



삼육대학교
SAHMYOOK UNIVERSITY

삼육대학교

피아노 구매 시방서 및 규격서

2019. 1. 10.

삼 육 대 학 교

물품구매 시방서

1. 물품명 및 수량 : 그랜드 피아노 5대(의자 포함)

품 명	제조사	수 량	규 격	비 고
그랜드피아노	KAWAI	5대	길이 180cm 폭 152cm 높이 102cm	

2. 납품 및 설치장소 : 삼육대학교 지정장소

3. 납품 및 설치기한 : 계약일로부터 15일 이내로 한다.

4. 목 적

본 시방서는 삼육대학교의 그랜드피아노 구매 제반사항에 관하여 지켜야 할 일반 사항을 규정함을 목적으로 한다.

5. 적용범위 : 「삼육대학교 그랜드피아노 구매」 시방서 기재사항과 설비 납품과 관련한 제반 사항.

6. 입찰참가 자격 : 발주처에서 제시하는 규격에 따른 납품 및 설치가 가능한 업체.

- * 참가업체는 구매 시방서를 확인하여 세부 물품규격 등을 확인한 후 투찰하고 제품은 제조사에서 공급되는 정품이어야 하며 납품자(계약자)는 원산지증명서와 제품보증서를 제출.

7. 제출서류

(1) 계약상대자는 제출서류 및 자료의 미비, 부실 또는 기한 내 미제출로 발생하는 모든 문제에 대하여 책임을 진다.

(2) 계약상대자는 계약 및 납품 시 아래의 서류를 계약담당자에게 제출하여야 한다.

- ☐ 제품 카탈로그 및 사용설명서(한글판) 각 1부.
- ☐ 원산지증명서 및 제품보증서 각 1부.

- ☐ 기기상세 내역서 1부.
- ☐ 정식수입업체(본사)에서 발행하는 정품확인서 1부.
- ☐ 제품 무상유지보수 협약서 1부.
- ☐ 기타 구매자가 필요하다고 인정되는 서류
- ☐ 제조사에서 발행하는 「물품공급 및 기술지원협약서」 1부.

(제출기간 : 개찰 후 7일 이내에 제출하여야 하며, 기한 내 미제출시 또는 부적합판정 시 낙찰자 선정에서 제외하고, 차 순위자 순서대로 서류제출을 요청하여 낙찰자를 결정)

8. 계약이행

- (1) 계약상대자는 본 물품을 납품함에 있어 시방서에 의거한 물품을 납품하여야 하며, 계약담당자의 지시에 따라야 한다.
- (2) 본 시방서에 명시된 모든 조항은 최소한의 사양만을 규정하였으므로 상세히 기술되지 않았거나 누락된 사항에 대하여 계약상대자는 관리상 문제가 발생하지 않도록 조치하여야 한다.

9. 납품 및 설치

- (1) 계약상대자는 납품하고자 하는 물품에 대하여 규격 및 특성 식별이 가능한 서류 등을 첨부하여 시방서와 비교할 수 있도록 하여야 하며 납품 시 해당 감독관으로부터 검수를 받아야 한다.
- (2) 물품은 제조원산지를 표시 하여야 한다.
- (3) 물품 납품 시 본 물품 구매와 관련된 제반업무를 담당하고 물품사용에 관한 기술 및 자격요건을 갖춘 기술자가 동행하여야 한다.
- (4) 납품 물품은 삼육대학교에서 원하는 장소에 운반, 조정, 설치, 조율 되어야 하며 이에 사용되는 경비는 계약상대자가 부담하여야 한다.

10. 물품 검수

- (1) 계약상대자는 물품의 설치완료 후 설치목적을 완전히 만족시킬 수 있는 지에 대하여 반드시 시험 조정하여야 하며, 시험방법은 현장 감독관과 협의 후 결정하며, 이때

필요한 각종 장비들을 반드시 지참하여야 하며, 피아노 납품에 필요한 모든 사항을 감독관과 충분히 협의, 확인 후 납품하여야 한다.

- (2) 계약물품의 납품 및 설치 결과가 시방서에서 요구되는 성능 및 사양을 수용할 수 없다고 현장감독관이 판단할 시 설치변경을 요구할 수 있으며, 규격의 누락 또는 기준미달의 경우 계약해지의 사유가 될 수 있으며, 발생하는 모든 비용은 계약상대자가 부담한다.
- (3) 계약상대자는 감독관이 지정하는 추가적인 시험요구가 있을 경우에는 즉시 이에 응하여야 하며 결과가 만족치 못한 경우에는 성능이 향상되는 방향으로 조건 없이 감독관의 지시에 따라야 한다.
- (4) 계약상대자는 본 계약의 이행을 위해 납품하는 물품은 구매 시방서 및 사양서의 지정규격 또는 동등 이상의 신품을 납품하여야 하며, 지정규격이 아닌 것은 감독관의 승인을 받은 제품을 계약금액과 동일한 금액에서 설계변경 없이 납품하여야 한다.
- (6) 본 시방서에 표기하지 않은 불분명한 부분은 일반관례에 따르며 동일조항에 대한 해석 차이는 삼육대학교의 해석에 따른다.

11. 보증기간

본 제품에 대한 무상 유지보수 기간은 검수일로부터 1년간이며 조율은 설치 시 조율을 제외하고 유지보수 기간 중 무상으로 연2회 정기적으로 실시한다.

12. 기타사항

- (1) 본 제품의 물품운반 및 하역 시 악기에 손상이 없도록 하여야 하며, 물품설치에 따른 운반비, 시험 등에 소요되는 각종 부대비용은 납품자의 부담으로 하며, 설치 시 제반 안전사고와 관련한 민·형사상의 책임 및 납품과정에서 발생하는 일체의 행정적, 기술적인 문제처리는 납품자가 책임진다.
- (2) 기타 구매, 검수와 관련한 모든 사항은 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률, 시행령, 규칙 및 관례에 따르며 전적으로 검수자의 의견을 우선으로 한다.

피아노 물품 규격서

HS Code	제품종류	단위	수량
9201.20.0000	그랜드피아노	대 [의자포함]	5
제 조 회 사	KAWAI	모 델	GX-2
사 진			
주요사양	1. 길 이 : 180 cm * 폭 : 152 cm * 무게 : 324 kg 2. 지 주 : 3개 3. 색 상 : Ebony polish 4. 해 머 : 마호거니 5. 건반재질 : 인조상아(NEOTEX) 6. 아그라프 : 1st ~ 54th keys 7. 버팀봉 : 3개 8. 사운드보드면적 : 1.23m ² 9. 의자 : 높낮이 조절의자 10. Action : 최첨단 신소재인 카본 화이버(탄소섬유)가 든 ABS 수지 사용 11. Made in Hamamatsu, Japan		
특징	① KAWAI 특허의 특수 소재를 사용한 Ultra Responsive Action (울트라 리시폰시브 액션 II)사용 : 온도 습도변화에 강하고 잔고장이 없음. ② 정밀도, 강도, 내구성, 환경 변화에 대한 안정성등에 뛰어남으로 인하여 연주성이나 터치감의 균일성의 향상으로 표현력이 풍부함. ③ 오리지날 향균처리 건반 : 감촉이 따뜻하고 연주감이 좋으며 흡음성이 있어 타건 시 손톱 등에 의한 노이즈가 적음. 대전성이 적어 정전기가 나지 않아 먼지가 붙어 있기 어려워 미끄럼 방지에 도움이 됨 ④ 음색의 특징 : 부드럽고 깊이 있으며 풍부한 울림. 5) 건반(KEY) 길이가 길어짐		

※ 상기 사양과 동일하거나 동등이상 제품을 납품하여야함.