

## 물품(제작설치) 입찰 공고

※ 입찰에 참가하고자 하는 자는 입찰공고문, 규격서, 「지방자치단체 입찰 및 계약집행 기준」, 「지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준」, 계약 일반조건, 계약 특수조건, 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」, 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」, 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」(예규 포함) 등 입찰에 필요한 모든 사항을 입찰 전에 완전히 숙지하고 입찰에 응하여야 하며, 이를 숙지하지 못한 책임은 입찰자에 있습니다.

※ 공고문과 규격서 등 첨부서류간 내용이 상이할 경우 공고문을 우선 적용합니다.

※ 공고일 이후 관련 규정이 개정되어 입찰 기간 중 시행되는 경우에는 부칙의 적용례에 따릅니다.

<자료 검색>

(법령·계약예규, 조달청고시 등) 국가법령정보센터(<http://www.law.go.kr>)에서 검색

※ 정확한 자료 검색이 되지 않을 경우 입찰공고 담당자(☎062-604-8073)에게 확인

### 【임직원 사칭 보이스피싱 주의 안내】

최근 공공기관 임직원을 사칭하여 선입금 등을 요구하는 사례가 발생하고 있습니다.

○ 우리 공사는 나라장터 전자계약 체결 전 어떠한 형태의 선납 또는 물품 납품을 요구하지 않습니다.

○ 임직원 사칭 연락을 받은 경우 반드시 공사 대표번호 또는 홈페이지에 공개된 담당자 연락처를 통해 사실 여부를 확인하시기 바랍니다.

○ 제3자를 통한 물품 구매대행 또는 선입금 요구에 각별히 유의하시기 바랍니다.

### 【부당·불공정행위 신고 안내】

공사 임직원의 금품(향응) 요구 또는 그밖의 부당·불공정 행위에 대하여 신고하여 주시기 바랍니다.

○ 신고센터(온라인) : 광주교통공사 홈페이지(<http://www.grtc.co.kr>)

○ 광주교통공사 행동강령 책임관 (☎ 062 - 604 - 8009)

- 공사 부당행위(갑질), 하도급관련, 부패비리, 불공정 행위 등



## 1. 입찰에 부치는 사항

가. 입찰건명 : 역사 공조기 인버터 구매설치(2차)

나. 물품내역 : 18개 역사 공조기 인버터 패널 및 제어반(72대) 제작설치 **[규격서 참조]**  
- 5.5kW(24대), 7.5kW(14대), 11kW(10대), 15kW(9대), 18.5kW(10대), 22kW(5대)

※ 본 물품 **입찰 전 규격서 등 제반조건을 반드시 열람 또는 발주부서 담당자(062-604-8232, 박민수)에게 문의하신 후 투찰**하시기 바라며, 미숙지에 따른 모든 책임은 투찰자에게 있습니다.

다. 분할납품 : 가능

라. 납품장소 : 광주교통공사 지정장소

마. 납품기한 : 계약일로부터 120일

바. 기초금액 : **금766,033,000원**(추정가격 금696,393,636원, 부가세 금69,639,364원)

사. 하자보증 : (시운전)점수완료일로부터 1년[하자보수보증금률 3%]

**2. 입찰 및 계약방법** : 총액입찰, 제한경쟁(중소기업자간경쟁, 지역), 계약이행능력심사  
※ 공동수급은 허용하지 않습니다.

### 3. 입찰 참가자격

「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 시행령 제13조 및 같은 법 시행규칙 제14조에 따른 자격을 갖추고 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」에 의하여 입찰참가 등록 마감일시까지 입찰참가 등록한 업체로 **아래의 자격을 모두 갖추어야 합니다.**

가. 나라장터(G2B)에 3912110401(전동기제어반)을 제조물품으로 입찰참가 등록한 업체  
나. 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조 및 동법 시행령 제10조에 따른 직접생산확인증명서(3912110401, 전동기제어반)를 소지한 업체  
- 직접생산확인증명서는 전자입찰서 제출마감일 전일까지 발급된 것으로 유효기간 내에 있어야 하며, 공공구매 종합정보망(www.smpp.go.kr)에서 확인이 되어야 합니다.

다. 「전기공사업법」 제4조에 따른 전기공사업(업종코드 : 0037) 면허를 소지하고 입찰 참가 등록한 업체

라. 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제2조에 따른 **중소기업자** 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 **소상공인**으로서 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 **중소기업 확인서[중기업/소기업/소기업(소상공인)]**를 소지한 업체

- 중소기업 확인서는 계약이행능력심사 서류제출 마감일까지 발급된 것으로 유효기간 내에 있어야 하며, 공공구매 종합정보망(www.smpp.go.kr)에서 확인이 되어야 합니다.

마. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 시행령 제20조 및 같은 법 시행규칙 제24조에 따라 공고일 전일 [신규사업자(법인인 경우 법인등기일, 개인사업자인 경우 사업자등록일 기준)인 경우 공고일 이후]부터 입찰서 제출일(낙찰자는 계약체결일)까지 계속하여 법인등기부상 본점소재지(개인사업자인 경우 사업자등록증 또는 허가.인가.면허.등록.신고 등에 관련된 서류가 기재된 사업장의 소재지)를 전남광주통합특별시 동구. 서구. 남구. 북구. 광산구에 둔 업체

바. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제31조의5 및 같은 법 시행령 제93조제1항에 따라 ‘조세포탈 등을 한 자’로서 **유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자는 입찰 제출에 참여할 수 없습니다.** 제출자는 같은 법 시행령 제93조제1항에 해당하지 아니한다는 서약서를 제출하여야 합니다. 다만, 나라장터 시스템을 이용하여 입찰을 제출하는 경우 전자입찰서에 서약서의 내용이 포함되어 있으므로 전자입찰서 제출로 서약서 제출을 갈음합니다.

사. 본 공고의 계약업체는 「공직자의 이해충돌 방지법」 제12조제1항에 따른 수의계약 체결 제한대상의 어느 하나에도 해당하지 아니하는 업체이어야 합니다.

#### 4. 입찰서 제출

가. 제출 기간 : 2026. 09. 15.(화) 10:00 ~ 09. 17.(목) 10:00

나. 개찰일시 및 장소 : 2026. 09. 17.(목) 11:00, 국가종합전자조달시스템(나라장터)

※ 본 입찰은 전자입찰시스템으로만 집행합니다.

※ 제출한 입찰서는 수정 또는 취소할 수 없습니다.(단, 관련 규정에 따른 취소 신청 가능)

※ 자세한 사항은 '국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서' 참조

#### 5. 입찰서 제출 무효

가. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 시행령 제39조 및 같은 법 시행규칙 제42조, 「지방자치단체 입찰 및 계약집행기준」 제8장 입찰유의서 제2절 '12. - 다.' 에 해당하는 입찰서 제출은 무효입니다.

나. 입찰에 참가하고자 하는 자는 조달청 입찰참가자격등록증상의 상호(또는 법인의 명칭) 및 대표자(수인의 대표자가 있는 경우 대표자 전원)가 법인등기부등본상의 상호 및 대표자와 다른 경우에는 입찰참가자격 등록증을 변경등록하고 입찰에 참여하여야 하며, 상호·대표자·입찰대리인 등을 변경등록하지 않고 참여한 입찰은 무효임을 알려드리오니 주의하시기 바랍니다.

다. 입찰무효 해당여부 확인을 위하여 등록정보 확인을 위한 서류(입찰 대리인임을 확인할 수 있는 서류, 관련면허·허가 등을 증명하는 서류 등)를 요청하는 경우 낙찰예정자는 관계서류를 우리 공사에 반드시 제출하여야 합니다.

라. 「공직자윤리법」을 위반하여 광주교통공사의 재취업 제한대상자를 고용한 업체(이하 "위반업체"라 한다. 공동계약일 경우 구성업체 모두 해당)는 우리공사에서 시행하는 입찰에 참여할 수 없으며, 입찰업체가 위반업체로 확인될 경우 해당업체의 입찰을 무효로 하고 광주교통공사의 모든 입찰에 입찰참가자격 제한 처분을 받은 날로부터 2년간 입찰참가를 제한합니다.

※ 계약이행능력심사 대상업체로 통보받은 업체는 적격심사 서류제출 시 퇴직임원 영입확인서를 제출하여야 합니다.

#### 6. 예정가격 결정

가. 예정가격은 「지방자치단체 입찰 및 계약집행 기준(행정안전부 예규)」에 따라 기초금액을 기준으로  $\pm 3\%$  범위 내에서 복수예비가격 15개를 작성하여 입찰에 참여하는 각 업체가 추천한(2개씩 선택) 번호 중 가장 많이 선택된 4개의 복수예비가격을 산술 평균한 금액으로 결정됩니다.

## 7. 낙찰자 결정방법

가. 본 입찰은 계약이행능력심사 대상으로 「중소기업자간 경쟁제품 중 물품의 구매에 관한 계약이행능력심사 세부기준(중소벤처기업부 고시)」에 따른 추정가격 10억원 미만이면서 고시금액 이상인 중소기업자간 경쟁물품 구매입찰 [별표 2] 평가기준을 적용하여 예정가격 이하로서 낙찰하한율(89.995%) 이상 최저가 입찰자 순으로 계약이행능력심사를 실시하여 종합평점이 88점 이상인 자를 낙찰자로 결정합니다.

나. **납품실적평가** : 납품 완료된 시점이 공고일 기준으로 최근 5년 이내(창업기업의 경우 최근 7년 이내) 실적 인정

### 1) 계약목적물과 동등이상물품 기준 : 제작 납품실적

| 연번 | 동등이상물품                          | 유사물품           | 추정가격         |
|----|---------------------------------|----------------|--------------|
| 1  | 전동기제어반<br>(세부품명번호 : 3912110401) | 해당없음<br>(인정안함) | 696,393,636원 |

- 평가요소 : 금액[납품실적(부가가치세 제외)/추정가격]

2) 제출한 실적증명서상에 해당물품으로 반드시 명시되어 있어야 하고 다수의 품목이 있을시 해당물품에 대해 품명 및 금액이 별도로 명기되어 있어야 하며, 확인 불가한 경우 해당실적 인정하지 않습니다.

3) 공공기관 납품실적이 아닌 경우에는 원본이 확인된 해당 물품의 계약서 사본, 거래명세표 사본, 세금계산서 사본 등 관련자료를 첨부한 경우에 평가하고, 우리 공사에서 필요하다고 판단하여 공급받는 자의 거래사실 확인서를 요구할 경우 이를 제출하여야 합니다.(사본일 경우 '사실과 상위 없음'을 명시 후 경쟁입찰 참가자격 등록증에 등록된 인감으로 날인 후 제출하여 주시기 바랍니다.)

4) 실적에 대한 입증 책임은 심사대상자에게 있고 실적 확인이 어려운 경우에는 그 실적을 평가에서 제외합니다.

다. 계약이행능력심사 대상자로 선정된 자는 서류제출 통보를 받은 날로부터 **7일 이내**에 심사에 필요한 서류를 제출하여야 하며, 예상종합점수 등을 고려하여 일정순위 자 까지 서류심사대상자로 선정하여 심사자료 제출을 요구할 수 있습니다.

라. 본 입찰서 제출에 대한 개찰 결과, 개찰 1순위 업체가 없는 경우 재입찰을 실시하며, 재입찰은 당일 실시하게 되오니 착오 없으시기 바랍니다.

마. 동일가격으로 입찰한 최저가 입찰자가 2인 이상인 경우에는 계약이행능력심사 결과 종합평점이 88점 이상인 자 중에서 최고점수를 받은 자를 낙찰자로 결정하고, 종합평 점도 동일한 경우에는 자동추첨을 통하여 낙찰자를 결정합니다.

## 8. 보험료 등의 계상 및 사후정산

가. 본 입찰에 참가자(계약상대자)는 입찰금액(산출내역서 포함) 산정 시 예정가격에 계상된 국민건강보험료 등은 아래의 금액으로 **조정없이 그대로 반영**하여야 합니다.

| 국민건강보험료    | 국민연금보험료    | 노인장기요양보험료 | 산업안전보건관리비  | 퇴직공제부금비    |
|------------|------------|-----------|------------|------------|
| 3,977,598원 | 5,255,520원 | 522,656원  | 4,193,456원 | 2,544,778원 |

나. 내역서에 반영된 국민건강보험료, 국민연금보험료 및 노인장기요양보험료 등은 「지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준」 제1장 제9절에 정한 바에 따라 **사후 정산**하여야 합니다. 산업안전보건관리비는 준공검사 시 지출영수증 등 관련 증빙서류를 제출하고 감독자의 검사를 받아야 하며, 사용하지 않는 산업안전보건관리비에 대해서는 계약금액에서 감액조정하거나, 반환을 요구할 수 있습니다.

## 9. 입찰보증금, 계약보증금

가. 입찰보증금은 입찰보증금 납부를 확약하는 내용이 포함된 전자입찰서의 제출로 갈음합니다.

나. 낙찰자가 정해진 기일 내에 계약을 체결하지 아니할 경우 입찰보증금은 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제38조의 규정에 따라 우리 공사에 귀속되며, 부정당업자 제재를 받게 됩니다.

다. 낙찰자는 **낙찰일로부터 10일 이내에 계약금액의 100분의 10이상의 금액에 해당하는 계약보증금을 현금 또는 보증서로 납부**하고 전자계약을 체결하여야 합니다.

## 10. 청렴계약서(서약서) 제출

가. 본 입찰에 참가하는 자는 「청렴계약서(서약서)」의 내용을 숙지하고 입찰에 응하여야 하며, 전자입찰서를 제출한 자는 같은 서약서를 우리 공사에 전자 제출한 것으로 간주합니다.

※ 청렴계약서에 대하여 나라장터를 통한 전자제출에 동의하는 경우에는 별도로 관련 서류를 첨부하지 않아도 됩니다.

## 11. 계약이행통합서약서 제출

가. 본 입찰에 참가하는 자는 반드시 **계약이행통합서약서**(이하 ‘통합서약서’, 붙임 참조)에 기재된 이행내용 및 관련 법규를 숙지하고 입찰에 참가하여야 하며, 입찰서를 제출한 자는 통합서약서를 제출한 것으로 간주합니다.

나. 낙찰자는 계약체결시 대표자의 서명이 날인된 통합서약서를 제출하여야 하며, 서약서를 제출한 자는 청렴정책 안내 및 청렴 관련 설문조사 등을 위하여 개인정보를 수집 및 이용하는데 동의한 것으로 간주합니다. 단, 전자계약서에 통합서약서를

첨부하는 경우 대표자의 서명이 없더라도 서약서의 내용에 동의한 것으로 간주합니다.

## 12. 근로자 권리보호 이행 서약제 실시

가. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 근로자 권리보호를 위한 「근로자 권리보호 이행 서약서(별지)」를 숙지하여야 하며, 견적서를 제출한 자는 같은 「근로자 권리보호 이행서약서」를 우리공사에 제출한 것으로 간주합니다.

※ 계약체결 시에는 「근로자 권리보호 이행서약서」를 별도 제출하여야 합니다.

## 13. 안전 및 보건 확보 의무사항 준수

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

< 계약업체의 안전 및 보건 확보 의무사항(중대재해처벌법 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 사항 이행에 관한 조치
- ④ 안전·보건 관계 법령에 따른 의무이행에 필요한 관리상의 조치

나. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 중대재해 예방을 위한 「안전보건 확보의무 이행서약서」를 숙지하여야 하며, 입찰서를 제출한 자는 안전보건 확보의무 이행서약서를 제출한 것으로 간주합니다. 계약 체결시에는 안전보건관리 준수 서약서를 제출하여야 합니다.

다. 본 입찰 건은 「중대재해처벌법」에 따라 안전보건관리계획서 사전평가가 이루어지는 도급 사업입니다. 계약상대자로 선정된 자는 계약체결 시 「안전보건관리계획서」를 제출하여야 합니다.

※ 안전보건관리계획서 작성에 관한 세부사항은 ‘수급업체 안전보건수준 평가 기준’ 참고

## 14. 납품대금 연동제 안내

가. 「대·중소기업 상생협력 촉진에 관한 법률」에 따라 10% 이상을 차지하는 주요 원재료가 있는 경우 “납품대금 연동 약정서”를 계약체결 후 착수 전까지 발주부서 담당자(☎062-604-8232)에게 제출하여야 합니다. 단, 납품대금 연동을 원하지 않는 경우에는 “납품대금 미연동 합의서”를 제출하여야 합니다.

나. 다음 중 하나에 해당하는 경우는 납품대금 연동제 적용대상에 해당하지 않습니다.

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

※ 주요 원재료 유무 확인 등을 위한 목적으로 낙찰자에게 원가정보를 요구할 수 있습니다.

## 15. 상생결제시스템 이용 안내

가. 우리공사는 공정거래 및 상생협력 문화 확산과 공공분야 공정거래를 위하여 상생결제시스템을 도입하여 시행하고 있으며, 계약체결 후 「상생협력법」 제22조에 따른

상생결제 방식으로 대금을 지급할 예정입니다.

- 나. 상생결제시스템 이용 시 우리공사 협약은행(하나은행)에서 “하나동반성장론” 약정을 체결하여야 하며, 상생결제시스템을 이용하여 대금을 청구하여야 합니다.(상생결제 제도 안내자료 참고)

## 16. 기타사항

- 가. 전자입찰시 전산 장애 등의 사유로 입찰등록 및 투찰이 곤란한 경우에는 국가종합전자조달(G2B)시스템 콜센터(☎1588-0800)로 문의하여 조치 받으시기 바라며, 전자입찰 참가 희망업체의 전산장비 부족이나 운영미숙으로 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.
- 나. 입찰자는 국가종합전자조달(G2B)시스템 전자입찰특별유의서, 입찰유의서, 물품계약 일반조건, 특수조건, 규격서, 기타 입찰에 필요한 모든 사항을 숙지하고 입찰에 참여하여야 하며, 이를 숙지하지 못한 책임은 입찰참가자에게 있습니다.
- 다. 낙찰자는 계약 체결시 「인지세법」에 따른 계약금액에 해당하는 인지세를 전자 납부(납부한 인지세의 50% 별도 환급)하고 대금청구시 청구금액의 1.5%에 해당하는 전남광주통합특별시 지역개발채권을 매입하여야 합니다.
- 라. 낙찰금액이 기초금액을 초과하는 경우 기초금액으로 계약체결 합니다.
- 마. 기초금액은 부가가치세를 포함한 가격이니 입찰자가 면세사업자인 경우 입찰금액은 반드시 부가가치세를 포함하여 투찰하여야 하며, 개찰결과 낙찰자가 면세사업자인 경우 낙찰금액에서 부가가치세를 제외한 계약금액으로 합니다.

## 17. 문의 전화번호

- |                        |         |                       |
|------------------------|---------|-----------------------|
| 가. 물품에 관한 사항           | : 기계환경팀 | 박 민 수(☎062-604-8232)  |
| 나. 입찰집행 및 계약체결         | : 자산회계팀 | 강 영 인(☎062-604-8073)  |
| 다. 전자입찰 이 용 안 내        | : 조 달 청 | HelpDesk (☎1588-0800) |
| 라. 생산자금 신용대출(공공구매론) 안내 |         |                       |

### ■ 공공구매론이란?

중소벤처기업부 주관으로 광주교통공사 계약업체 중 생산자금 조달에 어려움이 있는 중소기업의 생산 자금 지원을 위하여 계약사실을 근거로 생산자금 신용대출(공공구매론)을 지원하는 제도

### ■ 대출금액 : 계약금액의 최대 80% 까지 신청 가능(선금 수령액 등은 계약금액에서 제외)

※ 단, 신청기업의 신용상태 등에 따라 은행별 대출금리 및 대출기준 상이함

### ■ 취급은행 : 기업은행, 산업은행, 하나은행, 경남은행, 광주은행

### ■ 신청기간 및 방법 : 계약기간 내 공공구매론 홈페이지(<http://www.smpg.go.kr>)에서 신청

### ■ 문 의 처 : 한국중소벤처기업유통원 ☎ 1533-0092, 042-712-5635

2026년 9월 9일

## 광주교통공사 계약담당