

项目编号：FHGJ-2025-0718

钢琴采购项目

公开招标文件

宝鸡文理学院

丰汇国际项目管理有限公司共同编制

2025 年 7 月

目 录

第一部分	招标公告	1
第二部分	投标人须知	5
第三部分	技术参数及要求	27
第四部分	合同范本	32
第五部分	投标文件格式	35

第一部分 招标公告

钢琴采购项目潜在的投标人可在陕西省西安市碑林区长安北路大话南门壹中心 13 楼 1309 室获取招标文件，并于 2025 年 08 月 15 日 09:30:00 前递交投标文件。

一、项目基本情况：

项目编号：FHGJ-2025-0718

项目名称：钢琴采购项目

采购方式：公开招标

预算金额：400,000.00 元

采购需求：

合同包 1(钢琴采购项目)：

合同包预算金额：400,000.00 元

合同包最高限价：400,000.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量(单位)	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	最高限价(元)
1-1	乐器	钢琴等	1(批)	详见采购文件	400,000.00	400,000.00

合同履行期限：自合同签订之日起 1 个月交付

二、 投标人的资格要求

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：

本项目非专门面向中小企业采购

3、本项目的特定资格要求：

1)、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

2)、法定代表人直接参加的,须出具法人身份证,并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加的,须出具法定代表人授权书及授权代表身份证、法人的分支机构参与时,除提供《法定代表人授权委托书》外,还须同时提供法人给分支机构出具的授权书;

3)、供应商提供 2024 年度经审计的财务会计报告(包括审计报告、资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注,成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表),或其开标前三个月内基本存款账户开户银行出具的资信证明,或信用担保机构出具的投标担保函(以上三种形式的资料提供任何一种即可);

4)、社会保障资金缴纳证明:提供 2025 年 1 月至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明,依法不需要缴纳社会保障资金的提供相关文件证明;

5)、提供 2025 年 1 月至今已缴纳的至少一个月的依法缴纳税收的相关凭据(时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税),凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的供应商,应提供相应证明文件;

6)、参加政府采购项目前 3 年内经营项目中没有重大违法记录书面声明;

7)、通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn/)和“中国政府采购网”(<http://www.ccgp.gov.cn/>)查询投标主体未被列入失信被执行人、重大税收违法主体、政府采购严重违法失信行为记录名单;

8)、提供具有履行服务合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函;

9)、控股、管理关系:单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同供应商,不得同时参加本项目采购项目。

本项目不接受联合体投标

三、 招标文件的获取方式

时间:2025 年 07 月 21 日 至 2025 年 07 月 25 日 , 每天上午 09:00:00 至 12:00:00 , 下午 12:00:00 至 17:00:00 (北京时间)

途径:陕西省西安市碑林区长安北路永宁国际(大话南门壹中心)13 楼 1309 室

方式:现场获取

售价：0 元份

四、 投标文件递交

时间：2025 年 08 月 15 日 09 时 30 分 00 秒 （北京时间）

提交投标文件地点：陕西省西安市碑林区长安北路永宁国际（大话南门壹中心）13 楼 1309 室

开标地点：陕西省西安市碑林区长安北路永宁国际（大话南门壹中心）13 楼 1309 室

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日

六、其他补充事宜

1、落实政府采购政策：依据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》的有关规定，落实政府采购政策，包含但不限于以下政策：

2、（1）财政部、国家发展改革委关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185 号）；（2）财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）；（3）国务院办公厅《关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51 号）；（4）关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46 号）；（5）财政部、司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）；（6）《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）；（7）财政部、民政部、中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）；（8）财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）；（9）陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23 号）；（10）陕西省财政厅《关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15 号）；（11）财政部、国务院扶贫办《关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27 号）；（12）《关于印发《商品包装政府采购需求标准(试行)》>《快递包装政府采购需求标准(试行)》>的通知》（财办库〔2020〕123 号）；（13）《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19 号）；（14）《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）；（15）《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业

力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）；（16）《陕西省财政厅关于 落实政府采购支持中小企业政策有关事项的通知》（陕财办采函〔2022〕10号）；（17）需落实的其他政府采购相关政策等详见招标文件。

3、若享受以上政策优惠的企业，提供相应声明函或品目清单范围内产品的有效认证证书。

4、领取招标文件须知：领取招标文件时需携带加盖公章的单位介绍信、法定代表人授权委托书及被授权人身份证原件及复印件。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人信息：宝鸡文理学院

地址：陕西省宝鸡市高新大道1号

联系人：蔡老师

电话：0917-3566017

2、项目联系方式

名称：丰汇国际项目管理有限公司

地址：陕西省西安市碑林区长安北路永宁国际（大话南门壹中心）13楼13

09室

联系方式：18092049082

3、采购代理机构信息

项目联系人：薛南、刘振和、谢晓璐

电话：18092049082

第二部分 投标人须知

投标人须知前附表

序号	名称	具体内容和要求
1	采购项目	钢琴采购项目
	采购预算	400,000.00 元
	最高限价	400,000.00 元
	公告媒体	陕西省政府采购网
2	采购人	1、名称：宝鸡文理学院 2、地址：陕西省宝鸡市高新大道 1 号 3、联系人：蔡老师 4、电话：0917-3566017
3	采购代理机构	采购代理机构：丰汇国际项目管理有限公司 地址：陕西省西安市碑林区长安北路永宁国际（大话南门壹中心）13 楼 1309 室 联系人：薛南、刘振和 电话：18092049082
4	投标人资格条件	1）、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明； 2）、法定代表人直接参加的，须出具法人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证、法人的分支机构参与时，除提供《法定代表人授权委托书》外，还须同时提供法人给分支机构出具的授权书； 3）、供应商提供 2024 年度经审计的财务会计报告（包括审计报告、资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本存款账户开户银行出具的资信证明，或信用担保机构出具

		的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）； 4）、社会保障资金缴纳证明：提供 2025 年 1 月至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的 社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的 提供相关文件证明； 5）、提供 2025 年 1 月至今已缴纳的至少一个月的依法缴 纳税收的相关凭据（时间以税款所属日期为准、税种须包含增 值税或企业所得税），凭据应有税务机关或代收机关的公章或 业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的供应商，应提供相应 证明文件； 6）、参加政府采购项目前 3 年内经营项目中没有重大违 法记录书面声明； 7）、通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn/） 和“中国政府采购网”（http://www.ccgp.gov.cn/）查询投 标主体未被列入失信被执行人、重大税收违法主体、政府采购 严重违法失信行为记录名单； 8）、提供具有履行服务合同所必需的设备和专业技术能力 的承诺函； 9）、控股、管理关系：单位负责人为同一人或者存在控股、 管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目采购项目。
5	本项目是否接受 联合体投标	☐ 是/ ☒ 否
6	投标文件有效期	投标文件有效期为自开标之日起算 90 个日历日
7	现场踏勘	是否组织踏勘： ☐ 组织/ ☒ 不组织
8	样品	是否要求提供样品： ☐ 是/ ☒ 否
9	政府采购强制采 购：节能产品	否
10	政府采购强制采	否

	购：信息安全认证	
11	政府采购优先采购：节能产品(非强制类)	不涉及
12	政府采购优先采购：环境标志产品	不涉及
13	支持中小企业	☐ 本项目非专门面向中小企业采购
14	递交投标文件的截止时间和地点	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业
		1、时间：详见招标公告 2、地点：详见招标公告
15	开标时间和地点	1、时间：详见招标公告 2、地点：详见招标公告
16	投标保证金	1、本次投标活动须交纳保证金为： 伍仟元整（¥5000.00 元） 2、投标保证金应为人民币，可采用下列任何一种形式支付： 银行转账、支票、汇票、本票、保函等非现金形式交纳或提交保证金。 3、保证金汇款账号： 开户银行：交通银行西安城南支行 账 号：611301033010141013028 收款单位：丰汇国际项目管理有限公司 备注：钢琴+单位名称 4、投标保证金到账（保函提交）截止时间与投标截止时间一致。 （温馨提示：由于转账当天不一定能够到账，避免因保证金未到账或延迟到账而导致投标文件被拒绝，建议至少提前 1

		个工作日到账；如提交保函，建议至少提前一个工作日将保函正本送至采购代理机构，保函须由财政部门认可的政府采购专业担保机构出具。） 备注： （1）投标保证金以供应商全称汇款，如以个人汇款，视为无效。 （2）保证金交纳凭证/保函须标明项目编号及包。 （3）投标人未交纳、未足额交纳或未按规定时间交纳保证金（保函）的，将被视为自动放弃投标权利。 （4）投标保证金的交付单位和投标人的名称必须一致，否则将视为投标无效。 <u>（5）由于每个项目保证金交纳账号不一样，请各投标人务必仔细核对，由此带来的所有后果由投标人自行承担。</u>
17	投标文件份数及要求	本次招标须提交的投标文件：正本壹份，副本贰份，电子版壹份（用U盘拷贝）。电子版投标文件提供投标文件正本的word版本及PDF版本（PDF文件为完整签字、盖章的正本扫描件）。投标文件的正本和所有的副本均须打印或用不褪色的蓝（黑）墨水填写，注明“正本”“副本”字样。统一胶装、编码，在每一页的正下方清楚标明共几页、第几页等字样。
18	交货和提供服务的时间、地点等	交货地点：采购人指定地点 供货有效期：自合同签订之日起1个月交付。
19	结算方式	钢琴安装调试完毕，经甲方验收合格之后，乙方出具合同总额发票，甲方在半年内全额支付。
20	履约保证金	是否要求提供履约保证金：☒是/☐否 1. 本项目履约保证金为合同总价款的5%（取整），在合同签订前必须缴纳，履约保证金缴纳形式：成交供应商应当以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳。 2. 收款账户：成交后由采购人提供； 3. 履约保证金的退付：项目验收合格后，采购人根据成交供应商的响应程度及项目的实施情况，退还至成交供应商账户。

21	开标现场身份 核验	法定代表人直接参加的，须出具法人身份证明及身份证原件，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证原件、法人的分支机构参与时，除提供《法定代表人授权委托书》外，还须同时提供法人给分支机构出具的授权书及被授权人身份证原件；
22	中标服务费	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务收费收费标准：参照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格〔2002〕1980号）、《国家发展和改革委员会办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857号）规定按包向中标（成交）供应商收取代理服务费。 开户银行：交通银行西安城南支行 账 号：611301033010141013028 收款单位：丰汇国际项目管理有限公司
23	其他	前后表述不一致时，以前附表为准

投标人须知正文

一. 名词解释

- ✧ 采购人：宝鸡文理学院
- ✧ 监督机构：陕西省财政厅政府采购管理处及采购人监督部门
- ✧ 采购代理机构：丰汇国际项目管理有限公司
- ✧ 投标人：满足本次招标要求具有相应资格和完成项目能力的投标人
- ✧ 标书：招标文件与投标文件的统称
- ✧ 中标人：由评标委员会推荐经采购人确认的投标人

二. 投标人

1、合格投标人

- (1) 具有独立承担民事责任的能力
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度
- (3) 具有履行合同所必需的产品和专业技术能力
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件

2、投标人信用记录查询

对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”的单位，应当拒绝参与政府采购活动，投标人须提供信用记录良好未失信的声明及相关证明材料，以采购人或采购代理机构查询结果为准。

3、投标委托

如投标人代表不是法定代表人，须持有《法定代表人授权书》（原件）。

4、投标费用

无论投标的结果如何，投标人自行承担参加投标相关的全部费用。

三. 招标文件

1、招标文件

- (1) 招标文件由招标文件总目录所列内容组成；投标人应详细阅读招标文件

中所有的事项、条款和规范要求,在投标文件中对招标文件的各方面都应做出实质性的响应,按照招标文件的要求提交全部资料。

(2) 适用范围

本次招标依据采购人的采购计划,仅适用于本招标文件中所叙述的项目。

(3) 招标文件的购买:招标公告发布后,投标人应从采购代理机构购买招标文件,投标人自行转让或复制的招标文件视为无效招标文件;招标文件一经售出,一律不退,仅作为本次招标使用。

2、招标文件的澄清及修改

采购代理机构可对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改,澄清或者修改的内容作为招标文件的组成部分。澄清和修改的内容可能影响投标文件编制的,采购代理机构应当在投标文件截止时间至少十五日前,以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人,并对投标人具有约束力。投标人在收到上述通知后,应当立即以书面形式向采购代理机构确认;不足十五日的,采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

3、质疑提出与答复

(1) 投标人认为采购文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的,可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内,以书面形式向采购代理机构提出(质疑函接收联系人、联系电话和通讯地址等详见招标公告)。

(2) 质疑供应商法定代表人提交质疑的,须出具法定代表人资格证明书;委托代理人提交质疑的,必须向其出具授权委托书,授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项,由法定代表人签字或者盖章,并加盖单位公章。

质疑函应当包括下列内容:

- 1、投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话;
- 2、质疑项目的名称、编号;
- 3、具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- 4、事实依据;
- 5、必要的法律依据;
- 6、提出质疑的日期。

备注: 投标人须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

(3) 质疑有以下情形之一的，采购代理机构不予受理：

- 1、未按规定程序和渠道提出质疑的；
- 2、超过法定质疑期限的；
- 3、书面质疑的形式和内容不符合上述要求的；
- 4、提出的质疑事项已经明确答复的；
- 5、法律法规规定的其他不予受理的条件。

(4) 采购代理机构应当在收到质疑函后七个工作日内做出书面答复。答复内容同时通知与处理结果有关的投标人，但答复内容不得涉及投标人的商业秘密。

4、评标处理依据

评标委员会有权对在开标、评标过程中出现的一切问题，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等相关法律、法规的条款，本着公开、公平、公正的原则进行处理。

5、解释权归属

本招标文件的解释权归采购代理机构。

四．招标要求

1、招标内容

本次招标为：宝鸡文理学院钢琴采购项目。投标人可根据自身的资格情况和经营范围对各包进行投标，不得将其子目再行分解或只投其中的一部分内容，否则投标无效；开标、阅标、评标、定标、签订合同均以包为单位进行。

2、投标人资格条件：应当符合投标人须知前附表中规定的资格条件。

3、投标文件的编制

投标文件按照招标文件提供的内容编制，并对招标文件做出实质性响应。具体内容包括：

- (1) 按照格式要求填写的投标函；
- (2) 开标一览表、分项报价表、技术指标偏差表和商务条款响应说明；
- (3) 按要求出具的资格条件证明文件；
- (4) 法定代表人证明书及法定代表人授权委托书；
- (5) 投标人的投标方案；

- A、投标人企业简介。
- B、投标人完成项目的组织机构、实施计划。
- C、投标人完成项目保障能力。
- D、投标项目的质量标准、检测标准（符合国家规定及行业标准）。
- E、投标人认为有必要说明的问题。
- (6) 投标人承诺书。
- (7) 投标文件按包必须单独制作。**

4、投标报价

(1) 投标报价是指完成招标文件规定一切工作所需的全部费用，包括：图书货款、运输费、运输保险费、装卸费、包装费、数据处理费、售后服务费、税金等。以招标文件的内容和要求作为投标依据；

(2) 投标人应在投标文件中的开标一览表上，标明投标报价；任何有选择的报价不予接受；

(3) 投标货币：人民币；单位：折扣（最多保留到小数点后两位）；

(4) 开标一览表应有投标人公章及法定代表人或被授权人的签字；

(5) 投标报价表中标明的价格，在合同执行过程中，不得以任何理由变更；

(6) 凡因投标人对招标文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由投标人自负；

(7) 最低报价不是中标的唯一依据；

(8) 投标人不得以低于成本的报价参加投标。评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

(9) 投标人对投标产品只允许有一个报价，不接受超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的报价、可变动性报价、赠送及“零”报价，否则视为无效投标。

5、投标保证金：投标保证金的缴纳详见投标人须知前附表中规定的要求。

(1) 投标保证金退还：

A. 未中标人：自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人的投标保证金，无需亲自前来办理；

B. 中标人：自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人的投标保证金。（须携带合同原件、合同复印件（加盖单位鲜章）各一份，同时将合同扫描件发送至联系人邮箱），但因中标人自身原因导致无法及时退还的除外。

（2）服务费缴纳：领取中标通知书前，中标人须缴纳足额的中标服务费（支付方式：银行转账或现金，汇款账号同保证金缴纳账号一致）。

中标服务费查询请联系财务部：18092049082

（3）有下列情况之一的，采购代理机构不予退还其交纳的投标保证金；情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报；

A、开标后在招标文件规定的投标有效期内，投标人撤回其所投投标文件的；

B、中标人无正当理由不与采购人签订合同的；

C、中标人将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；

D、中标人拒绝履行合同义务的；

E、中标人未按时缴付中标服务费的；

F、由于中标人的原因导致中标无效的。

（4）政府采购信用担保及信用融资政策

支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能作用，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）和陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23 号）有关规定，有需要的供应商可自行决定是否参加，并按信用融资办法的相关程序申请办理。

6、投标文件的有效期

投标文件有效期为自开标之日起算 90 个日历日；投标文件无投标有效期或有效期短于招标文件规定的投标有效期，按无效投标文件处理。中标人的投标文件有效期延长至合同执行完毕。

7、投标文件的签署及规定

- (1) 投标人须依据招标文件内容和投标文件的要求编制投标文件；
- (2) 本次招标需提交的投标文件详见投标人须知前附表中规定的要求。
- (3) 投标人在投标文件中指定的页面落款处，必须按招标文件要求加盖公章或签字；
- (4) 投标文件的任何行间插字、涂改和增删，必须由法定代表人或被授权人在改动处旁签字方为有效；
- (5) 投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。
- (6) 为响应国家环保号召，投标文件建议采用双面打印。

8、文字要求

本次招标只接受简体中文文字的投标文件。

9、本项目不接受联合体投标

五．投标文件封装、递交

1、投标文件的封装及标记

(1) 投标文件的封装：

A、投标人应将投标文件的正本、副本、电子版投标文件，用单独的封袋分装密封（封袋不得有破损），在封袋上标明“正本”、“副本”及“电子版投标文件”字样，封袋正面要粘贴标识并加盖投标人公章。投标文件正本中的法人授权书须为原件，其他资格条件证明文件为复印件加盖投标人公章；投标文件副本中的资格条件证明文件为复印件加盖投标人公章。

B、封袋正面标识式样（参见格式）。

(2) 如果投标人未按上述要求密封及加写标记的投标文件、误投、过早启封的投标文件，采购代理机构将拒绝接收，并退回投标人。采购代理机构对投标文件的误投和提前启封概不负责。

2、投标文件递交

(1) 投标人必须在招标文件规定的开标时间和地点，将全部投标文件递交至开标现场；

(2) 采购代理机构项目负责人在招标文件规定的投标文件递交截止时间前，只负责投标文件的接收、清点、造册登记工作，并请法定代表人或被授权人签字确认，对其有效性不负任何责任；

(3) 采购代理机构在宣布递交投标文件截止时间之后, 拒绝接收任何人送达、递交的投标文件;

(4) 无论投标人中标与否或者废标, 其投标文件恕不退还。

3、投标截止时间

(1) 投标人必须在招标文件规定的递交截止时间之前递交投标文件, 采购代理机构在截止时间后拒绝接收任何投标文件。

(2) 因采购人推迟投标截止时间时, 采购代理机构应以书面的形式, 通知所有投标人; 在这种情况下, 采购代理机构和投标人的权利和义务将受到新的截止期的约束。

4、投标文件的修改和撤回

(1) 投标文件递交后, 如果投标人提出书面修改、补充和撤回投标文件要求, 在投标截止时间前以书面形式送达采购代理机构;

(2) 投标人修改投标文件的书面材料, 须密封送达采购代理机构, 修改或补充的内容应按招标文件要求签署、盖章、密封、标记, 并作为投标文件的组成部分;

(3) 撤回投标文件应以书面的形式通知采购代理机构。采取书面形式撤回投标文件, 随后必须补充有法定代表人或被授权人签署的要求撤回投标文件的正式文件; 撤回投标文件的时间以送达采购代理机构到达日期为准;

(4) 在投标截止时间后到招标文件规定的投标有效期满之间的这段时间内, 投标人不得撤回其投标文件;

(5) 投标人在投标文件递交截止时间后, 不得对其投标文件做任何修改。

六. 开标、评标、定标

1、开标

(1) 采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织公开开标大会。

(2) 开标大会由采购代理机构主持, 采购人参会人员、投标人代表及有关工作人员参加, 参加开标的代表应签名报到, 以证明其出席。

(3) 开标时, 由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况, 经确认无误后, 由采购代理机构工作人员当众拆封, 以公开唱价的形式将开标一览表(报

价表)的内容公布,宣布供应商全称、投标价格和招标文件中规定的需要宣布的其他内容,采购代理机构指定专人负责记录,由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后并存档备案。

2、评标委员会组成与职责

为确保评标工作公开、公平、公正,依法成立评标委员会。评标委员会由采购人代表及评审专家组成,成员人数为5人以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二,专家名单由有关人员从省级以上的财政部门设立的政府采购评审专家库中随机抽取,评标委员会成员应当遵守并履行下列责任和义务:

A、要严格遵守政府采购相关法律制度,依法履行各自职责,公正、客观、审慎地组织和参与评审工作;

B、审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

C、要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或说明;

D、按招标文件规定的评审方法和标准,对投标文件进行比较和评价;对投标人的客观评分项的评分应当一致;

E、要依法独立评审,按照招标文件的要求和评标标准进行评标,推荐中标候选人名单,对评审意见承担个人责任;

F、对需要共同认定的事项存在争议的,按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评审委员会成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由,否则视为同意;

G、对评审情况以及在评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任;

H、向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为;

I、配合采购人、采购代理机构答复投标人提出的质疑;

J、配合财政部门处理投诉工作。

3、投标文件的初审

(1) 初审分为资格性审查和符合性审查。

(2) 资格性审查:依据招标文件的规定,采购人**对**投标人的资格证明文件进行审查,以确定投标人是否具备投标资格。

(3) 符合性审查:依据招标文件规定,评审小组**从**投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查。下列情况有一项不满足者(但不限于),不进入下一轮评审:

资格性审查	序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
	1	营业执照	具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；
	2	法人授权委托书	法定代表人直接参加开标的，须出具法人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证、授权代表本单位证明法人的分支机构参与时，除提供《法定代表人授权委托书》外，还须同时提供法人给分支机构出具的授权书；
	3	财务会计报告	供应商提供 2024 年度经审计的财务会计报告（包括审计报告、资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本存款账户开户银行出具的资信证明，或信用担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）；
	4	社会保障资金缴纳证明	社会保障资金缴纳证明：提供 2025 年 1 月至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的提供相关文件证明；
	5	税收缴纳证明	提供 2025 年 1 月至今已缴纳的至少一个月的依法缴纳税收的相关凭据（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税），凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的供应商，应提供相应证明文件；
	6	无重大违法记录声明	参加政府采购项目前 3 年内经营项目中没有重大违法记录声明；
	7	信用中国	通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn/ ）和“中国政府采购网”（ http://www.ccgp.gov.cn/ ）查询投标主体未被列入失信被执行人、重大税收违法主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；
	8	承诺函	提供具有履行服务合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函；
	9	控股、管理关系	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目采购项目；

符合性 审查	1	供应商全称与营业执照、资质证书一致
	2	投标文件按招标文件要求的数量、计量单位、报价货币及签字盖章
	3	投标有效期达到招标文件要求
	4	保证金交纳符合招标文件要求
	5	符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求

(4) 开标时，投标文件中出现下列情况，修正原则为：

A、投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

B、大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

C、单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

D、总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

E、投标文件正本与副本不一致的，以正本为准；

F、多处内容交叉不符的，以评标委员会评审结果为准；

G、文字与图表不符的，以文字为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的报价和内容，投标人同意后，调整后的报价和内容对投标人起约束作用。如果投标人不接受修正后的报价和内容，则其投标无效。

(5) 公开开标后，直到向中标的投标人授予合同为止，凡审查、澄清、评价和比较投标的有关资料及被授标意见等内容，评标委员会成员均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

4、出现下列情况之一者（但不限于），按无效文件处理：

A、投标人的投标报价超过采购预算/最高限价的；

B、投标人未经过正常渠道购买招标文件，或供应商全称与购买招标文件时登记的供应商全称不符的；

C、不同投标人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的；

- D、投标文件的有效性和符合性不符合要求的；
- E、实质性内容不满足或未响应的；
- F、投标文件未按招标文件要求的数量、计量单位、报价货币及签字盖章的；
- G、无投标有效期或有效期达不到招标文件要求的；
- H、投标人针对同一项目递交两份或多份内容不同的投标文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的；
- I、投标人有串通投标、弄虚作假（包括但不限于虚假资质、虚假证明、虚假应答等）、行贿等违法行为的；
- J、投标文件附加了采购人难以接受的条件或条款的；
- K、在政府采购或其他重大项目履约过程中有不良记录，未能按期履约的；
- L、投标报价与市场价格偏离较大、低于成本、形成不正当竞争的；
- M、投标报价子目出现漏项或报价数量与要求不符的；
- N、投标产品的技术参数、性能指标与招标文件要求出现重大负偏差的；
- O、投标文件未实质性响应招标文件要求的；
- P、提供虚假技术性能指标的。

5、有下列情形之一的，视为投标人串通投标，评标委员会应当认定其投标无效：

- A、不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- B、不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- C、不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- D、不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- E、不同投标人的投标文件相互混装；
- F、不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

6、询标

（1）评标委员会在对投标文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求投标人对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。如澄清、说明或者更正的内容与投标文件内容有重大相悖或矛盾，将被认定为无效投标文件。

（2）实质性内容包括但不限于：交货期、付款方式、供货有效期、主要技

术指标等。

(3) 评标委员会要求投标人澄清、说明或者更正投标文件应当以书面形式作出，并由其法定代表人或被授权人签字。

7、评审方法及内容

(1) 采用综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

(2) 评标委员会根据以下内容进行综合比较，独立评审、自主打分，按最后得分由高到低汇总排序，以包为单位分别推荐一至三名中标候选人；评标委员会根据评标结果写出评标报告。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

(3) 评标委员会成员须对畸高、畸低的重大差异评分进行复核或书面说明理由。

(4) 评审内容及分值构成：

投标 报价 (30 分)	价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 价格分=(评标基准价 / 投标价) × 报价分值 计算分数时四舍五入取小数点后两位； 备注：对小型、微型企业的价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审，其评标价=投标报价*（1-10%）。 监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。对残疾人福利性单位产品的价格给予扣除，用扣除后的价格参与评审；	30
	投标文件的技术参数在满足招标文件要求的基础上，每有一项技术指标参数出现负偏离扣 0.5 分，总共 10 分，扣完为止。	10 分

技术方案 (50分)		注：1. 产品需提供相应的证明材料（包括但不限于：产品技术白皮书、使用说明书、生产厂商公开发布的产品彩页、制造商承诺书、检测报告等相关证明材料作为技术条款的证明文件，检测报告必须为具有国家相关资质的质量检测部门出具的检测报告）。 2. 投标人自行承担因提供相关证明材料不足而导致被视为参数负偏离的风险。	
	项目实施方案 (40分)	评标委员会根据投标人提供的钢琴供货渠道说明（包括但不限于授权、销售协议、代理协议等），证明材料充分完整得 10 分，基本完整得 6 分，资料欠缺得 3 分； 根据投标人提供的项目实施方案，方案内容包含：①项目实施规划②组织协调方案③供货进度计划④安装调试方案⑤质量保障及处理措施（内容包括但不限于安全保障措施、采购环节控制、包装运输等）。 方案各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求得 20 分；方案内容每缺一项扣 4 分，扣完为止；方案某一项内容中有缺陷的(缺陷是指以下情形：①内容描述过于简单②条理不清晰③与项目内容不匹配④凭空编造⑤出现常识性错误⑥不可能实现的夸大情形⑦存在不适用项目实际情况的情形等)，该项方案内容中每出现一种前述情形的缺陷扣 0.5 分，扣完为止。	10分
			20分
	培训方案 (10分)	针对本项目提供培训方案，为采购人培训操作维护人员，以保障使用过程中能熟练操作、维护和正常使用，培训方案内容包含：①培训计划②培训时间③培训内容④培训人数⑤培训方式。 方案各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求得 10 分；方案内容每缺一项扣 2 分，扣完为止；方案某一项内容中有缺陷的(缺陷是指以下情形：①内容描述过于简单②条理不清晰③与项目内容不匹配④凭空编造⑤出现常识性错误⑥不可能实现的夸大情形⑦存在不适用项目实际情况的情形等)，该项方案内容中每出现一种前述情形的缺陷扣 0.5 分，扣完为止。	10分

综合能力 (20分)	项目 业绩 (10分)	投标人 2022 年 1 月至今同类项目合同业绩（以合同签订日期为准，业绩合同中至少包含 1 项与本次采购内容相关的产品），每提供 1 个得 2.5 分，最高得 10 分。 注：同类项目业绩由供货合同、联系方式、联系人及结算的发票复印件组成，未提供或不全的不得分。	10分
	售后 服务 (10分)	投标人针对本项目提出具体的售后服务方案，方案内容包含：①售后服务机构地址，电话联系人，售后服务人员组织②售后服务保障措施③产品交付采购方后出现质量问题的响应时间④供货不及时、出现残次品等补货换货解决方案⑤售后服务承诺。 方案各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求得 10 分；方案内容每缺一项扣 2 分，扣完为止；方案某一项内容中有缺陷的（缺陷是指以下情形：①内容描述过于简单②条理不清晰③与项目内容不匹配④凭空编造⑤出现常识性错误⑥不可能实现的夸大情形⑦存在不适用项目实际情况的情形等），该项方案内容中每出现一种前述情形的缺陷扣 0.5 分，扣完为止。	10分
备注：以上所有证明文件须提供清晰复印件加盖投标人公章装订于正、副本中。			
注：缺项或严重错误者该分项得 0 分，需经 2/3 以上评委确认。			

8、其他事项说明：（落实的相关政策）

采购项目需要落实的政府采购政策：依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的有关规定，落实政府采购政策。

（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知—财库〔2020〕46 号

（2）财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知—财库〔2014〕68 号

监狱、戒毒企业视同小微企业，享受政府采购相关政策；监狱和戒毒企业须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（3）《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品

环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）

（4）节能产品政府采购实施意见——财库〔2004〕185号

（5）环境标志产品政府采购实施的意见——财库〔2006〕90号

评审过程中，如涉及，在同等条件下优先采购具有环境标志、节能、自主创新的产品。

（6）《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》财库〔2017〕141号

根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕），符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

（7）《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）

（8）《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》陕财办采〔2018〕23号

（9）《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）

（10）《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）

（11）《陕西省财政厅关于进一步落实政府采购支持中小企业相关政策的通知》（陕财办采〔2023〕3号）

（12）本项目非专门面向中小企业采购

9、成交

（1）采购代理机构在评标结束后二个工作日内将评标结果报告送达采购人，采购人在收到评标结果报告后五个工作日内，按照评标结果报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人，同时书面复函采购代理机构；

（2）采购代理机构收到采购人“中标复函”后，在财政部门指定的政府采购信息媒体上发布公告，公示期满无异议，向中标人发出“中标通知书”。

七. 签订合同

1、招标文件、招标文件的修改、补充文件,中标人的投标文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等,均为双方签订《合同》的组成部分,并与《合同》一并作为本招标文件所列采购项目的互补性法律文件,与《合同》具有同等法律效力。

2、采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 个日历日内,根据招标文件确定的事项和中标人的投标文件,参照本招标文件《合同范本》订立书面合同。合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与招标文件和中标人的投标文件内容一致。采购人或中标人不得拒绝或拖延与另一方签订合同,采购人和中标人不得再行订立背离招标文件、投标文件实质性内容的其他协议或其他附加条件。

3、政府采购合同履行中,采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的,在不改变合同其他条款的前提下,可以根据相关政策法规与中标人协商签订补充合同;

4、中标人无正当理由拒签合同的,或接到中标通知书后在规定的时间内,借故拖延、拒签合同者,采购人取消其中标资格,其投标保证金不予退还;给采购人造成的损失超过投标保证金数额的,中标人还应当对超过部分予以赔偿。同时报请政府采购监督机构通报全省,取消其进入政府采购市场的资格,并按规定予以处罚。

发出中标通知书后,采购人无正当理由拒签合同,给中标人造成损失的,应当赔偿损失。

逾期未签订合同,按照有关法律规定承担相应的法律责任。

5、中标人应当按照合同约定履行义务,完成中标的项目。中标人不得向他人转让中标的项目。

6、根据需要,采购代理机构可会同采购人负责监督、协调和处理履约过程中出现的问题;

7、政府采购管理部门在合同履行期间以及履行期后,可以随时检查项目的执行情况,对采购标准、采购内容进行调查核实,并对发现的问题进行处理。

八. 其他事项

1、投标截止后投标人不足三家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足三家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：招标文件有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

2、招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

3、中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审结果报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

第三部分 技术参数及要求

一、项目编号：FHGJ-2025-0718

二、项目名称：钢琴采购项目

三、经费预算：40 万元

四、经费来源：2025 年实验室建设经费

五、项目设备清单

序号	设备名称	数量	备注
1	*立式钢琴	10	技术要求详见技术参数
2	三角钢琴	2	技术要求详见技术参数
3	双排键	1	技术要求详见技术参数

备注：本项目核心产品为：立式钢琴

六、技术参数

（一）三角钢琴：

1. 气候适应要求：使用地气候适应性处理
2. 尺寸：长度 150---170 厘米 宽 140-----150 厘米 高 95---110 厘米
3. 颜色：黑色亮光
4. 外壳：实木板叠层胶合，并整体弯曲成型。
5. 琴腿：欧洲榉木实木
6. 金属部件：实心黄铜，抛光且经过喷漆
7. 背架：云杉木制作的木支架有 3 根放射状支架
8. 音板：由欧洲云杉木实木单板径切密纹
9. 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
10. 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。
11. 弦列：交叉弦列，组合式别弦钮，高音区前后双重泛音列
12. 铸铁板：真空铸造

13. 调律钉：采用优质钢，带防锈镀镍涂层
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
15. 止音器：配有上好羊毛的实木止音头
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
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
18. 键侧木：配有高度调整螺丝的键侧木
19. 键盘架：取材于云杉木，并在中盘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
20. 踏板：为硬质实心黄铜，柔音、低音特定延音及止音器踏板
21. 键盘盖：双侧内置缓降键盘盖
22. 质量认证：生产厂家 ISO9001, ISO14001

***（二）立式钢琴**

1. 颜色：黑色亮光。
2. 高度：118—128cm。
3. 击弦机：铝合金材质总档，运动部件材质以枫木实木为主。
4. 键盘：云杉木实木制作，键体木材部分不能涂油漆。
5. 白键面/黑键面：要求采用丙烯酸树脂/酚醛树脂。
6. 弦槌：采用高级羊毛毡，弦槌木芯材采用硬枫木。
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。
8. 键盘盖：带有缓降器功能。
9. 止音器：全实木。
10. 铁板：真空制造铁板。
11. 音板：云杉木实木音板。
12. 琴弦：高级抛光琴弦，音色纯净音准稳定，表面无镀铬涂层。
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。

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。
15. 每架钢琴配原配琴凳。

（三）双排键

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

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 Rotspl-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 Hall 1-3、M、L、XG Hall 1-2、Room1-4、S、M、L、XGRoom 1-(

3. 音色组：Stagel-2、XG Stagel-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

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)

七、要求（项目要求）：

在本次钢琴采购活动中，旨在获取高品质、功能完善的钢琴，满足音乐教学、演奏等场景的使用需求。为确保采购钢琴的质量与适用性，现从性能、材料、结构、外观、安全等维度，制定以下技术要求。

音准稳定性：在正常使用与保养条件下，钢琴音准需具备出色的稳定性，每年音准偏差不超过 20 音分。新钢琴交付使用后的一周内，调音次数不得超过两次，后续半年内，调音次数不得超过三次。

音色丰富度：钢琴应具备宽广且层次分明的音色，高音区音色需清澈明亮、穿透力强；中音区音色要圆润柔和、饱满扎实；低音区音色应浑厚深沉、富有共鸣。不同音区过渡自然，无明显音色突变。

音色一致性：同一音区内，各琴键弹奏出的音色需保持高度一致，避免出现音色不均的情况。

键盘配重：琴键下沉的力度应符合国际标准，触感需舒适均匀，让演奏者在演奏时能精准控制力度与速度，实现细腻的演奏表达。

琴键反应速度：琴键反应需灵敏迅速，按下琴键后，制音器能立即抬起，琴弦开始振动发声；松开琴键时，制音器能迅速回落止住琴弦振动，琴键回位时间不得超过 0.2 秒，满足快速演奏的需求。

八、付款方式：

钢琴安装调试完毕，经甲方验收合格之后，乙方出具合同总额发票，甲方在半年内全额支付。

九、必要说明：

1、材结构要求

整体结构：钢琴的整体结构需稳固耐用，能承受琴弦强大的拉力。采用框架式结构，使用高强度的实木框架，结合先进的榫卯工艺或优质五金连接件进行组装，确保钢琴在长期使用过程中不变形、不开裂。

弦列设计：合理的弦列设计能提升钢琴的声学性能。采用交叉弦列设计，增加琴弦的有效振动长度，拓宽音域，使音色更加丰富。同时，弦枕、弦码等部件的设计与安装需精准无误，保证琴弦振动的顺畅。

2、外观要求

漆面工艺：钢琴表面采用优质的不饱和聚酯漆或硝基漆进行涂装，漆面需光滑平整、色泽均匀，无流痕、气泡、颗粒等瑕疵。漆面硬度达到 3H 以上，具备良好的耐磨性与耐腐蚀性，能有效抵御日常使用中的刮擦与碰撞。

造型设计：钢琴的造型需简约大方、线条流畅，符合现代审美标准。颜色以经典的黑色、白色为主，同时可根据客户需求，提供其他颜色选择。琴身装饰需精致细腻，展现钢琴的高品质与艺术感。

3、安全要求

机械安全：钢琴的机械部件需安装牢固，无松动、脱落的风险。琴盖需配备可靠的缓降装置，防止琴盖突然落下，对使用者造成伤害。

电气安全：对于带电的钢琴部件，如电钢琴的电源系统，需符合国家相关电气安全标准，具备过载保护、漏电保护等功能，确保使用者的人身安全。

环保安全：钢琴所使用的材料需符合国家环保标准，甲醛、苯等有害物质的释放量需控制在规定的范围内，避免对使用者的健康造成危害。

十、完成时间：

自合同签订之日起 1 个月交付。

第四部分 合同范本

政府采购合同（参考格式）

_____（以下简称甲方）_____采购，在陕西省财政厅政府采购管理处的监督管理下，由丰汇国际项目管理有限公司组织采购，选定（以下简称乙方）为该项目中标人。依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》，经甲、乙双方共同协商，按下述条款和条件签署本合同。

一、合同内容

乙方负责按照合同确定的内容及技术标准组织供货，按时运到甲方指定的交货地点；同时做好售后服务。

二、合同价格

合同价（人民币）大写：_____小写：_____（元）

说明：

（一）合同总价包含招标文件规定一切工作所需的全部费用，包括：运输费、运输保险费、装卸费、包装费、售后服务费、税金等。

（二）合同总价一次包死，不受市场价格变化的影响，并作为结算的唯一依据。

三、合同款项支付

1、结算单位：采购人结算，在付款前，必须开具等额发票给采购人。

2、付款方式：

钢琴安装调试完毕，经甲方验收合格之后，乙方出具合同总额发票，甲方在半年内全额支付。

四、交货条件

（一）交货地点：宝鸡文理学院指定地点。

（二）交货期：自合同签订之日起1个月交付。

五、包装运输

（一）运杂费：一次包死，已包含在合同总价内，包括从供应地点到交货地点所包含的运输费、保险费、搬运费等一切费用。

（二）运输方式：_____

六、质量保证

（一）乙方提供给甲方的产品必须是设计科学、技术成熟、工艺优良，是用优质材料制造的、先进的、原厂生产的未曾使用过的、全新的合格产品。

（二）设计技术专利、外形专利、应用软件专利等均应符合我国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均与甲方无关。

（三）安全可靠。在正常使用下不应应对操作者造成任何人身伤害，如因产品质量或标示不明确而对操作者造成损失的，甲方将保留依法索赔的权利。

（四）有强制性安全标准的产品，乙方应提供该产品的制造许可证证明。

（五）属于国家计量检测强检的产品，供货时提供本省法定计量检测机构出具的检测证书。

（六）产品性能必须与其标示的技术指标项符合，甲方有权在产品的有效保质期内依据技术指标对该产品进行技术验收，其主要的技术参数达不到标准时，甲方有权无条件退货或依据有关法律索赔。

七、技术服务

（一）技术资料：

1、产品合格证、商检证明。

2、产品使用说明书。

（二）人员培训：免费为使用单位培训操作人员至能达到操作要求。

（三）服务承诺：

（此处填写内容应与响应文件一致）

八、违约责任

（一）按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

（二）未按合同要求的提供产品或设备质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，甚至对供方违约行为进行追究。

（三）如有纠纷，双方友好协商解决，协商不成时可诉讼到甲方所在地人民法院解决。

九、验收

（一）通过检验的货物方可进行安装、调试、达到使用条件时由采购人负责组织有关各方进行验收。验收合格须交接项目实施的全部资料，并填写政府采购项目验收报告单。验收须以合同、招投标文件、澄清、及国家相应的标准、规范

等为依据。

十、其他事项

（一）陕西省财政厅政府采购管理处在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购标准、采购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

（二）本合同一式六份，甲方_____四份，乙方_____一份，采购代理机构一份，甲乙双方签字盖章后生效。

（三）招标文件、投标文件也是合同的组成部分，合同中未约定的以招标文件、投标文件为准。

合同签订地点：

合同签订时间： 年 月 日

甲 方

单位名称：

地 址：

乙 方

单位名称：

地 址：

法人代表：

法人代表：

联系电话：

联系电话：

开 户 行：

开 户 行：

账 号：

账 号：

第五部分 投标文件格式

投标人应按照招标文件要求编制投标文件，编制投标文件前，请详细阅读招标文件，理解文件中的每一项要求。全部编制完成，并按要求加盖公章后，编制相应页码，胶装成册，按规定分别封装（每一项内容必须在目录中注明具体页码，便于评标委员会评审）。

项目编号：FHGJ-2025-0718

（正本或副本）

钢琴采购项目

投标文件

供应商全称（公章）：_____

时 间：_____

目 录

第一部分	投标函
第二部分	开标一览表（报价表）
	技术指标偏差表
	商务条款响应说明
第三部分	投标人资格条件证明文件
第四部分	投标方案说明
第五部分	投标人承诺书
第六部分	附件
	中小企业声明函
	残疾人福利性单位声明函
	监狱、戒毒企业声明函
第七部分	封袋正面标识式样

第一部分 投标函

丰汇国际项目管理有限公司：

我单位收到贵公司 FHGJ-2025-0718 号招标文件，经详细研究，决定参加本次投标活动。为此，我方郑重声明以下几点，并愿负法律责任。

1、投标总报价（人民币）大写：_____小写：_____（元）

2、按照招标文件中的一切要求，提供完全满足采购需求的合格产品和全面技术、售后服务保障。

3、如若中标，将根据招标文件的要求、投标文件及承诺条件，全面签约并履行合同规定的责任和义务。

4、我方提交的投标文件：正本_____份，副本_____份及电子版投标文件（U盘）壹份。

5、我方按招标文件要求交纳投标保证金为：_____元。

6、我方已详细阅读和核实全部招标文件内容，完全理解并同意放弃提出含糊不清和误解问题的权力。

7、同意提供贵方要求的与本次招标有关的任何证明资料。

8、中标后按照本招标文件规定向贵方缴纳中标服务费。

9、我方的投标文件自开标之日起计算有效期为_____日历日。

10、所有关于本次投标的函电，请按下列地址、方式联系：

联系人：_____

地址：_____

电话：_____

供应商全称（公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

年 月 日

第二部分 开标一览表（报价表）

项目名称	
项目编号	
投标总价（元） 人民币	大写： 小写：
供货期	
交货地点	
其他说明事项	以上报价包含完成标包全部工作内容费用，包括但不限于供货、安装、调试以及相关税费等。

供应商全称（公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

年 月 日

报价明细表

项目名称：

项目编号：

序号	产品名称	规格参数	品牌、型号	制造商	单位	数量	其他	单价（元）	总价（元）	备注
1	*立式钢琴					10				
2	三角钢琴					2				
3	双排键					1				
投标总价（元）：										

注：供应商可根据自身报价情况拓展表格，以上各单价报价为综合报价，是供应商正确、全面完成全部工作内容的全部报酬，供应商自行考虑项目完成过程中可能会发生的一切费用。供应商不得要求采购人在报价之外支付其它任何费用，否则费用由供应商自行承担。

附表 1

技术指标偏差表

项目名称：

项目编号：

序号	名称	招 标 要 求 技 术 指 标	投 标 响 应 技 术 指 标	偏离情况	偏离说明

说明：

1、请按项目的实际技术参数，逐条对应招标文件第三部分“技术参数及要求”，认真填写本表。偏离情况填写：优于、相同、低于，偏离说明对偏离情况做出详细说明。

2、如无偏离可不填写，但需提交签字盖章的空表。

供应商全称（公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期： 年 月 日

附表 2

商务条款响应说明

项目名称：

项目编号：

序号	招标文件要求	投标文件实际数据	响应说明

说明：

- 1、按照投标人须知前附表、合同及商务条款须如实填写（包括交货和提供服务的时间、地点、结算方式等）。
- 2、响应说明填写：优于、相同、低于。
- 3、如无偏离可不填写，但需提交签字盖章的空表。

供应商全称（公章）： _____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）： _____

日 期： 年 月 日

第三部分 投标人资格证明文件

法定代表人证明书与法定代表人授权书

法定代表人证明书

致：丰汇国际项目管理有限公司				
企 业 信 息	企业名称			
	法定地址			
	邮政编码			
	统一社会信用代码			
法定 代表 人	姓名		性别	
	职务		联系电话	
	身份证号			
法定 代表 人 身 份 证 复 印 件	(正反面)		法定代表人（签字或盖章）	
			(公章)	
年 月 日				

（法定代表人直接投标，只须提供法定代表人证明书及身份证原件）

法定代表人授权书

丰汇国际项目管理有限公司:

本授权书声明：注册于（市场监督管理局名称）之（委托单位全称）的法定代表人（姓名、性别、职务、身份证号）授权本公司的（被授权人姓名、性别、职务、身份证号）为合法代理人，就贵方组织的有关（招标项目名称）（项目编号： ）的投标、洽谈、执行等具体事务，签署全部有关投标文件、文书、协议、合同，本公司对被授权人在本项目中的签名承担全部法律责任。本授权书自开标之日起计算有效期为 日历日。

供应商全称（公章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

签发日期：_____年____月____日

附：被授权人（签字或盖章）：_____性别：_____职务：_____

联系地址: _____

联系电话: _____ 传真: _____

法定代表人及被授权人身份证

法定代表人身份证正反面	被授权人身份证正反面
-------------	------------

说明：1. 本授权书有效期自开标之日计算不得少于 90 日历日。

2. 授权书内容填写要明确，文字要工整清楚，涂改无效。

近三年无重大违法、违纪书面声明

致：丰汇国际项目管理有限公司

我单位声明参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、未在重大税收违法失信主体及政府采购严重违法失信行为记录名单中。

以上如构成虚假，自愿承担相关法律责任。

特此声明！

供应商全称（公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

投标人直接控股和管理关系清单

供应商全称	国家企业信用信息公示系统		股权比例
	法定代表人	股东	
		...	

供应商全称（公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函

致：丰汇国际项目管理有限公司

我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

特此声明！

供应商全称（公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

第四部分 投标方案说明

根据采购内容及评分标准编制（格式自拟）

方案要求至少编辑2级目录

第五部分 投标人承诺书

陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

I

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向政府采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向政府采购代理机构和采购人提供虚假资格文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购订单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其他投标人恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

供应商全称（公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

地址：

邮编：

电话：

年 月 日

承诺书 II

致：丰汇国际项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标人，本公司承诺：在参加本项目招标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
投标人	法定代表人	日 期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书 III

致：丰汇国际项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标人，本公司郑重申告并承诺：近三年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
投标人	法定代表人	日 期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书IV

致：丰汇国际项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标人，本公司郑重申告：近三年因产品供货问题（水货、替代品、次品、翻新品等）的不法行为记录为____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。 本公司承诺：本次投标产品为正品行货。		
投标人	法定代表人	日 期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书 V

致：丰汇国际项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标人，本公司承诺：参加本次投标提交的所有资格条件证明文件、业绩证明文件及其他证明文件是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
投标人	法定代表人	日 期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

第六部分 附件

一、 中小企业声明函(非中小微企业不填写)

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

二、残疾人福利性单位声明函（非残疾人福利企业不填写）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商全称（公章）：_____

日 期：_____年_____月_____

日

备注：投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》必须真实有效，如果被举报经查出虚假声明函的，将被取消投标资格，并按有关规定予以处理。

三、监狱、戒毒企业声明函（非监狱、戒毒企业不填写）

本单位郑重声明，根据《财政部 司法部 关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，本单位为符合条件的监狱、戒毒企业，且本单位参加的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他监狱、戒毒企业制造的货物（不包括使用非监狱、戒毒企业注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商全称（公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

备注：投标人提供的《监狱、戒毒企业声明函》必须真实有效，投标人应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

附件：保证金交纳凭证/保函

保证金交纳凭证/保函

第七部分 封袋正面标识式样

投标文件封袋正面标识式样

致：丰汇国际项目管理有限公司

项目编号：

项目名称：

投标文件（正本或副本）

供应商全称（公章）：_____

日 期：_____

在****年*月*日*时*分之前不得启封

电子版投标文件正面标识式样

致：丰汇国际项目管理有限公司

项目编号：

项目名称：

电子版投标文件

供应商全称（公章）：_____

日 期：_____

在****年*月*日*时*分之前不得启封