

**다물체동역학 프로그램(SIMPACK) 임차
입찰재공고문**

2026. 05. 07.

한국철도기술연구원

물품구매(제조) 입찰재공고

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 입찰명 : **다물체동역학 프로그램(SIMPACK) 임차**
- 나. 납품장소 : 한국철도기술연구원 지정장소
- 다. 납품내용 : 세부내용은 구매사양서 참조
- 라. 납품기간 : **계약일로부터 30일 이내 (임차기간 : 납품일로부터 6개월)**
- 마. 추정금액 : **82,740,790원(부가가치세 포함)**
- 바. 입찰방식 : 총액입찰, 전자입찰, 물품적격심사
- 사. 입찰서 제출기간 : **2026년 05월 08일 10:00부터 동년 05월 13일 10:00까지**
 - ※ 부가세 면세업체가 투찰하는 경우 부가세를 포함하여 입찰에 참여하고 향후 대상업체 (부가세 면세업체)가 계약상대자가 될 경우에는 부가세를 제외한 금액으로 계약 체결함
 - ※ **가격투찰관련 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서(입찰 공고일 기준 현행 규정을 적용) 참조**

2. 개찰 및 낙찰자 결정

- 가. **입찰집행(개찰)일시 : 2026년 05월 13일 11:00 이후**
- 나. 개찰장소 : **한국철도기술연구원 입찰집행관 PC (국가종합전자조달시스템/G2B/나라장터)**

3. 입찰참가자격

- 가. 입찰참가신청을 한 자
- 나. 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률시행령 제12조 및 동법시행규칙 제14조에 의한 유자격자
- 다. 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제76조의 규정에 준하여 부정당업자로 입찰참가자격 제한 기간 중에 있지 아니한 자(업체)
- 라. 입찰서 제출일 현재 부도, 파산(파산신청포함), 화의대상 또는 워크아웃 대상이 아닌 자
- 마. 본 용역은 전자입찰 방식에 의하여 집행하므로 국가종합전자조달이용자등록을 한 자만이 입찰에 참가할 수 있습니다. 전자입찰 입찰자 미등록 업체의 경우에는 국가 종합전자조달시스템 이용약관(입찰자용)에 동의하여 지정공인 인증기관의 인증서를 발급받은 후 입찰집행일 전일까지 국가종합전자조달시스템의 입찰자등록을 하여야 하며, 별도의 입찰참가신청은 받지 않습니다.
- 바. 『중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률 시행령』 제2조3에 따라 입찰에 참가한 중소기업자가 2인 미만이거나 2인 이상인 경우에도 적격자가 없는 등의 사유로 유찰되어 우선조달계약 외의 방법으로 재공고 시행합니다.
- 사. 「소프트웨어산업진흥법」에 의한 **소프트웨어사업자(컴퓨터관련서비스사업)로 등록된 업체 (업종코드 : 1468)**

4. 제출서류

- 가. 전자입찰: 입찰참가등록사항은 G2B에서 직접 확인하므로 별도 제출할 필요가 없습니다.
나. 단, 적격심사 대상자로 통보된 경우에는 적격심사 서류를 제출기한까지 제출하여야 합니다.

5. 입찰참가 등록 및 확인

- 가. 본 입찰은 전자입찰로만 집행하며 전자입찰서는 반드시 국가종합전자조달시스템을 이용하여 제출하여야 합니다.
- 나. 본 입찰은 「전자입찰 입찰자 신원 확인제도」가 적용됨에 따라 개인인증서를 보유한 대표자 또는 입찰 대리인만이 입찰서 제출이 가능합니다.
- 다. 입찰의 무효에 대하여는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률시행령」 제39조, 동시행규칙 제44조, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서에서 정한 바에 따릅니다.
- 라. 입찰서 제출여부는 나라장터 시스템의 “전자문서함 > 보낸문서함”에서 확인하여야 합니다.
- 마. 무효입찰의 내용 중 오류를 범하기 쉬운 사항을 다음과 같이 안내하오니 입찰참여자는 입찰참가자격 등록사항 확인 및 입찰공고 내용을 숙지하시어 불이익이 없도록 하시기 바랍니다.
- 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.
 - 특히, 입찰참가등록증 상의 상호(또는 법인의 명칭), 대표자의 성명(수인의 대표자가 있는 경우 대표자 전원)을 변경등록하지 아니하고 제출한 입찰은 무효입찰임을 알려드립니다.

6. 입찰보증금: 입찰금액의 5/100 에 해당하는 현금, 유가증권 또는 보증보험증권으로 입찰등록 시 납부(낙찰업체가 소정의 기일 내에 계약을 체결하지 않을 경우 보증금은 연구원에 귀속함)하여야 합니다. (보증기간 : 입찰등록마감일로부터 90일 이상)

***이행(입찰)보증보험증권 발행 후 반드시 나라장터 전자보증서로 발송하여야 합니다**

- 입찰서 첨부파일로 등록하는 경우 개찰전 확인이 불가능한 관계로 미수납 판정함
- 마감시각 전까지 전자보증서 확인이 불가능한 경우 미수납 판정함

***위 전자보증서 처리가 불가능한 경우, 아래 메일로 보증서 사본(PDF파일등)을 입찰등록 마감일시까지 송부하시기 바랍니다 (yjlee@krri.re.kr)**

- 마감일시 이후 도착분은 미수납 판정함

7. 예정가격 및 낙찰자 결정

- 가. 예정가격은 국가종합전자조달시스템을 통하여 기초금액을 기준으로 ±2% 범위 내에서 형성된 복수예비가격 15개 중, 입찰시 최다빈도로 선택된 4개 번호에 해당되는 예비가격을 산술평균한 가격으로 합니다.
- 나. 낙찰자결정은 국가계약법시행령 제42조 및 조달청 물품구매 적격심사 세부기준에

의거 예정가격의 84.245% 이상으로서 최저가격으로 입찰한 자의 순으로 적격심사하여 결정하며 최종 낙찰자 발표는 적격심사 완료 후 개별 통보합니다.

다. 동일가격 입찰에 대해 추첨에 의하여 낙찰자를 결정하는 경우 전자조달시스템을 통해 자동으로 추첨하는 방식을 적용합니다.

라. 적격심사대상자로 통보받은 자는 통보서를 접수한 날로부터 7일 이내에 평가기준을 참고하여 적격심사 신청서, 소기업/소상공인 확인서를 제출하여야 합니다.

8. 유의사항

가. 입찰참가자는 입찰안내서(전자입찰특별유의서, 물품구매(제조) 계약조건(일반, 특수), 구매사양서, 적격심사세부기준 등) 및 우리 연구원의 입찰에 필요한 모든 사항에 대하여 입찰 전에 완전히 숙지하고 입찰에 참가하셔야 하며, 숙지하지 못한 책임은 모두 입찰자에게 있습니다.

나. 입찰에 제출되는 서류가 사본인 경우에는 “사실과 상위없음”을 날인하여 제출하여야 합니다.

다. 이 계약은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제5조의2에 따른 청렴계약제가 적용되어 입찰자는 청렴계약서(서약서)를 제출하여야 합니다. 나라장터를 이용하여 제출하는 경우 전자입찰서에 ‘청렴계약서(서약서)’의 내용이 포함되어 있으므로 전자입찰서 제출로 청렴계약서(서약서) 제출을 갈음합니다. 다만, 계약체결 시 반드시 청렴계약서 날인본을 제출하여야 합니다.

라. 입찰 및 계약과 관련하여 연구원 직원이 금품, 향응 등 부당한 요구를 할 경우 연구원 홈페이지(www.krri.re.kr → 고객참여 → KRRI 신문고)를 통하여 신고할 수 있습니다.

마. 구매사양에 대한 문의로는 [고속철도연구실\(☎031-460-5261 신유정 책임\)](mailto:gs031-460-5261@krri.re.kr), 입찰 및 계약 사항은 [구매자산실\(☎ 031-460-5174 이유정 선임\)](mailto:gs031-460-5174@krri.re.kr)으로 문의하시기 바랍니다.

위와 같이 공고합니다.

2026. 05. 07.

한국철도기술연구원장