

合同编号：202512SYS012号

合 同 书

合同名称：宝鸡文理学院音乐学院钢琴购置项目合同

甲 方：宝鸡文理学院

乙 方：西安雅娜琴行有限公司

签定时间：2025年9月11日

签定地点：宝鸡文理学院



甲方：宝鸡文理学院

乙方：西安雅娜琴行有限公司

甲、乙双方在自愿、平等的基础上就宝鸡文理学院设备购置及安装事宜，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律规定订立如下条款，以资共同遵守：

第一条 合同标的

1.1 乙方为甲方提供立式钢琴等设备。合同设备的单价、规格、型号和技术要求、服务的内容详见合同“**第十三条 附件**”。

1.2 乙方负责合同设备的安装调试、技术培训、售后服务和质保，甲方提供必要的配合。

第二条 价格

2.1 合同价格(以下称为：合同总价)为：¥388600（大写人民币叁拾捌萬捌仟陆佰元整）。包含：设备价格、设计费、安装费、调试费、培训费、升级费、材料费、包装运输费等相关费用。价格详见“**第十三条 附件**”。

2.2 上述合同总价为固定价。

第三条 付款及形式

3.1 甲方在乙方完成合同约定的义务后，根据合同约定付给乙方相应的货款。

3.2 合同签订前交纳 5%的履约保证金，自验收合格之日起，三个月内退还，不计利息。

3.3 付款方式：全部安装到位正常运行稳定后，甲方组织验收，验收合格后乙方出具合同总额发票，甲方在半年内全额支付。

第四条 质量保证

4.1 乙方提供的硬件设备及配套产品，必须是合同规定厂家制造的、合格、全新、未曾使用的、包装未开启的、经过国家质检部门检验并颁发了产品准销证的产品。

4.2 乙方提供的硬件设备及配套产品必须等同于或优于合同技术指标要求供应、安装、调试，确保产品技术指标满足使用要求。

4.3 质保期：从验收合格之日开始在36个月之内进行免费质量保证，技术培训与质询以及售后服务，质保期内的售后服务免收一切费用。售后服务方面，我方在接到用户系统维护的通知后，1小时内做出响应，如果通过远程指导不能解决，工程师将在12小时内到达现场，一般问题保证在48小时内解决，重大问题保证1天之内到达现场解决。但遇不可抗力因素除外。

4.4 质保期外，我方负责货物的终身维修。使用方如需更换零配件，我方将以最优惠的价格提供并负责更换。乙方维修工程师应在1小时内给予响应，48小时内到达用户所在地进行维修，仅收取基本材料配件费。

第五条 合同设备的交货

5.1 本项目建设工期为自合同签订之日起15个日历日内，所有合同设备由乙方负责运至交

货地点，并安装调试合格后交付甲方使用，运输及安装等所有费用由乙方负担。

5.2 交货安装地点为：宝鸡文理学院，具体地点由甲方指定。

5.3 设备在验收合格之前的所有权属于乙方，运输、安装和调试等其他风险由乙方承担。

5.4 合同签订一周内，乙方应派安装人员进行现场勘测，及时向甲方提供设备安装要求。

5.5 乙方应于交货日之前不少于 5 个日历日，及时通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快向乙方回复确认交货地点与交货日期。

第六条 合同设备的验收

6.1 设备调试安装完成后，甲方组织技术人员及相关部门对设备进行验收，验收以合同文本中描述的有关技术要求为准。

6.2 验收方式：乙方安装调试完成，由技术负责人组织相关人员进行初验，试运行后稳定无误，认为可以交付使用，由乙方书面提出验收申请，经甲方技术负责人签字确认后甲方组织相关专家及部门进行项目的最终验收。

6.3 在验收过程中，若设备不能达到合同要求，应由乙方全部负责，其相关费用由乙方负担。若无法补足或更换时，甲方有权拒绝收货，乙方应承担甲方全部损失，其中包含间接损失。

6.4 验收合格后，甲方出具验收报告作为付款依据。

第七条 技术服务承诺

7.1 乙方负责提供设备相应的技术资料，包括产品合格证、设备原生产厂家授权和认可的技术支持和售后服务书、安装使用、维护说明书以及配置清单等。

7.2 乙方有义务免费培训甲方操作人员，保证其能完全掌握系统和设备的使用及操作方法、系统和设备使用中注意事项及保养维护常识等，并为甲方提供完整的资料、设计方案、图纸等以便甲方保存归档。

7.3 技术培训：免费现场培训不少于 2 个工作日。培训内容包括：详细介绍系统的性能、特点、使用和操作等方法。使用户操作人员完全掌握系统的使用和操作方法，及设备使用注意事项，使用技术和维护人员能够判断常见问题发生的原因和解决方法，系统安装和建成并正常运行后，应为用户提供使用和维护手册等，以便归档。

第八条 保证与赔偿

8.1 乙方保证其向甲方提供的合同设备（材料）无瑕疵。涉及专利等知识产权均应符合我国的有关法律及行业标准，凡因以上问题与第三方发生的任何纠纷导致甲方损失，由乙方承担。

8.2 乙方所提供的合同设备的免费保修时限及范围不少于生产厂家提供的保修时限及范围。

8.3 合同签订后不能按合同时限要求供货，乙方须赔偿甲方损失，在超过“第 5.1 条”约定的期限三十个日历日内甲方有权要求乙方按合同总额承担每天 0.1%的违约金。

8.4 有以下情形之一者，甲方有权解除合同，乙方的合同履约金保证金甲方有权不予退还：
(1) 超期三十日仍未供货的；(2) 所供设备与招标现场所投标设备能耗比不相符的；(3) 甲方在对所供设备进行任意抽检时发现翻新机或存疑机器时；(4) 发生与《民法典》规定的解除条件相符的其他情形。

8.5 如果出现乙方对所供产品出现的问题推委、拖延 24 小时未做出服务响应的现象，乙方应给甲方合理的赔偿。

8.6 乙方在履行合同过程中发生的工伤及一切不安全事故，包括人员伤亡（含对第三者的伤害）、财产损失及其法律责任等，均由乙方负责，并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

第九条 争议解决

9.1 本合同在履行过程中发生的争议，双方协商解决，如果不能通过协商解决的，提交甲方所在地人民法院诉讼解决。

9.2 因乙方违约引发诉讼，甲方由此所产生的律师费等相关费用由乙方承担。

第十条 保密条款

10.1 合同双方保证，其依本合同所知悉的秘密信息只用于本合同的目的，不用于其他任何目的或向任何第三方（包括单位、个人，也包括乙方的关联企业如子公司、参股公司、母公司等）披露。任何一方承认并同意对方是秘密信息的独家拥有者，不得侵害对方的秘密信息。

10.2 一方应只在下述情况下，方可使用秘密信息：

(1) 出于评估、论证、使用、维护设备的需要；

(2) 出于履行本合同的需要；

(3) 秘密信息均不得以任何方式用于对对方不利的目的。秘密信息未经对方事先书面同意，不得被复制、全部或部分与其他信息编纂、透露给第三方。

10.3 本条款构成独立的保密协议，对双方的义务不因本合同的终止而终止。本条款的效力于全部秘密信息丧失时终止。

10.4 本合同的秘密信息是指双方在合同签订、履行过程当中获知的对方采取保密措施的技术和商业信息。

第十一条 合同的生效和终止

11.1 本合同经甲乙双方代表签字、并加盖双方合同专用章或单位公章后生效。

11.2 本合同全部履行完毕，合同自行终止。

第十二条 其他

12.1 本合同一式七份，甲方执五份，乙方执二份。本合同列出的附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等的法律效力。

12.2 对本合同条款的任何修改、变更或增减，须经双方授权代表签署书面文件，且为本合

同的补充文件，具有同等法律效力。

12.3 双方同意附件中各项条款以及乙方投标文件和书面承诺为合同不可分割的部分，若附件与合同正文有任何不一致，以合同正文为准。

12.4 本合同未尽事宜由双方另行协商决定。

第十三条 附件：《设备购置清单及价目表》、技术参数要求等。

甲方：宝鸡文理学院

电话：(0917)3364259

地址：陕西省宝鸡市高新大道1号

合同起草人：沈立

甲方技术代表签字：[Signature]

甲方法人代表

或委托代理人签字：[Signature]

盖章：

乙方：西安雅娜琴行有限公司

电话：13991227051

开户银行：交行西稍门支行

银行帐号：6113 0107 7018 0002 80320

地址：西安市洋镐东路1号甲字18号

乙方法人代表

或委托代理人签字：[Signature]

盖章：

2025年9月11日

2025年9月11日

附件：《设备购置清单及价目表》、技术要求等。

I、设备购置清单及价目表： 元

序号	名称	品牌	规格型号	单位	数量	单价	总价
1	立式钢琴	雅马哈	YS3	台	10	21500.00	215000.00
2	三角钢琴	雅马哈	GN1	台	2	69000.00	138000.00
3	双排键	雅马哈	ELC-02	台	1	35600.00	35600.00
4	合同总价：¥388600（大写人民币叁拾捌万捌仟陆佰元整）						

II、详细技术要求：

名称	型号规格及主要技术参数
三角钢琴	<ol style="list-style-type: none">气候适应要求：使用地气候适应性处理尺寸：长度151厘米 宽146厘米 高99厘米颜色：黑色亮光外壳：实木板叠层胶合，并整体弯曲成型。琴腿：欧洲榉木实木金属部件：实心黄铜，抛光且经过喷漆背架：云杉木制作的木支架有3根放射状支架音板：由欧洲云杉木实木单板径切密纹肋木：10个实心直纹云杉实木肋木；肋木边缘嵌入内壳与内壳木材纹理链接，形成整体共鸣体码桥：优质实木码桥，码桥采用硬枫木实木，低音悬浮式马桥加长有效弦长。弦列：交叉弦列，组合式别弦钮，高音区前后双重泛音列

	<p>12. 铸铁板：真空铸造</p> <p>13. 调律钉：采用优质钢，带防锈镀镍涂层</p> <p>14. 琴弦：裸弦使用进口高级抛光琴弦，音色纯净音准稳定，表面无镀铬涂层 低音缠弦用进口钢材为芯，缠以纯实心铜</p> <p>15. 止音器：配有上好羊毛的实木止音头</p> <p>16. 击弦机：铝合金外总档，击弦机部件高精度制作，具有抵御北方干燥气候的特殊处理工艺</p> <p>17. 键盘：琴键材料为纯正的云杉木实木木材；键皮与实木键体无缝粘接</p> <p>18. 键侧木：配有高度调整螺丝的键侧木</p> <p>19. 键盘架：取材于云杉木，并在中档枕木和前档枕木中插入硬木插件，键盘架有 5 根以上平衡调节螺丝</p> <p>20. 踏板：为硬质实心黄铜，柔音、低音特定延音及止音器踏板</p> <p>21. 键盘盖：双侧内置缓降键盘盖</p> <p>22. 质量认证：生产厂家 ISO9001, ISO14001</p>
立式钢琴	<p>1. 颜色：黑色亮光。</p> <p>2. 高度：121cm。</p> <p>3. 击弦机：铝合金材质总档，运动部件材质以枫木实木为主。</p> <p>4. 键盘：云杉木实木制作，键体木材部分不能涂油漆。</p> <p>5. 白键面/黑键面：要求采用丙烯酸树脂/酚醛树脂。</p> <p>6. 弦槌：采用高级羊毛毡，弦槌木芯材采用硬枫木。</p> <p>7. 弦轴板：要求采用多层坚硬的色木交错拼接而成，有防潮，防干燥等耐气候变化处理。</p> <p>8. 键盘盖：带有缓降器功能。</p> <p>9. 止音器：全实木。</p> <p>10. 铁板：真空制造铁板。</p> <p>11. 音板：云杉木实木音板。</p> <p>12. 琴弦：高级抛光琴弦，音色纯净音准稳定，表面无镀铬涂层。</p> <p>13. 码桥：纯实木制作，不含合板材料，以粘结方式固定在音板上，正面不可用螺丝固定。</p> <p>14. 踏板：实心纯铜踏瓣 3 个，（中间踏板 弱音功能）金属连杆式机械机构。</p> <p>15. 每架钢琴配原配琴凳。</p>
双排键	<p>1. 音源 AWM 键盘：上键盘:49 键(C-C)，下键盘:49 键(C-C)，脚键盘:20 键(C-G)键盘类型标准 (FS)触前上、下、脚键盘触后上、下键盘注册记忆注册菜单 506 注册记忆 1 单元 16x5M。(记忆)，1-16, D.(部分保留)注册记忆转换转换、跳跃、用户(1 单元:400 步)，下一单元音色音色组上键盘 1、上键盘 2、主奏 1、主奏 2、下键盘 1、下键盘 2、脚键盘 1、脚键盘</p> <p>2. 音色按钮：上键盘/STRINGS, BRASS, WOODWIND, TUTTI, PAD, SYNTH, PIANO, ORGAN, 下键盘 PERCUSSION, GUITAR, CHOIR, WORLD, USER 1, USER 2 主奏 VIOLIN、SYNTH、FLUTE、TRUMPET、USER 1、TO LOWER (Lead 1)、SOLO(Lead 2)踏板 CONTRABASS, ELEC. BASS, TIMPANI, SYNTH BASS, USER 1, TO LOWER 预置音色 AWM:986 用户音色 AWM:80(每个单元)音色关联有音栓风琴音色类型:Sine、Vintage、Euro 风管长度:16、5 1/3'、8'、4'、22/3、2'、13/5'、11/3'、1'起音:4'、22/3'、2、长度、共鸣模式:First、Each 颤音:深度、速度效果:XG Rotary Sp、Rotary Sp1-5、2Way Rot Sp、Dual RotSp1-2、Dual Rot Brt、Dual Rot Wrm、Dist+Rot Sp、Odrv+Rot Sp、Amp+Rot Sp、Dist+2Rot Sp、Odrv+2RopSp、Amp+2Rot Sp、OFF 旋转扬声器控制 2.69-39.7Hz，缓慢、停止效果/条件延音上键盘 1、2(脚键盘)、下键盘 1、2(脚键盘)、脚键盘 1、2 混响类型</p>

<p>Hall 1-3、M、L、XG Hall 1-2、Room1-4、S、M、L、XGRoom 1-(</p> <p>3. 音色组: Stage1-2、XG Stage1-2、Plate 1-2、XG Plate、GM Plate、节奏)White Room、Atmo Hall、Acoustic Room、Drums Room、Perc Room、深度 Tunnel、Canyon、Basement 上键盘 1-2、下键盘 1-2、主奏 1-2、脚键盘 1-2、打击乐器、伴奏、键盘打击乐器、上音栓风琴、下音栓风琴音色组效果 Reverb、Delay、ER/Karaoke、Chorus、Flanger、Phaser、Tremolo/AutoPan、Rotary Speaker、Distortion、Distortion+、Amp Simulator、Wah、Dynamic、EQ/Enhancer、Pitch Change、Miscellaneous、Thru</p> <p>4. 节奏: 节奏按钮 MARCH、WALTZ、SWING&JAZZ、POPS、R&B、LATIN、WORLD MUSIC、BALLAD、ROCK、DANCE、USER1、USER2 预置节奏模式 634(包括节拍器)声部主奏鼓组, 额外鼓组乐段前奏 1-3, 尾声 1-3, 主题/间奏 A-D, 停顿, 自动插入伴奏伴奏声部和弦 1、和弦 2、长音、乐句 1、乐句 2、14 自动低音和弦 OFF, 单指、多指和弦、自定义 A.B.C. 注册记忆:下、脚键盘旋律和弦 OFF、1、2、3、脚踏板编程音色编辑: 有节奏模式编程: 有节奏音序编程 1 单元 SEQ. 1-4(节奏和注册编程)键盘打击乐器 1 单元预设 1-2, 用户 1-40(声相、音高粗调、音高精调、混响、音量)控制器脚控开关左节奏: 停止、停顿、主题 A-D、前奏 1-3、尾声 1-3 滑音: 上键盘 1、2, 下键盘 1、2, 主奏 1、2, 滑音时间右旋转扬声器注册记忆转换表情踏板: 有第 2 表情踏板弯音、速度踏板延音(上键盘下键盘)、M.O.C.、主奏滑音、独奏(主奏 2)</p>
--

“附件” 完毕。

