

기술용역 입찰 공고

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 용역명 : 송파하남선 광역철도 건설사업 에너지사용계획 협의 용역
- 나. 기초금액 : 금208,684,000원(추정가격 189,712,773원)
- 다. 과업기간 : 착수일로부터 14개월
- 라. 주요 과업내용 : 과업내용서 참조

2. 입찰 및 계약방법

- 가. 본 용역은 총액입찰, **일반경쟁**, 적격심사 대상 용역입니다.
- 나. 본 입찰서 제출은 조달청 국가종합전자조달시스템 홈페이지(<http://www.g2b.go.kr>)의 전자입찰 입찰서 제출기능을 이용하여 제출하여야 합니다. 한번 제출한 입찰서는 취소하거나 수정할 수 없습니다. 단, 「국가종합전자조달시스템 전자입찰 특별유의서」 제13조 제2항에 따라 입찰의 취소를 신청할 수 있습니다.
- 다. 본 입찰은 「국가종합전자조달시스템 전자입찰 특별유의서」 제7조에 따라 신원확인 입찰이 적용되며, 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」 제2조에 따른 개인인증수단을 이용(공동인증서 제외)하여 신원을 확인받은 후 입찰에 참여하여야 합니다.
 - ※ 입찰서 제출자의 전산장비와 네트워크상의 문제 등 준비 부족으로 인하여 입찰서 제출에 문제가 발생할 경우에는 정부 조달 콜센터 ☎1588-0800에 문의하여 문제를 해결하길 바라며, 사전에 문제를 해결하지 않아 발생하는 모든 책임은 입찰서 제출자에게 있습니다.

◆ **본 입찰에 참가하고자 하는 자는 근로자의 안전보호를 위한 「안전보건관리 준수 서약서」를 숙지한 후 입찰에 응하여야 하며, 입찰서를 제출한 자는 「안전보건관리 준수 서약서」를 제출한 것으로 간주합니다.**
※ 계약체결 시 안전보건관리 준수 서약서를 대표자가 기명하여 제출하여야 합니다.

3. 입찰서 제출기한 및 개찰 일시

- 가. 입찰서 제출기간 : **2026. 9. 1.(화) 10:00 ~ 2026. 9. 8.(화) 14:00**
 - ※ 제출기간 중에는 입찰서의 제출이 24시간 가능합니다.
- 나. 개찰 일시 및 장소 : **2026. 9. 8.(화) 15:00** 경기도청 북부청사 회계담당관 입찰집행관 PC
 - ※ 전산장애 발생 시 개찰시간이 다소 늦어질 수 있습니다.

4. 입찰 참가자격 및 방법 : 아래의 자격을 모두 갖추어야 합니다.

입찰참가자는 입찰참가신청 서류 접수마감일(입찰참가등록마감일) 기준으로 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제13조 제1항 및 같은법 시행규칙 제14조에 따른 자격을 갖추고, 같은법 시행령 제92조(부정당 업자의 입찰참가자격 제한)에 해당되는 않는 업체

가. 「에너지이용 합리화법 시행령」 제22조에 따라 다음 중 하나에 해당하는 자로서 장관이 정하여 고시하는 인력기준*을 갖춘 업체

* 「에너지사용계획 수립 및 협의절차 등에 관한 규정(산업통상자원부고시 제2023-6호)」 제3조 별표1

철도 또는 철도차량 기술사(1인 이상), 에너지 관련 기술사(1인 이상), 에너지관리기사(2인 이상), 전기기사(1인 이상)

1) 국공립연구기관

2) 정부출연연구기관

3) 대학부설 에너지 관계 연구소

4) 「엔지니어링산업 진흥법」 제2조에 따른 엔지니어링사업자 또는 「기술사법」 제6조에 따라 기술사사무소의 개설등록을 한 기술사

5) 「에너지이용 합리화법」 제25조 제1항에 따른 에너지절약전문기업

나. 본 용역은 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률 시행령」 제2조의3에 따라 소기업·소상공인 우선조달계약 예외 용역입니다.(기술용역)

다. 조달청 참가자격 미 등록업체는 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」에 따라 입찰서 제출마감일 전일까지 국가종합전자조달 홈페이지 또는 각 지방조달청에 입찰참가자격 등록을 하여야 합니다.

※ 미자격자가 고의로 입찰에 참가하여 지방계약법 제31조에 따라 입찰에 관한 서류를 부당하게 행사한 자 또는 고의로 무효의 입찰을 한 자에 해당한다고 판단될 경우에는 관계규정에 따라 부정당업자로 제재할 수 있습니다.

라. 나라장터 시스템 전자입찰 이용자 등록을 한 자이어야 합니다. 전자입찰 이용자 등록을 하지 않은 자는 지정 공인인증기관의 인증서를 교부 받은 후 조달업체 이용 약관에 동의한 다음 나라장터 시스템에 이용자등록을 하여야 합니다.

마. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제31조(부정당업자의 입찰 참가자격 제한) 규정에 따라 부정당업자로 지정받아 입찰서 제출마감일 현재 입찰참가 제한 중에 있는 자는 입찰에 참여할 수 없습니다.

바. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제31조의5 및 같은법 시행령 제93조에 따라 '조세포탈 등을 한 자'로서 유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자는 입찰에 참여할 수 없습니다.

5. 공동도급에 관한 사항

가. 단독 또는 공동이행방식(대표사 포함 5개 이내 업체)으로 참여가능합니다. 공동이행 방식으로 참여하는 공동수급체 구성원의 계약참여 최소 지분율은 5% 이상이어야 하며, 공동수급체의 대표사는 참여비율이 가장 높은 업체로 합니다.

나. 공동도급을 하고자 하는 자는 공동수급협정서를 작성하여 제출하여야 하며, 공동수급협정서에 총용역비에 대한 구성원의 과업내용별 비율을 명시하여야 하며, 공동수급체의 지분율은 공동수급협정서의 용역참여비율과 동일해야 합니다.

※ 공동수급협정서 제출기한 : 2026. 9. 7.(월) 18:00(입찰참가 마감일 전일)

다. 공동수급체 구성원 간에는 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」에 따라 계열회사 간 구성은 불가하며 공동수급체를 중복결성하여 참여할 수 없으며, 동일한 입찰에 대하여 공동수급체를 중복으로 결정하여 참가할 수 없습니다.

라. 기타 공동도급에 관한 사항은 「지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준」 제6장 공동계약 운영요령의 내용을 적용합니다.

6. 예정가격 및 낙찰자 결정방법

가. 예정가격은 기초금액의 $\pm 3\%$ 범위 내에서 복수예비가격 15개를 작성하여 입찰참가자 전원이 2개씩 추천한 결과 가장 많이 선택된 4개의 복수 예비가격을 산술 평균한 가격으로 결정됩니다.

나. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 및 「지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준」의 제2장의2 기술·학술연구 용역 적격심사 세부기준의 **[별표 2] 사업수행능력 평가(P.Q)를 하지 않는 기술용역 평가기준 4. 추정가격이 2억 원 미만 1억 원 이상인 기술용역의 평가기준**을 적용하여, **낙찰하한율(87.745%)** 이상 최저가 입찰자 순으로 적격심사하여 **종합평점 95점 이상인** 자를 낙찰자로 결정합니다.

1) **이행실적 평가**는 입찰공고일 기준으로 최근 3년간 준공된 해당용역과 동일한 용역 실적누계금액으로 평가하며 평가기준은 아래와 같습니다.

- 실적인정 기준금액 : 해당용역의 추정가격
- 실적인정 범위 : 에너지사용계획 협의 관련 용역
- ※ 실적 인정 여부는 발주부서의 판단에 따름(경기도청 철도건설과 ☎031-8030-4984)

2) **경영상태 평가**는 종합평가, 신용평가, 재무평가 중 입찰자가 선택한 방법으로 평가하고, 비영리법인은 신용평가방법으로 평가합니다. 재무평가를 선택한 경우 기준비율은 「**2025년도 엔지니어링서비스업 경영분석**」 자료의 **엔지니어링서비스업 경영상태 평균비율인 자기자본비율(45.28%)과 유동비율(128.60%)**을 적용합니다.

3) 기타 명시되지 않은 사항은 「지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준」 제2장의2 기술·학술연구 용역 적격심사 세부기준을 따릅니다.

다. 낙찰하한율 이상 동일가격으로 입찰한 최저가 입찰자가 2인 이상인 때에는 사업(용역)수행능력 평가결과 최고점수인 자를 낙찰자로 결정하며, 사업수행능력 평가 점수도 동일한 경우에는 「국가종합전자조달시스템 전자입찰 특별유의서」에 따라 전자조달시스템을 통해 자동으로 추천하는 방식을 적용하여 낙찰자를 결정합니다.

라. 적격심사 대상자는 통보서를 접수한 날로부터 7일 이내에 적격심사 신청서를 제출 (미제출 시 심사대상에서 제외)하여야 하고, 결격사유가 없을 시 제출일로부터 7일 이내에 낙찰자로 선정되며, 낙찰자로 선정 시 낙찰통보서를 접수한 날로부터 10일 이내에 계약을 체결(미체결 시 낙찰자 결정 취소)하여야 합니다.

7. 입찰보증금 및 입찰의 무효

가. 입찰보증금은 국가종합전자조달시스템의 납부이행각서로 갈음하며, 입찰보증금의 귀속 등에 관하여는 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제38조에 따라 처리 합니다.

나. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조 및 같은법 시행규칙 제42조에 해당하는 경우는 입찰을 무효로 합니다.

8. 입찰관련 규정 숙지

입찰에 참가하고자 하는 자는 지방계약법령, 예규·고시(「국가종합전자조달시스템 전자입찰 특별유의서」, 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」, 「지방자치단체 입찰 및 계약집행기준」, 「계약 일반조건」, 「지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준」), 과업지시서 등 기타 입찰 및 계약에 필요한 모든 사항을 열람하여 그 내용을 숙지하여야 하며, 숙지하지 못한 책임은 입찰자에게 있으며, 공고문에 이의가 있는 경우 경기도청 회계담당관(☎031-8030-2295)으로 문의하시길 바랍니다.

9. 청렴계약이행서약서 제출

본 계약(입찰)은 청렴계약제 시행대상으로 입찰에 참가한 모든 업체는 청렴계약이행서약서를 제출한 것으로 간주하며, 낙찰자로 선정된 업체는 별도로 청렴계약이행서약서를 대표자가 기명하여 제출하여야 합니다.

- ※ 청렴계약의 실효성 제고를 위해 발주기관 및 계약상대자에 대한 계약관련 정보를 다음과 같이 경기넷 홈페이지에 상세히 공개할 예정이며, 계약체결 시 청렴계약 이행서약서를 제출하여야 계약이 체결되오니 이점 유의하여 주시길 바랍니다.
- 계약관련 정보공개 사항(계약금액, 기간 등 계약체결 결과, 대금 지급내역)

10. 상생결제 방식 대금 청구 안내

가. 본 입찰은 「대·중소기업 상생협력 촉진에 관한 법률(상생협력법)」에 따른 상생결제 방식 대상으로 대금청구시 상생결제 방식 이용을 권장합니다.

나. 본 입찰에서 선금 및 대금을 상생결제 방식으로 청구할 의향이 있는 낙찰자는 계약체결 이전에 경기도와 상생결제 약정체결한 협약은행과 사전약정을 맺으셔야 하며, 공고에 첨부된 '상생결제제도 안내자료'를 참고하시길 바랍니다.

- 상생결제 약정은행(상품명) : 농협은행(NH다같이 성장론)
- 문의처 : 상생결제 콜센터(대표번호 : 국번없이 1670-0833)

다. 낙찰자가 상생결제 방식으로 대금을 청구하고자 하는 경우, 계약 체결 시 은행이 발급하는 상생결제 약정에 관한 확인서를 제출하셔야 합니다.

라. 상생결제 방식으로 납품대금을 지급받은 기업은 총 지급받은 납품대금 중 상생결제가 차지하는 비율 이상으로 하위 수탁기업에 상생결제 또는 현금결제로 지급하여야 합니다.

11. 기타 사항

가. 본 공고는 나라장터시스템 홈페이지와 경기도청 인터넷 홈페이지에 공고됩니다.

나. 손해배상보험료가 계상된 용역으로 완료계 제출시 손해배상보험 증서를 제출하여야 합니다.

다. 지방계약법 시행령 제19조에 따라 재입찰을 실시하는 경우 재입찰에 참가하고자 하는 자는 국가종합전자조달시스템에서 개찰결과를 확인 후 공고된 일시(별도 통보 없음)까지 재입찰에 참여하여 주시기 바랍니다.

라. 계약체결 시 「인지세법」에 따라 계약금액에 해당하는 인지세를 납부하여야 하며, 대가지급 청구 시 국민건강보험법, 국민연금법, 고용산재보험료징수법에 따라 4대(건강·연금·고용·산재) 사회보험 완납증명서를 제출하여야 합니다.

마. 낙찰자는 대금 청구시마다 청구금액(부가세 제외)의 1.5%에 해당되는 경기도 지역개발공채를 매입하여야 합니다.

바. 공고문 내용에 대하여 이견이 있을 시에는 경기도 유권해석에 따릅니다.

사. 본 용역사업은 사정에 따라 변경될 수 있으며, 기타 문의사항은 아래 연락처 등을 참고하시기 바랍니다.

- 계약관련 세부사항 : 경기도청 북부청사 회계담당관(☎031-8030-2295)
- 사업관련 세부사항 : 경기도청 북부청사 철도건설과(☎031-8030-4984)
- 나라장터 이용안내 : 조달청 나라장터 콜센터(지역번호 없이 1588-0800)

◆ 본 입찰과 관련하여 부패행위에 대한 사실을 알게 된 경우 감사총괄과(☎031-8008-2580)로 연락 또는 경기도 홈페이지(hotline.gg.go.kr)접속 → 공익제보 신고하기 → 공익제보하기로 들어오셔서 의견을 제시하실 수 있습니다.

2026년 8월 31일

경기도청 북부청사 (분임)재무관

