

시설공사 입찰공고

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 공 사 명 : 노원자원회수시설 하부수조 바닥재 이송설비 교체공사
나. 공사구분 / 공사유형 : 전문공사 / 유지보수공사
다. 공사현장 : 서울특별시 노원구 덕릉로70길 99, 노원자원회수시설 내
라. 공사기간 : 계약체결일로부터 ~ 2026년 11월 25일 까지 (대정비기간 내)
마. 공사개요 : 공사시방서 참조
바. 공사금액 (단위 : 원)

추정금액	추정가격	부가가치세	기초금액
1,327,661,000	1,206,964,546	120,696,454	1,327,661,000

- 사. 건설산업기본법 개정(업역규제 폐지, '21.1.1 시행)에 따라 종합전문업종간 상호시장 진출이 허용되는 공사입니다.

※ 본 공사는 종합건설업 중 『산업·환경설비공사업』 또는 전문건설업 중 『기계설비, 가스공사업(주력분야:기계설비공사)』을 보유한 자가 참여할 수 있습니다.

- 아. 본 공사는 1,2호기 소각로 설비로서 하반기 대정비기간『2026. 11. 25』 내에 최종 준공되어야 함. 단, 호기별 완료일자는 1,2호기 다르게 추진되며, 소각로 가동 일정에 따라 변경될 수 있습니다. 특히 소각로 가동 일정에 따라 순차적으로 완료되지 않을 경우 노원자원회수시설 소각로 가동일정 지연이 발생되며, 이로인해 서울시 6개구(노원구 외) 생활폐기물 반입 및 소각처리 지연 등으로 인해 발생하는 모든 비용을 계약자에게 부과할 수 있으므로 입찰에 신중을 기하여 주시기 바랍니다.

2. 계약방식

- 가. 본 입찰은 산출내역서를 첨부하지 않는 총액입찰이며, 단독이행, 적격심사, 청렴계약, 안전·보건확보 대상 공사입니다.
나. 본 입찰은 전자입찰로만 집행하며, 전자입찰서는 국가종합전자조달시스템(<http://www.g2b.go.kr>)을 이용하여 제출하여야 합니다.

3. 입찰서 제출(투찰) 및 개찰

입찰 공고 기간	2026년 07월 27일(월) ~ 2026년 08월 12일(수)
입찰서 제출기간	2026년 07월 28일(화) 09:00 ~ 2026년 08월 12일(수) 10:00
개찰일시 및 장소	2026년 08월 12일(수) 11:00, 노원자원회수시설 입찰집행관 PC

- 가. 본 입찰은 「지문인식 신원확인 입찰」이 적용되므로 개인인증서를 보유한 대표자 또는

입찰대리인은 국가종합전자조달시스템전자입찰특별유의서 제10조 제1항 제5호에 따라 미리 지문정보를 등록하여야 전자입찰서 제출이 가능하며, 개인인증서를 보유한 대표자(또는 사전에 등록된 입찰대리인)만이 입찰서 제출이 가능합니다.

- 나. 입찰서는 반드시 국가종합전자조달시스템 홈페이지(www.g2b.go.kr)의 전자입찰 입찰서 제출 기능(입찰정보→시설)을 이용하여 제출해야 하며, 입찰서 제출기간 중에는 24시간 제출이 가능합니다. (전자입찰시스템 “보낸문서함”에서 입찰서 제출을 반드시 확인바람)
- 다. 전자입찰서의 제출마감시간에 장애가 발생할 수 있으므로 가능한 한 마감 1시간 전까지 투찰을 완료하시기 바랍니다.
- 라. 한 번 제출한 입찰서는 취소하거나 수정할 수 없습니다. 단, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서 제8조에 따라 입찰의 취소를 신청한 경우 입찰집행관은 입찰서를 무효처리 할 수 있으며, 이 경우 취소의사를 표시한 입찰자는 당해 입찰에 대하여 참가할 수 없습니다.
- 마. 입찰참가 수수료는 없습니다.

4. 입찰참가자격

- 가. 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제13조 및 같은 법 시행규칙 제14조의 요건을 갖추고 나라장터 시스템 전자입찰 이용자 등록을 한 업체
- 나. 『건설산업기본법』에 따른 종합공사업 중 『산업·환경설비공사업』 또는 동법 제9조에 의한 전문건설업 중 『기계설비, 가스공사업(주력분야: 기계설비공사)』 등록하고, 입찰참가 등록 마감일까지 같은 법 시행령 별표 2의 등록기준을 갖추고 이를 시공중에 유지할 수 있는 업체
 - ※ 적격심사 시 관련 협회 자료 등으로 충족 여부를 확인하며, 등록기준 미달 시 점수 감점 등의 불이익을 받을 수 있음
- 다. 본 공사는 단독이행만 허용하고 공동수급을 불허하며, 상기 가~나 의 조건을 충족하는 업체만 입찰참여가 가능합니다.
- 라. 본 공사는 소정비 기간 내 다수의 업체 차량 및 자재가 서로 혼재하고 있는 만큼 공정상 작업 일정이 지체되지 않도록 업체간 충분한 업무 협조가 이루어져야 합니다.
- 마. 당 시설은 PSM대상 사업장으로서 안전사고 예방을 위하여 착공부터 준공까지의 모든 과정을 고용노동부, 한국산업안전공단, 수도권중대재해예방센터, 서울시 기타 안전관련 기관으로부터 수시로 산업안전보건법 등 관련 법령에 따라 현정이행 준수 여부 등의 지도·점검을 받게 되므로 시공 전에 산업안전보건공단의 기술지도를 받아야 하며, 노동부의 관리감독 준수, 안전사고나 안전에 관한 그 어떠한 문제도 발생되지 않도록 주의하여 관련 법령 미이행 및 미준수가 적발되어 공사가 지연되거나 행정처분(벌금, 과태료, 공사 중단 등) 발생시에는 계약자가 이에 대한 모든 민·형사상 책임을 져야 합니다.

5. 현장설명 및 설계서 열람

- 가. 이 공사는 현장설명을 생략하고, 설계서 열람으로 갈음합니다.

나. 설계서 열람장소 : 노원자원회수시설 관리동 2층 사무실(기술팀) (☎02-930-8999, 3000)

☒ 서울특별시 노원구 덕릉로70길 99, 노원자원회수시설

다. 설계서를 열람하지 않아 발생하는 손해 및 책임은 입찰자에게 있습니다.

6. 낙찰자 결정방법

가. 본 공사의 적격심사 평가대상 업종별 추정가격 및 비율은 아래와 같습니다.

구분	업종별	추정가격(원)	비율(%)
전문	기계설비,가스공사업 [주력업종:기계설비공사]	1,327,661,000	100%
종합	산업·환경설비공사업	1,327,661,000	100%

나. 본 공사 예정가격의 낙찰 하한율(88.745%)이상의 견적 참여자 중 최저가 제출자를 낙찰자로 결정하되, 동일가격으로 입찰한 최저가 입찰자가 2인 이상인 경우에는 적격통과 점수 이상을 받은 자 중에서 최고점수를 받은 자를 낙찰자로 결정하고, 종합평점도 동일한 경우에는 나라장터 동가입찰 낙찰자 자동추첨프로그램에서 결정된 자를 낙찰자로 결정합니다.

다. 예정가격은 기초금액을 기준으로 $\pm 3\%$ 범위 내에서 복수예비가격 15개를 작성하여 입찰에 참여하는 각 업체가 추천한 번호 중 가장 많이 선택된 4개의 복수예비가격을 산출평균한 금액으로 결정됩니다.

라. 본 공사는 『지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준(행정자치부 예규 제373호, 2026.6.29) 제2장의 규정(지방자치단체 시설공사 적격심사 세부기준 - [별표4]추정가격이 30억원 미만 10억원 이상인 입찰공사 평가기준)』을 적용하며, 평가기준에 의하여 예정가격 이하로서 입찰한 자중 예정가격의 88.745% 이상 최저가 입찰자 순으로 심사하며, 종합평점이 95점 이상인 자를 낙찰자로 결정합니다.

마. 입찰참가자는 국가종합전자조달시스템(나라장터)으로 입찰참가에 필요한 관련 서류 등 제출이 불가한 경우 오프라인으로 해당 서류 등을 제출하여야 합니다.

바. 입찰참가자가 국가종합전자조달시스템(나라장터)으로 가격입찰서 제출이 불가한 경우 국가종합전자조달시스템(나라장터)으로 '전자입찰서 제출 임시허용 신청서'를 제출한 이후 입찰참여가 가능합니다.

사. 적격심사를 통보받은 자는 통보서를 접수한 날로부터 3일 이내(서울시 2026년 지방계약실무매뉴얼 기준)에 시설공사 적격심사 세부기준에 의한 자료를 제출하여야 하며, 사업 시행기간 단축을 위하여 합격 통고를 받은 날로부터 즉시 계약 체결하여야 하며, 통고 후 3일이 경과할 경우 공사계약을 포기한 것으로 간주하여 차순위 업체가 낙찰자로 결정됩니다.

아. 적격심사대상자는 적격심사자료 외에 법인등기부등본, 사업자등록증 및 건설업등록증 사본, 인감증명서(법인인 경우 법인인감), 사용인감계, 기타 입찰참가자격을 증명할 수 있는 서류를 각 1부씩 제출하여야 합니다.

자. 예정가격 100억 미만 공사의 경우 순공사원가(재료비·노무비·경비·부가가치세 합계액)의 100분의 98 미만으로 입찰한 자는 낙찰자 결정 시 배제됩니다.
(기초금액 중 재료비·노무비·경비와 이에 대한 부가가치세를 합산한 금액)

7. 국민건강·노인장기요양·국민연금 보험료 및 산업안전보건관리비 사후정산

가. 입찰참가자는 입찰금액 산정시 국민연금보험료, 건강보험료, 노인장기요양보험료 및 산업안전보건관리비를 예정가격 작성시 계상된 금액으로 조정없이 반영하여야 합니다.

국민건강보험료	노인장기요양보험료	국민연금보험료	산업안전보건관리비	[A값] 적용
18,983,112	2,494,380	25,081,998	14,954,833	61,514,323

나. 『지방자치단체 입찰 및 계약집행기준(행정안전부 예규 제372호, 2026.6.29.) 제1장 입찰 및 계약집행기준 제8절 보험료 사후정산 등』의 규정에 따라 보험료 등을 사후정산합니다.

다. 『산업안전보건법』 제72조(건설공사 등의 산업안전보건관리비 계상 등) 및 『건설업 산업안전보건관리비 계상 및 사용기준』 제7조(사용기준)에 따라 산업안전보건관리비를 사용하여야 하고 제8조(목적 외 사용금액에 대한 감액 등)에 따라 감액조정하거나 반환을 요구할 수 있습니다.

라. 계약상대자는 준공이나 준공검사 시 경비(산업안전보건관리비, 각종 보험료 등)는 관련 법령에 의한 증빙서류, 납입확인서 등을 제출하고 정산하여 대가지급을 청구하여야 합니다.

8. 입찰보증금

입찰보증금은 면제하되, 전자입찰참가신청서식에 따라 납부확약내용이 명기된 전자지급각서 제출로 갈음하며 낙찰자가 정당한 사유없이 소정의 기한 내 계약을 체결하지 아니할 때에는 관계법령에 따라 낙찰금액 5/100에 해당하는 입찰보증금을 우리사에 납부하여야 하며, 부정당업자로 입찰참가자격제한처분을 받게 됩니다.

9. 입찰의 무효

지방자치단체를당사자로하는계약에관한법률시행령 제39조 및 같은 법 시행규칙 제42조, 지방자치단체 입찰 및 계약집행기준, 전자입찰특별유의서, 국가조달시스템 조달입찰이용약관 등에 의합니다.

10. 청렴계약이행준수

가. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 서울특별시공고에 의하여 시행한 청렴계약이행을 위한 입찰특별유의서 및 특수조건을 숙지하고 입찰에 응하여야 하며, 입찰서를 제출한 자는 청렴계약이행서약서를 제출한 것으로 간주합니다.

나. 적격심사 대상자로 선정된 자는 청렴계약을 위한 청렴계약특수조건을 준수하겠다는 청렴계약이행서약서를 교부받아 제출하여야 합니다.

11. 근로자권리보호서약서 제출

본 입찰에 참가하고자 하는 자는 근로자 권리보호를 위한 근로자 권리보호 서약서를 숙지하신 후 입찰에 응하여야 하며, 입찰서를 제출한 자는 근로자 권리보호 서약서를 제출한 것으로 간주합니다. 다만, 계약 체결 시에는 낙찰업체의 대표자가 서명한 근로자 권리보호 서약서를 제출해야 합니다.

12. 안전·보건확보 의무 사항 이행서약제 실시

- 가. 본 입찰에 참가하고자 하는 업체는 근로자의 안전 보호를 위한 권리보호를 위한 근로자 권리보호 서약서를 숙지하신 후 안전 보호를 위한 「산업안전보건법 및 중대재해처벌법」을 숙지하신 후 입찰에 응하여야 합니다. 또한, 계약 체결 시에는 발주자 양식에 의거하여 낙찰업체의 대표자가 서명한 「안전보건관리 준수 서약서」를 제출하여야 합니다.
- 나. 계약상대자는 중대재해 예방을 위해 중대재해처벌법 제4조 및 제9조의 안전 및 보건 확보 의무사항을 이행 하여야 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

13. 기타사항

- 가. 이 입찰은 조달청전자입찰시스템을 이용한 입찰로서 전자입찰참가 희망업체의 전산장비 부족이나 운영미숙으로 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.
- 나. 낙찰자는 낙찰통보일로부터 7일이내에 계약체결을 하여 주시기 바랍니다.
- 다. 입찰에 참가하고자 하는 자는 지방자치단체 입찰 및 계약집행기준, 지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준, 지방자치단체 공사계약일반조건 및 특수조건, 설계서 및 시방서, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서, 서울특별시 청렴계약이행을 위한 입찰특별유의서, 청렴계약이행 특수조건 등 기타 입찰에 필요한 모든 사항을 완전히 숙지하고 입찰에 응하여야 하며, 위 사항을 숙지하지 못하여 발생하는 모든 불이익에 대한 책임은 입찰자에게 있습니다.
- 라. 이 입찰은 국가종합전자조달시스템(www.g2b.go.kr)에 공고됩니다.
- 마. 청렴계약 관련 자료는 서울특별시 홈페이지(<http://www.seoul.go.kr>)→서울소식→입찰공고→계약관련자료에서 청렴계약이행서약서(업체제출용)를 다운로드 받으실 수 있으며, 입찰 결과에 대한 정보는 조달청 국가종합전자조달시스템(<http://www.seoul.go.kr>)의 입찰정보 (시설 : 개찰결과)를 이용하시기 바랍니다.
- 바. 기타 사업내용에 대한 상세한 사항 및 입찰에 관한 사항은 노원자원회수시설 기술팀 ☎ 02-930-8999(내선3004), 담당 김상모] 으로 문의하시기 바랍니다.

위와 같이 공고합니다.

2026년 07월 27일

노원자원회수시설
동부엔텍(주)노원소각사업소장