

용역 입찰 공고

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 용역명: 운중터널 등 3개소 제연설비 설치공사 실시설계용역
- 나. 용역현장: 성남시 분당구 운중터널, 동원터널, 국지도57호선 방음터널
- 다. 용역기간: 착수일로부터 360일
- 라. 과업내용: 붙임 과업지시서 참조
- 마. 기초금액: 금210,989,000원(추정가격 191,808,182원, 부가가치세 19,180,818원)
- 바. 공고기간: 2026. 7. 10.(금) ~ 2026. 7. 22.(수)

※ 본 사업은 손해배상보험(공제) 가입 대상입니다.

2. 입찰 및 계약방법

- 가. 본 용역은 총액·전자입찰, 제한경쟁(지역제한-경기도 내), 적격심사 대상 용역입니다.
- 나. 본 입찰은 「지문인식 신원확인 입찰」이 적용되므로 개인인증서를 보유한 대표자 또는 입찰 대리인(재직중인 임·직원에 한하며, 그 외 입찰자의 입찰은 무효입니다)은 「국가종합 전자조달 시스템 전자입찰특별유의서」에 따라 미리 지문 정보를 등록하여야 전자입찰서 제출이 가능합니다. 기타 지문인식 신원확인 입찰이 곤란한 자 등 예외적인 사항은 관련 규정이 적용됩니다.
- 다. 입찰참가자는 입찰 전에 과업지시서 등을 숙지한 후 입찰에 참가하시기 바라며, 이를 확인하지 않아 발생하는 책임은 입찰자에게 있습니다.
- 라. 행정안전부 예규 「지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준」 및 「지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준」이 적용됩니다.

3. 입찰참가자격

- 가. 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제13조 및 같은 법 시행규칙 제14조의 규정에 의한 자격요건을 구비하고, 법인등기부상 본점 소재지(개인사업자인 경우에는 사업자등록증 또는 관련 법령에 따른 허가·인가·면허·등록·신고 등의 관련된 서류에 기재된 사업장의 소재지)가 경기도에 소재하여야 하며, 아래의 분야별 자격을 모두 갖추어야 합니다.
- ※ 본점소재지 기준일은 입찰공고일 전일[신규사업자(법인인 경우 법인등기일, 개인사업자인 경우 사업자등록일을 기준)인 경우 입찰공고일 이후 포함]로 하며 입찰일(낙찰자는 계약체결일)까지 당해 자격을 계속 유지되어야 함

분 야	입찰 참가자격
건설	「엔지니어링산업진흥법」 제21조 및 같은 법 시행령 제3조 [별표1]에 따라 엔지니어링사업(도로, 공항) 또는 엔지니어링사업(구조) 를 신고한 엔지니어링 활동주체 또는 「기술사법」 제6조 및 같은 법 시행령 제2조 [별표1]에 따라 기술사사무소(도로,공항) 또는 기술사사무소(구조) 를 개설등록한 기술사사무소
기계	「엔지니어링산업진흥법」 제21조 및 같은 법 시행령 제3조 [별표1]에 따라 엔지니어링사업(일반산업기계) 또는 엔지니어링사업(설비) 를 신고한 엔지니어링 활동주체 또는 「기술사법」 제6조 및 같은 법 시행령 제2조 [별표1]에 따라 기술사사무소(일반산업기계) 또는 기술사사무소(설비) 를 개설등록한 기술사사무소
전기	「전력기술관리법」 제14조 및 같은 법 시행령 제27조에 따라 전력시설물의 설계업(전문설계1종) 또는 설계업(종합설계) 을 등록한 자
소방	「소방시설공사업법」 제4조 및 같은 법 시행령 제2조 [별표1]에 따라 전문소방시설설계업 을 등록한 자

나. 본 용역은 「중소기업제품 구매 촉진 및 판로지원에 관한 법률 시행령」 제2조의 3 및 「중소기업제품 공공구매제도 운영요령」 제44조에 의거 중소기업자와의 우선조달계약에 대한 예외 적용 대상 용역입니다.

다. 조달청 전자입찰(국가종합전자조달시스템 G2B)참가자격 등록업체이어야 하며 미등록업체는 조달청 입찰참가자격 규정에 따라 입찰집행일 전일(단, 입찰집행일 전일이 토요일 또는 공휴일인 경우에는 그 전일)까지 조달청에 입찰참가등록을 하여야 합니다.

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

라. 「지방계약법」 제31조의5 및 「지방계약법 시행령」 제93조에 따라 ‘조세포탈 등을 한 자’로서 유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자는 입찰에 참여할 수 없습니다. 입찰자는 입찰서 제출 시 「지방계약법 시행령」 제93조에 해당하지 아니한다는 서약서를 제출하여야 합니다. 다만 전자입찰의 경우 입찰서 제출 시 전자입찰서에 서약서의 내용을 포함하고 있으므로 전자입찰서 제출로 확약서 제출을 갈음합니다.

4. 공동계약에 관한 사항

가. 본 용역은 단독 또는 면허 보완을 위한 분담이행방식의 공동계약이 가능합니다.

나. 공동수급체 **대표사는 전문소방시설설계업을 등록한 업체로 하고, 가장 높은 참여비율을 확보하여야 합니다.**

다. 공동수급체 구성원 수는 **대표사를 포함하여 4개사 이내**로 하여야 하며, 공동수급업체는 모두 지역제한을 받습니다.

라. 기타사항은 「지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준(행정안전부 예규)」 제6장 공동계약 운영요령의 내용을 적용합니다.

마. 공동수급협정서(분담이행)는 국가종합전자조달시스템(<http://www.g2b.go.kr>)을 이용하여 전자문서로 제출(계약체결 시 협정서 원본 제출)하여야 하며, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서 제9조의 규정에 따라 대표자와 공동수급 구성원이 각각 제출한 후 이를 대표자가 승인하시기 바라며, 대표자 승인은 입찰서 제출 이전에 이루어져야 하고, 입찰서 제출 이후에는 공동수급협정서를 제출 또는 승인이 불가합니다.

바. 공동수급협정서 제출기한: 2026. 7. 21.(화) 18:00, 나라장터

※ 공동수급협정서에는 참여업체별 분담 비율을 표시하여 제출하여야 함

사. 공동수급체를 중복으로 결성하여 입찰에 참가할 수 없으며, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 의한 계열회사 간 공동수급체를 결성할 수 없습니다.

4. 현장설명 일시 및 장소: 생략

5. 입찰보증금

가. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제37조 제3항 각호에 해당하는 경우에는 입찰보증금 납부는 납부확약이 명기된 조달청 전자입찰서 제출로 같음합니다.

나. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제12조제3항 및 같은법 시행령 제38조에 의한 입찰보증금에 대한 세입조치 사유가 발생한 경우에는 입찰금액의 100분의 5에 해당하는 금액을 지체없이 현금으로 납부하여야 합니다.

6. 입찰서 제출 및 개찰 안내

가. 입찰서 제출기간: 2026. 7. 16.(목) 10:00 ~ 2026. 7. 22.(수) 10:00

※ 제출기간 중에는 입찰서의 제출이 24시간 가능합니다.

나. 입찰집행(개찰)일시: 2026. 7. 22.(수) 11:00

다. 개찰장소: 성남시 분당구 총무과 입찰집행관PC

※ 전산장애 발생 시 개찰이 지연되거나 연기될 수 있으며, 유찰 시 재입찰을 실시(별도 통보는 하지 않음)하므로 반드시 개찰여부를 확인하시기 바랍니다.

라. 본 입찰은 전자입찰로만 집행하며, 한번 제출한 입찰서는 취소하거나 수정할 수 없습니다. 단, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서에 따라 입찰취소를 신청할 수 있습니다.

7. 예정가격 및 낙찰자 결정방법

- 가. 입찰무효 및 낙찰자결정은 관계 법규와 입찰 설명서에 정한 바에 따릅니다.
- 나. 본 입찰의 예정가격은 기초금액의 -3%~+3%범위 내에서 복수예비가격 15개를 작성하며, 입찰참가자 전원이 2개씩 추천한 추천결과 가장 많이 선택된 4개의 예비가격을 산술평균한 가격으로 결정하며, 예정가격이하로서 **낙찰하한율(87.745%)이상** 최저가격으로 입찰한 자의 순으로 적격심사하여 **종합평점이 95점 이상인** 입찰자를 낙찰자로 결정합니다.
- 다. 적격심사는 「지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준」 제2장의2 기술·학술연구 용역 적격심사 세부기준 [별표 2] 사업수행능력 평가(P.Q)를 하지 않는 기술용역 4. 추정가격이 **2억 원 미만 1억 원 이상인 기술용역의 평가 기준을** 적용합니다.
- 라. **이행실적 평가는** 추정가격 대비 입찰공고일 기준 **최근 3년간 완료된 해당 용역과 동일한 용역 실적 누계금액**으로 평가하며 세부기준은 아래와 같습니다.

< 평가대상 용역(분야별) 추정가격 및 평가비율 >

동일한 종류의 평가대상 용역	분야	기준금액(추정가격)	평가비율(%)
지하차도 및 터널 제연설비 공사 설계용역	소방	67,132,864원	35
	기계	47,952,046원	25
	전기	38,361,636원	20
	건설	38,361,636원	20

- ※ **이행실적 인정여부는** 발주부서(구조물관리과)에서 판단하며, 적격심사 서류 제출 시 발주부서 감독관(구조물관리과 ☎031-729-8482)을 경유하여 제출하여야 합니다.
- ※ 이행실적은 관련협회나 공공기관의 확인을 받은 실적증명서에 의하며, 민간실적의 경우 발급기관의 확인을 받은 『지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정 기준』 제2장의2 기술·학술 연구용역 적격심사 세부기준 별지 제4호와 계약서 및 세금계산서 등 증빙자료를 첨부하여 원본 또는 원본 확인 후 사본을 함께 제출하여야 합니다.
- ※ 위 용역과 다른 용역을 동시에 수행한 경우에는 실적증명서 등 증빙자료에 실적금액이 구분되어 기재된 실적만 인정하며 공동도급일 경우에는 해당 지분율에 해당하는 실적만 인정합니다.
- 마. **경영상태평가**는 종합평가, 신용평가, 재무평가 중 입찰자가 선택한 방법으로 평가하고 비영리법인은 신용평가방법으로 평가합니다.
 - 재무비율 평가: 최근년도 한국은행에서 발행한 기업경영분석 자료 중 M72. 건축기술, 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업(자기자본비율 38.80%, 유동비율 168.02%)을 기준 비율로 적용합니다.
 - 신용평가: 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률 제2조 제4호 및 제5호 또는 자본시장과

금융투자업에 관한 법률 제9조 제26항의 업무를 영위하는 신용정보업자가 **입찰공고일 기준** 최근 1년 이내에 평가한 회사채·기업어음에 대한 신용평가등급이나 기업신용평가등급으로 **유효기간 내에 있는 가장 최근의 신용평가등급으로 평가합니다.**

- 바. **기술인력 보유상황**은 입찰공고일 기준으로 관련협회에서 직접 또는 전산망을 통하여 발급받은 기술자보유증명서로 평가합니다. 단, 관련협회에서 관리하지 않는 기술용역 업종이나 업체 또는 기술자는 기술자격, 4대보험 가입 및 최근 3개월간 급여 지급 확인 서류 등을 제출받아 평가합니다.
- 사. 개찰(입찰)결과 낙찰예정자(1순위자)는 적격심사 서류를 **7일 이내에 제출**하여야 합니다.
- 아. 동일가격 입찰일 경우에는 적격심사 결과 최고 점수인 자를 낙찰자로 결정하며, 종합 평점도 동일할 경우 전자조달시스템을 통한 자동 추첨 방식으로 낙찰자를 결정합니다.
- 자. 입찰집행 후 낙찰하한선 미만에 해당하는 입찰서를 제출한 업체는 부적격업체로 별도 통보하지 않습니다.
- 차. 개찰결과 기초금액 및 기타 본 공고와 상이한 내용으로 개찰이 진행되었을 경우 개찰 결과를 무효로 하고 재공고 입찰을 실시합니다.

8. 입찰의 무효

지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제39조, 같은 법 시행규칙 제42조 및 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준(행정안전부 예규) 및 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서에 의합니다.

9. 청렴계약이행

본 전자입찰에 참가하는 자는 청렴계약이행을 위한 성남시 청렴계약이행서약서 및 특수조건을 준수하겠다는 서약서를 제출한 것으로 간주하며 최종낙찰자로 선정될 경우 청렴계약이행 서약서를 제출하여야 합니다.

10. 하도급에 관한 사항

본 사업은 하도급 불허 사업이며, 발주기관의 승인 없이 임의로 하도급을 하는 경우 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제31조에 따라 부정당업자로 입찰참가자격 제한을 받을 수 있습니다.

11. 안전 및 보건 확보 의무

- 가. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 「중대재해 처벌 등에 관한 법률」에 따라 종사자의 안전·보건 상 유해 또는 위험을 방지하고 그 이용자 또는 그 밖의 사람의 생명, 신체의 안전을 위하여 해당 사업의 특성 및 규모 등을 고려하여 다음과 같이 조치사항을 이행하여야 합니다.

《계약업체의 안전 및 보건 확보 의무사항 (법 제4조, 제9조)》

- ① 재해예방에 필요한 인력·예산·점검 등 안전보건관리체계의 구축 및 그 이행에 관한 조치
- ② 재해 발생 시 재발방지 대책의 수립 및 그 이행에 관한 조치
- ③ 중앙행정기관·지자체가 관계 법령에 따라 개선, 시정 등을 명한 사항의 이행에 관한 조치
- ④ 안전·보건 관계 법령에 따른 의무이행에 필요한 관리상의 조치

나. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 중대재해 예방을 위한 붙임1의 「안전보건관리 준수 서약서」를 숙지하신 후 입찰에 응하여야 하며, 계약 체결 시 대표자가 서명한 서약서를 제출하여야 합니다.

12. 기타사항

가. 입찰에 참가하고자 하는 자는 다음의 입찰에 관한 서류를 열람하고 숙지하여야 하며, 숙지하지 못함에 따라 발생하는 모든 책임은 입찰 참가자에게 있습니다.

- 1) 입찰공고문, 과업지시서, 규격서 등
- 2) 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서(조달청 고시)
- 3) 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정(조달청고시)
- 4) 국가종합전자조달시스템 이용약관(조달청 고시)
- 5) 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준(행정안전부 예규)
- 6) 지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준(행정안전부 예규)
- 7) 용역계약 일반조건, 용역계약 특수조건 등 입찰에 필요한 모든 사항

나. 부실 설계에 따른 벌점부과 및 손해배상책임 안내

- 건설기술용역업자 벌점부과, 등록취소, 영업정지 및 과징금을 부과
「건설기술 진흥법」 제31조(건설기술용역업자의 등록취소등) 및 같은법 시행령 제87조: 설계도서 작성의 소홀 및 사전조사 소홀 등으로 건설공사의 소요비용을 현저히 증가시키거나 공사기간을 현저히 지연시켜 발주청에 재산상 손해를 끼친 경우
- 손해배상 관련
 - 기본·실시설계용역 및 감리분야
「건설기술 진흥법」 제34조(건설기술용역사업자의 손해배상 및 하자보증)제1항: 건설기술용역사업자는 건설기술용역 계약을 이행할 때 고의 또는 과실로 해당 건설기술용역 목적물 또는 제3자에게 손해를 발생하게 한 경우
 - 엔지니어링활동 분야
「엔지니어링산업 진흥법」 제31조 및 같은 법 시행령 제42조: 엔지니어링사업자는 엔지니어링 사업을 수행하면서 고의 또는 과실로 인하여 해당 발주청 또는 제3자에게 재산상의 손해를 끼친 경우

다. 전자입찰참가 희망업체의 전산장비 준비부족 등의 사유로 전자입찰등록 및 투찰이 곤란할 경우에는 투찰마감 24시간이전에 조달청 전자조달 콜센터(☎1588-0800)에 문의하여 주시기 바라며, 문의하지 않아 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.

라. 공고내용 중 입찰 및 계약에 관한 사항은 관계법령 및 우리시의 해석에 따라야 합니다.

마. 낙찰자는 **낙찰통보일로부터 10일 이내**에 전자계약을 체결하여야 하며, 만일 기간 내 계약을 체결하지 못하는 경우 차순위 업체와 계약을 하게 되며, 또한 계약상대자가 계약을

체결하지 않거나 계약사항 불이행 등 정당한 행위를 하지 않을 경우 부정당업자의 입찰참가 자격 제한에 의하여 1개월 이상 2년 이하의 범위에서 입찰 참가자격을 제한할 수 있습니다.

- 바. 계약상대자는 대금청구 시 청구금액(부가가치세 제외)의 1.5%에 해당하는 경기도 지역 개발채권을 매입하여야 합니다.
- 사. 공고사항은 나라장터 국가종합전자조달시스템(G2B) 홈페이지(www.g2b.go.kr)에 게재됩니다.
- 아. 본 입찰과 관련하여 부패행위, 비리행위 및 불공정행위 등 이의사항이 있는 경우 분당구 총무과(☎031-729-7052), 감사관(☎031-729-2663) 및 홈페이지(www.seongnam.go.kr → 시민참여 > 청렴성남 > 공익신고)를 통하여 의견을 제시할 수 있습니다. 아울러 공익신고자 보호법에 따라 공익신고자에 대해서는 비밀이 보장됨을 알려드립니다.

자. 보충정보 제공처 및 참고사항

- 용역에 관한 사항: 분당구 구조물관리과 구조물설비팀(☎031-729-8482)
- 입찰 및 계약에 관한 사항: 분당구 총무과 경리팀(☎031-729-7052)
- 전자입찰 이용안내: 국가종합 전자조달시스템 콜센터(☎1588-0800)

위와 같이 공고합니다.

2026. 7. 10.

성남시 분당구 재무관

【붙임1】

안전보건관리 준수 서약서

본인은 귀 기관의 _____계약을 수행함에 있어 재해예방을 위하여 아래의 내용과 관련 법규에서 정한 필수 사항을 철저히 준수 할 것을 다음과 같이 서약합니다.

「산업안전보건법, 중대재해처벌법」 등 관련 법규를 준수하겠습니다.

: 예 ()

: 아니오 ()

(업체명)는 본 공사(용역)을 수행함에 있어 위에 언급한 내용대로 계약을 성실히 이행 할 것이며, 만일 이를 이행하지 않을 경우 계약해지, 입찰참가자격제한 조치 등 불이익 처분을 받더라도 하등의 이의를 제기하지 아니 할 것을 확약하고 안전보건관리 준수서약서를 제출합니다.

년 월 일

주 소 :

업체명 :

대표자 : (인)

【붙임2】

안전보건수준 평가표(예시)

□ 사업명: 000공사, 000용역, 000위탁, 000물품 설치 등

[작성자: 착수시(계약상대자), 준공시(발주부서)]

평가항목	수급인 평가기준 (도급인: 발주자, 수급인: 계약상대자)	(착수시) 수립여부 (O,X,해당없음)	(준공시) 이행여부 (O,X,해당없음)
□ 안전보건 관리체제			
1. 일반원칙	안전보건방침 수립(안전관리규정, 지침, 매뉴얼 등) 여부 ※ 「중대재해처벌법」에 해당하는 공중이용시설에서 수행하는 도급·용역·위탁 등 사업인 경우 시설물 이용자를 위한 안전보건 방침 수립 포함하여 작성 여부	O X 해당없음	O X 해당없음
	시민재해(「중대재해처벌법」 제2조 제4호, 제6호, 같은법 시행령 제3조 (공중이용시설) 성남시 공중이용시설 382개소(별첨) 대상 여부	"	"
2. 계획수립	산업재해해예방 활동에 대한 수급인의 이행계획 수립 여부	"	"
3. 역할 및 책임	이행계획 추진을 위한 구성원의 역할 분담 여부 ※ 「중대재해처벌법」에 해당하는 공중이용시설에서 수행하는 도급·용역·위탁 등 사업인 경우 시설물 이용자를 위한 안전·기술 전문인력 보유 현황 여부	"	"
	시민재해(「중대재해처벌법」 제2조 제4호, 제6호, 같은법 시행령 제3조 (공중이용시설) 성남시 공중이용시설 382개소(별첨) 대상 여부	"	"
□ 실행수준			
4. 위험성평가	위험성평가 지원시스템(https://kraskosha.or.kr) 활용하여 도급사업(사업장 등)에 대한 위험성평가 결과에 대한 이해수준 및 자체 유해·위험요인 평가수준을 도급인(발주자)과 수급인(계약상대자)가 함께 검토 및 보완 실시 후 작업 여부	O X 해당없음	O X 해당없음
5. 안전점검	안전점검 및 모니터링(보호구 착용확인 등) 확인 여부	"	"
6. 이행확인	안전조치(도급인의 지도조언에 대한 이행 포함) 이행 여부	"	"
7. 교육 및 기록	안전보건교육 계획 및 기록관리(5년) 여부 ※ 「중대재해처벌법」에 해당하는 공중이용시설에서 수행하는 도급·용역·위탁 등 사업인 경우 시설물 이용자의 안전보건확보를 위한 교육 포함 여부	"	"
	시민재해(「중대재해처벌법」 제2조 제4호, 제6호, 같은법 시행령 제3조 (공중이용시설) 성남시 공중이용시설 382개소(붙임5) 대상 여부	"	"
8. 안전작업허가 (필요시)	유해·위험작업(밀폐공간, 맨홀 등)에 대한 안전작업허가서를 수급인으로 부터 제출받아 이행수준에 대한 적정성 검토(발주자) 후 허가 여부	O X 해당없음	O X 해당없음
□ 운영관리			
9. 연·락·체·계	비상연락망 구축(도급인, 수급인, 관계기관 등)	O X 해당없음	O X 해당없음
10. 위험물질 및 설비 (필요시)	유해·위험 물질 및 취급 기계·기구·설비의 안전성 확인	"	"
11. 비상대책	비상시 대피 및 피해 최소화대책(고용부, 소방서, 병원 포함)	"	"
12. 안전관리비용 (필요시)	산업안전보건관리비, 성남시 안전보건관리비용 등 적정 사용 계획 ※ 「중대재해처벌법」에 해당하는 공중이용시설에서 수행하는 도급·용역·위탁 등 사업인 경우 시설물 이용자를 위한 안전보건관리비용 적용 여부	"	"
	시민재해(「중대재해처벌법」 제2조 제4호, 제6호, 같은법 시행령 제3조 (공중이용시설) 성남시 공중이용시설 382개소(별첨) 대상 여부	"	"

20 년 월 일

작성자(착수시 계약상대자)

직책:

성명:

(인)

평가자(준공시 감독자)

직책:

성명:

(인)