

물품 전자입찰 공고

1. 입찰에 부치는 사항[일반경쟁, 적격심사(제조)]

건 명	수량 및 규격	납품기한	기초금액(원)
전동차용 공기제동 관련 밸브 등 163종 제조구매	물품명세서 및 규격서(사양서) 참조	·1차: 계약일로부터 120일 ·2차: 계약일로부터 210일 (분할납품가능)	금377,902,540원 (부가가치세포함)

가. 입찰방법 : 총액입찰, 적격심사, 전자입찰

※ 입찰가격은 **부가가치세를 포함한 총액**으로 투찰하시기 바랍니다.

나. 물품명세서, 물품구매사양서 등 : 첨부파일 참조

다. 납품장소 : 서울교통공사 지정장소(명세서 참조)

라. 하자기간 및 보증금률 : 검수완료일로부터 2년, 3%

※ 지방계약법 시행령 한시적 특례 종료(2026. 6. 30.)에 따른 안내

- 본 건은 지방계약법 한시적 특례가 종료되어 지방계약법 시행령 일반 규정(계약보증금률 10%)이 적용되오니, 투찰 시 유의하시기 바랍니다.(“4. 입찰보증금 및 계약보증금” 참조)

○ 상기 공고 건은 제조구매로 **적격심사 시 제조로 평가**합니다.

○ 상기 계약의 구매물품은 전동차 운행 및 안전 문제와 직결되기에 높은 품질과 내구성이 요구되어 행정안전부 예규 제373호 제2장의3 물품 적격심사 세부기준의 '계약담당자는 원활한 계약이행을 위해 이행실적 평가가 필요하다고 판단하는 경우 입찰공고에 물품납품이행능력 배점 범위 내에서 평가방법을 명시하여 평가할 수 있다.'에 의거하여 **적격심사 시 물품납품이행능력의 이행실적을 평가**합니다. (세부사항 공고문 5.낙찰자결정기준 참조)

○ 기타 자세한 사항은 명세서 및 규격서를 참조하시기 바랍니다.

2. 입찰서 제출(투찰기간) 및 개찰 장소와 일시

입찰서제출(투찰기간)	2026. 07. 22.(수) 01:00 ~ 2026. 07. 28.(화) 10:00
개찰일시	2026. 07. 28.(화) 11:00
개찰장소	서울교통공사 계약처 입찰집행관 PC (서울특별시 성동구 천호대로 346 서울교통공사 1층)

※ 입찰 전 물품명세서, 물품규격서, 납품장소 및 수량 등에 대하여 반드시 열람 또는 발주부서 담당자(T.02-6110-8478, 이수빈)에게 문의하신 후 투찰하시기 바라며, 미숙지에 따른 모든 책임은 투찰자에게 있습니다.

※ 개찰은 상기 개찰일시에도 불구하고, 사전평가 완료 후 진행되며, 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

3. 입찰참가자격

- 가. 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정에 의하여 입찰참가 등록한 업체로서 우리공사가 제시한 물품명세서, 규격서, 납품장소 및 수량 등에 따라 납품 가능한 자만이 입찰에 참가하실 수 있습니다.
- 나. 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정에 의하여 반드시 나라장터 전자입찰서 마감일 전일까지 **세부품명번호 10자리(2522202201, 전동차용전자밸브)를 제조로 입찰 참가등록한 업체**이어야 합니다.
- 다. 국가·지방자치단체·공공기관 및 지방공기업으로부터 입찰참가자격의 제한을 받고 있는 자는 입찰에 참여할 수 없습니다.

4. 입찰보증금 및 계약보증금

- 가. 입찰보증금은 면제하되, 지급확약은 입찰보증금 납부확약이 명기된 전자입찰서 제출로 갈음합니다.
- 나. 낙찰자로 결정된 자는 낙찰통보일로부터 10일 이내에 계약을 체결하여야 하며, 정당한 사유없이 계약을 체결하지 않을 경우 입찰금액의 **100분의 5**에 해당하는 입찰보증금을 서울교통공사에 현금으로 납부(귀속)하여야 하고, 부정당업자의 입찰참가자격 제한을 받게 됩니다.
- 다. 「지방계약법 시행령」 한시적 계약 특례 적용기간이 '26.6.30.자로 종료됨에 따라 계약보증금률이 정상 요율(**계약금액의 100분의 10 이상**)로 원복되어 적용됩니다.

5. 낙찰자 결정방법

- 가. 예정가격은 지방자치단체 입찰 및 계약집행기준 제2장 예정가격 작성요령에 의거 기초금액의 $\pm 3\%$ 범위 내에서 정한 복수예비가격 15개(G2B자동작성)를 작성하여 입찰참가자가 2개씩 전자 첨부하여 가장 많이 선택된 4개의 예비가격을 산술 평균한 가격으로 합니다.
- 나. 입찰가격이 예정가격 이하로서 최저가(낙찰하한율 : **80.495%**)로 입찰한 자순으로 적격 심사한 결과 종합평점이 85점 이상인 경우 낙찰자로 결정합니다.
 - ※ 동일가격으로 입찰한 입찰자가 2인 이상인 경우에는 적격통과점수 이상을 받은 자 중에서 최고점수를 받은 자를 낙찰자로 결정하고, 종합평점도 동일한 경우에는 전자조달시스템에서 자동으로 추천하는 방식을 적용합니다.
- 다. 적격심사 시 이행실적 평가기준
 - 추정가격이 10억 미만 고시금액 이상인 물품이나 원활한 계약이행을 위해 이행실적 평가를 실시하며, 물품납품이행능력 배점 범위 내에서 다음과 같은 배점으로 평가합니다.

심 사 항 목	이 행 실 적(20) (동등/유사)	기 술 능 력(10)		경 영 상 태(10) (신용평가등급)
		기술인력 보유	시설·장비 보유	
배 점 (총점 : 40점)	20 / 10	5	5	10

※ 신용평가등급은 '물품 적격심사 세부기준 별표2 1항 다목 경영상태평가표' 상 각 등급별 20점을 감한 점수로 평가

○ 이행실적평가 기준

세부심사항목	평 가 요 소	배점	평 가 등 급	평점	비고
1. 계약목적물과 동등 이상 물품	최근 5년 이내 이행실적 (실적금액) 이행실적 ($\frac{\text{이행실적}}{\text{추정가격}}$)	20	A. 100% 이상 B. 70% 이상 ~ 100% 미만 C. 40% 이상 ~ 70% 미만 D. 10% 이상 ~ 40% 미만 E. 10% 미만	20 16 12 8 2	"1"과 "2"는 각 각 평가하여 산 적용하되 이행실적 배점 한도(20점)을 과할 수 없음
2. 계약목적물과 유사물품	최근 5년 이내 이행실적 (실적금액) 이행실적 ($\frac{\text{이행실적}}{\text{추정가격}}$)	10	A. 100% 이상 B. 80% 이상 ~ 100% 미만 C. 60% 이상 ~ 80% 미만 D. 40% 이상 ~ 60% 미만 E. 40% 미만	10 8 6 4 2	

- 동등이상 물품 및 유사물품 기준

연번	1) 동등 이상 물품		2) 유사 물품	추정가격
	자재번호	자재내역		
1	223676	전공변환중계밸브 - RT4 공기제동장치용 전공제동밸브 - MBV32B	동등 이상 물품을 제외한 철도차량용 전공변환중계밸브 완제품	금6,243,273원
2	128314	전공변환중계밸브 - 2호선VVVF EP100 전공변환 중계밸브		금5,026,364원
상기물품 제조납품 실적				
합계				금11,269,637원

라. 이행실적 평가는 입찰공고일 기준 최근 5년 이내 실적누계금액으로(실적의 규모·양으로 평가하지 않음) 평가합니다.

마. 기술능력의 시설장비 보유 평가기준은 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률에 따라 해당 제조와 관련된 공장등록증명서와 입찰공고일 이후에 촬영한 사진으로 평가합니다.

○ 기술능력평가 기준

세부심사항목	평가요소	배점	등 급	점수
1)기술인력 보유	기술인력 보유정도 평가	5.0	A. 기술사. 기능장 1인당 B. 기사. 산업기사 1인당 C. 기능사 1인당 D. 일반경력자(3년 이상) 1인당	2.0 1.5 1.0 0.5
2)시설·장비 보유	시설장비 보유정도 평가 ① 제동종합 시험기(누설 및 성능시험) ② 제동밸브단품시험기 ③ 3차원 측정기	5.0	A. 보유(3개 보유) B. 보유(1~2개 보유) C. 미보유	5.0 2.0 1.0

※ 제출된 자료를 근거로 현장점검이 필요하다고 판단되는 경우, 현장 점검 후 평가합니다.

※ 현장 점검결과 적격심사 제출 자료가 위조·변조·부정행사 또는 거짓 서류로 판단될 경우 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제92조 제2항 제1호 가목에 의거 하여 부정당업자의 입찰참가자격 제한을 받게 됩니다.

바. 적격심사대상자의 물품 납품이행능력 중 경영상태 평가는 『신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률』제4조 제1항 제1호 또는 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제9조 제26항의 업무를 영위하는 신용정보업자가 **입찰공고일 기준 최근 1년** 이내에 평가한 회사 채·기업어음에 대한 신용평가등급이나 기업신용평가등급으로 유효기간 안에 있는 가장 최근의 신용평가등급으로 평가합니다.

※ 신용평가등급 확인서의 용도는 「공공기관 적격심사 제출용」에 한하여 인정합니다.

사. 그 외의 신인도 등의 적격심사 평가기준은 **서울교통공사 자체 물품 적격심사 세부기준 (서울교통공사 홈페이지/알림마당/계약자료실 또는 불임파일참조) <별표2>추정가격이 10억 원 미만 고시금액 이상인 물품의 평가기준**에 따르며 이 세부기준에 정하지 아니한 사항은 행정안전부 예규 제373호(2026.07.01.) “물품 적격심사 세부 기준을 적용합니다. (불임 참조)

※ 낙찰자 통보는 G2B 문자메세지 전송으로 합니다.

6. 입찰방법 및 입찰의 무효

가. 본 입찰은 국가종합전자조달(G2B)시스템 전자입찰로만 집행하며, 한번 제출한 입찰서는 취소하거나 수정할 수 없습니다. 단, 「전자조달의 이용 및 촉진에 관한 법률 시행규칙」 제4조에 따라 공고한 개찰 일시 이전까지 별지 제1호서식의 전자입찰 취소 신청서를 수요기관의 장 또는 계약담당자에게 전자조달시스템을 이용하거나 직접 또는 팩스 전

송(fax:02-6311-4271)등의 방법으로 제출하고 반드시 계약담당자(02-6311-9245)에게 전화로 확인하시기 바랍니다.

나. 입찰서는 반드시 국가종합전자조달(G2B)시스템(<http://www.g2b.go.kr>)을 이용하여 제출하여야 하며, 입찰서 제출기간 중에는 24시간 제출이 가능합니다.

다. 전자입찰서의 제출마감시간에 장애가 발생할 수 있으므로 가능한 한 마감 1시간 전까지 투찰을 완료하여 주시기 바랍니다.

라. 본 입찰은 국가종합전자조달시스템 전자입찰 특별유의서 제7조에 따른 신원확인 입찰이 적용되며, 대표자 또는 입찰대리인은 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격 등록규정 제2조 제1항 제16호에 따른 개인인증수단을 이용(공동인증서 제외)하여 신원을 확인받은 후 입찰에 참여하여야 합니다.

마. 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제39조 및 동 시행규칙 제42조, 지방자치단체 입찰 및 계약집행기준, 국가종합 전자조달시스템 전자입찰특별유의서, 국가조달시스템 조달입찰 이용약관 등에 의합니다.

※ 입찰에 참여하는 자는 조달청 경쟁입찰 참가자격 등록증의 정보와 법인등기부등본 상의 정보가 정확히 일치하는지의 여부를 반드시 확인하신 후 입찰에 참여하시기 바랍니다.(대표자, 상호, 면허사항 등) 위의 등록사항에 변경이 있을 경우에는 반드시 경쟁입찰 참가자격 등록증을 변경하여야 하며 변경등록을 하지 아니하고 입찰에 참여한 경우에는 "지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제42조"에 의하여 입찰무효 사유에 해당됩니다.

※ 한 업체의 소속 대표자 중 1인이 다른 업체의 대표자를 겸임 할 경우 해당 업체들이 하나의 입찰에 동시 참여하면 동일인이 2통의 입찰서를 제출한 것으로 간주되어 모두 무효 입찰로 처리됩니다. 이에 따라 대표자가 2인 이상인 업체의 경우 조달청 입찰참가자격 등록 시 대표자 전원을 등록하여야 하고, 현재 1인만 등록된 경우에는 변경 등록을 하여야 하며, 변경 등록을 하지 아니하고 입찰에 참가한 자는 지방계약법 시행규칙 제42조 제5호 나목에 의하여 입찰 무효 사유에 해당됩니다.

바. 1인이 다수인의 공인인증서를 차용하여 입찰서를 제출한 경우에는 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제42조 제4호의 규정에 따라 무효 입찰에 해당됨과 동시에 당해 입찰자(공인인증서 차용자 및 대여자)는 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 제31조 제1항 제9호에 따라 부정당업자 제재 대상에 해당될 수 있습니다.

7. 수입인지(인지세) 및 도시철도공채의 매입

계약상대자는 인지세법 제3조 및 동법시행령 제2조의3, 도시철도법 제21조 및 동법시행령 제14조에 의거, 계약체결 시 계약금액별 정해진 수입인지(인지세)와 대금청구 시 청구금액의 2%에 해당하는 서울특별시도시철도공채 매입필증을 제출하여야 합니다.

8. 청렴계약 이행준수

- 가. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 청렴계약입찰특별유의서 및 청렴계약특수조건을 준수하여야 하며, 낙찰자는 계약체결 시 서명한 청렴계약이행서약서를 우리공사에 제출하여야 합니다. 단 계약체결 시에는 낙찰업체의 대표자가 서명한 청렴계약이행서약서를 제출하여야 합니다.
- 나. 금품·향응 제공자는 수사기관에 고발 조치하며 3월 ~ 2년까지 입찰참가 제한을 받습니다.

9. 근로자 권리보호 이행 서약서 제출

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

10. 안전과 보건 확보 의무사항 및 「안전 및 보건확보 의무이행 서약서」 제출

본 입찰에 참가하고자 하는 자는 중대재해 처벌 등에 관한 법률 제4조 1항에 따라 재해 예방에 필요한 인력·예산·점검 등 안전보건관리체계를 구축(ex. 안전인력 및 예산현황, 안전관리규정 지침·매뉴얼 현황, 재해대응체계 현황, 교육 및 훈련실적)하고 재해 발생 시 재발 방지 대책의 수립 및 그 이행에 관한 조치를 하여야 합니다. 또한 계약 체결 시에는 낙찰업체의 대표자가 서명한 산업안전보건법 및 중대재해 처벌법 준수를 약속하는 「안전 및 보건 확보 의무이행 서약서」를 제출해야 합니다.

11. 중소기업 경영지원을 위한 공공구매론 대출제도 안내

- 가. 지원대상 : 공사, 용역, 물품 계약을 체결한 중소기업
- 나. 대출금액 : 계약금액의 최대 80% 대출(선금 수령액 등은 계약금액에서 제외)
- 다. 취급은행 : 5개 은행(기업, 산업, 하나, 경남, 광주)
- 라. 공공구매론 이용에 관한 사항은 한국중소벤처기업유통원 실증협력팀 ☎ 042-712-5635에 문의하시기 바랍니다.

12. 입찰·계약, 부패, 비리, 불공정행위 등 신고 안내

- 가. 서울교통공사 홈페이지(www.seoulmetro.co.kr)/정보공개/비리신고센터
- 나. 전화신고 : 서울교통공사 감사실 02-6311-9975
- 다. 신고분야 : 계약관련, 하도급관련, 청렴관련, 부패비리, 불공정행위 등
- 라. 공익신고자 보호법에 따라 공익신고자에 대해서는 비밀이 보장됨을 알려 드립니다.

13. 납품대금 연동제 안내

우리 공사는 「대·중소기업 상생협력 촉진에 관한 법률」 및 「하도급거래 공정화에 관한 법률」에 따라 '납품 대금 연동제'를 시행하고 있으며, 계약금액의 10% 이상인 주요 원재료가 포함된 계약의 경우 '납품대금 특별 약정서' 또는 '납품대금 미연동 합의서'를 낙찰통보를 받은 날로부터 7일 이내에 반드시 제출하여야 합니다. 다만, 다음 중 어느 하나라도 해당하는 경우에는 적용하지 않습니다.

- 1) 계약기간이 90일 이내인 경우 2) 품목별 계약금액이 1억원 이하인 경우
- 3) 단순 구매계약의 경우 4) 「중소기업기본법」 제2조에 따른 중소기업이 아닌 경우

14. 기타사항

- 가. 본 입찰은 국가종합전자조달(G2B)시스템을 이용한 전자입찰로서 전자입찰참가 희망업체의 전산장비 부족이나 운영미숙으로 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.
- 나. 입찰참가를 희망하거나 입찰 결과를 확인하고자 하는 자는 국가종합전자조달(G2B)시스템 (<http://www.g2b.go.kr>) 또는 서울교통공사 홈페이지(<http://www.seoulmetro.co.kr>)를 통하여 입찰공고 및 입찰결과 등에 대한 정보를 입수할 수 있습니다.
- 다. 입찰에 참가하고자 하는 자는 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서, 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준, 지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준, 물품계약일반조건, 물품계약특수조건, 해당 물품의 사양 등 입찰관련 규정 및 내용의 모든 사항을 숙지하여야 하며, 숙지하지 못해 발생 되는 책임은 입찰참가자에게 있습니다.
- 라. 입찰이 유찰 된 경우 재입찰 여부를 확인하고, 재입찰이 가능한 경우 공고된 일시에 재입찰을 할 수 있습니다.
- 마. 입찰결과는 별도 통보 없이 전자입찰시스템의 입찰결과로 갈음합니다.
- 바. 조달청 국가종합전자시스템 장애로 인하여 예정된 입찰 집행이 어려운 경우 입찰을 취소 및 연기할 수 있으며, 연기의 공고는 조달청 국가종합전자시스템 홈페이지(<http://www.g2b.go.kr>)의 연기공고 게재에 의합니다.
- 사. 낙찰자는 물품납품 시 구매규격서 내용에 따라 물품별 제출자료를 제출하여야 하며 그 외 납품에 관한 사항도 구매규격서 내용에 따릅니다.
- 아. 낙찰자는 국세징수법 제107조 제1호에 의거 대금(선금)청구 시 국세·지방세 납세증명서를 제출하여야 합니다.
- 자. 계약상대자는 채권을 제3자에게 양도하려는 때에는 우리 공사의 승인을 얻어야 하며, 채권의 양도와 관련된 사항은 서울교통공사 '채권양도에 관한 업무처리 기준(안)'에 따릅니다.

※ 서울교통공사 홈페이지(www.seoulmetro.co.kr) - 입찰/계약정보 - 계약자료실 참고

차. 우리 서울교통공사는 계약상대자와의 지속가능한 동반 성장관계를 구축하기 위해 '서울교통공사 협력회사 행동규범'을 시행하고 있습니다.

※ 세부내용은 서울교통공사 누리집 '인권경영' 게시판 참조

카. 입찰공고의 내용에 문의 또는 이의가 있는 경우와 납품장소별 물품사양에 관한 사항 및 입찰에 관한 사항은 담당자에게 문의하신 후 입찰에 참여하시기 바랍니다.

- 물품사양 관련 문의 : 자재구매센터 이수빈 T.02-6110-8478
- 입찰(계약)관련 문의 : 계약처 권혜인 T.02-6311-9245
- 전자입찰 이용안내 : 국가종합전자조달시스템 콜센터 T.1588-0800

위와 같이 공고합니다.

2026년 7월 20일

서울교통공사 사장

<청렴계약이행을 위한 공직자비리신고센터 안내>

계약업체를 대상으로 공사 직원을 사칭한 부당요구(보험상품 판매) 사례가 확인된 바, 유사사례에 대한 주의와 신고를 당부 드립니다. 서울교통공사는 어떠한 부당요구도 하지 않습니다. ☎ **서울교통공사 부조리신고센터: 02-6311-9975**

<서울교통공사 핫라인, 甲의 부당행위 신고센터 운영 안내>

- 계약절차에서 불공정·부정부패행위 발생 시 신고해 주십시오.
 - ☞ 서울교통공사 계약제도팀 ☎ 02-6311-9231
 - 업무와 관련하여 부당한 처분이나 직원비리가 있을 경우 신고해 주십시오.
 - ☞ **서울교통공사 부조리신고센터 ☎ 02-6311-9975**
- ※ 신고자는 신분상 비밀을 철저히 보장하여 불이익을 받지 않도록 하겠습니다.



<서울시 핫라인, 甲의 부당행위 신고센터 운영 안내>

서울시는 시 산하기관 직원이 입찰 및 계약을 진행하는 과정에서 행사하는 부당행위를 근절하기 위해 아래와 같이 「서울시 핫라인 甲의 부당행위 신고센터」를 운영하고 있으니 적극 활용하여 주시기 바랍니다.

1. 접수부서 : 서울특별시 감사담당관

2. 신고방법 : 온라인 접수

- 서울시 전자민원 응답소 (<http://eungdapso.seoul.go.kr>)

(※ 신고자의 인적사항 등은 감사관 외에는 철저히 비공개 처리됩니다.)