

政府采购项目

采购项目编号：SCZB2025-ZB-1347-002

陕西青年职业学院  
电钢琴实训室建设项目

招 标 文 件

陕西省采购招标有限责任公司

二〇二五年七月



# 目 录

第一章 招标公告/投标邀请 .....	1
第二章 投标人须知 .....	6
(一) 投标人须知前附表 .....	6
(二) 投标人须知 .....	9
一、总则 .....	9
1. 采购人、采购代理机构及投标人 .....	9
2. 资金来源 .....	10
3. 投标费用 .....	10
4. 适用法律 .....	10
二、招标文件 .....	11
5. 招标文件构成 .....	11
6. 招标文件的澄清与修改 .....	11
7. 投标截止时间的顺延 .....	11
三、投标文件的编制 .....	12
8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用 .....	12
9. 投标文件组成 .....	12
10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件 .....	12
11. 投标报价 .....	12
12. 投标保证金 .....	13
13. 投标有效期 .....	13
14. 投标文件的制作 .....	14
四、投标文件的递交 .....	15
15. 投标文件的密封和标记 .....	15
16. 投标截止 .....	15
17. 投标文件的接收、修改与撤回 .....	15
五、开标及评标 .....	16

18. 开标 .....	16
19. 资格审查及组建评标委员会 .....	16
20. 投标文件符合性审查与澄清 .....	17
21. 投标偏离 .....	18
22. 投标无效 .....	18
23. 比较与评价 .....	18
24. 废标 .....	19
25. 保密要求 .....	19
六、确定中标 .....	20
26. 中标候选人的确定原则及标准 .....	20
27. 确定中标候选人和中标人 .....	20
28. 发出中标通知书 .....	20
29. 告知招标结果 .....	20
30. 签订合同 .....	20
31. 履约保证金 .....	21
32. 预付款 .....	21
33. 招标代理服务费 .....	21
34. 政府采购信用担保 .....	21
35. 廉洁自律规定 .....	27
36. 人员回避 .....	27
37. 质疑的提出与接收 .....	27
附件 1: 投标担保函 .....	29
附件 2: 履约担保函格式 .....	31
第三章 评标方法和标准 .....	33
第四章 拟签订的合同文本 .....	41
第五章 采购需求及要求 .....	46
第六章 投标文件格式 .....	46
一、资格证明文件 .....	61

第一部分 身份证明文件 .....	62
第二部分 资格证明文件 .....	65
二、商务及技术文件 .....	70
投标函 .....	72
开标一览表 .....	73
投标分项报价表 .....	46
技术偏离表 .....	76
商务条款偏离表 .....	77
中小企业声明函（货物） .....	78
投标人监狱企业声明函 .....	79
残疾人福利性单位声明函 .....	80
符合评分标准要求的商务文件 .....	81
投标方案或技术方案 .....	82
业绩一览表 .....	83
投标人须知前附表要求的其他文件 .....	84

# 第一章 招标公告

## 陕西青年职业学院电钢琴实训室建设项目 招标公告

### 项目概况

电钢琴实训室建设项目的潜在投标人应在将缴款凭证、单位介绍信及被介绍人的身份证扫描件（加盖单位公章）发至邮箱 1553545171@qq.com，需备注项目名称-单位名称-联系人-联系电话-QQ 邮箱等信息获取招标文件，并于 2025 年 07 月 24 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：SCZB2025-ZB-1347-002

项目名称：电钢琴实训室建设项目

采购方式：公开招标

预算金额：433000.00 元

采购需求：

合同包 1（电钢琴实训室建设项目）

合同包预算金额：433000.00 元

合同包最高限价：433000.00 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	教学 仪器	实训室	1 (间)	详见采购文件	433000.00	433000.00

本合同包 不接受 联合体投标。

合同履行期限：自合同签订之日起 30 个日历天内安装调试完成，质保期不少于 3 年。

### 二、申请人的资格要求

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、合同包1（电钢琴实训室建设）落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

无，本项目为非专门面向中小企业的项目。

3、本项目的特定资格要求：

**合同包1（电钢琴实训室建设）特定资格要求如下：**

3.1 投标人在递交投标文件截止时间前被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的，不得参加投标；

3.2 投标人应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人或其他组织负责人直接参加投标的，须出具法人身份证，并与营业执照上信息一致，或其他组织负责人身份证。授权代表参加投标的，须出具法定代表人或其他组织负责人授权书及授权代表身份证、授权代表本单位证明（养老保险缴纳证明）；

3.3 供应商不得存在下列情形之一：

（1）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加本次采购活动；

（2）为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目的采购活动；

3.4 需向采购代理机构获取招标文件并登记备案，未向采购代理机构获取招标文件并登记备案的供应商均无资格参加投标。

### **三、获取招标文件**

时间：2025年07月03日至2025年07月10日，每天上午08:00:00至12:00:00，下午14:00:00至17:00:00（北京时间）

途径：将缴款凭证、单位介绍信及被介绍人的身份证扫描件（加盖单位公章）发至邮箱1553545171@qq.com，需备注项目名称-单位名称-联系人-联系电话-QQ邮箱等信息。

方式：在线获取

售价：500.00 元

#### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2025 年 07 月 24 日 09 时 00 分 00 秒（北京时间）

提交投标文件地点：西安市雁塔区锦业路都市之门 C 座 9 层第一会议室

开标地点：西安市雁塔区锦业路都市之门 C 座 9 层第一会议室

#### 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：

1.1 《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）。

1.2 《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）、《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）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18 号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）。

1.3 《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）、《关于印发〈关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村产业振兴的实施意见〉的通知》（财库〔2021〕20 号）。

1.4 《国家互联网信息办公室 工业和信息化部 公安部 财政部 国家认证认可监督管理委员会关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023 年第 1 号）。

1.5 《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）、《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〉的通知》（陕财办采〔2018〕23 号）。

1.6《关于扩大政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升政策实施范围的通知》（财库〔2022〕35号）、《财政部办公厅 住房城乡建设部办公厅 工业和信息化部办公厅关于印发〈政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升政策项目实施指南〉的通知》（财办库〔2023〕52号）。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或相关证明。

## 2、供应商可通过电子邮件获取招标文件，获取方式如下：

2.1 招标文件费用缴纳账户信息：账号：103661182975、账户名称：陕西省采购招标有限责任公司、开户银行：中国银行西安南郊支行（汇款时需备注项目编号（1347-002）、合同包号。）

2.2 将缴款凭证、单位介绍信及被介绍人的身份证扫描件（加盖单位公章）发至邮箱1553545171@qq.com，需备注单位名称、项目编号、包号、联系人及联系电话等信息。

2.3 以供应商名义付款时需备注项目编号、包号、标书费；以个人名义付款时需备注单位名称、项目编号、标书费。

2.4 开具标书费电子发票时请将缴款凭证、包号、委托书、缴款人身份证复印件及开票信息发送至20009180@qq.com。

2.5 若需要纸质版采购文件可到陕西省西安市雁塔区锦业路1号都市之门C座9层招标二部领取。

2.6 各供应商获取招标文件后，按照陕西省财政厅《关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知》要求，通过陕西省政府采购网注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

### 1、采购人信息

名称：陕西青年职业学院

地址：陕西省西安市长安区常宁新区鱼包头街123号

电话：029-61289691

### 2、采购代理机构信息

名称：陕西省采购招标有限责任公司

地址：西安市雁塔区锦业路都市之门C座9层招标二部

联系方式：029-88481271

### 3、项目联系方式

项目联系人：谭乐斌、张学强

电 话：029-88481271

## 第二章 投标人须知

### (一) 投标人须知前附表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

条款号	内 容
1.1	采购人：陕西青年职业学院 地址：陕西省西安市长安区常宁新区鱼包头街123号 电话：029-61289691
1.2	采购代理机构：陕西省采购招标有限责任公司 地址：西安市雁塔区锦业路都市之门C座9层招标二部 联系人：谭乐斌、张学强 电话：029-88481271
1.3.3	合格投标人的特定资格条件：见招标公告
1.3.4	是否为专门面向中小企业采购：否
1.3.5	是否允许采购进口产品：否
1.4	是否允许联合体投标：否
1.4.7	联合体的其他资格要求：/
1.7	项目所属行业：工业
2.2	项目预算金额：433000.00元；最高限价：433000.00元
5.4	是否组织现场考察或者召开答疑会：否
5.5	是否需要提供样品：否
11	本项目投标总价包括但不限于货物费、运杂费、配送费、税费等为完成本项目所需的一切费用。（所有税费不必分别填写，计入货价内即可）。
12.1	投标人须向采购代理机构递交投标保证金人民币捌仟元整（人民币¥8000.00元）。 收取保证金单位名称：陕西省采购招标有限责任公司 开户银行：中国银行西安南郊支行营业部 帐号： <b>103661182975</b> 联系人：侯娜 联系电话：029-85256853
14.1	资格证明文件投标文件：正本： <u>1</u> 份、副本： <u>2</u> 份； 商务及技术投标文件：正本： <u>1</u> 份、副本： <u>2</u> 份； 除上述文件外，还须密封递交投标文件电子文档 <u>1</u> 份。（以U盘/光盘方式递交，

	需包括投标文件 word 文档和投标文件扫描件 pdf 文档)。
16.1	投标截止时间：2025 年 07 月 24 日 09: 00
18.1	开标时间：2025 年 07 月 24 日 09: 00 开标地点：西安市雁塔区锦业路都市之门 C 座 9 层第一会议室
19.2	信用查询时间:为招标文件发售时间至资格审查工作结束
19.3	评标委员会由 5 人组成。
20.5	<b>核心产品：电钢琴</b>
23.2	评标方法：适用综合评分法
27.1	推荐中标候选人数量：3（参考本章 8.1 项）
27.2	招标人是否委托评标委员会直接确定中标人：否
31.1	是否提交履约保证金：否
32.1	预付款比例为：40% 。
32.3	情形如下： <input type="checkbox"/> 采购资金在履约完成之后才能到位 <input type="checkbox"/> 政府采购合同履行期限小于 20 日 <input type="checkbox"/> 政府采购预算资金小于 50 万元 <input type="checkbox"/> 其他采购人不能在政府采购合同履行完成前支付采购资金
33	中标单位在领取中标通知书前，须向采购代理机构支付招标代理服务费，招标代理服务费由采购人与采购代理机构约定： 参照原国家计委计价格【2002】1980 号文和国家发改委发改办价格【2003】857 号文的计算方法（按标段）下浮 40%收取。 中标单位的招标代理服务费交纳信息 银行户名：陕西省采购招标有限责任公司 开户银行：中国光大银行西安友谊路支行 账 号：78560188000095264 联系人：张婕 联系电话：029-85263975
37.2	针对同一采购程序环节的质疑次数：一次性提出
37.4	联系单位：陕西省采购招标有限责任公司 联系人：综合办公室 联系电话： 029-85235014
适用于本投标人须知的额外增加的变动：	

1	根据本项目特点，投标人应提交的其他资格证明文件（特定资格条件）为：详见本章投标人须知前附表“1.3.3”项要求
2	投标人应提交的其他文件：/

## (二) 投标人须知

### 一、总 则

#### 1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

本项目的采购人见投标人须知前附表。

1.2 采购代理机构：本项目的采购代理机构为陕西省采购招标有限责任公司，见投标人须知前附表。

1.3 投标人：是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。潜在投标人：以招标文件规定的方式获取本项目招标文件的法人、其他组织或者自然人。

本项目的投标人须满足以下条件：

1.3.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于投标人条件的规定，遵守本项目采购人和财政部门政府采购的有关规定。

1.3.2 以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.3 符合投标人须知前附表中规定的合格投标人的其他资格要求。

1.3.4 若投标人须知前附表中写明专门面向中小企业采购的，如投标人未出具《中小企业声明函》，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.5 若投标人须知前附表中写明允许采购进口产品，投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若投标人须知前附表中不允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.4 如投标人须知前附表中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.4.1 两个及以上投标人可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

1.4.2 联合体各方均应符合本须知规定。

1.4.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议作为投标文件资格证明文件的内容提交。

- 1.4.5 大中型企业、其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。
- 1.4.6 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本项目同一合同项下的投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。
- 1.4.7 对联合体投标的其他资格要求见投标人须知前附表。
- 1.5 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为**投标无效**。
- 1.6 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为**投标无效**。
- 1.7 本项目所属行业见投标人须知前附表。

## 2. 资金来源

- 2.1 本项目的采购资金已列入政府采购项目预算，具有开展政府采购活动的条件。
- 2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见投标人须知前附表。
- 2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者预算额度内最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

## 3. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与投标有关的费用。

## 4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《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》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

## 二、招标文件

### 5. 招标文件构成

5.1 招标文件共六章，构成如下：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标方法和标准

第四章 拟签订的合同文本

第五章 采购需求及要求

第六章 投标文件格式

5.2 招标文件中如有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标人须知前附表为准；投标人须知前附表不涉及的内容，以编排在后的最后描述为准。

5.3 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件的实质性要求做出响应，其投标将被认定为**投标无效**。

5.4 现场考察或者答疑会及相关事项见投标人须知前附表。

### 6. 招标文件的澄清与修改

6.1 采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改招标文件，澄清或修改内容作为招标文件的组成部分。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应及时向采购代理机构确认。投标人未回复的，视同已知晓澄清或者修改的内容。

因潜在投标人原因或通讯线路故障导致通知逾期送达或无法送达，采购代理机构不因此承担任何责任，有关的招标采购活动可以继续有效进行。

### 7. 投标截止时间的顺延

为使投标人有足够的时间对招标文件的澄清或者修改部分进行研究而准备投标或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

### 三、投标文件的编制

#### 8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

- 8.1 投标人可对招标文件中一个或多个标段进行投标或者中标，除非在投标人须知前附表中另有规定。
- 8.2 投标人应当对所投标段招标文件中“采购需求及要求”所列的所有内容进行响应，如仅响应部分内容，其该标段投标将被认定为**投标无效**。
- 8.3 无论招标文件中是否要求，投标人所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。
- 8.4 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

#### 9. 投标文件组成

- 9.1 投标文件由“资格证明文件”和“商务及技术文件”组成。投标人应完整地按照招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。投标文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足招标文件要求的，其投标将被认定为**投标无效**。
- 9.2 上述文件应按照招标文件的规定签署和盖公章或经公章授权的其他单位章（以下统称公章）。采用公章授权方式的，应当在投标文件资格证明文件附公章授权书（格式自定）。

#### 10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

- 10.1 投标人应提交证明文件，证明其投标标的符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的技术文件。
- 10.2 前款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据。
- 10.3 本条所指证明文件不包括对招标文件相关部分的文字、图标复制。

#### 11. 投标报价

- 11.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求所应提供的服务，以及伴随的货物和工程。所有投标均应以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。
- 11.2 投标人应在投标分项报价表上标明分项服务、伴随的货物和工程的价格（如适用）和总价，并由法定代表人或其授权代表签署。
- 11.3 采购人不接受具有附加条件的报价或多个方案的报价。

11.4 投标人所报的投标报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，将被认定为**投标无效**。

## 12. 投标保证金

12.1 投标人应按照投标人须知前附表规定递交投标保证金（若分标段，应按标段交纳投标保证金），投标保证金须在投标截止时间前到账。

12.2 投标保证金应用人民币，采用支票、汇票、本票、保函的任何一种非现金形式支付。

12.3 如投标保证金以保函形式交纳，投标人须按本章附件1格式和内容开具保函，并将保函原件附在投标文件中或随投标文件同时递交，否则视为**无效投标**。投标人违约，开具保函单位承担连带责任。

12.4 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

12.5 投标人有下列情形之一的，采购代理机构不予退还其交纳的投标保证金，并在项目财政主管部门备案；情节严重的，由财政部门将其列入不良行为纪录名单予以通报，在一至三年内禁止参加政府采购活动：

- (1) 投标人在投标截止时间后撤销投标文件的；
- (2) 投标人在投标文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标人不与采购人签订合同的；
- (4) 投标人与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 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；
- (6) 中标人拒绝履行合同义务的。

12.6 自中标通知书发出之日起五个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起五个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。

12.7 中标人需在合同签订后3日内持合同原件至采购代理机构办理投标保证金退还手续。

## 13. 投标有效期

13.1 投标有效期为递交投标文件截止之日起90个日历日，投标应在投标有效期内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

13.2 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

#### 14. 投标文件的制作

14.1 投标人应按投标人须知前附表中的规定，准备和递交投标文件正本、副本和电子文档，每份投标文件封皮须清楚地标明“正本”或“副本”。投标文件的副本可采用正本的复印件，若正本和副本不一致，以正本为准。

14.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由投标人的法定代表人或经其正式授权的委托代理人按招标文件规定在投标文件上签字并加盖公章。委托代理人须持有书面的“法定代表人授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由投标人的法定代表人或委托代理人在每一修改处签字。

未按招标文件要求签署和盖章的投标文件，其投标将被认定为**投标无效**。

14.3 投标文件应按照“资格证明文件”和“商务及技术文件”分成两部分，并用不可拆装的方式分别装订成册。

14.4 投标文件因字迹潦草、表达不清或装订不当所引起的后果由投标人负责。

## 四、投标文件的递交

### 15. 投标文件的密封和标记

15.1 密封要求：投标文件应当用不能被他人知悉或更换投标文件内容的方式密封。投标人应将投标文件的两个部分分开单独密封，并在封皮正面标明“资格证明文件”或“商务及技术文件”字样。投标人应承担封装失误产生的任何后果。

15.2 标记要求：所有包装封皮和信封上均应

(1) 注明招标公告中指定的项目名称、采购项目编号、标段（如有）、投标人名称和“在（开标时间）之前不得启封”的字样。

(2) 在封口处加盖投标人公章，或由法定代表人或委托代理人签字。

15.3 如果投标文件未进行密封，将被拒绝接收。

### 16. 投标截止

16.1 投标人应在投标人须知前附表中规定的截止时间前，将投标文件递交到招标公告中规定的地点。

16.2 采购人和采购代理机构将拒绝接收在投标截止时间后送达的投标文件。

### 17. 投标文件的接收、修改与撤回

17.1 采购人和采购代理机构将按招标文件规定的时间和地点接收投标文件。

17.2 采购人或者采购代理机构收到投标文件后，将记载投标文件的送达时间和密封情况，并向投标人出具回执。

17.3 递交投标文件以后，如果投标人要进行修改，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，投标人对投标文件的修改申请应按本须知规定编制、签署、密封、标记。采购人和采购代理机构将予以接收，并视为投标文件的组成部分。递交投标文件以后，如果投标人要进行撤回的，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，采购人和采购代理机构将予以接受。

17.4 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

17.5 除投标人不足3家未开标外，采购人和采购代理机构对所接收投标文件概不退回。

## 五、开标及评标

### 18. 开标

18.1 采购人和采购代理机构将按投标人须知前附表中规定的开标时间和地点组织开标，并邀请所有投标人代表参加。

投标人不足3家的，不予开标。

18.2 开标时，由投标人或其推选的代表检查自己或所代表的投标文件的密封情况，经记录后，由采购人或采购代理机构当众拆封投标文件，宣读投标人在开标一览表中所填写的全部内容。对于投标人在投标截止时间前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。

未宣读的投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。

18.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。

投标人未派代表参加开标的，视同投标人认可开标结果。

18.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为开标现场采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

### 19. 资格审查及组建评标委员会

19.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人及其投标标的物的资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标；资格证明文件未装在“资格证明文件”中的，将被认定为未通过资格审查。

通过资格审查的投标人不足三家的，不得评标。

19.2 采购人或采购代理机构将按投标人须知前附表中规定的时间查询投标人的信用记录。

19.2.1 投标人在中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）被列入政府采购严重违法失信行为信息记录名单，或在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录，投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

19.2.2 采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印并存档备查。投标人不良信用记

录以采购人或采购代理机构查询结果为准。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

在本招标文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

- 19.3 按照《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》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责评标工作。

## 20. 投标文件符合性审查与澄清

- 20.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

### 20.2 投标文件的澄清

- 20.2.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及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，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

- 20.2.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

- 20.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 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；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 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；
- (4) 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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第20.2条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

- 20.4 投标人所投产品如属于财政部与国家主管部门颁发的节能产品或环境标志产

品的，应提供处于有效期之内的认证证书或相关证明，在性能、技术、服务等指标同等条件下，予以优先采购，具体优先采购办法见第三章评标方法和标准。如投标人所投产品为政府强制采购的产品，投标人应提供有效期内的认证证书或相关证明，否则其投标将被认定为**投标无效**。

如投标人所投产品属于网络关键设备和网络安全专用产品的，投标人所投产品应为经具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求的产品。投标人应提供相关证明，否则其投标将被认定为**投标无效**。

20.5 非单一产品采购项目核心产品见投标人须知前附表。

## 21. 投标偏离

投标文件中存在对招标文件的实质性负偏离，其投标将被认定为**投标无效**。

## 22. 投标无效

22.1 在比较与评价之前，根据招标文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质响应了招标文件的要求。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求和投标文件内容。

22.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- (2) 未满足招标文件中商务和技术条款的实质性要求；
- (3) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标；
- (4) 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，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 属于招标文件规定的其他投标无效情形；
- (7) 不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

## 23. 比较与评价

23.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

23.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标人须知前附表中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见招标文件第三章：

- (1) 最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部要求，且投标报价最低的

投标人为中标候选人的评标方法。

(2) 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

23.3 根据《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）、《政府采购促进中小企业发展办法》（财库〔2020〕46号）、《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）和《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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或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的投标人，其投标报价按规定扣除后参与评审。具体办法详见招标文件第三章。

23.4 落实其他政府采购政策条款。具体办法详见招标文件第三章。

## 24. 废标

出现下列情形之一，将导致项目废标：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件做实质性响应的投标人不足三家；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

## 25. 保密要求

25.1 评标将在严格保密的情况下进行。

25.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

## 六、确定中标

### 26. 中标候选人的确定原则及标准

除评标委员会受采购人委托直接确定中标人的情形外，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

(1) 采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。报价相同的处理方式详见招标文件第三章。

(2) 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的处理方式详见招标文件第三章。

### 27. 确定中标候选人和中标人

27.1 评标委员会将根据评标标准，按投标人须知前附表中规定数量推荐中标候选人。

27.2 按投标人须知前附表中规定，由评标委员会直接确定中标人。

### 28. 发布中标结果公告并发出中标通知书

在投标有效期内，中标人确定后，采购人或者采购代理机构发布中标公告。项目采购采用最低评标价法的，公告中标结果时同时公告因落实政府采购政策等原因进行价格扣除后中标供应商的评审报价；项目采购采用综合评分法的，公告中标结果时同时公告中标供应商的评审总得分。

在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书，中标通知书是合同的组成部分。

### 29. 告知招标结果

在公告中标结果的同时，告知未通过资格审查投标人未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

### 30. 签订合同

30.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 25 日内，与采购人签订书面合同。

30.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清或修改文件等，均为签订合同的依据。

所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

30.3 如中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人或者采购代理机构可以不退还其投标保证金，并上报行政监督管理部门记入不良行为记录。

### 31. 履约保证金

- 31.1 如果需要履约保证金，中标人应按照投标人须知前附表规定向采购人提交履约保证金保函（如格式见本章附件2）。经采购人同意，中标人也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。
- 31.2 政府采购利用担保试点范围内的项目，除31.1规定的情形外，中标人也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函。
- 31.3 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将被视为放弃中标资格，采购人或者采购代理机构可以不退还其投标保证金，并上报行政监督管理部门记入不良行为记录。在此情况下，采购人可确定下一候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

### 32. 预付款

- 32.1 预付款是指在指政府采购合同签订后、履行前，采购人向中标人预先支付部分合同款项，预付款比例按照投标人须知前附表规定执行。
- 32.2 如采购人要求，中标人在收到预付款前，需向采购人提供预付款保函。预付款保函是指中标人向银行或者有资质的专业的担保机构申请，由其向采购人出具的确保预付款直接或者间接用于政府采购合同履行或者保障政府采购履约质量的银行保函或者担保保函等。
- 32.3 本项目采购人不需要支付预付款的情形，见投标人须知前附表。

### 33. 招标代理服务费

本项目向采购代理机构支付招标代理服务费，按照投标人须知前附表规定执行。招标代理服务费已包含在投标报价中，不在投标分项报价表中单独列项。

### 34. 政府采购信用担保及融资

- 34.1 投标人递交的履约担保函应符合本招标文件的规定。
- 34.2 为缓解中小企业融资困难，陕西省财政厅出台了《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号），中标人如有融资需求，可登录“陕西省政府采购网-陕西省政府采购信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）”了解详情。政府采购信用融资，是指银行业金融机构（以下简称银行）以政府采购诚信考核和信用审查为基础，凭借政府采购合同，按优于一般中小企业的贷款利率直

接向申请贷款的供应商发放贷款的一种融资方式。

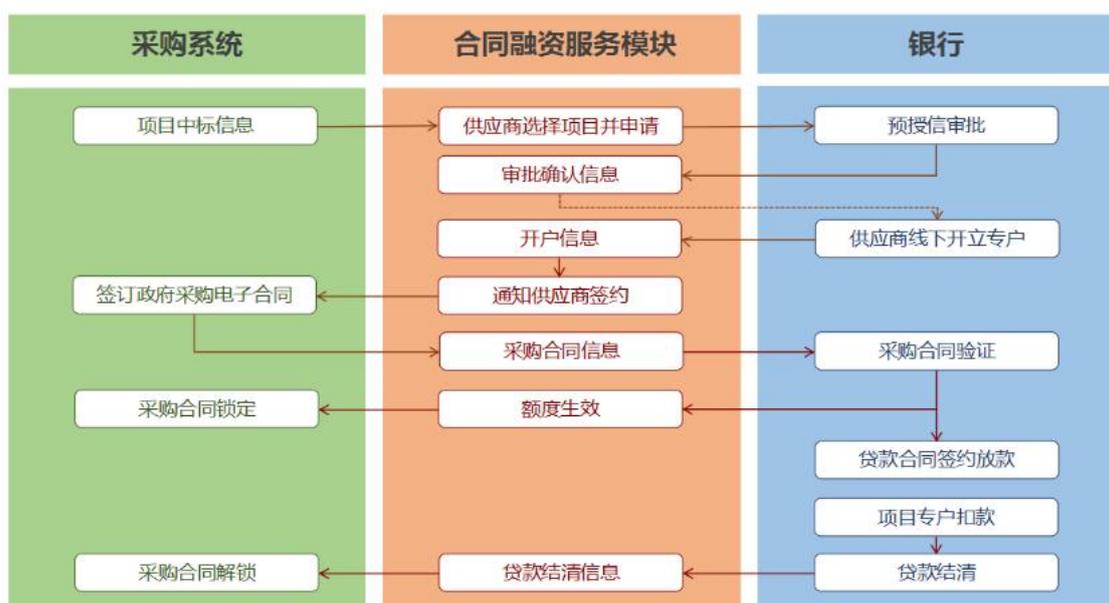
政府采购供应商申请信用融资时，如融资金额未超过政府采购合同金额的，银行原则上不得要求供应商提供财产抵押或第三方担保，或附加其他任何形式的担保条件，切实做到以政府采购信用为基础，简化手续，提高效率，降低供应商融资成本。

银行为参与政府采购融资的中小企业提供的产品，应以信用贷款为主，贷款利率应当优于一般中小企业的贷款利率水平，并将产品信息（包括贷款发放条件、利率优惠、贷款金额）等在陕西政府采购网予以展示。

中小企业可根据各银行提供的方案，自行选择符合自身情况的金融产品，并根据方案中列明的联系方式和要求向相关银行提出信用融资申请。银行根据中小企业的申请开展尽职调查，合理确定融资授信额度。中小企业获得政府采购合同后，凭政府采购合同向银行提出融资申请。

对拟用于信用融资的政府采购合同，供应商在签署合同时应当向采购单位或采购代理机构申明或提示该合同将用于申请信用融资，并在合同中注明融资银行名称及在该银行开设的收款账号信息。采购单位或采购代理机构在进行政府采购合同备案时，应当将上述信息在政府采购合同中予以特别标记。

业务流程简图如下：



未签订采购合同申请流程



## 省级政府采购项目贷款银行信息：

### 一、陕西建行（E政通）

陕西省分行营业部 西安市南广济街38号 白玉皓 13201603166  
 西安莲湖路支行 西安市莲湖路35号 刘冲 17702902131  
 西安曲江支行 西安市雁塔南路2216号 樊理君 18691568151  
 西安高新区支行 西安市高新路42号 卞斯超 15191075651  
 西安经开区支行 西安市未央路125号 惠媛 17792256100  
 西安南大街支行 西安市南大街15号 乔鉴 18089136919  
 西安和平路支行 西安市和平路101号 陈歆 18691816821  
 西安兴庆路支行 西安市兴庆路61号 李妍 13892880386  
 西安新城支行 西安市南新街29号 朱子君 18629286269  
 西安长安区支行 西安市长安区青年街2号 王淑芸 13572289603  
 咸阳分行 咸阳市西兰路4号 邵洋 13299079906  
 宝鸡分行 宝鸡市红旗路36号 李倩 18629019817  
 铜川分行 铜川市新区正阳路与长虹路十字 张小波 18691932636  
 榆林分行 榆林市高新技术产业园区创业大厦 张君君 15991929275  
 延安分行 延安市宝塔区中心街 陈进佃 15609110557  
 汉中分行 汉中市石灰巷21号 王晨旭 15319375850  
 安康分行 安康市育才路102号 张少帅 13165762680  
 商洛分行 商洛市名人街广电大楼下 郭杨 17809267188

### 二、北京银行（政府订单贷）

西安分行营业部 刘晓伟 总经理助理 029-61828763 18066630518  
 西安高新开发区支行 梁凡 行长助理 029-61828531 18681945597  
 西安曲江文创支行 蒋超 室经理 029-65667366 15891737329  
 西安经济技术开发区支行 孟庆龙 行长助理 029-61828272 13991990373

西安长缨路支行	范凯	副行长	029-68717760	13991315609
长安西长安街支行	陈明	行长助理	029-85724301	18149209660
泾渭工业园支行	杨奕	室经理	029-68213773	15934802021
北客站科技支行	周洁	副行长	029-61828129	18629518636
解放路支行	王莉	行长助理	029-61828185	15802966196
延安分行	奥宝森	室经理	0911-8076038	15592925222

### 三、工商银行（政采贷）

榆林分行	张岭	客户经理	0912-6183827	15353386777
宝鸡分行	郭进	客户经理	0917-3238282	18991749262
安康分行	郑婕	客户经理	0915-3236275	15667856663
铜川分行	彭东东	客户经理	0919-2151878	17392898832
延安分行	党莹	经理助理	0911-2380826	15291142933
汉中分行	杨薇薇	部门副经理	0916-2606773	18591607453
渭南分行	张欢	客户经理	09132095066	15229730006
咸阳分行	袁霖	客户经理	029-33259370	18591006506
商洛分行	张铮	经理助理	0914-2310908	18691410305
商洛分行	余勇博	客户经理	0914-2310908	18092802280
西安分行	巩越	客户经理	029-87609419	18629450680

### 四、中信银行（政采e贷）

西安分行	西安市朱雀大街中段1号	曹晓聪	13759957407	魏敏	18681897602
咸阳分行	秦皇中路绿苑大厦	杭群	13992016859		
宝鸡分行	宝鸡市高新大道50号财富大厦B座	王尧	13636762976		
渭南分行	渭南市朝阳大街中段信达广场世纪明珠大厦	杨阳		18191815559	
榆林分行	榆林市高新区长兴路248号中信银行	刘洪巍	13636885556		
汉中分行	汉中市汉台区西二环路劳动西路东南汉中滨江·公园壹号（产业孵化区）3B号楼	陈真	18509165068		

### 五、中国光大银行（阳光政采贷）

宝鸡分行	杨欢	0917-3451055	18329677163
榆林分行	尚云鹏	0912-3548019	18690473126
延安分行	汪昊田	0911-8011831	13509115500
咸阳分行	侯佳	32100021	15229500088
营销一部	李敏	87236311	13772031109
营销二部	朱翰辰	87236201	17791788078
营业部	张翔琮	87236306	18829235568
电子城支行	张曼玉	88247071	18009298787
明德门支行	王晨	85350770	13991249430
东大街支行	刘林	87438914	15029673754
经济开发区支行	陆家俊	86525176	18629303397
凤城九路支行	宋宜	89155022	18966911622
兴庆路支行	司洋	83290033	18629251819
长乐西路支行	张超	82566208	15877390201
友谊路支行	贲程敏	88422067	18792795210
边家村支行	王鹏	85251673	15309223048
北关支行	菅新培	86248203	18092169361

南郊支行 程拓 85265234 13772491661  
 西关正街 马瑜 89548109 13772337373  
 丈八东路支行 杨筱凡 81026910 15129044185  
 雁塔路支行 闫梓闻 82222501 18691561524  
 唐延路支行 尉二宝 88329478 13991930150  
 枫林绿洲支行 杨嘉 87302120 13609199490  
 南关正街支行 郭敏 85230722 18066610983  
 南二环支行 刘超 88362861 18192080396  
 曲江支行 田鹏 81205890 13991937977  
 太白路支行 马振林 68912880 15353736656  
 明光路支行 刘二渭 81623506 13201793405  
 凤城二路支行 张洋 86680267 13720423343  
 昆明路支行 张洁 84592506 13991821278  
 丈八北路支行 郭浩 81875192 15667087662  
 新城支行 余振东 87251680 18066617238

#### 六、浦发银行（政采e贷）

西安分行 吴晨雨 客户经理 029-63603803 15991724645  
 西安分行 陈福全 客户经理 029-63603441 17782511994  
 西安分行 韩瑾 客户经理 029-63603443 18202909790  
 西安分行 李瑞雪 客户经理 029-63603445 18220862398  
 榆林分行 陈晓晓 公司业务部 0912-2216068 15691269965  
 榆林分行 郭小东 公司业务部 0912-2216008 15291820586  
 宝鸡分行 张一岚 公司业务部 0917-8662919 18690008816  
 宝鸡分行 朱强 公司业务部 0917-8662926 13909176381  
 渭南分行 王晓峰 公司业务部 0913-3357080 13992363166  
 咸阳分行 薛晗 公司业务部 029-32083788 15109226216

#### 七、兴业银行（政采贷）

西安分行 朱靖 总监 029-87482998 13363979983

#### 八、中国民生银行（政采贷）

民生银行西安分行 联系人：陈经理 联系电话：61815275 /18821669199  
 联系人：王经理 联系电话：61815280 /18591953690

#### 九、浙商银行（政采贷）

西安分行 西安市雁塔区科技路259号 曹金辉 18710993980

#### 十、招商银行（政采贷）

招商银行西安分行 联系人：任瑾；85438988

#### 十一、长安银行（小微贷）

长安银行西安曲江新区支行 地址：西安市曲江新区雁南一路3号  
 联系人：陈瑶 13629266833

#### 十二、网商银行（合同贷）

#### 十三、中国邮政储蓄银行陕西省分行（政采贷）

渭南市政府采购贷款银行信息：

序号	单位名称	联系人	联系电话
----	------	-----	------

1	建设银行	郭煜庆 田宇	13892535580 17797059890
2	浦发银行	孙哲龙 蒙波	13892383911 15249035320
3	中信银行	杨洋 耿浩	18191815559 13193388328
4	兴业银行	权奥星	15706090239
5	工商银行	张剑 张欢	18191356300 15229730006
6	长安银行	李华	13335331958
7	邮储银行	张萱	13028431555 18091365182

延安市政府采购贷款银行信息：

序号	银行	地址	联系人	电话
1	中国建设银行延安分行	延安市宝塔区中心街	徐欣蕾	15891686951
2	中国工商银行延安分行	延安市宝塔区师范路	姬悦	18391156580
3	北京银行延安分行	延安市宝塔区双拥大道	奥宝森	15592925222
4	邮储银行延安分行	宝塔区枣园路志丹大厦	刘凯	18691114222
5	光大银行延安分行	宝塔区卷烟厂东信时代一、二层	汪昊田	13509115500
6	交通银行延安分行	延安市宝塔区北大街95号	王瑶	13389119518
7	延安农商行	延安市宝塔区百米大道永兴路农商银行大厦	段田瑞	18700166012
8	甘泉农商行	甘泉县中心街019号	白晶晶	15129872940
9	延长联社	延长县七里村镇街道城区中街	白永卿	18109119635
10	延川联社	延川县大禹街道北关信用合作联社	张沛兴	15129756920
11	子长农商行	子长市长兴街	王莉	13992153010
12	安塞农商行	延安市安塞区富民街22号	王平	15991569027
13	志丹联社	延安市志丹县保安街134号信合大厦	李倩	18792408171
14	吴起农合行	陕西省延安市吴起县北苑东路26号	李娜玲	15591103321
15	洛川农商行	陕西省延安市洛川县中心街	史云云	15291172848
16	富县农合行	富县富城镇正街8号	逯其玲	18091126065

序号	银行	地址	联系人	电话
17	黄陵联社	黄陵县桥山大厦	曹涛	13772255164
18	宜川联社	宜川县党湾街 65 号	毛永良	15009118628
19	黄龙联社	黄龙县石堡镇广场大街 40 号	郑国强	15991595662

### 35. 廉洁自律规定

- 35.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、投标人恶意串通。
- 35.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

### 36. 人员回避

潜在投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的，投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利害关系的，均可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

### 37. 质疑的提出与接收

- 37.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《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《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

- 37.2 投标人应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从中国政府采购网首页下载专区下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。

重复或分次提出的、内容或形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑投标人将依法承担不利后果。

- 37.3 投标人提交质疑函的要求

- 37.3.1 投标人提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

- 37.3.2 质疑投标人若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑投标人签署的授权委托书。授权委托书应载明

代理人的姓名、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

37.3.3 质疑投标人若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

37.3.4 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

37.3.5 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据。

37.3.6 质疑投标人为自然人的，质疑函应由本人签字，质疑投标人为法人或其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章。授权代表签字的需提供相应的授权书。

37.4 质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标人须知前附表。

附件1：投标担保函

(适用于投标保证金保函)

保函编号：

陕西省采购招标有限责任公司（下称受益人）：

鉴于\_\_\_\_（下称被保证人）将于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日参加贵方招标编号为\_\_\_\_（采购项目编号）的\_\_\_\_（项目名称）的投标，我方接受被保证人的委托，在此向受益人提供不可撤销的投标保证：

一、本保证担保的担保金额为人民币（币种）\_\_\_\_元（小写）\_\_\_\_元整（大写）。

二、本保证担保的保证期间为该项目的投标有效期（或延长的投标有效期）后 28 日（含 28 日），延长投标有效期无须通知我方。

三、在本保证担保的保证期间内，如果被保证人出现下列情形之一，受益人可以向我方提起索赔：

1. 被保证人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；

2. 被保证人在投标有效期内收到受益人发出的中标通知书后，不能或拒绝按招标文件的要求签署合同；

3. 被保证人在投标有效期内收到受益人发出的中标通知书后，不能或拒绝按招标文件的规定提交履约担保；

4. 被保证人中标后未按照招标文件规定交纳招标代理服务费。

5. 被保证人投标过程中提供虚假材料。

6. 被保证人与采购人、其他供应商、采购代理机构恶意串通。

四、在本保证担保的保证期间内，我方收到受益人经法定代表人或其授权委托代理人签字并加盖公章的书面索赔通知后，将不争辩、不挑剔、不可撤销地立即向受益人支付本保证担保的担保金额。

五、受益人的索赔通知应当说明索赔理由，并必须在本保证担保的保证期间内送达我方。

六、本保证担保项下的权利不得转让。

七、本保证担保的保证期间届满，或我方已向受益人支付本保证担保的担保金额，我方的保证责任免除。

八、本保证担保适用中华人民共和国法律。

九、本保证担保以中文文本为准，涂改无效。

保证人（盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权委托代理人（签字）：\_\_\_\_\_

单位地址：\_\_\_\_\_

电话: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 附件2：履约担保函格式

编号：

\_\_\_\_\_（采购人名称）：

鉴于你方与\_\_\_\_\_（以下简称供应商）于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日签定编号为\_\_\_\_\_的《\_\_\_\_\_政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

### 一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）\_\_\_\_\_。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的\_\_\_\_\_ %数额为元（大写\_\_\_\_\_），币种为\_\_\_\_\_。（即主合同履约保证金金额）

### 二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后\_\_\_\_日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

### 三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供\_\_\_\_\_部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在\_\_\_\_个工作日内进行核定后

按照本保函的承诺承担保证责任。

#### 四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

#### 五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

#### 六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为\_\_\_\_\_法院。

#### 七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

出具保函单位名称（盖公章）：\_\_\_\_\_

签字人姓名和职务：\_\_\_\_\_

签字人签名：\_\_\_\_\_

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### 第三章 评标方法和标准

采购人委托采购代理机构负责组织本项目的评标工作。资格审查由采购人或者采购代理机构负责，评标工作由评标委员会负责。工作程序如下：

一、由**采购人或者采购代理机构**负责资格审查工作。资格审查标准见本章附表一。投标文件中的资格证明文件出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理：

- 1、投标人资格证明文件的完整性、有效性或符合性不符合要求的。
- 2、投标人法定代表人授权书的完整性、有效性、符合性不符合要求的。
- 3、信用查询不符合要求的。

二、由**评标委员会**负责的审查评审工作。

1、符合性审查是指评标委员会依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。符合性审查标准见本章附表二。出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理。

1.1 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的。

1.2 投标人投标报价超出采购预算或最高限价的。

1.3 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，且投标人不能证明其报价合理性的。

1.4 投标保证金未提交或金额、形式不符合招标文件要求的。

1.5 投标内容出现漏项或数量与要求不符或投标内容的技术指标达不到招标文件要求，造成采购档次降低或影响采购性能、功能。

2、如有必要，要求投标人对投标文件有关事项作出书面澄清或者说明。

3、对投标文件进行比较和评价。评审要素和标准见本章附表三。

3.1 如本项目评标方法为最低评标价法，评标委员会在审查投标文件满足招标文件全部实质性要求后，按投标报价从低到高顺序确定中标候选人。

除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不得对投标人的投标价格进行任何调整。

3.2 如本项目评标方法为综合评分法，评标委员会对满足招标文件全部实质性要求的投标文件，按照招标文件规定的评审因素的量化指标进行评审打分，以评审得分从高到低顺序确定中标候选人。

评标委员会每位成员独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分；然后汇

总每个投标人的得分，计算得分平均值，以平均值由高到低进行排序，按排序顺序推荐中标候选人。分值计算保留小数点后两位，第二位四舍五入。

4、推荐中标候选人名单，或者根据采购人委托直接确定中标人。

5、采购代理机构核对评标结果。

三、评审标准中应考虑下列因素：

1、根据《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）和《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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或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的投标人，其投标报价扣除（货物服务 10%（通用）后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

2、联合协议或分包意向协议（如有）中约定，小型、微型企业的合同金额占到合同总金额 30%以上的，可给予联合体 4%的价格扣除。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

3、根据《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）的规定，投标人所投产品属于节能产品、环境标志产品品目清单范围内，且投标人所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体见评审因素和指标内容。

4、如投标人所投产品为政府强制采购的节能产品，投标人应提供有效期内的认证证书或相关证明，否则其投标将被认定为投标无效。

如投标人所投产品属于网络关键设备和网络安全专用产品的，投标人所投产品应为经具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求的产品。投标人应提供相关证明，否则其投标将被认定为投标无效。

5、采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同。核心产品超过一种产品的，核心产品中只要有一种产品为相同品牌，即认定为核

心产品为相同品牌)的不同投标人参加同一合同项下投标的,以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标;报价相同的,由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人,招标文件未规定的采取随机抽取方式确定,其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目,提供相同品牌产品(单一产品或核心产品品牌相同。核心产品超过一种产品的,核心产品中只要有一种产品为相同品牌,即认定为核心产品为相同品牌)且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的,按一家投标人计算,评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格;评审得分相同的,由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格,招标文件未规定的采取随机抽取方式确定,其他同品牌投标人不作为中标候选人。

#### 6、中标候选人并列时的处理方式

如采用最低评标办法,则:在全部满足以上实质性要求前提下,依据统一的价格要素评定最低报价,以提出最低报价的投标人作为排名第一的中标候选人。投标报价相同的,按照技术指标优劣排序。

如采用综合评分法,则: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。

附表一 资格审查标准

序号	审查要素	审查标准	审查结果
1	法人或者其他组织、自然人的营业执照等证明文件	<p>(1) 投标人是企业（包括合伙企业）的，应提供其在市场监督管理部门注册的有效“营业执照”的复印件；</p> <p>(2) 投标人是事业单位的，应提供其有效的“事业单位法人证书”复印件；</p> <p>(3) 投标人是非企业专业服务机构的，应提供其有效的“执业许可证”复印件；</p> <p>(4) 投标人是民办非企业单位的，应提供其有效的登记证书复印件；</p> <p>(5) 投标人是个体工商户的，应提供其有效的“营业执照”复印件；</p> <p>(6) 投标人是自然人的，应提供其有效的自然人身份证明复印件。</p>	
2	财务状况报告：提供（1）或提供（2）	<p><b>（1）提供递交投标文件截止之日前两年内任意一个年度经审计的财务报告，应满足以下要求：</b></p> <p>① 投标人是企业的，财务报告是指经会计师事务所审计的上述指定年度整个会计年度财务报表（须提供会计师事务所出具的审计报告复印件），复印件至少须包括报告正文、资产负债表、现金流量表、利润表、附注和会计师事务所营业执照，报告正文应当有会计师事务所公章和 2 名注册会计师的签字及盖章。且 2022 年 10 月 1 日后出具的审计报告应当经过注册会计师行业统一监管平台备案赋码。</p> <p>② 投标人适用《事业单位会计准则》的，财务报告是指上述指定年度整个会计年度财务报表（不要求必须是经审计的），复印件至少须包括资产负债表、收入支出表（或收入费用表）、财政补助收入支出表。</p> <p>③ 投标人适用《政府会计准则》的，财务报告是指上述指定年度整个会计年度财务报表（不要求必须是经审计的），复印件至少须包括资产负债表、收入费用表。</p> <p>④ 投标人适用《民间非营利组织会计制度》的，财务报告是指上述指定年度整个会计年度财务报表（不要求必须是经审计的），复印件至少须包括资产负债表、业务活动表、现金流量表。</p> <p>⑤ 投标人是上述四种情况以外情况的，按照其依法适用的会计制度、财务规则或会计准则提供财务报表复印件（不要求必须是经审计的）。</p> <p><b>（2）提供资信证明原件或复印件，应满足以下要求：</b></p> <p>① 资信证明须为递交投标文件截止时间前三个月内由投标人基本账户开户银行出具。</p> <p>② 无论开具银行是否标明“复印无效”，投标人提供的复印件在本次投标中予以认可（即不因“复印无效”字样而认定资信证明复印件无效）。</p> <p>③ 银行出具的存款证明不能替代银行资信证明。</p>	

序号	审查要素	审查标准	审查结果
3	依法缴纳税收的相关材料	<p>(1) 投标人应提供投标截止时间前近六个月中任何一个月缴纳税收的凭证，时间以税款所属时期为准（银行出具的缴税凭证或税务机关出具的证明的复印件，并加盖本单位公章）。</p> <p>(2) 投标人采用汇算清缴方式缴纳企业所得税的，应提供投标截止时间前近六个月中任何一个月缴纳税收的凭证，时间以税款所属时期为准（银行出具的缴税凭证或税务机关出具的证明的复印件，并加盖本单位公章）。</p> <p>(3) 缴纳凭证复印件须清晰可辨，并能显示出投标人名称和所缴纳税种种类，单位代扣代缴的个人所得税不能作为单位纳税的凭证。</p> <p>(4) 依法免税或无须缴纳税收的投标人，应提供相应文件证明。</p>	
4	依法缴纳社会保障资金的相关材料	<p>(1) 投标人应提供投标截止时间前近六个月中至少一个月的缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单），并加盖本单位公章。</p> <p>(2) 凭证复印件须清晰可辨，并能显示出投标人名称和所缴纳的社保的种类。</p> <p>(3) 依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应证明文件，并加盖本单位公章。</p>	
5	具备履行合同所必需的设备和技术能力的证明材料	按照资格证明文件附件 2-5 格式作出相关承诺。	
6	参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	按照资格证明文件附件 2-6 格式作出相关承诺。	
7	信用信息	<p>投标人未被列入“信用中国”网站 (<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>) “失信被执行人或重大税收违法失信主体”记录名单；</p> <p>不处于中国政府采购网 (<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>) “政府采购严重违法失信行为信息记录”中。</p> <p>（以采购代理机构于递交投标文件截止时间当天进行资格审查时在“信用中国”网站 (<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>) 及中国政府采购网 (<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>) 查询结果为准）。</p>	
8	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动	按照资格证明文件附件 2-7 格式做出说明	

序号	审查要素	审查标准	审查结果
9	为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动	按照资格证明文件附件 2-8 格式做出声明。投标人不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	
10	非联合体	提供相关承诺。	
11	法定代表人/单位负责人身份证明书、授权委托书及授权代表在本单位缴纳养老保险证明	(1) 法定代表人或单位负责人投标的，应提供法定代表人或单位负责人身份证明； (2) 授权代表投标的，应提供法定代表人或单位负责人身份证明、授权委托书及授权代表在本单位缴纳养老保险证明。	
12	中小企业声明函（项目专门面向中小企业时适用）	投标人提供《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或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。格式及内容符合招标文件要求， <b>并作为资格证明文件的一部分。</b>	
13	法律、行政法规规定的其他条件	不存在违反法律法规的情况	
<b>审查结论</b>		通过/不通过	
不通过原因说明			

注：

1. 采购人或采购代理机构对投标文件是否满足要求逐条标注审查意见，符合的标记为“√”，不符合的标记为“×”；
2. 审查结论栏统一填写为“通过”或“不通过”，出现一个“×”为“不通过”，不进入后续评审；
3. 对审查结论为“不通过”的，要说明原因。

## 附表二 符合性审查标准

序号	审查要素	审查标准	审查结果
1	投标文件签署、盖章	投标文件按招标文件要求签署、盖章	
2	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求的	
3	投标报价	投标人投标报价没有超出采购预算和最高限价	
4	预防不正当竞争	投标人的报价不存在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，且投标人不能证明其报价合理性的情况	
5	投标保证金	投标保证金已按招标文件规定提交且金额、形式符合招标文件要求	
6	投标内容	投标内容不存在漏项或数量与要求不符合招标文件规定情形，投标内容满足招标文件的商务、技术等实质性要求，不存在采购档次降低或影响采购性能、功能的情形	
7	公平竞争	遵循公平竞争的原则，没有弄虚作假、恶意串通或妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益。 (弄虚作假、串通投标的情形见附注)	
8	其它	不存在其它不符合法律法规或招标文件规定的投标无效条款的情形	
<b>审查结论</b>		通过/不通过	
不通过原因说明			

注：

1. 评审委员会对投标文件是否满足要求逐条标注审查意见，符合的标记为“√”，不符合的标记为“×”；审查结论栏统一填写为“通过”或“不通过”，出现一个“×”为“不通过”，不进入后续评审；对审查结论为“不通过”的，要说明原因。

2、有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 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；
- (4) 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；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 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。

3、有下列情形之一的，属于提供虚假材料谋取中标的行为：

- (1) 使用伪造、变造的许可证件；

- (2) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (3) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- (4) 提供虚假的信用状况；
- (5) 其他弄虚作假的行为。

附表三 评审标准

评标因素	权 值%	评价要素
价格	30	<p>满足招标文件要求且投标报价最低的为评标基准价，其价格分为满分。其他投标供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值。（评标委员会认为投标人投标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，应当在评标现场提供书面说明及相关证明材料。投标人不能证明其报价合理性的，为无效投标）</p> <p><b>注：本项目为货物类采购项目，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》[2020]46号文件规定，仅当投标人所投产品的制造商均为小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位时可享受价格扣除，投标人须如实填写《中小企业声明函》。</b></p>
节能、环保	2	<p>投标人所投产品为“节能产品政府采购品目清单（非强制采购产品）”或“环境标志产品政府采购品目清单”内的，应提供该产品由国家确定的认证机构出具的节能产品认证证书或中国环境标志产品认证证书且处于有效期内，每提供一个计1分，满分2分。强制采购产品不予加分。</p> <p>注：以加盖投标人公章的证明材料为计分依据。</p>
技术参数	20	<p>由评标专家根据投标文件和市场情况对投标人所投产品的品牌形象、技术先进性、可靠性、成熟度、市场认可度等进行综合评审并打分：</p> <p>1、投标产品技术指标完全满足招标技术要求得20分；</p> <p>2、▲指标共8项，若▲指标有负偏离，每一项扣2分；其他指标每有一项负偏离扣1分，扣完为止。</p> <p>备注：</p> <p>1. 证明材料要求：以第三方检测机构出具的检测报告作为评审依据，若检测报告中无法体现的技术参数或未要求提供检测报告则需提供加盖公章的其他产品证明材料（包括制造商出具的产品功能截图或承诺函或官网截图或彩页等）。各证明材料中的响应指标应保持一致，若不一致以最不利于技术参数响应的证明材料进行评审。</p> <p>2、投标文件技术参数响应情况内容应与证明材料内容一致，不一致时，响应情况为正偏离或无偏离，证明材料为负偏离以证明材料进行评审；响应情况为负偏离，证明材料为正偏离或无偏离以响应情况进行评审。</p> <p>3、未按要求提供证明材料视为负偏离。</p>
实施方案	16	<p>制定实施方案，包括①整体规划②供货安排③项目实施重点和难点分析以及解决措施④安装调试方案⑤项目实施团队人员配置⑥项目进度安排⑦项目验收方案⑧风险管理及应急预案等进行评分。上述每项内容无缺陷得2分，满分为16分。方案内容每存在1处缺陷，扣1分，扣完为止。</p> <p>（评审内容中的缺陷是指：内容不完整或缺少关键点、脱离实际、可操作性差、内容描述过于简单、条理不清晰、非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现等任意一种情形）</p>
其他	12	<p>由评标专家根据招标文件对投标文件中的①实施保障措施②产品质量保证措施③售后服务保障内容④保修期⑤售后服务响应时间⑥培训方案等进行评审打分：上述每项内容无缺陷得2分，满分为12分。方案内容每存在1处缺陷，扣1分，扣完为止。</p> <p>（评审内容中的缺陷是指：内容不完整或缺少关键点、脱离实际、可操作性差、内容描述过于简单、条理不清晰、非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现等任意一种情形）</p>

<p>供货渠道</p>	<p>6</p>	<p>产品供货渠道合法，无假货、水货、翻新货且无产权纠纷，根据投标单位提供产品来源渠道合法证明文件（不限于原厂授权、销售协议、代理协议等资料）： 来源渠道及证明材料完整，计6分； 来源渠道及证明材料较完整，计4分； 来源渠道及证明材料基本完整，计2分； 来源渠道及证明材料不全，计1分； 不提供得0分。</p>
<p>运输供货方案</p>	<p>4</p>	<p>评审内容：针对本项目提出具体的运输供货方案，方案各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合招标要求。方案内容包含①运输成品保护方案；②运输中遇到的紧急情况等处理方案。 评审标准：上述每项方案内容无缺陷得2分，满分为4分。方案内容每存在1处缺陷：扣1分，扣完为止； （评审内容中的缺陷是指：内容不完整或缺少关键点、内容描述过于简单、条理不清晰、非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形）</p>
<p>业绩</p>	<p>10</p>	<p>投标人提供类似合同业绩（2022年1月至今，以合同签订时间为准并提供完整的合同复印件加盖公章。）每提供一份得2分，满分10分。</p>

## 第四章 拟签订的合同文本

甲方：（前款所称采购人） 住所：

乙方：（前款所称中标人） 住所：

### 一、合同内容（标的、数量、质量等）：

1. 内容：电钢琴实训室建设

2. 数量：详见采购清单。

3. 质量：

3.1 所有装修材料需提供环保证明材料，达到环保标准，施工完成后由施工方联系专业公司除甲醛一次，提供室内有害气体检测合格报告。

3.2 教室内预留监控设备预埋线路，可扩展安装监控设备。

3.3 所有强电线路要求暗装，从配电箱直接分线，主线走吊顶上方，沿墙面开槽走线，报价含走线开槽及恢复墙面的费用。

3.4 施工所用材料均为国标产品，电线线径不得低于 2.5 平方，网线采用超六类线及水晶头。

### 二、合同价款

1、合同总价：本合同款项金额：\_\_\_万元

2、合同总价包括：货物费、运杂费、配送费、税费等为完成本项目所需的一切费用。

3、本合同为总价包死合同。

### 三、合同结算

1、付款比例：合同签订后预付合同金额的 40%，项目安装调试验收合格后付合同金额的 60%。

2、结算方式：银行转账。供货方向采购方提供按实际付款额开具的国家正式税务发票。

### 四、售后服务

1、乙方在接到甲方电话通知后在\_\_\_小时内派出合格的服务人员到达现场进行服务，承担相应费用。

2、如果乙方在收到通知后两天内没有弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但

其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其它权力不受影响。

3、其他乙方响应的售后方案。

## 五、交货

1、交货期：

2、质保期

3、交货地点：采购方指定地点。

## 六、检验与验收

1、验收：乙方完成供货内容后，向甲方提出验收申请，甲方接到乙方验收申请后组织验收（必要时可聘请相应专家或委托相应部门验收），验收合格后，出具使用验收合格证明。

2、最终验收：最终验收结果作为付款依据，乙方填写验收单，并向甲方提交实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

3、质保期满后：由乙方出具质保期运行质量报告，若存在质量问题，应按相应规定协商处理。

4、验收依据：

4-1、合同文本、合同附件、招标文件、投标文件。

4-2、国内相应的标准、规范。

4-3 招标文件；

4-4 乙方投标文件及服务承诺。

## 七、违约责任

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、乙方履约延误

2-1、如乙方事先未征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟执行合同，将按违约终止合同。

2-2、在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间或对乙方加收误期赔偿金。每延误一周的赔偿费按合同金额的百分之三（3%）计收，直至提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之三十（30%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方可终止合同。

3、违约终止合同：未按合同要求提供服务或不能满足技术要求，甲方会同监督机构有权终止合同，对乙方违约行为进行追究，同时按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

#### 八、合同组成

- 1、中标通知书
- 2、合同文件
- 3、国家相关规范及标准
- 4、招标文件
- 5、投标文件

#### 九、解决争议的方法

凡因本合同引起的或与本合同有关的争议，双方应友好协商解决。协商不成时，双方均同意采用以下第（ ）种争议解决方式：

- 1、甲、乙双方均同意向（甲方所在地人民法院）提起诉讼。
- 2、甲、乙双方均同意向（仲裁委员会）提起仲裁。

#### 十、合同生效及其它

- 1、合同未尽事宜、由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。
- 2、本合同正本一式\_\_份，甲方、乙方双方各执\_\_份，\_\_\_\_\_备案\_\_份。
- 3、合同经甲乙双方盖章、签字后生效，合同签订地点为\_\_\_\_\_。
- 4、生效时间：\_\_年\_\_月\_\_日

甲方名称（盖章）：

乙方名称（盖章）：

地址：

地址：

代表人（签字）：

代表人（签字）：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

## 第五章 采购需求及要求

根据学前教育专业群建设规划和师范类专业认证要求，充分将“岗证课赛一体化”理念融入教育实训中心的建设，提升实训室文化氛围，有重点、分步骤地将学前教育专业实训室逐步建成集人才培养、儿童研究、社会服务、技能鉴定为一体的基础教育能力发展中心。

### 一、基本情况

实训室名称：电钢琴实训室

服务专业：学前教育、音乐教育

建设地点：2-507

面积：164 m<sup>2</sup>

数量：1 间

### 二、电钢琴实训室建设的必要性可行性分析

1. 电钢琴实训室是学前教育专业的必备实训室之一。根据《高职学前教育专业实训教学条件建设标准》的要求，电钢琴实训室属于专业发展必备的实训室之一。该实训室主要针对音乐教育、学前教育专业钢琴、声乐、儿歌伴奏等专业核心课程的讲授和实训，利用率高。

2. 原有电钢琴实训室设备老旧，无法满足教学与实训需要。原含光校区、雁塔校区电钢琴实训室于 2021 年搬至长安校区 1 号实训楼，供学前教育、音乐教育专业学生上课使用，2024 年新建数码电钢琴实训室 1 间。目前，长安校区的旧电钢琴实训室的设备已使用十余年，且历经三次搬迁，较为老旧，损坏严重，且维修成本较高，影响学生的日常练习和专业教学质量，新建的实训室数量不足，无法满足所有班级的教学和实训，有必要新建 1 间电钢琴实训室。

3. 新规划场地符合实训室建设要求。结合 2024 年新建数码电钢琴实训室的使用情况和设备场地的规划要求。经过对 2 号实训楼场地的考察和规划，可以将 2-507 教室建设成为电钢琴实训室，面积约 164 m<sup>2</sup>，其实际面积和布局均符合实训室建设的要求，结合实际情况，可规划建设 1 间电钢琴实训室，新购置电钢琴 51 架，并对教室做文化提升，可服务学前教育专业、音乐教育专业学生的教学和实训。

### 三、具体建设方案

#### （一）建设目标

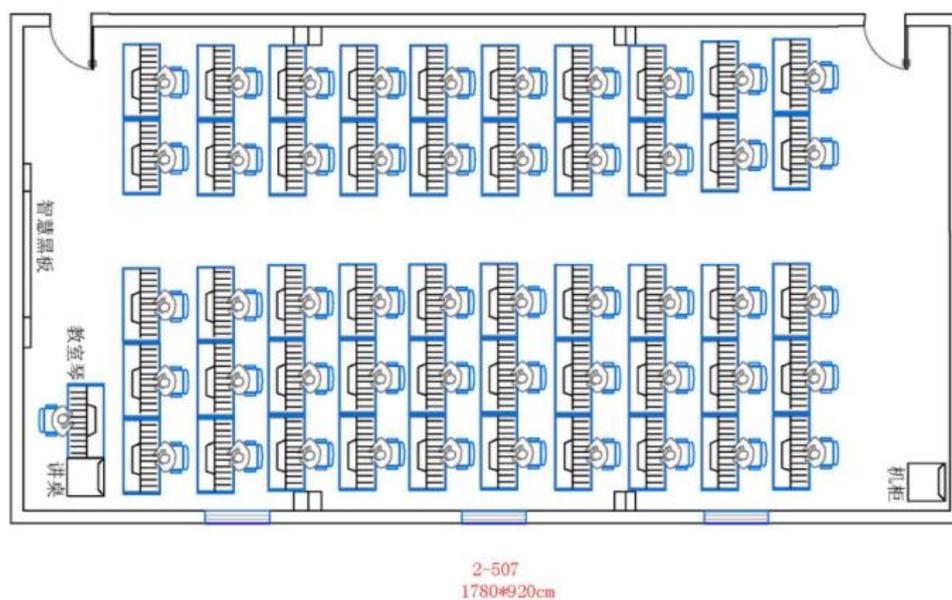
建设1间电钢琴教室，购置电钢琴51台，每间教室安装智慧黑板、指法采集系统、音乐教室控制系统，对教室进行吊顶处理，安装窗帘，并进行简单的文化提升。

电钢琴实训室主要适用于学前教育专业钢琴基础、歌唱基础、儿歌弹唱等课程的教学和实训以及音乐教育专业钢琴、声乐课程的教学和实训，使用率较高。

### (二) 验收标准

按要求完成装修工程；完成电子钢琴的安装和质量检查；实训室的文化装饰安装到墙。

### (三) 布局示意图





参考效果图

#### 四、设备清单及预算

序号	名称	技术参数	单位	数量	报价	总价
1	数码电钢琴（含琴凳）	1、产品有毒有害物质的含量低于 GB/T26572-2011 标准规定的限量要求； 2、产品符合欧盟 RoHs； 3、▲扬声器功率≥40W 4、内置扬声器数量 2 个 5、琴键防滑处理：有 6、三触点传感器逐级配重键盘 7、键盘传感器≥3 个 8、推滑式防尘键盘盖。 9、复音数≥192 10、内置音色≥15 种 11、力度（触键感应）模式≥4 种。 12、音色明亮度可调节 13、钢琴声学模拟效果：键盘力度灵敏度、止音器共鸣、音锤延迟、顶盖模拟、消音时间、最小触感、拉伸调音、音律、主音律、柔音踏板效果程度、调音质、释放时间，通过配套的 APP 可个性化的调整钢琴的声音，≥12 种模式，也可以对各项参数进行调节 14、包含内置钢琴教程≥4 种 15、混响效果≥6 种 16、耳机声音效果≥3 种 17、音乐厅效果≥3 种 18、节拍器节拍≥7 种 19、▲节拍器速度调节范围最慢≤10 拍/分钟，最快≥295 拍/分钟。 20、节拍器音量可调节 21、内置乐曲≥290 首， 22、▲音乐会演奏曲 40 首，可智能演奏，触碰任意琴键即可演奏出乐曲。 23、▲支持用 APP 拓展录音，录音文件可通过微信等社交软件远程分享； 24、录音功能：有，录制乐曲数量≥3 首。 25、▲无线拓展功能：可无线连接至手机或平板，调节数码钢琴各项功能； 26、控制面板中文显示 27、有音色叠加功能 28、具备键盘分割功能 29、具备双钢琴功能。 30、具备移调功能。 31、具备三角钢琴顶盖模拟功能。 32、具备调音功能。 33、内置音律≥6 种： 34、▲耳机接口数量≥2 个。 35、具有琴键灵敏度调节功能；	台	51		

		<p>36、有低音量平衡功能。</p> <p>37、▲蓝牙 MIDI 功能</p> <p>38、MIDI 设备接口 (TO HOST):B 型 USB。</p> <p>39、具备自动关机功能。</p> <p>40、有钢琴踏板接口</p> <p>41、▲可无线连接自有品牌 APP，配套 APP 数量≥2 个</p>				
2	学生用高保真耳机	<p>1、频率响应：20 - 20 000 赫兹</p> <p>2、阻抗：≥32 欧姆</p> <p>3、最大输入功率：≥100 mW</p> <p>4、麦克风夹头：6 毫米</p> <p>5、灵敏度：≥ 100 dB</p> <p>6、扬声器直径：40 毫米</p> <p>7、类型：动态</p> <p>8、灵敏麦克风：30-15000Hz，-38+/-5 dB</p> <p>9、电缆长度：2 米</p> <p>10、连接器：2 x 3.5 毫米</p> <p>11、电缆类型：铜制</p> <p>12、语音传送更清晰 放置麦克风以获得最佳的语音收集效果，优质音色、出色的音质佩带简单舒适、轻巧设计增加了长时间使用的舒适感，根据个人情况调节，使长时间配戴更加舒适，直插式控制简化了音量调节操作</p>	个	51		
3	智慧黑板	<p>一、整体设计</p> <p>1. 整机屏幕采用 86 英寸 UHD 超高清 LED 液晶屏，显示比例 16:9，屏幕分辨率不低于 3840*2160。</p> <p>2. 整机中间主屏支持普通粉笔、液体粉笔、水溶性粉笔等进行板书书写，便于老师完整书写教学内容。</p> <p>3. 屏幕显示灰度分辨等级达到 256 灰阶以上，保证画面显示效果细腻。</p> <p>4. 整机嵌入式系统版本不小于安卓 13.0，支持设备更好的性能体验。</p> <p>5. 整机在 0℃- 40℃环境下可正常工作，在-15℃—55℃的环境下可正常贮存且贮存后功能无损。</p> <p>6. 整机内置 2.2 声道扬声器，采用 2.2 空中声道技术，前朝向 10W 高音扬声器 2 个，上朝向 20W 中低音扬声器 2 个，总功率不低于 60W，同时支持高级音效设置，支持音效模式选择、支持调节左右声道平衡；在中低频段 125Hz ~ 1KHz，高频段 2KHz ~ 16KHz 分别有-12dB ~ 12dB 范围的调节功能。</p> <p>7. 支持提笔书写，在 Windows 系统下可实现当检测到笔尖接触屏幕时，自动进入书写模式。</p> <p>8. 设备支持 40 点触控技术，满足各种情况下多人书写形式，触摸响应时间小于 3ms，达到更好使用效果，二、接口及按键</p> <p>9. 整机具备不少于 2 路前置双系统 USB3.0 接口，双系统 USB3.0 接口支持 Android 系统、Windows 系统读取外接移动存储设备，即插即用无需区分接口对应系统。</p> <p>10. 支持手笔分离，通过提笔即写唤醒批注功能后，可进行手笔分离功能，使用笔正常书写，使用手指可以操作应用，进行点击操作。</p>	台	1		

		<p>11. 整机具备减滤蓝光功能,可通过前置物理功能按键一键启用减滤蓝光模式,有效减少蓝光对学生危害;同时设备达到硬件及防蓝光功能,满足低蓝光、无频闪、眼部舒适度等各个维度防护。</p> <p>12. 支持自定义前置“设置”按键,通过自定义设置实现前置面板功能按键一键启用任一全局小工具(批注、截屏、计时、降半屏、放大镜、倒数日、日历)、快捷开关。含 ops, i5, 8g, 256, 无线传屏器,定制支架可移动。</p>				
4	音箱(含麦克风)	<p>1、采用功放与有源音箱一体化设计,内置麦克风无线接收模块,帮助教师实现多媒体扩音以及本地扩声功能。</p> <p>2、双音箱总重量不超过 5KG。</p> <p>3、输出额定功率: 2*15W,喇叭单元尺寸<math>\geq 5</math>寸。</p> <p>4、端口:<math>\geq</math>电源开关*1、<math>\geq</math>Line in*1、<math>\geq</math>USB*1。USB接口可外接U盘设备对音箱固件进行升级。</p> <p>5、麦克风和功放音箱之间采用数字 Wi-Fi 传输技术,支持 5.18~5.815Ghz 传输频段的无线麦克风扩音接收,与U段不处于同一频段。</p> <p>6、配置独立音频数字信号处理芯片,支持啸叫抑制功能。支持教师扩声和输入音源叠加输出。</p> <p>7、支持蓝牙无线接收,可分享移动设备上的音频。支持密码模式,防止学生连接。</p> <p>8、支持安卓手机通过蓝牙无线连接音箱,实现控制有源音箱的音量、设置蓝牙名称、设置蓝牙密码等功能,方便教师对音箱的管控。支持教学显示设备通过蓝牙无线连接音箱,实现快速控制有源音箱音量的功能。</p> <p>9、无线麦克风集音频发射处理器、天线、电池、拾音麦克风于一体,配合一体化有源音箱,无需任何外接辅助设备即可实现本地扩声功能。</p> <p>10、一体化领夹设计,无需额外配件便可实现麦克风的领夹式使用。</p> <p>11、采样率<math>\geq 48</math>KHz, 16bit。</p> <p>12、配合一体化有源音箱,扩音延时<math>\leq 35</math>ms。扩音增益<math>\geq 15</math>dB。声频响 100Hz-16kHz,底噪<math>\leq 100</math>uVrms,声信噪比<math>\geq 60</math>dB。</p> <p>13、用 Wi-Fi 射频频段传输,有效避免环境中运营商信号干扰。支持 2.4GHz 与 5.8GHz 双频段工作,信道数量<math>\geq 26</math>以保障传输稳定性。</p> <p>14、电续航时间<math>\geq 5</math>小时,满电状态可满足一天内 7 节课(45分钟/一节课)的高频授课,充电 10 分钟满足一节课(45分钟/一节课)授课时间。</p> <p>15、采用红外对码方式连接,支持两个无线麦克风同时配对一个一体化有源音箱使用,实现两个麦克风混音输出进行扩音。有效工作距离<math>\geq 15</math>米,保证全教室覆盖。</p>	套	1		
5	无线键鼠套装	无线 2.4G,键盘尺寸约 380*114*21mm,轻薄便携,防泼水。	套	1		
6	操作桌	约 120*50*74cm,约 2.5cm 加厚木制桌面,黑色钢架,承重强。	张	1		

7	数字音乐教学主控仪	<p>1、外观尺寸：300*180*190（mm）加厚机身，更加坚固；高温静电喷涂工艺，更加耐腐蚀。</p> <p>2、主机：8 核心主频 3.6 以上、系统运行不低于 16G 内存、存储容量不低于 512G SSD。</p> <p>3、机身接口及配置：品字形 220 电源接口*1，RJ45 带灯电脑通讯网络接口*1，RJ45 学生终端通讯接口*64；不锈钢带灯电源开关*1，不锈钢防爆待机电源指示灯*1，钢制镀铬折叠提手*1。</p> <p>4、主机连接：系统与主控仪设备连接采用以太网连接，只需要将 windos 系统与主控仪进行网络 IP 地址匹配即可正常使用，免去针对不同 windos 系统安装不同驱动的麻烦，并能完美兼容市面上主流的 win10 系统。</p> <p>5、单机支持 64 台终端端口，通过主机叠加，可同时使用两台主控仪实现连接 128 台终端设备。</p> <p>6、电源功率：主控仪内置标准 ATX 架构大功率全模组电源，配备超静音散热风扇，既保证设备具有图书馆级别的静音效果，又能为设备带来足够好的散热。</p> <p>7、数据处理：主控仪搭载高性能 FPGA 逻辑控制模块及高速低功耗双全工数据收发模块，保证数字音频信号无丢失、零延迟、无破音、完美还原琴声。</p> <p>8、管理功能：可收集平台中所有终端硬件配置信息，包含终端名称、主板型号、CPU 型号、内存容量、最近运行时间、合计运行时间、硬件变更和记录信息等，支持系统还原。</p> <p>9、展示功能：支持收集平台中所有终端的软件信息，包含程序名称、运行次数、运行时长、版本、程序大小等。</p> <p>10、视频功能：采用分布式运算模式，在日常教学时无延时响应、颜色失真等现象，场景包括但不限于打开 Auto CAD、UGNX、3D MAX、Pro/E 等软件，打开并播放 1080P 视频文件，显示屏区域不低于 21 寸。</p> <p>11、端口控制功能：支持对终端端口进行分类控制，包括但不限于控制所有 USB 存储接口、光盘驱动器接口、USB 存储设备接口、打印机接口、1394 接口、串并口接口、蓝牙驱动器接口等。</p>	套	1		
8	数字音乐教室控制系统	<p>1、主控软件具有教学、自习、考试、班级管理、教师控制、媒体播放、课堂笔记及教学计时等模块。为了适应不同电子琴或电钢琴和不同品牌的话筒、耳机，软件配置了音量调节菜单，可在安装现场调节各种初始化音量值以适应不同的电子琴或电钢琴和话筒及耳机，保证在系统初始化后达到最佳的声音效果。</p> <p>2、教学授课（分组授课）功能：</p> <p>①具有呼叫座席提示，教师应答后学生终端指示灯自动熄灭，增加了教学互动及乐趣；</p> <p>②具有一键快速关闭和还原学生话筒和琴声功能，方便教师在教学授课中管理学生；</p> <p>③可根据教学需求进行一人和多人示范从而实现小组示范功能，同时学生可与教师组成两人或者多人合奏合唱以满足不同的教学需求；</p> <p>④教师可以选择任意监听学生弹琴和说话，也可以任意选择与任何一个学生通话而不影响其他同学；</p>	套	1		

		<p>⑤教师可以随时对任意学生录音，录音后教师可以和该学生一起收听所演奏的曲目，也可以选择该学生自己单独收听，并且还可以选择以教材的形式广播给全班学生收听，所录制的曲目自动保存到对应的文件目录中。</p> <p>⑥系统具有调节教师话筒和耳机音量的快捷键，方便教师在教学中完全可以只操作电脑而不用按教师终端上的控制键，极大的减少了教师繁琐的操作；</p> <p>⑦系统具有教师录音功能，教师可以录制演奏曲和说话声，录制后可以试听满意后可以以文件的形式保存在专用目录中随时调取使用，并可将保存的录音文件以广播的形式发给全班学生收听。</p> <p>⑧广播功能：任何模式下老师可以广播教材，系统具有播放、暂停、停止、快进、快退、音量调节等快捷按钮，方便教学。</p> <p>3、自习（分组自习）功能：</p> <p>①系统自带单人、二人、四人分组以及自由分组功能，可以实现单人自习练习、二人相互讨论合奏、四人相互讨论合奏等，方便教师操作及管理分组的学生；</p> <p>②教师可以选择与任意一名及任意一组学生通话不干扰其他学生，可选择监听任一学生和任意一组组学生从而实现教师一对一及一对多自习辅导；</p> <p>③可以对学生单独录音和小组录音及对单人、小组、全班播放录音音频文件。</p> <p>④具有一键快速关闭和还原教师广播功能键，方便教师在学生自习时自己做一些创作或练习而不会干扰学生练琴。</p> <p>⑤教师可将任意两个以上学生单元分为一组而实现小班辅导管理等功能；</p> <p>⑥座席监测功能，从学生单元上的灯光信号指示可以监测学生的自习状况，教师可以选择开启与关闭此功能；</p> <p>⑦自习状态下教师可以下放教材到学生终端上，学生可以按终端上的播放/暂停、快进、快退、停止键进行重复收听进行自习练习。</p> <p>4、考试功能：</p> <p>①考试中教师可以监听任意学生，可以与任意一名学生通话。</p> <p>②考试结束后全班所有学生演奏的考试曲自动保存到对应的班级目录中，以学生名字为文件名，无需指定存储位置，教师可以将录音的文件以广播的形式发送给全班收听。</p> <p>5、班级管理功能：</p> <p>①可以为不同班级编辑修改对应的学生姓名，调整教室布局，方便教师管理不同的班级及学生；</p> <p>②可以任意新增、重命名、删除班级信息；</p> <p>6、其他功能：</p> <p>①课堂笔记：系统软件自带课堂笔记功能，教师可随时记录课堂记录，可新增、重命名文件，具有专用的笔记列表存储，无需用户指定笔记存储位置，自</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>动存储在软件安装目录，打开软件后自动加载历史笔记；具有编辑选中的笔记和删除选中的笔记的快捷键；</p> <p>②课堂计时器：方便教师把控授课进度，也使教师方便掌握学生的弹奏时长，特别适用在规定时长内弹奏的课题施教，软件启动后自动加载已上课时间无需人为去操作；</p> <p>③呼叫清除：可以一键清除学生的所有呼叫；</p> <p>④录音清除：可以一键清除学生的录音文件；</p> <p>7、系统巡检功能：</p> <p>①可以选择打开或关闭此功能；</p> <p>②在使用过程中当终端连接异常或终端工作异常时软件会自动提示警告语，并在学生单元上以红色显示发生异常的终端的位置；</p> <p>③巡检诊断：能检测各通道音频数据，并以正弦波的形式显示在对应的数据通道上，能快速的查看指定终端是否有音频数据及数据是否在正常范围。</p> <p>8、自动检测设备功能：当设备与电脑连接异常启动软件时会自动提示警告语并结束后面的进程；</p> <p>9、自动检测电源连接功能：当电源未连接或者供电异常启动软件时会自动提示警告语并结束后面的进程；</p> <p>10、全班广播：无论什么模式下可以随时为学生下放音频广播文件。</p> <p>11、最新调教的混音录音通道，电脑声卡无需与教师终端连接，内建的数字录音功能既保证了录音效果，又完美解决了声卡输出与琴声输出因电平值大小不一的冲突问题。</p> <p>12、终端检测：在使用过程中当终端连接异常时系统会自动提示，并在该终端单元上以不同颜色的形式显示发生异常的终端的位置。</p>				
9	教师终端	<p>1、采用遵循PC声卡标准的Philips芯片，音质好，稳定可靠。</p> <p>2、采用集成化数字处理元器件，SOC(System On Chip)设计，采用一片专用的OpenAudio，音频传输与处理芯片完成所有功能，故障率低，可靠性高。</p> <p>3、具有噪声抑制，静音，信号峰值检测，数字混音，平衡等数字音频处理功能，44.1K /16位双声道立体声CD音质；信噪比&gt;80dB；失真度&lt;1%；延时：小于千分之一秒。</p>	台	1		
10	学生终端	<p>1、采用遵循PC声卡标准的Philips芯片，音质好，稳定可靠。</p> <p>2、采用集成化数字处理元器件，SOC(System On Chip)设计，采用一片专用的OpenAudio，音频传输与处理芯片完成所有功能，故障率低，可靠性高。</p> <p>3、具有噪声抑制，静音，信号峰值检测，数字混音，平衡等数字音频处理功能，44.1K /16位双声道立体声CD音质；信噪比&gt;80dB；失真度&lt;1%；延时：小于千分之一秒。</p>	台	50		
11	教师指法采集器	<p>主机设备：</p> <p>1、录播主机配备不小于18.5英寸触控显示屏，录播主机与高清液晶触控显示屏一体化设计，非外接触控显示屏，开机即全屏显示本地导播画面，无需另接显</p>	套	1		

		<p>示屏即可进行导播操作；（提供具备 CNAS 和 CMA 标识的第三方检测报告原件扫描件，并加盖原厂公章，以证明其技术符合性）。</p> <p>2、支持本地触控导播与远程导播两种导播方式，触摸屏采用电容式触控技术耐磨损、寿命长、触摸灵敏，触摸定位精度 1.5mm，响应时间&lt;10ms。录播所有操作均可通过点触实现；</p> <p>3、支持 2 机位 4 景别，2 路 4K 电子云台摄像机接入，显示“教师特写”、“教师全景”、“学生特写”和“学生全景”4 个景别的录制。</p> <p>4、录制至少支持全自动录制、半自动录制、手动录制三种模式；</p> <p>5、录播主机内置 HDMI 智能侦测软件，自动检测教师电脑画面变化而自动切换 HDMI 信号，无需在教师电脑安装任何插件；</p> <p>6、终端视频支持 H. 264、H. 265 视频编解码标准，视频编码码率可调，支持 512kbps~20Mbps，视频分辨率可调，支持 640x360~3840×2160；</p> <p>7、支持≥2 路 HDMI 输入接口并具备音频采集能力，输入接口最大可支持 4K 分辨率，并向下兼容 1080、720 等常规分辨率（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）；</p> <p>8、支持≥2 路 HDMI 输出接口并具备音频输出能力，输出接口最大可支持 4K 分辨率（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）；</p> <p>9、支持≥2 路线路立体声音频输入，且输入接口采用不同的接口形态和运放倍数设计，以便满足不同类型的音频信号接入（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）；</p> <p>10、支持≥1 路线路立体声音频输出，支持双声道输出（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）；</p> <p>11、支持≥2 路幻象供电麦克风输入，支持音频平衡传输，且 2 路接口均支持 48V 幻象供电（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）；</p> <p>12、支持≥5 路 RJ45 接口，其中具有 3 路 POE 网络接口，一根网线实现摄像机信号传输、供电、指令通信等功能。</p> <p>13、支持≥1 路 RS232 接口，可接入中控主机、导播键盘、控制面板等设备，对终端进行相关功能控制；</p> <p>14、支持≥4 个 USB 接口；</p> <p>15、录播主机无需配置视频会议终端即可实现互动教学，单台录播主机最大支持同时接入 9 间异地教室互动。（提供具备 CNAS 和 CMA 标识的第三方检测报告原件扫描件，并加盖原厂公章，以证明其技术符合性）。</p> <p>16、终端内置 HID 控制，可实现在终端上直接操作所接入终端的电脑（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）</p> <p>17、主机内置了语音助手，通过语音控制录制、直播、导播等功能，提供了非常便捷和高效的操作体验。</p> <p>18、主机具有先进的音频前端处理技术，语言识别、</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>声纹识别自适应噪声增强、回声消除，以提高在噪声环境下的语音识别率（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明其技术符合性）。。</p> <p>19、无故障运行时间 MTBF&gt;200000 小时。（提供具备 CNAS 和 CMA 标识的第三方检测报告原件扫描件，并加盖原厂公章，以证明其技术符合性）。</p> <p>20、拟投入本项目中的录播主机通过国家强制性产品认证，提供 CCC 认证证书（加盖原厂公章复印件）。</p> <p>21、录播系统厂家通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全体系认证，并提供中、英文版认证证书（加盖原厂公章复印件）。</p> <p>22、提供原厂商针对此项目的授权书及售后服务承诺书原件并加盖原厂公章。</p> <p>控制软件：</p> <p>1、远程导播基于 B/S 架构，使用浏览器即可访问，无需安装任何插件和客户端。</p> <p>2、录播系统集视频实时预览，视频导播切换、云台控制，录制/直播控制，字幕、台标 LOGO、OSD、片头片尾、直播监视、视频点播等多功能于一体；</p> <p>3、支持人工手动导播模式，半自动导播模式、自动导播模式多种导播模式，可根据不同场景无缝切换所需的模式；</p> <p>4、系统支持多种控制方式，可对终端设备进行录制、直播、互动、导播等控制，控制方式包括：web 后台、本地导播、安卓 APP、PC 客户端（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）；</p> <p>5、系统支持在导播界面可实时观看电影、电脑、电脑 2、教师特写、教师全景、学生特写、学生全景、互动等至少 8 路视频通道画面，同时支持通过点击画面进行切换（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）；</p> <p>6、系统支持可选择任意画面通道进行录制，支持循环录制、最多可同时录制 8 路画面通道，支持生成 MP4 或 TS 格式标准视频文件（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）；</p> <p>7、系统支持可选择任意画面通道进行直播，最多可同时直播 8 路画面通道，支持不少于 RTMP (push) 直播、RTMPS (push)、HLS 直播等 3 种不同直播模式，以适应不同场景直播需求。支持主机开机后自动开始直播功能；支持定时直播功能，提供不少于 8 组定时直播设置功能（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）；</p> <p>；</p> <p>8、系统支持 8 种画面布局模式，包括单画面、画中画、双分屏、三分屏、四分屏等布局，并支持自定义布局画面，满足个性化需求；</p> <p>9、系统界面自带虚拟软键盘，无需外接 USB 键盘，即可进行中英文、数字、符号输入等操作功能；</p> <p>10、系统支持对视频文件进行点播回放，拖拽播放进度条播放，视频文件下载；</p>				
--	--	---	--	--	--	--

	<p>11、系统支持导入导出终端配置文件，方便用户进行升级、调试、后期维护；</p> <p>12、互动模式时，主机教室支持双流互动，主机教室录播主机将主播画面和老师电脑 PTT 画面同步传输到听课教室，听讲教室在互动的同时支持将主讲导播视频，及老师授课 PPT 两路视频录制为课后的复习资料，支持互动导播全网直播。（提供具备 CNAS 和 CMA 标识的第三方检测报告原件扫描件，并加盖原厂公章，以证明其技术符合性）。</p> <p>13、支持自定义设置开启互动后默认发送给远端的视频画面，且互动过程中支持手动切换发给远端的视频画面，以便适应不同的互动应用需求；</p> <p>14、支持自定义设置发言画面全屏功能，开启后在授课过程中选择听讲发言，发言方的画面即自动全屏放大，关闭后在授课过程中选择听讲发言，发言方的画面不全屏放大（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）；</p> <p>15、支持通过 PC 客户端软件进行互动发起/结束、画面切换、发言管理、声音控制、听课端列表查看等功能。</p> <p>16、无需搭建本地或云端服务器，互动软件自带不少于十个点互动、同时可支持外扩自主互动平台服务器实现大规模互动场景，最大可扩建至 10000 方以上的应用场景（提供此功能截图并加盖原厂公章，以证明此技术符合性）。</p> <p>17、提供嵌入式云录播系统国家权威检测机构出具的软件产品登记测试报告复印件加盖原厂公章。</p> <p>18、提供录播系统软件功能著作权登记证书加盖原厂公章。</p> <p>19、为保证系统稳定性及兼容性必须与录播主机为同一品牌。</p> <p>采集设备：</p> <p>1、主流视频信号：1080p/720p</p> <p>2、采用 1/2.8 英寸，<math>\geq 207</math> 万有效像素的高品质 CMOS 传感器，可实现最大 1920x1080 高分辨率的优质图像，输出帧频最高 60fps。</p> <p>3、<math>\geq 12</math> 倍光学变焦，<math>\geq 16</math> 倍数字变焦，焦距 <math>f=3.5\text{mm}-42.3\text{mm}</math>，光圈 F1.8-F2.8。</p> <p>4、设备接口：SDI、HDMI、LAN、USB3.0、RS485、RS232-IN、RS232-OUT、LINE IN、LINE OUT。</p> <p>5、信噪比<math>\geq 55\text{dB}</math>。</p> <p>6、水平范围<math>-170^\circ \sim +170^\circ</math>，垂直范围<math>-30^\circ \sim +90^\circ</math>。</p> <p>7、水平转动速度 <math>1.7^\circ \sim 100^\circ / \text{s}</math>，垂直转动速度 <math>1.7^\circ \sim 69.9^\circ / \text{s}</math>。</p> <p>8、预置点数目<math>\geq 255</math> 个，预置位速度水平 <math>60^\circ / \text{秒}</math>，俯仰 <math>30^\circ / \text{秒}</math>。</p> <p>9、视频压缩格式 USB 支持 MJPG、H264、H265、YUY2，LAN 支持 H264、H265。</p> <p>10、内置阵列麦克风 100Hz~16KHz 频率响应，支持 3.5mm 模拟音频输入输出，HDMI、USB、LAN、SDI 数字音频输出。</p>				
--	--	--	--	--	--

		11、支持网络NDI、HX2、RTSP、RTMP、 Onvif、GB/T28281、支持 VISCA 控制协议。 12、支持吸吊杆安装，含吊装支架、全向麦克风。 13、为保证产品质量的合格性，提供国家广播电视产品质量监督检测中心出具的高清摄像机检验报告（数据体现： $\geq 900$ 线、HD-SDI、1080P/30HZ）（加盖原厂公章复印件）。 14、提供一台电脑进行软件安装管理，配置不低于 i5、8G、512G 固态、21.5 显示器。				
12	监控摄像头	定焦防爆半球摄像机 1. $\geq 400$ 像素，不小于 1/2.7" CMOS，内置 GPU 芯片； 2. 3.6mm 镜头，照度 $\leq 0.005$ Lux； 4. 分辨率 $\geq 2560 \times 1440@25$ fps； 5. DC12V/POE 供电方式； 6. 防护等级不低于 IP67； 7. 包含布线安装（由房间至楼层弱电井布线）。	个	2		
13	室内墙面吸音和造型处理	1、约 160 m <sup>2</sup> 墙面采用木龙骨、木工板做基础，用聚酯吸音板制作造型图案进行饰面处理，要求板材环保无异味，通过甲醛检测。 2、根据要求规格进行裁切满铺及收边； 3、封包上下水管、消防管、暖气片 6 组，表层用木工板做基层处理，确保美观，颜色符合整体教室装修风格。 4、墙裙安装不锈钢踢脚线。	项	1		
14	平板灯	尺寸：600*600mm，嵌入式 LED 平板灯，功率不低于 48W	个	3		
15	窗帘	定制；遮光窗帘（4.35m $\times$ 1.75m 1 个，5.2m $\times$ 1.75m 2 个）	套	3		
16	消防烟感、吊扇调整	消防烟感、吊扇增加吊杆向下调整	项	1		
17	照明线路改造	照明线路改造及灯具安装	项	1		
18	文化墙装饰	1、钢琴室配套艺术装饰画，每架电钢琴制作标记牌，美观大方。 2、教室文化墙进行美化设计，具体内容符合专业教学要求，施工前提供效果图。	个	1		
19	制度牌	PVC 材质制度牌，大小：600mm*800mm；内容由甲方指定，含主材、辅料及人工安装。	个	2		
20	系统集成施工费	1、2.5 平方铜线，电源线从配电箱接出，在吊顶上方走线，沿墙面自上而下开槽穿管暗埋，地面弧形地线槽铺设安装，同时铺设钢地槽，玻璃胶粘贴固定，国标五孔明插； 2、配套辅材，人工搬运到 5 楼。整个项目设备线缆布放、安装及调试； 3、所有施工垃圾清运和教室卫生清洁，保证施工现场干净，验收前要找清洁工打扫窗户和地面； 4、实训室甲醛治理及检测，并出具检测报告（报告需显示有害气体检测 5 项）。	项	1		

## 五、注意事项

1. 合同签订后 30 个日历日内安装调试完成，质保期不少于 3 年。
2. 所有装修材料需提供环保证明材料，达到环保标准，施工完成后由施工方联系专业公司除甲醛一次，提供室内有害气体检测合格报告。
3. 教室内预留监控设备预埋线路，可扩展安装监控设备。
4. 所有强电线路要求暗装，从配电箱直接分线，主线走吊顶上方，沿墙面开槽走线，报价含走线开槽及恢复墙面的费用。
5. 施工所用材料均为国标产品，电线线径不得低于 2.5 平方，网线采用超六类线及水晶头。
6. 实训室设计均需提供布局图和设计效果图。

## 第六章 投标文件格式

一、资格证明文件

正本/副本

政府采购项目

采购项目编号：

项目名称  
**投 标 文 件**

(资格证明文件)

包 号： \_\_\_\_\_

投 标 人： \_\_\_\_\_

时 间： \_\_\_\_\_

## 第一部分 身份证明文件

### 1、法定代表人（或单位负责人）身份证明

（采购代理机构名称）：

\_\_\_\_\_（姓名、性别、年龄、身份证号码）在我单位任\_\_\_\_\_（董事长、总经理等）职务，是我单位的法定代表人。

特此证明。

投标人（盖公章）：\_\_\_\_\_

详细通讯地址：\_\_\_\_\_

邮 政 编 码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

注：自然人投标的仅提供身份证

## 2、法定代表人（或单位负责人）授权书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（投标人）的（法人代表姓名、职务）为我单位法定代表人，代表我单位授权（被授权人的姓名）为我单位的合法代理人，就（项目名称和采购项目编号）投标，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日签字生效，特此声明。（提示：此日期应不晚于投标函签署日期）

附：授权代表姓名：\_\_\_\_\_性别：\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_

职 务：\_\_\_\_\_身份证号码：\_\_\_\_\_

通讯地址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_

法定代表人及授权代表身份证复印件

法定代表人身份证复印件 (正反面)	授权代表身份证复印件 (正反面)
----------------------	---------------------

投标人（盖公章）：

法定代表人（或单位负责人）（签字或盖章）：

注：自然人投标的或法定代表人投标的无需提供

### 3、授权代表本单位证明

(提供授权代表在本单位养老保险缴纳证明)

## 第二部分 资格证明文件

符合《政府采购法》第二十二条的规定供应商条件，并提供以下证明材料：

(1) 投标人合法注册的法人或其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明（格式要求见附件 6-1）；

(2) 投标文件截止之日前两年内任意一个年度经审计的财务报告复印件（包括报告正文、资产负债表、现金流量表、利润表、附注和会计师事务所营业执照，报告正文应当有会计师事务所公章和 2 名注册会计师的签字及盖章。且审计报告应当经过注册会计师行业统一监管平台备案赋码。），或递交投标文件截止时间前三个月内投标人基本账户开户银行出具的资信证明（格式要求见附件 6-2）；

(3) 依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料复印件（格式见附件 6-3、6-4）

(4) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺原件（格式见附件 6-5）

(5) 投标人参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件（格式见附件 6-6）

(6) 投标人控股股东名称、控股公司的名称和存在管理、被管理关系的单位名称说明（格式见附件 6-7）

(7) 投标人是否属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人声明原件（格式见附件 6-8）

(8) 如该采购项目专门面向中小企业，供应商的资格证明文件中应提供中小企业声明函。

- 要求：**
1. 以上资格证明文件须提供原件或加盖投标人红色公章的复印件。
  2. 联合体投标应提供联合体各方满足以上要求的证明文件。
  3. 《资格证明文件》需与《商务及技术文件》分开装订。

## 2-1 投标人的企业法人营业执照副本复印件（加盖公章）

（注：根据项目实际情况，本项内容可能要求提供“事业单位法人证书”、执业许可证、自然人身份证明等证明材料）

## 2-2 经审计的财务报告

投标人提供投标文件截止之日前两年内任意一个年度经审计的财务报告（包括报告正文、资产负债表、现金流量表、利润表、附注和会计师事务所营业执照，报告正文应当有会计师事务所公章和2名注册会计师的签字及盖章。且2022年10月1日后出具的审计报告应当经过注册会计师行业统一监管平台备案赋码。）复印件或扫描件，所有复印件或扫描件需加盖单位公章。

或 2-2 递交投标文件截止时间前三个月内投标人基本账户开户银行出具的资信证明

## 2-3 依法缴纳税收的证明

说明：

1、投标人应提供投标截止时间前近六个月中任何一个月缴纳税收的凭证，时间以税款所属时期为准（银行出具的缴税凭证或税务机关出具的证明的复印件，并加盖本单位公章）。

2、依法免税或无须缴纳税收的投标人，应提供相应证明文件。

## 2-4 社会保障资金缴纳记录

说明：

1、投标人应提供投标截止时间前近六个月中至少一个月的缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单），并加盖本单位公章。

2、不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其不需要缴纳社会保障资金。

## 2-5 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺书

陕西省采购招标有限责任公司：

我公司承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

投标人（盖公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 2-6 投标人参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

陕西省采购招标有限责任公司：

我公司郑重承诺在参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录。

特此声明。

投标人（盖公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 2-7 投标人控股股东名称、控股公司的名称和存在管理、被管理关系的单位名称说明

陕西省采购招标有限责任公司：

与我方的法定代表人（单位负责人）为同一人的企业如下：

我方的控股股东如下：

我方直接控股的企业如下：

与我方存在管理、被管理关系的单位名称如下：

投标人名称（盖公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 2-8 投标人是否属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人声明

陕西省采购招标有限责任公司：

我方 不属于 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

投标人名称（盖公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

2-9 证明投标人符合特定资格条件的证明材料:

1. 非联合体承诺书

非联合体投标的声明

陕西青年职业学院:

我方非联合体参加本项目投标。

投标人（公章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

二、商务及技术文件

正本/副本

政府采购项目

采购项目编号：

项目名称

# 投标文件

(商务及技术文件)

包 号： \_\_\_\_\_

投 标 人： \_\_\_\_\_

时 间： \_\_\_\_\_

## 目 录

- 1、投标函（见投标文件格式一）
- 2、开标一览表（见投标文件格式二）
- 3、投标分项报价表（见投标文件格式三）
- 4、技术偏离表（见投标文件格式四）
- 5、商务条款偏离表（见投标文件格式五）
- 6、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的投标人须提交：
  - 6-1《中小企业声明函》（见投标文件格式六）
  - 6-2《投标人监狱企业声明函》（见投标文件格式七）
  - 6-3《残疾人福利性单位声明函》（见投标文件格式八）
- 7、符合评分标准要求的商务文件
- 8、投标人须知第 10 条要求的所有技术文件
- 9、投标方案或技术方案
- 10、业绩一览表
- 11、投标人须知前附表要求的其他文件
- 12、投标保证金支付凭证或担保函

(投标文件格式一)

## 投标函

(采购人或采购代理机构名称) \_\_\_\_\_

根据贵方(项目名称、采购项目编号)项目的招标文件,签字代表(姓名、职务)经正式授权并代表投标人(名称)提交下述文件正本\_\_\_\_份、副本\_\_\_\_份及电子文档\_\_\_\_份。为此,我方郑重声明以下诸点,并负法律责任。

- (1)按照招标文件的规定,我公司投标总价为:人民币(大写) \_\_\_\_\_元(¥: \_\_\_\_\_元),
- (2)本投标有效期为自投标截止之日起\_\_\_\_\_个日历日,若我方中标,投标文件有效期自动延长至合同执行完毕。
- (3)已详细审查全部招标文件,包括所有补充通知(如有),完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解的权利。
- (4)按照招标文件的规定,在中标后向本项目采购代理机构一次性支付招标代理服务费。
- (5)按照贵方可能的要求,提供与投标有关的一切数据或资料,我们完全理解最低投标报价不作为中标的唯一条件,且尊重评标结论和定标结果。
- (6)完全理解并无条件承担中标后不依法与采购人签订合同的法律后果。

投标人全称(盖公章): \_\_\_\_\_

地址: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

账号: \_\_\_\_\_

电话: \_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表(签字或盖章): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

(投标文件格式二)

## 开标一览表

项目名称：

采购项目编号：

项目名称	投标报价	合同履行期限	交货地点	质保期	备注

投标人（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_



投标分项报价表附件：

## 节能产品、环境标志产品明细表

项目编号：

项目名称：

序号	产品名称	制造厂家	规格型号	类别	认证证书编号	数量	单价	总价
(1) 强制采购类								
(2) 优先采购类								
合计（人民币）								
占总价的百分比（%）								

说明：

1、如投标产品为品目清单中的节能产品、环境标志产品，须按格式逐项填写，并附相关证明，否则评审时不予计分。

2、类别填写：节能产品或环境标志产品。

3、若所投产品为政府强制采购的节能产品，需提供响应产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。强制类产品具体品目详见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19号文）。

投标人（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

(投标文件格式四)

## 技术偏离表

项目编号：

项目名称：

标段：

序号	货物名称	数量	招标要求	投标响应	偏离	说明

投标人（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

注：1. 投标文件技术参数指标响应内容必须按照投标产品实际参数指标填写，与相关证明材料一致，不得直接将采购文件的技术参数指标要求完全复制作为投标文件响应内容，否则将会影响评审得分。

2. 务必完整填写所有指标响应参数；必须在备注栏进行明确说明偏离情况，且偏离情况与实际相符，否则将会影响评审得分。

3. 采购文件中约定的每项采购内容的技术偏离情况都必须体现在此技术偏离表中，否则将会影响评审得分。

(投标文件格式五)

## 商务条款偏离表

项目编号：

项目名称：

标段：

序号	招标要求	投标响应	偏离	说明
	合同履行期限			
	付款方式			
	质保期			
	投标文件有效期			
	投标保证金			
	投标文件数量			
	...			

声明：除本商务偏离表中所列的偏离项目外，其他所有商务均完全响应“招标文件”中的要求

投标人（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

(投标文件格式六)

## 中小企业声明函（货物）

(注(联合体)：符合中小企业划型标准的企业请提供本函，不符合的不提供本函)

本公司郑重声明，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，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：

---

(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)

(投标文件格式七)

## 投标人监狱企业声明函

本单位郑重声明下列事项（按照实际情况勾选或填空）：

本单位为直接投标人提供本单位制造的货物。

(1) 本企业（单位）\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）监狱企业。如果是，后附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。

(2) 本企业（单位）\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）为联合体一方，提供本企业（单位）制造的货物，由本企业（单位）承担工程、提供服务。本企业（单位）提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为\_\_\_\_\_。

本企业（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。

投标人（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

注：符合《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》价格扣减条件的投标人须提交。

(投标文件格式八)

## 残疾人福利性单位声明函

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（采购人名称）的（项目名称）采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担提供服务），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。

残疾人福利性单位（盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

注：符合《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》价格扣减条件的投标人须提交。

符合评分标准要求的商务文件

## 投标方案或技术方案

(格式自拟，内容应包含评标办法中要求的内容)

## 业绩一览表

序号	项目名称	合同金额(万元)	完成日期	业主名称、联系人及电话
1				
2				
3				
4				
5				
...				

注：1. 投标人应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其投标申请被拒绝。  
 2、每个项目合同须单独具表，提供双方签订的合同复印件加盖公章，无相关证明的项目在评审时将不予确认。

投标人（盖公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_

投标人须知前附表要求的其他文件

投标保证金支付凭证或担保函（复印件）