0 A-	- A1 A2+ A20 A2-	AAA (회사채에 대한 신용평가등급 AAA에 준하는 등급) AA+, AA0, AA- (회사채에 대한 신용평가등급 AA+, AA0, AA- 에 준하는 등급) A+ (회사채에 대한 신용평가등급 A+에 준하는 등급) A0 (회사채에 대한 신용평가등급 A0에 준하는 등급) A- (회사채에 대한 신용평가등급 A-에 준하는 등급)	적격
BBB+	A3+	BBB+ (회사채에 대한 신용평가등급 BBB+에 준하는 등급)	
BBB0	A30	BBB0 (회사채에 대한 신용평가등급 BBB0에 준하는 등급)	
BBB-	A3-	BBB- (회사채에 대한 신용평가등급 BBB-에 준하는 등급)	
BB+, BB0	B+	BB+, BB0 (회사채에 대한 신용평가등급 BB+, BB0에 준하는 등급)	
B+, B0	B0	BB- (회사채에 대한 신용평가등급 BB- 에 준하는 등급)	
B-, CCC+ 이하	B-, C 이하	B- (회사채에 대한 신용평가등급 B+, B0, B-에 준하는 등급)	부적격

(2) 사업수행실적

평가 항목	평가 기준	평점
○ 공공기관 정보화 사업 구축 건	- 최근 3년간 구축 3건 이상	적격
	- 최근 3년간 구축 3건 이하	부적격

- 1) Hadoop 서버 구축 사진 1건 이상 포함(필수)
- 2) 납품실적은 사업내용(사업명, 사업내용)이 명확히 기재된 것만 인정
- 3) 제출서류 : 실적증명원(별지) 또는 관련 계약서 등 첨부

(3) 기술인력 보유현황

평가 항목	평가 기준	평점
○ 기술인력 보유 현황	- 고급 1명 이상	적격
	- 고급 없음	부적격

- 1) 경력은 해당분야 근무경력에 기술한 내용을 파악할 수 있도록 기술하여야 함
- 2) 서류 제출일 기준으로 재직증명서 양식(근무경력 포함) 첨부

(4) 기업신인도

평가 항목	평가 기준	평점
○ 최근 3년간 불공정 행위에 의한 제재 사항	없음	적격
	있음	부적격

- 1) 행정처분확인서(조달청) 또는 조달청 경쟁입찰 자격등록증 등 증빙할 수 있는 자료 제출
- 2) 공고일 기준 최근 3년간 입찰참가제한, 영업정지, 부정당업체 지정 여부