

## 2단계(규격·가격동시) 입찰 공고

- 공고번호: 경북기계금속고등학교 공고 제2026- 36호
- 공고명: **경북기계금속고등학교 협약형특성화고 운영 기자재 (스마트공장 실습장비 11세트) 구입**
- 제안서 및 가격입찰서 제출 마감일시: **2026. 09. 28.(월) 11:00**
- 발주기관: 경북기계금속고등학교

본 입찰 설명서는 경북기계금속고등학교가 집행하는 입찰에서 입찰자 및 낙찰자가 숙지하고 준수하여야 할 사항을 기재한 것으로서 모든 입찰 참가 희망자는 이를 열람하여야 합니다. 본 입찰과 관련하여 추가로 문의할 사항이 있으면 아래 담당자에게 연락하시기 바랍니다.

- 입찰 참가자격 등록, 나라장터 시스템: 정부조달 콜센터 (☎ 1588-0800)
- 공고 및 계약 체결에 관한 사항: 행정실 (☎ 053-859-3806)
- 물품에 관한 사항: 협약기획부 (☎ 053-859-3815)

### [유의사항]

- 이 견적 제출과 관련된 공고서와 사양서(규격서 등 포함)의 내용이 서로 다를 경우에는 공고서가 우선 적용됩니다.
- 이 건 관련 각종 규정은 개정될 수 있으며, 개정될 경우 개정 규정 부칙의 시행일(또는 적용례)에 따라 개정 규정의 적용 여부가 결정될 수 있습니다. 규격 착오 또는 규정의 미숙지 등으로 입찰자가 계약을 체결하지 않거나, 계약을 체결하고 불이행하는 경우 관계 법령에 의거 부정당업자로 제재되어 일정기간 입찰참여가 제한되는 등 불이익을 받으실 수 있으니, 본 공고서의 제안요청서 및 계약 관련 규정을 철저히 숙지하신 후 입찰에 참가하여 주시기 바랍니다.

# 경북기계금속고 협약형 특성화고 운영 기지재 (스마트공장 실습 장비 구입 2단계(규격.가격동시) 입찰 공고

다음과 같이 입찰 공고합니다.

2026/09/07

경북기계금속고등학교장

## — < 본 계약은 청렴서약제가 적용됩니다! > —

본 계약은 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제6조의2에 따른 청렴서약제가 적용됩니다. 입찰자는 반드시 입찰서 제출 시 아래의 청렴서약제에 관한 내용을 숙지·승낙하여야 하며, 동 내용을 위반한 경우 발주기관의 조치에 대하여 어떠한 이의도 제기할 수 없습니다.

「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제6조의2에 따라 경북교육청에서 발주하는 모든 공사, 물품 및 용역 등의 입찰(견적제출 포함), 낙찰, 계약의 체결 및 이행, 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제16조에 따른 감독, 제17조에 따른 검사 등의 과정(준공·납품 이후를 포함한다)에 참여한 당사 임직원과 대리인은 아래 각 호의 청렴서약 조건을 준수할 것이며, 이를 위반할 때에는 입찰·낙찰을 취소하거나 계약을 해제·해지 및 부정당업자의 입찰 참가자격 제한 등의 불이익을 감수하고, 이에 민·형사상 이의를 제기하지 않을 것을 약정합니다.

1. 직접 또는 간접적인 사례, 증여, 금품.향응 등(친인척 등에 대한 부정한 취업 제공 포함)을 제공 또는 약속하거나 수수하지 않겠습니다.
2. 입찰가격의 사전협의를 또는 특정인의 낙찰을 위한 담합 등 입찰의 자유경쟁을 방해하는 행위나 불공정한 행위를 하지 않겠습니다.
3. 공정한 직무수행을 방해하는 알선.청탁을 통하여 입찰 또는 계약과 관련된 특정정보의 제공을 요구하거나 받는 행위를 하지 않겠습니다.
4. 투찰자는 과업지시서를 숙지하여 투찰하여야 하며, 계약 이후 과업지시서 내용대로 이행하되, 이와 다르게 부당하게 요구하는 경우 지방계약법 제22조에 따라 검토 후 변경 계약이 가능합니다.

◆ 본 입찰(계약)과 관련하여 부패행위(금품.향응 요구), 불공정행위 등 이의사항이 있는 경우에는 경북기계금속고 행정실(☎053-859-3806), 경상북도교육청 감사관실 및 경상북도교육청 홈페이지(<http://www.gbe.kr>) 참여마당/청렴신고센터를 통하여 의견을 제시하실 수 있습니다.

## 1. 입찰에 부치는 사항

|                 |                                                                                                                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 공고명             | 경북기계금속고등학교 스마트공장 실습 장비 구입                                                                                                                       |
| 제안서.가격서<br>제출기한 | 2026. 09. 07.(월) 11:00 ~ 2026. 9. 28.(월) 11:00                                                                                                  |
| 품명              | 스마트공장 실습장비 11세트                                                                                                                                 |
| 규격 및 수량         | 붙임 사양서 참조, 총 11세트                                                                                                                               |
| 기초금액            | 금521,730,000원(부가가치세 포함)<br>※ 본 입찰의 기초금액은 부가가치세를 포함하여 작성하였으며 부가가치세가 면제되는 업체(면세업체)는 부가가치세를 포함한 금액으로 투찰하되, 면세업체가 최종낙찰자로 결정되는 경우 부가가치세를 제외하고 계약합니다. |
| 납품기한            | 계약체결일로부터 60일 이내                                                                                                                                 |
| 설치장소            | 경북기계금속고등학교가 지정하는 장소(현장설치도)                                                                                                                      |
| 개찰일시<br>및 장소    | 2026. 10. 2.(금) 14:00 경북기계금속고등학교 입찰집행관 PC                                                                                                       |
| 기타 사항           | ※ 입찰참가자는 공고문 및 내역서, 사양서를 반드시 숙지하여 입찰에 응해주시고, 숙지하지 않음으로써 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.                                                               |

## 2. 입찰방법

- 가. 본 입찰은 「지방계약법 시행령」 제18조 제3항에 의거 「2단계 입찰(규격-가격동시 입찰)」로서, 규격(제안서)과 가격입찰서를 동시에 제출하며, 규격입찰(제안서 평가) 실시 결과 적격자로 확정된 자에 한하여 가격입찰을 개찰합니다.
- 나. 제안서는 본교에 직접 제출하여야 하고, 가격입찰서는 반드시 G2B(<http://www.g2b.go.kr>)의 전자입찰시스템을 이용하여 제출하여야 합니다.
- 다. 본 입찰은 총액입찰이며, 예정가격이하 최저가 적용입니다.
- 라. 국가종합전자조달시스템을 이용한 전자계약 대상입니다.
- 마. 청렴계약제 시행대상입니다.
- 바. 공동수급이 허용되지 않습니다.

### 3. 입찰 참가 자격

- 가. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제13조 및 같은 법 시행규칙 제14조에 의한 자격을 갖추고 같은 법 시행령 제92조에 해당되지 않으며, 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정에 따라 조달청에 입찰참가자격 등록을 한 자여야 합니다.
- 나. 「중소기업기본법」 제2조에 따른 중소기업·소기업 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 소상공인으로서, 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 **중기업·소기업·소상공인확인서를 소지한 자**이어야 합니다.
- ※ <중기업·소기업·소상공인 확인서>는 제안서 제출마감일까지 발급된 것으로 유효기간 내에 있어야 하며, 제안서 제출마감일까지 발생·신고·수정된 자료도 심사에 포함합니다.
- ※ <중기업·소기업·소상공인 확인서>가 제안서 제출마감일까지 중소기업제품 공공구매 종합정보망(<http://www.smpp.go.kr>) 또는 중소벤처기업부에 등록 확인이 안 될 경우 입찰참가자격이 없습니다.
- 다. 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정에 의하여 나라장터(G2B)에 입찰참가자격등록 마감일시까지 **공정제어실험장치(세부품명번호 10자리: 6010629901)를 제조물품으로 입찰참가자격을 등록한 업체**이어야 합니다.
- 라. 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조 및 같은법 시행령 제10조에 의한 **직접생산확인증명서 [세부품명 공정제어실험장치, 세부품명번호 6010629901]**를 소지한 업체이어야 합니다.
- ※ 직접생산확인증명서는 전자입찰서 제출마감일 전일까지 발급된 것으로 유효기간 내에 있어야 하며, 중소기업제품 공공구매 정보망(<http://www.smpp.go.kr>)에서 확인할 수 있습니다.
- ※ 계약체결 후 하청생산납품, 다른 회사 완제품 구매 납품 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조의 ‘직접생산확인 취소’ 사유에 해당하는 경우 계약 해제·해지 처리 및 부정당업자 입찰참가자격 제한 처분을 받을 수 있습니다.
- 마. 제안서를 제출하는 업체는 제안요청서 사항 및 사양서를 숙지하고 제안서를 작성하여야 하며, 제안서의 내용이 허위로 판명된 경우 입찰참가 자격을 제한하고, 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률시행령 제92조에 의거 부정당업자로 제재할 수 있습니다.

### 4. 입찰보증금 납부 및 귀속

- 가. 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제37조 및 38조의 규정에 의하여 입찰보증금납부는 전자입찰서의 납부이행각서로 갈음합니다.
- 나. 낙찰자가 정당한 사유 없이 정해진 기일 내에 계약을 체결하지 아니한 때에는 지방계약법 시행령 제38조에 따라 입찰보증금을 우리학교에 현금으로 납부(귀속)하며, 부정당업자로 제재를 받게 됩니다.

## 5. 업체 선정 절차

제안서 및 입찰서 제출 공고(G2B) ⇒ 제안서 접수(경북기계금속고등학교 행정실) 및 가격입찰(G2B) ⇒ 평가위원회 평가(85점 이상) 선정 ⇒ 적격업체로 선정된 업체에 한하여 개찰(부적격자가 가격입찰에 참가할 경우 G2B 사전판정에서 제외) ⇒ 낙찰자 결정(예정 가격 이하 최저가 제출 업체) ⇒ 계약체결

## 6. 예정가격 결정방법

예정가격 작성은 「지방자치단체 입찰 및 계약집행기준」 제2장 예정가격 작성요령에 따라 복수예비가격으로 작성하며 전자입찰의 예정가격 결정은 「국가종합전자조달시스템 이용약관」 제13조에 의합니다.

## 7. 제안서 제출 및 효력

가. 제안서 제출기간: 2026. 9. 7.(월) 11:00 ~ 2026. 9. 28.(월) 11:00 (기한 엄수)

※ 평일은 09:00부터 16:00까지 접수받으며, 토·일요일 및 공휴일은 접수불가

나. 제출방법: 직접제출

(※ 우편 및 FAX 접수 불가, 대리인 접수 시 위임장을 첨부하고 대리인은 신분증 소지필수, 서류 미비시 접수하지 않음)

다. 제출장소: 경북기계금속고등학교 행정실

라. 유의사항

- 1) 제출된 제안서의 내용은 본교에서 요청하지 않는 한 수정·보완하거나 교체할 수 없고 반환하지 않으며 계약체결 시 계약조건의 일부로 간주합니다.
- 2) 학교에서는 제안서에 필요한 서류가 첨부되어 있지 않거나 제출된 서류가 불명확하여 인지할 수 없는 경우에 제안서 내용에 변경이 없는 경미한 사항에 한하여 보완요구 할 수 있으며, 이에 따라 제출된 자료는 제안서와 동일한 효력을 가집니다.
- 3) 학교에서 요구하는 기한까지 보완서류가 제출되지 아니하면 당초 제출된 서류만으로 평가하고 당초 제출된 서류가 불명확하여 심사가 불가능할 때에는 평가에서 제외합니다.
- 4) 반드시 공고내용 및 사양서(규격서)를 숙지하고 입찰에 응해주시기 바랍니다.

## 8. 제안 설명회 및 규격 심사평가

가. 설명회 일시: 2026. 9. 30. (수) 10:00

나. 설명회 장소: 경북기계금속고등학교 계정명품관 1층 메이커 스페이스실

다. 설명회 방법: 업체에서 제작한 제품 관련 자료 설명(장비 모의 테스트 영상 시연 포함)

※ 설명 시간 및 질의응답 시간은 업체당 20분으로 제한

라. 규격제안서 심사 및 평가: 2026. 9. 30. (수) 14:00 (학교사정에 따라 변경될 수 있음)

## 9. 제출서류

가. 제안서 제출 참가신청서 1부 [서식1]

나. 실적증명서 10부. [서식2] ※제안서 제출시 증빙자료 첨부

- 1) 기술 제안서 및 기술 제안서에 따른 세부 해설자료
- 2) 기술사양서에 따른 카탈로그 원본
- 3) 납품실적 및 납품증빙자료
- 4) 제작업체의 실용신안 및 의장등록증(특허청발행) 사본
- 5) 제작업체의 공장등록증 사본
- 6) 제작업체의 각종 인증서 사본
- 7) 제작업체의 물품공급증명서 및 기술지원확약서
- 8) 제품설명서 및 교보재 원본
- 9) 교육지원 기술자 보유현황 증명자료
- 10) 실습실 여건을 고려한 장비 배치 및 구축방안
- 11) 제작업체의 A/S시스템 보유 증빙자료
- 12) 하자보수계획서
- 13) 장비점검에 대한 계획서
- 14) 신용평가등급확인서(입찰공고일 기준)
- 15) 기술평가등급확인서(입찰공고일 기준)
- 16) 기타 참고자료

다. 각서 1부. [서식3]

라. 인감증명서, 사용인감계 1부.[서식4]

마. 위임장 [서식5] 및 재직증명서 1부 (※대리인 서류 제출 시, 신분증 지참)

바. 사업자등록증(법인인 경우 법인등기부등본 포함) 사본 1부

사. 청렴서약서 1부 [서식6] ※낙찰자에 한함

아. 국세·지방세 납세 증명서, 건강보험·국민연금 완납증명서 1부 ※낙찰자에 한함

자. 기타 공고에서 정한 서류

※ 제출서류는 반드시 번호 순서대로 철함

※ 사본은 반드시 인감이나 사용인감으로 ‘사실과 상위없음’을 확인·날인하여 제출

※ 제출된 서류는 반환하지 않으며 공개하지 않음

※ 제출방법 : 제출기한 내 인편제출(우편접수는 불가)

## 10. 가격입찰서 제출 및 개찰

가. 제출기간: 2026. 9. 7.(월) 11:00 ~ 2026. 9. 28.(월) 11:00(기한 엄수)

나. 제출방법: 국가종합전자조달시스템(G2B <http://www.g2b.go.kr>) 전자제출

다. 개찰일시: 2026. 10. 2.(금) 14:00 이후

라. 개찰장소: 경북기계금속고등학교 입찰집행관 PC

※ 전산장애 발생 시 입찰가격 확인 시간이 지연될 수 있습니다.



## 11. 입찰의 무효 및 유의사항

- 가. 지방계약법 시행령 제39조 및 동법 시행규칙 제42조에 해당하는 입찰은 무효로 합니다.
- 나. 입찰참가자는 공고내용을 완전히 숙지하고 입찰에 참가하여야 하며 숙지하지 못하여 발생하는 모든 책임은 입찰 참가자에게 있습니다.
- 다. 공고내용 중 입찰 및 계약에 관하여 명시되지 않은 사항은 관계법령 및 우리학교의 해석에 따라야 합니다.

## 12. 낙찰자 결정방법

- 가. 2단계 입찰 진행: 제안서를 제출받아 본교 평가위원회에서 적격업체 선정 평가표를 기준으로 적격업체를 선정(평가점수 85점 이상)하며, 선정된 업체 중 가격개찰을 통하여 낙찰자로 결정합니다.
- 나. 본 입찰은 총액입찰 방식이며, 지방계약법 시행령 제42조에 따라 **예정가격 이하로서 최저가격으로 입찰한 자**를 낙찰자로 결정합니다.
- 다. 동일가격으로 입찰한자가 2인 이상인 때에는 규격 제안서가 우위인자를 낙찰자로 결정하되, 제안서 평가결과도 동일한 때에는 전자입찰특별유의서 제15조에 따라 전자조달시스템을 통해 자동으로 추첨하는 방식을 사용하여 최종 낙찰자를 결정합니다.
- 라. 예정가격 작성은 「지방자치단체 입찰 및 계약집행기준」 제2장 예정가격 작성요령에 따라 기초금액의  $\pm 3\%$  금액의 범위 내에서 서로 다른 15개의 복수예비가격을 작성, 입찰참가자 전원이 2개씩 추첨한 결과에 따라 가장 많이 선택된 4개의 복수예비가격을 산술평균한 금액으로 결정됩니다.
- 마. 낙찰자로 결정된 자는 **낙찰자 결정 통지를 받은 날부터 5일 이내에 계약을 체결**하여야 합니다.
- 바. 낙찰된자가 정당한 이유없이 계약을 체결하지 아니하거나, 계약 체결 이후 계약을 이행하지 않을 경우에는 지방계약법 시행령 제92조에 따라 부정당업자로 제재를 가할 수 있습니다.

## 13. 기타사항

- 가. 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 지방자치단체 입찰 및 계약집행기준(행정안전부 예규) 제11장 입찰유의서, 제15장 물품계약일반조건, 입찰공고문, 제안요청서, 계약특수조건, 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서, 국가종합전자조달시스템 조달업체 이용약관 등 기타 입찰에 필요한 모든 사항을 내용을 숙지하여야 하며, 숙지하지 못한 책임은 입찰자에게 있습니다.

- 나. 입찰서 제출 참가 희망업체가 전산장애 등의 사유로 인하여 입찰서 제출이 곤란한 경우에는 입찰서 제출 마감 24시간 이전에 조달청 정부조달콜센터(☎1588-0800)로 장애해결을 위해 문의하시기 바라며, 장애 발생에도 불구하고 문의를 하지 않아 발생하는 모든 책임은 입찰서 제출 참가자에게 있습니다.
- 다. 본 계약은 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제6조의 2에 따른 청렴서약서 제출 대상 건으로 입찰에 참가 하고자 하는 자는 청렴서약제에 대하여 관련 법령과 규정을 숙지하고 승낙하여 청렴서약서를 제출한 것으로 간주하며, 최종 낙찰자로 선정된 자는 「청렴서약서」에 대표자가 날인 하여 계약체결 시 제출하여야 합니다.

2026년 9월 7일

경북기계금속고등학교장