**政府采购项目**

**永寿县第三幼儿园教学设备采购项目**

**竞争性磋商文件**

**项目编号:HJ2025033**

 **采 购 人： 永寿县第三幼儿园**

**采购代理机构： 陕西豪俊项目管理有限公司**

 **时 间： 二○二五年五月**

目 录

第一章 竞争性磋商公告 1

第二章 供应商须知前附表、磋商须知及评标办法 5

第三章 合同条款及格式（参考） 29

第四章 采购内容及要求 35

第五章 竞争性磋商响应文件格式 65

**第一章 竞争性磋商公告**

**永寿县第三幼儿园教学设备采购项目竞争性磋商公告**

###### 1.****项目概况****

教学设备采购项目采购项目的潜在供应商应在获取竞争性磋商文件的规定时间内（公休日除外），携带介绍信、经办人身份证原件及加盖公章的复印件（法定代表人直接参加须提供加盖公章的营业执照复印件、法定代表人身份证原件及加盖公章的复印件），在咸阳市秦都区世纪大道韩非路铁投V领郡4号楼501室。获取采购文件，并于2025年05月23日 09时30分（北京时间）前提交响应文件。

#### ****一、项目基本情况****

项目编号：HJ2025033

项目名称：教学设备采购项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：1,200,000.00元

采购需求：

合同包1(永寿县第三幼儿园教学设备采购项目):

合同包预算金额：1,200,000.00元

合同包最高限价：1,199,966.00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 | 其他办公设备 | 教学设备 | 1(批) | 详见采购文件 | 1200000.00 | 1199966.00 |

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见磋商文件

#### ****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.落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包1(永寿县第三幼儿园教学设备采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下:

本项目不专门面向中小企业

3.本项目的特定资格要求：

合同包1(永寿县第三幼儿园教学设备采购项目)特定资格要求如下:

（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书等相关证明，自然人参与的提供其身份证明；
（2）法定代表人参加磋商时，提供本人身份证原件及复印件；授权代表参加磋商时，提供法定代表人授权书、被授权人身份证原件和复印件；
（3）财务状况证明：供应商提供2023年度的财务审计报告，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后其基本存款账户出具的资信证明；
（4）税收缴纳证明：提供2024年1月至今至少1个月的税收完税证明，如因特殊情况无法提供的需出具行政主管部门出具的情况说明，依法免税的单位应提供相关证明材料；
（5）社会保障资金缴纳证明：提供2024年1月至今至少1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。如因特殊情况无法提供的需出具行政主管部门出具的情况说明，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明；
（6）供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；
（7）书面声明：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法记录声明函；
（8）供应商通过“信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)”、“中国执行公开网(zxgk.court.gov.cn)”、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) ”查询相关信用记录，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国招投标法》有关规定条件的供应商，招标人及代理机构将拒绝其参与活动；
（9）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。

#### ****三、获取采购文件****

时间： 2025年05月13日 至 2025年05月19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：获取竞争性磋商文件的规定时间内（公休日除外），携带介绍信、经办人身份证原件及加盖公章的复印件（法定代表人直接参加须提供加盖公章的营业执照复印件、法定代表人身份证原件及加盖公章的复印件），在咸阳市秦都区世纪大道韩非路铁投V领郡4号楼501室。

方式：现场获取

售价： 0元

#### ****四、响应文件提交****

截止时间： 2025年05月23日 09时30分00秒 （北京时间）

地点：咸阳市秦都区世纪大道韩非路铁投V领郡4号楼503室

#### ****五、开启****

时间： 2025年05月23日 09时30分00秒 （北京时间）

地点：咸阳市秦都区世纪大道韩非路铁投V领郡4号楼503室

#### ****六、公告期限****

自本公告发布之日起3个工作日。

#### ****七、其他补充事宜****

1、供应商需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中的要求，通过陕西省政府采购网（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/）注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

2、政府采购需要落实的政策：

（1）《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）；
（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）；
（3）《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）；
（4）《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）；
（5）《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）；
（6）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；
（7） 《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；
（8）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）；
（9）陕西省财政厅《关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知》（陕财办采〔2021〕29号）；
（10）《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；
（11）《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；
（12）《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；
（13）《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；
（14）《陕西省财政厅关于进一步优化政府采购营商环境有关事项的通知》陕财办采〔2023〕4号；
（15）其他需要落实的政府采购政策。

#### ****八、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：永寿县第三幼儿园

地址：永寿县兴寿路

联系方式：18292409040

###### 2.采购代理机构信息

名称：陕西豪俊项目管理有限公司

地址：陕西省咸阳市秦都区世纪大道韩非路铁投V领郡4号楼501室

联系方式：15291819286

###### 3.项目联系方式

项目联系人：孙梦寒

电话：15291819286

陕西豪俊项目管理有限公司

**第二章** **供应商须知前附表、磋商须知及评标办法**

**一、 磋商须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内 容 | 说 明 与 要 求 |
| 1 | 项目名称 | 永寿县第三幼儿园教学设备采购项目 |
| 2 | 项目编号 | HJ2025033 |
| 3 | 采购单位 | 永寿县第三幼儿园 |
| 4 | 采购内容 | 永寿县第三幼儿园教学设备采购项目，项目概况：采购教学设备（注：详见竞争性磋商文件“第四章 采购内容及要求”）。 |
| 5 | 供货期 | 自合同签订之日起30日历天 |
| 6 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 7 | 质量标准 | 合格 |
| 8 | 质保期 | 自验收合格之日起质保2年。 |
| 9 | 最高限价 | **本项目最高限价为1199966.00元（大写：壹佰壹拾玖万玖仟玖佰陆拾陆元整），各供应商的磋商报价不得超过最高限价，超过此限价者，按无效响应文件处理。** |
| 10 | 资金性质 | 财政资金 |
| 11 | 供应商资质要求 | 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：合同包1(永寿县第三幼儿园教学设备采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下:本项目不专门面向中小企业3.本项目的特定资格要求：合同包1(永寿县第三幼儿园教学设备采购项目)特定资格要求如下:（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书等相关证明，自然人参与的提供其身份证明；（2）法定代表人参加磋商时，提供本人身份证原件及复印件；授权代表参加磋商时，提供法定代表人授权书、被授权人身份证原件和复印件；（3）财务状况证明：供应商提供2023年度的财务审计报告，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后其基本存款账户出具的资信证明；（4）税收缴纳证明：提供2024年1月至今至少1个月的税收完税证明，如因特殊情况无法提供的需出具行政主管部门出具的情况说明，依法免税的单位应提供相关证明材料；（5）社会保障资金缴纳证明：提供2024年1月至今至少1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。如因特殊情况无法提供的需出具行政主管部门出具的情况说明，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明；（6）供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明； （7）书面声明：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法记录声明函；（8）供应商通过“信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)”、“中国执行公开网(zxgk.court.gov.cn)”、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) ”查询相关信用记录，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国招投标法》有关规定条件的供应商，招标人及代理机构将拒绝其参与活动；（9）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。 |
| 12 | 备选磋商方案和报价 | 不接受备选磋商方案和多个报价。 |
| 13 | 报价方式 | 本次磋商采取二轮报价的方法。第一轮报价后，经磋商小组评审、磋商、补充有关要求后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交第二轮报价。 |
| 14 | 磋商报价的其他要求 | 1.供应商的磋商报价应包括完成该项目的成本、利润、税金技术措施费、设备费、风险费、保险费、政策性文件规定费用和供应商必须的其他费用等全部费用；2.最低报价不是成交的唯一依据；3.磋商报价其他说明:(1)本次磋商第二轮报价为最终报价；(2)磋商过程中，每次磋商结束时均不公开各供应商的报价；(3)任何一轮磋商报价超出采购预算的，按无效响应处理。 |
| 15 | 构成竞争性磋商文件的其他文件 | 竞争性磋商文件的澄清、修改书及有关补充通知为竞争性磋商文件的有效组成部分。 |
| 16 | 供应商对竞争性磋商文件提出质疑的时间 | 供应商若对竞争性磋商文件有质疑的，在收到竞争性磋商文件之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出，在此之后提出的质疑无效。 |
| 17 | 磋商响应文件有效期 | 90个日历天（从递交磋商响应文件截止之日起计算） |
| 18 | 磋商文件获取 | 时 间：2025年05月13日 至 2025年05月19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）地 点：咸阳市秦都区世纪大道韩非路铁投V领郡4号楼501室 |
| 19 | 现场勘查、标前答疑会 | 不组织。 |
| 20 | 磋商响应文件份数 | 正本的份数：壹份；副本的份数：壹份；电子版文件（U盘）：贰份（需在盘面上标注供应商全称、项目名称）。电子版文件包括：word版本（可编辑）和PDF版本磋商响应文件，PDF版本磋商响应文件为签字、盖章的完整正本扫描件。 |
| 21 | 磋商响应文件递交地点及截止时间 | 递交地点：咸阳市秦都区世纪大道韩非路铁投V领郡4号楼503室递交时间： 2025年05月23日 09时30分00秒 （北京时间） |
| 22 | 磋 商 | 时 间： 2025年05月23日 09时30分00秒 （北京时间）地 点：咸阳市秦都区世纪大道韩非路铁投V领郡4号楼503室 |
| 23 | 评审方法 | 详见评审办法 |
| 24 | 付款方式 | **本采购项目所有设备到货、安装调试完毕，组织各方验收合格后。提供全额发票、验收证明及供货清单，支付合同总价款的100%** |
| 25 | 磋商会议现场监标人查验的供应商资料 | 1、法定代表人直接参加磋商的，须出具法定代表人身份证明书（含法人身份证复印件），法定代表人身份证原件；2、法定代表人授权代表参加磋商的，须出具法定代表人授权书（附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件），被授权人身份证原件；注：由监标人现场查验，未携带者，磋商响应文件不予开封并按废标处理； |
| 26 | 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业 | 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300号)对中小企业的划分标准的规定：**本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：零售业。** |
| 26 | 招标代理服务费 | 代理服务费 16600.00元，由成交供应商在领取成交通知书前向陕西豪俊项目管理有限公司一次性交纳。户 名: 陕西豪俊项目管理有限公司 开户行: 中国建设银行咸阳世纪大道支行 账 号： 6105 0163 5008 0000 0122 注：请成交单位按照要求将服务费汇入以上指定账户，并备注“永寿县第三幼儿园教学设备采购项目代理服务费”（可简写），如因自身原因发生错误，产生的不利后果均由各单位自行承担。 |
| 27 | 法定代表人身份证明格式 | 法定代表人出席磋商会议的可以参照此委托书格式见：附件27 |
| 28 | 法定代表人授权委托书格式 | 法定代表人授权代表出席磋商会议的可以参照此委托书格式见：附件28 |

附件27：法定代表人身份证明格式（法定代表人直接参加磋商的可以参照此证明书格式）

**法定代表人身份证明书**

单位名称：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓 名： 性别： 年龄： 职务： 系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法人身份证复印件

|  |
| --- |
| 法定代表人身份证复印件（正反面） |

供应商名称： （全称并加盖公章）

 年 月 日

附件28：法定代表人授权书格式（法定代表人授权代表参加磋商的可以参照此委托书格式）

**法定代表人授权书**

本人（姓名）系 （供应商名称） 的法定代表人，现委托 （姓名） 为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义参加 （项目名称） 磋商会议、代表我方处理磋商过程中的一切事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限： 个日历天（从递交磋商响应文件截止之日起计算）

代理人无转委托权。

法定代表人： （签字或盖章） 被授权人签字：

职 务： 职 务：

身 份 证 号 ： 身 份 证 号 ：

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） |

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人： （签字或盖章）

 年 月 日

**二、磋商须知**

**一、名词解释**

**1、采 购 人: 永寿县第三幼儿园**

**2、采购代理机构：陕西豪俊项目管理有限公司**

**3、供 应 商：** **参与磋商的企业**

**二、竞争性磋商文件**

1、竞争性磋商文件由竞争性磋商文件目录前五部分组成。

2、采购人在磋商截止时间前，可以以书面形式对竞争性磋商文件进行必要的澄清或修改，其内容均为竞争性磋商文件的组成部分，并对采购人及供应商起约束作用。

3、供应商应详细阅读竞争性磋商文件所有的事项、格式、条款和规范要求等，在磋商响应文件中对竞争性磋商文件的各方面都做出实质性的响应，按照竞争性磋商文件的要求提交全部资料。若供应商的磋商响应文件未按竞争性磋商文件要求提交全部资料，或没有对竞争性磋商文件做出实质性响应，或提交资料有虚假部分的，或没有准时现场递交响应资料的，均作废标处理。

4．竞争性磋商文件的澄清或修改：

4-1、供应商对竞争性磋商文件如有疑问要求澄清，或认为有必要与采购人进行技术交流，应于磋商截止时间3日前以书面形式通知采购代理机构，采购代理机构以书面形式予以答复。

4-2、无论是采购代理机构主动对竞争性磋商文件进行必要的修改，或根据供应商的要求对竞争性磋商文件做出的澄清，都将于磋商截止时间3日前以书面形式发送给所有合格的供应商。

4-3、竞争性磋商文件的澄清或修改内容均以书面形式明确的内容为准。当竞争性磋商文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。所有补充文件将作为竞争性磋商文件的组成部分，对所有供应商具有约束力。

4-4、根据招标工作进展实际情况，采购人可酌情延长递交磋商响应文件的截止时间，若延长将另行以书面形式通知各供应商。

5、供应商必须从采购代理机构获取竞争性磋商文件，供应商自行转让或复制竞争性磋商文件视为无效。竞争性磋商文件发出后不退，且仅作为本次采购使用。

6、竞争性磋商文件的解释权归采购代理机构。

**三、磋商响应文件**

**本项目的特定资格要求如下：**

（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书等相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

（2）法定代表人参加磋商时，提供本人身份证原件及复印件；授权代表参加磋商时，提供法定代表人授权书、被授权人身份证原件和复印件；

（3）财务状况证明：供应商提供2023年度的财务审计报告，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后其基本存款账户出具的资信证明；

（4）税收缴纳证明：提供2024年1月至今至少1个月的税收完税证明，如因特殊情况无法提供的需出具行政主管部门出具的情况说明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

（5）社会保障资金缴纳证明：提供2024年1月至今至少1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。如因特殊情况无法提供的需出具行政主管部门出具的情况说明，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明；

（6）供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；

（7）书面声明：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法记录声明函；

（8）供应商通过“信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)”、“中国执行公开网(zxgk.court.gov.cn)”、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) ”查询相关信用记录，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国招投标法》有关规定条件的供应商，招标人及代理机构将拒绝其参与活动；

（9）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。

**注：以上资格证明文件为必备资格，竞争性磋商响应文件正、副本中均应附加盖供应商公章（鲜章）的上述资格证明文件的复印件，以便在磋商时进行资格审查，缺一项或某项达不到审查标准的磋商响应文件，视为资格审查不合格，按无效响应文件处理。**

1、各供应商应根据竞争性磋商文件要求编制磋商响应文件。

1-1、竞争性磋商响应文件组成：

第一部分 磋商响应函

第二部分 法定代表人身份证明书及法定代表人授权书

第三部分 首次磋商报价表

第四部分 分项报价表

第五部分 技术参数响应偏离表

第六部分 合同条款响应偏离表

第七部分 磋商响应方案

第八部分 资格证明文件

第九部分 供应商承诺函

第十部分 供应商认为有必要补充说明的事项

第十一部分 政府采购需落实的政策

2、供应商应对竞争性磋商文件采购内容及要求完全响应。

3-1、供应商不得将本项目内容进行转包实施，一经发现，立即取消其成交资格，并承担由此引起的一切经济损失；

4、接受采购人委托的相关单位对采购内容、质量、进度的监督和管理。

5、供应商不得以他人名义磋商和串通磋商。

6、投标内容填写说明

6-1、竞争性磋商响应文件格式：供应商提交的磋商响应文件应当按照竞争性磋商文件规定的全部格式（表格可以按同样格式扩展）填写，装订成册。

6-2、首次磋商报价表为在磋商大会上唱价的内容，要求按格式填写。若供应商填写有误，采购代理机构将默认为竞争性磋商文件要求格式。

7、磋商响应文件的计量单位

磋商响应文件中所使用的计量单位，除有特殊要求外，均采用国家法定计量单位。

8、磋商报价

8-1、磋商货币：人民币 单位：元。

8-2、供应商应按照磋商文件规定的采购内容及要求，责任范围和合同条件进行报价，各供应商须在响应文件中的报价表上按要求标明总价、供货期等项，任何有选择的报价采购代理机构不予接受。

8-3、响应报价是完成磋商内容所需的全部费用。凡因供应商对磋商文件阅读不深、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供应商自行负责。

**8-4、最低报价不是成交的唯一依据。**

8-5、供应商不得以低于成本的报价参加磋商。当磋商小组认为某个供应商的磋商价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响货物质量和不能诚信履约的，可要求该供应商在规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料；否则，磋商小组认定该供应商以低于成本报价竞标，其磋商响应文件应作无效磋商处理。

9、磋商过程中所产生的一切费用由供应商自行承担。

10、磋商响应文件的制作

10-1、磋商响应文件的签署及规定

（1）磋商响应文件的各项资料均应遵守本条规定；

（2）供应商应填写全称，同时加盖供应商公章；

（3）磋商响应文件必须由法定代表人或授权代表签字或盖章；

（4）供应商应按竞争性磋商文件给定的竞争性磋商响应文件格式要求加盖供应商公章并经法定代表人或其授权代表签字（或盖章）；

（5）除供应商对错误处需修改外，全套磋商响应文件应无涂改或行间插字或增删。如有修改，修改处应加盖供应商公章及法人代表或委托人签字或盖章确认；

（6）因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商自行负责。

10-2、磋商响应文件的装订和递交

（1）磋商响应文件的装订：

**a、磋商时，供应商应自行将磋商响应文件密封完好。封装袋上应写明项目名称、项目编号、供应商名称字样，并在密封条接缝处加盖单位公章（鲜章）和法定代表人或被授权代表印章（或签字）；**

**b、磋商响应文件一律采用书籍（胶装）方式装订。磋商响应文件共四份，其中正本壹份、副本壹份、电子版文件（U盘）贰份。磋商响应文件的正本和副本分别各自装订成册，并编制目录，正本和副本均须A4纸打印（建议双面打印），均须逐页加盖供应商公章（鲜章），磋商响应文件正本、副本及电子文件统一密封在一个密封袋内。磋商响应文件封装袋上注明“磋商时启封”字样。**

注：对未按竞争性磋商文件要求方式装订和递交的磋商响应文件，将作为无效文件处理。

（2）磋商响应文件的递交：

a、供应商应按规定的时间、地点，于磋商截止时间前递交磋商响应文件；

b、采购代理机构推迟递交磋商响应文件截止时间时，应在递交磋商响应文件截止时间1日前以书面或传真的形式通知所有供应商。采购代理机构和供应商的权利和义务将受到新的截止期的约束；

c、逾期递交磋商响应文件，将被拒收，并按废标相关规定处理。

（3）磋商响应文件的补充、修改与撤回：

a、供应商在递交磋商响应文件以后，在规定的磋商截止时间之前,可以书面形式补充、修改或撤回已递交的磋商响应文件，并以书面形式通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按竞争性磋商文件要求签署、盖章，并作为磋商响应文件的组成部分；

b、供应商提出书面修改和撤标要求，须在递交磋商响应文件截止时间前密封送达采购代理机构，并在封面上加注“修改”或“撤回”字样。采购代理机构可以接受，但不退还原磋商响应文件（包含纸质及电子版）；

c、撤回磋商响应文件应以书面形式由有权人（法人代表或授权代表）通知采购代理机构。如采取传真形式撤回磋商，随后必须补充有法人代表或授权代表签署的要求撤回磋商的正式文件。以在磋商开始前送达陕西豪俊项目管理有限公司为准；

d、磋商截止时间之后，供应商不得补充、修改磋商响应文件；

**e、在磋商截止时间至磋商有效期满之前，供应商不得撤回其磋商响应文件。**

（4）磋商响应文件的审查标准：

a、磋商响应文件图表与文字不符时，以文字为准；

b、磋商响应文件正本与副本不符时，以正本为准；

c、磋商响应文件大写与小写不符时，以大写为准；

d、单价乘以数量不等于总价，以单价乘以数量为准。

（5）磋商响应文件的有效性：

A、磋商时，磋商响应文件出现下列情形之一的，应当作为无效响应文件，**不得进入评审**：

a）供应商未经过正常渠道获取竞争性磋商文件的；

b）磋商响应文件、磋商函未加盖供应商公章，或未经法定代表人或其授权代表签字或盖章的；

c）未按竞争性磋商文件的要求提供投标担保或所提供的投标担保有瑕疵的；

d）磋商响应文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的；

e）供应商名称或组织机构与资格审查时不一致的；

f）明显不符合技术规格、技术标准的要求的；

g）磋商响应文件载明的检验标准和方法等不符合竞争性磋商文件要求的；

h）磋商响应文件附有采购人不能接受的条件的；

i）不符合竞争性磋商文件规定的其他实质性要求的。

B、磋商响应文件的有效期：90个日历天（从递交磋商响应文件截止之日起计算）。

**10． 磋商费用**

10-1 供应商应承担所有与准备和参加磋商有关的费用。不论磋商的结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

**五、磋商、评审及定标**

1、磋商

1-1、采购代理机构按竞争性磋商文件规定的时间、地点组织磋商。

1-2、所有参会人员应签名报到，以证明其出席。供应商未参加磋商的，视同认可磋商结果。

1-3、磋商会议由采购代理机构主持。主持人宣读磋商会议开始，并宣读会场纪律，宣布参加会议的供应商名单。

1-4、法定代表人直接参加磋商的，须出具法定代表人身份证明书（含法人身份证复印件），法定代表人身份证原件；法定代表人授权代表参加磋商的，须出具法定代表人授权书（附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件），被授权人身份证原件；

注：由监标人现场查验，未携带者，磋商响应文件不予开封并按废标处理；

1-5、供应商的法人代表或授权代表与监督管理机关代表当众共同查验磋商响应文件的密封情况，签字确认并宣读检查结果。未通过审查的将作为无效文件处理；

1-6、经确认无误后，由采购代理机构工作人员开启各供应商磋商响应文件，并宣读文件份数；

1-7、采购人或代理机构对各供应商必备资格证明文件进行审查，不符合竞争性磋商文件要求的按无效文件处理，不得进入后续评审工作。

1-8、采购代理机构对磋商过程进行影像、文字记录，并存档备查。

2、评审

2-1、采购代理机构根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的通知（财库【2014】214号）等规定，依法组建磋商小组。磋商小组成员在陕西省财政厅评审专家库中随机抽取，采购人派一名代表进入磋商小组，并向采购代理机构出具授权函。磋商小组应推荐一名评审专家担任评审组长，并由评审组长牵头组织该项目评审工作，采购人授权的评审专家，不得担任评审组长。

2-2、磋商小组成员应当遵守并履行下列职责义务：

（1）遵纪守法，客观、公正、认真负责地履行职责，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准审查磋商响应文件；

（2）符合性审查、评价磋商响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；

（3）要求供应商对磋商响应文件有关事项作出澄清或者说明；

（4）对磋商响应文件进行比较和评价；

（5）推荐成交候选单位名单，对磋商意见承担个人责任；

（6）拟定磋商结果；

（7）对磋商过程及各供应商的商业机密予以保密；

（8）向财政部门报告在评审过程中发现的供应商的违法违规行为；

（9）配合采购人、采购代理机构答复各供应商提出的质疑；

（10）配合各部门的投诉处理和监督检查工作。

2-3、在政府采购活动中，采购人员及相关人员（包括磋商小组）与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

（2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

（3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

（4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

2-4、磋商原则：坚持公平、公正、科学、择优原则，禁止不正当竞争。

2-5、评审办法：本次招标采用综合评分法详见评标、定标办法。

3、定标

（1）磋商小组依据评审办法，对磋商响应文件进行评审和比较，向采购人提出书面评标报告并推荐合格的拟成交候选人。采购人根据磋商小组提交的评标报告和推荐的拟成交候选人按照有关规定确定最终成交供应商，经采购代理机构对成交结果公示无异议后，与其签订合同；

（2）在招标有效期内，采购代理机构在接到采购人的“成交复函”后，向成交供应商发出“成交通知书”；

（3）成交供应商因自身原因不按规定与采购人签订合同，则采购人将废除授标。给采购人造成损失超过履约保证金额的，还应当对超过部分予以赔偿，并依法承担相应法律责任；提供磋商担保的供应商将由专业担保机构先行偿付采购人损失；

（4）成交后，成交供应商应按照政府采购合同约定履行义务，完成磋商项目 。

4、评标、定标办法

4.1本次工程施工招标的评标工作，坚持公平、公正、科学、择优的原则，对供应商的磋商报价进行综合评审，依据总得分由高至低的顺序确定中标候选人三名。

4.2磋商响应文件的初审。初审分为资格性检查和符合性检查。

**4.3资格性审查。依据法律法规和竞争性磋商文件的规定，资格审查由资格审查小组依法对供应商的资格进行审查，资格审查小组由采购人代表 1 人及采购代理机构 2 人组成，审查合格的供应商方可进入评审阶段，评审因素缺一项或某项达不到评审标准的投标文件，视为资格审查不合格，按无效响应文件处理。资格证明文件须装订在每份竞争性磋商响应文件中。（资格审查以正本为准）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **项目内容** | **评审标准** |
| 1 | 营业执照等主体资格证明文件 | 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书等相关证明，自然人参与的提供其身份证明 | 符合要求 |
| 2 | 供应商身份证明文件 | 法定代表人参加磋商时，提供本人身份证原件及复印件；授权代表参加磋商时，提供法定代表人授权书、被授权人身份证原件和复印件 | 符合要求 |
| 3 | 财务状况证明 | 供应商提供2023年度的财务审计报告，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后其基本存款账户出具的资信证明； | 符合要求 |
| 4 | 税收缴纳证明 | 提供2024年1月至今至少1个月的税收完税证明，如因特殊情况无法提供的需出具行政主管部门出具的情况说明，依法免税的单位应提供相关证明材料； | 符合要求 |
| 5 | 社会保障资金缴纳证明 | 提供2024年1月至今至少1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。如因特殊情况无法提供的需出具行政主管部门出具的情况说明，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明 | 符合要求 |
| 6 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明 | 供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明 **（提供书面声明，加盖供应商公章）** | 符合要求 |
| 7 | 书面声明 | 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法记录声明函**（提供书面声明，加盖供应商公章）** | 符合要求 |
| 8 | 信誉要求 | 供应商通过“信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)”、“中国执行公开网(zxgk.court.gov.cn)”、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)”查询相关信用记录，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国招投标法》有关规定条件的供应商，招标人及代理机构将拒绝其参与活动；**（说明：不强制要求供应商提供查询截图，由采购代理机构以磋商响应截止日当天网上查询结果作为评审依据）。** | 符合要求 |
| 9 | 企业关系关联承诺书 | 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；**（提供“供应商企业关系关联承诺书”，式样见竞争性磋商响应文件格式）。** | 符合要求 |

**4.4磋商响应文件符合性审查：依据磋商文件的规定，由磋商小组对资格性审查合格的磋商响应文件进行符合性审查，以确定是否对磋商文件的实质性内容作出响应。未通过审查的按无效响应文件处理，审查办法如下：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评审内容** | **评审标准** |
| 1 | 供应商名称 | 与“营业执照等主体资格证明文件”一致 |
| 2 | 磋商响应文件份数 | 符合第二章“磋商须知前附表”第20项要求 |
| 3 | 竞争性磋商响应文件格式 | 符合第五章“竞争性磋商响应文件格式”要求 |
| 4 | 竞争性磋商响应文件有效期 | 符合第二章“磋商须知前附表”第17项要求 |
| 5 | 供货期 | 符合第二章“磋商须知前附表”第5项要求 |
| 6 | 质保期 | 符合第二章“磋商须知前附表”第8项要求 |
| 7 | 竞争性磋商响应文件签署、盖章 | 符合竞争性磋商文件要求 |
| 8 | 磋商响应文件报价 | 只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，按要求提交二次或多次报价，且每轮报价不超过采购预算金额或最高限价或磋商小组认为低于成本价的报价 |

满分：100分，综合评分法。各分项分值分配如下：

**评标因素及权重分值表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标题** | **评分标准** | **分值** |
| **磋商报价-30分** |
| **1** | **磋商****报价** | 有效报价：以符合文件要求的最终报价为有效报价。满足磋商文件要求且最终报价最低的供应商的价格为磋商基准价得30分，其他各供应商的最终报价得分按下列公式计算：（磋商基准价/最终磋商报价）×30。 | **30分** |
| **磋商响应方案-70分** |
| **2** | **技术****指标** | 供应商所投产品技术参数、性能、用途全部满足或优于磋商文件技术要求的得20分，标“▲”技术参数每有一项负偏离扣2分，其他技术参数每有一项负偏离扣1分，扣完为止。提供相关证明材料（包括但不限于检测报告、官网和功能截图、彩页、说明书等）。 | **20分** |
| **3** | **项目****实施****方案** | 针对本项目制定实施方案，实施方案包括但不限于送货方案、计划、供货、验收方案、安装调试方案，技术方案思路清晰、合理、可行，按其响应程度计[8-12]分；技术方案思路基本清晰、具有一定的合理性和可行性，按其响应程度计[4-8)分；技术方案不完整，不合理，可行性较差，按其响应程度计[0-4)分。 | **12分** |
| **4** | **产品****渠道** | 产品及备品备件货源渠道正常，供应充足，产地及制造商明确，产品销售记录可追溯，提供相关证明材料，按其响应程度计分。 （1）产品货源渠道明晰，技术资料齐全，备品、配件供应有保障，零配件供应充足、及时，计[4-6]分； （2）产品货源渠道明晰，技术资料相对齐全，备品备件等供应基本能满足需要，计[2-4)分； （3）产品货源渠道不明确，无法确定备品备件供应是否能满足需要，计[0-2) 分。 | **6分** |
| **5** | **质量****保证****方案** | 所投产品符合国内相关标准，有完善的质量管理体系、管理制度和质量保证措施。（1）内容齐全合理、制度完善、措施可操作性强计[5-8]分；（2）内容基本满足项目需求的计[2-5）分；（3）内容欠缺、制度不完善、措施可操作性差的计[0-2）分。 | **8分** |
| **6** | **人员配备** | 根据项目管理机构设置及人员配备的完整性、合理性赋分：1.项目管理机构设置完整、合理、人员分工清晰，按其响应程度计[5-8 ]分；2.项目管理机构设置较完整、较合理、人员分工较清晰，按其响应程度计[2-5）分；3.项目管理机构设置、人员分工一般，按其响应程度计[0-2）分；4.无响应内容得0分。 | **8分** |
| **8** | **售后****服务****方案** | 后服务方案合理、完善、可行性强，根据售后服务响应，包括响应时间、配送、产品维护、检修等，有明确的服务标准和服务承诺，及具体、切实可行的售后服务方案。 方案切实可行、针对性强、服务响应高效，服务承诺明确，标准高计[7-10]分； 方案合理可行、具有一定针对性、服务响应较为高效，服务标准较高计[4-7)分； 方案笼统、响应欠缺高效，服务标准模糊，或无本项方案计[0-4) 分。 | **10分** |
| **9** | **培训****方案** | 培训方案内容包含但不限于：培训目标、内容、培训方式、培训计划、培训人员及培训地点等。按其响应程度计[0-2]分 | **2分** |
| **10** | 业绩 | **供应商需提供 2023 年 1 月 1 日至今的类似业绩，**投标文件中附有其业绩证明材料，业绩以合同文件为依据（复印件加盖公章），每提供一份计 2 分，满分 4 分。 | **4分** |

注：（1）评委打分超过得分界限或未按本方法赋分时，该评委的打分按废票处理。

（2）各种计算数字均保留两位小数，第三位“四舍五入”。

4.5磋商小组对磋商响应文件中的内容有疑问的部分，可以向供应商质询并要求该供应商做出书面澄清，但不得对磋商响应文件做实质性修改，质询工作应当由全体磋商小组成员参加。对于实质性不符合竞争性磋商文件的，磋商小组有权予以拒绝。质询工作应做书面记录，采购人代表、磋商小组成员及供应商应在记录上签字确认。

4.6 磋商小组发现供应商的报价明显低于其他通过符合性审查的供应商的磋商报价、或明显低于市场价格，使得其磋商报价可能低于其成本的，应当要求该供应商在评审现场作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由磋商小组认定该供应商以低于成本报价竞标，其磋商响应文件作无效响应处理。

4.7有效的书面澄清材料，是磋商响应文件的补充材料，成为磋商响应文件的组成部分。

4.8磋商小组审查供应商的磋商响应文件，磋商响应文件中的报价为磋商第一次报价。第二轮供应商磋商报价满足磋商文件要求的技术标准及要求，该供应商进行第二次报价（即为供应商最终承诺报价）。

**5、特殊情况处理：**

5.1若出现综合得分相同的，最后磋商报价得分高者为第一成交候选供应商，若综合评分和最后磋商报价的得分均相同的，售后服务方案得分高者为第一成交候选供应商，若上述两项得分相同，则由全体磋商小组成员无记名投票，得票高者为第一成交候选供应商。

5.2评议过程中，若出现本评分方法以外的特殊情况时，将暂停评审，待磋商小组商榷后再进行复会。

**6、政府采购政策评分标准**

6.1小微企业的价格评分标准

6.1.1根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），对于专门面向中小企业采购的项目或者采购包,不再执行价格评审优惠的扶持政策。

6.1.2中小企业参加政府采购活动，须提供《中小企业声明函》（式样见竞争性磋商响应文件格式），否则不得享受相关中小企业扶持政策。供应商须保证真实性，如有虚假，将依法承担相应责任。对小型、微型企业产品的价格给予 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%）。

6.1.3小微企业按《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发<中小企业划型标准规定>的通知》（工信部联企业【2011】300号）文件规定标准确认。

6.1.4在工程项目中，工程应当由中小企业承建，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求。

6.2监狱企业的价格评分标准

6.2.1在政府采购活动中，监狱企业视同小型、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。对监狱企业产品的价格给予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%）。

6.2.2监狱企业参加政府采购活动时，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。

6.2.3监狱企业按《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）文件规定标准执行。

6.3残疾人福利性单位的价格评分标准

6.3.1在政府采购活动中，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%）。

6.3.2残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

6.3.3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》（式样见竞争性磋商响应文件格式），并对声明的真实性负责，未提供的不视为残疾人福利性单位。

6.4节能产品、环境标志产品政策

6.4.1节能产品、环境标志产品根据《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）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19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）的有关规定执行。

6.4.2供应商在响应文件中对所投标产品为节能、环境标志产品品目清单中的产品，在投标报价时必须对此类产品单独分项报价，并提供认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，未提供认证证书的不给予计分。

6.4.3若节能、环境标志品目清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不享受鼓励优惠政策。

6.4.4节能、环境标志产品部分计分只对属于品目清单内的非强制类产品进行计分，强制类产品不给予计分。

6.4.5对于同时列入环保品目清单和节能品目清单的产品，应当优先于只列入其中一个清单的产品。

6.4.6获得上述认证的产品在开标时应提供有效证明材料。以上所有证明文件复印件须加盖供应商公章，否则不予计分。

**六、成交通知**

1、确定成交单位

1-1、采购人根据磋商小组提交的评审报告和采购代理机构的《成交复函》确定成交单位。

1-2、采购代理机构接到采购人的《成交复函》后，将成交结果在指定媒体发布公告。公告发布1个日历天，其他供应商若有异议，按《政府采购法》第52条执行。若无异议，采购代理机构向成交单位发出成交通知书。

2、成交单位应在接到采购代理机构通知之日起七日内领取成交通知书。

**七、合同授予**

1、成交单位在收到成交通知书后25个日历天内，应按竞争性磋商文件的要求与采购人签订合同。**成交单位因自身原因不按规定与采购人签订合同，则采购人将废除授标**。给采购人造成损失超过履约保证金额的，还应当对超过部分予以赔偿，并依法承担相应法律责任；

2、成交通知书将是合同的重要组成部分。竞争性磋商文件、成交单位的磋商响应文件及评审过程中有关的澄清文件均作为合同附件。

3、成交后，成交供应商应按照政府采购合同约定履行义务，完成磋商项目的内容。

**八、询问、质疑与投诉**

1.询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。

2.质疑

2.1供应商认为磋商文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以向采购人、采购代理机构提出质疑，具体时限为：

2.1.1对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日起七个工作日内；

2.1.2对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起七个工作日内；

2.1.3对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日起七个工作日内。

2.2供应商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。

2.3供应商必须按照财政部发布的《政府采购供应商质疑函范本》及其制作说明提出质疑。

2.4供应商提出质疑应当提交必要的证明材料，证据来源必须合法，采购人、采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。质疑函内容不得含有虚假、恶意成分。对捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得的证明材料，滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，采购人、采购代理机构将驳回。

2.5供应商可以委托代理人进行质疑，须提交授权委托书。其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。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章（鲜章）。

2.6供应商应在法定期限内以书面形式提出质疑，联系人：孙梦寒，联系方式：15291819286，地址：陕西豪俊项目管理有限公司（咸阳市秦都区世纪大道韩非路铁投V领郡4号楼501室）。

3.投诉

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可按《中华人民共和国政府采购法》第55条和《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第17条等有关规定执行。

**九、其他约定**

1、为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，根据《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）、《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）及各级财政部门关于政府采购信用融资工作的规定，为参与陕西省政府采购项目的供应商提供政府采购信用担保和融资服务，并按照程序确定了合作的担保机构和商业银行。

中标人如果需要融资贷款服务需求的，可凭中标通知书、政府采购合同等相关资料，按照文件规定的相关政策、业务流程申请办理，具体规定可登录陕西省政府采购信用融资平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/）查询了解。

2、如果发生下列情况，采购代理机构将根据有关规定报请县政府采购监督管理机关批准变更招标、重新组织或终止招标活动：

2-1、在采购活动中因重大变故，采购任务取消的；

2-2、因情况变化，不再符合规定的采购方式适用情形的；

2-3、所有供应商的最终报价均超出采购预算限额，采购人不能支付的；

2-4、在采购过程中符合竞争要求的供应商不足3家的；

2-5、磋商小组三分之二以上的评审专家认定所有磋商报价存在价格不实现象的；

2-6、有证据证明有围标、串标现象发生的；

2-7、出现影响采购公正的违法、违规行为的。

**第三章 合同条款及格式（参考）**

永寿县第三幼儿园教学设备采购项目

**采购合同**

采购方(甲方):

供应商(乙方):

签 订 地 点 ：

签 订 日 期 ： 年 月 日

**备注：上述合同仅作为参考文本，合同签订时双方可根据项目的具体要求进行修订，实质性内容不得违背招标文件的条款。**

**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（供货清单、数量、质量等）:

## 二、合同价款

1、合同总价：

2、合同总价包括：货物总价、运杂费、税金及其它一切费用。

3、在交货期间，合同总价一次包死，不受国家政策性调价或原材料变化的影响，并作为最终结算的唯一依据。

## 三、合同结算

1、付款比例：

**1.1、付款方式：本采购项目所有设备到货、安装调试完毕，组织各方验收合格后。提供全额发票、验收证明及供货清单，支付合同总价款的100%。**

**1.2、质保期：本采购项目所采购货物质保期为：自验收合格之日起2年。**

2、结算方式：银行转账。

3、结算单位：由采购人负责结算，乙方开具合同总价数的全额发票交采购人。

## 四、供货期要求、地点及方式:

1、供货期：30个日历天。

2、地点：采购人指定地点。

3、方式：按照合同约定的方式进行履行。

## 五、运输

1、乙方负责所有货物的运输。确保货物安全、完整到达使用地点，运杂费用包含在总价内，包括货物从供货地点到使用地点的运输费、保险费、搬运费等。

2、所有货物在运输、搬运、安装的过程中，造成甲方损失的，由乙方为甲方修复或更新。

## 六、质量保证

1、乙方提供货物必须是原品牌制造厂制造的最新工艺、生产的最新产品。

2、所供货物必须是经过办理正常手续的全新产品。

3、所供货物是经过国家法定检验、注册、准许市场销售的合法产品。

4、货物性能稳定、具有较好的使用效果，质量保证措施完善，符合国家相关标准。

5、**本采购项目所采购货物质保期为：自验收合格之日起2年。**

6、包装要求

6-1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物，均应按标准保护措施进行包装，并确保货物安全无损运抵甲方指定地点。

6-2、每一个包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

7、乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉。

## 七、技术服务

1、对技术服务的要求：

2、技术资料：

2-1、产品合格证及检验报告；

2-2、产品使用说明书（中文）；

2-3、中国商品检验局出具的商检合格证明（进口产品）；

2-4、其它资料。

3、技术培训：

3-1、培训内容：

3-2、培训地点：

3-3、培训时间：

3-4、培训人数：

3-5、培训费用：受训人员的食宿费、资料费、培训场地费、耗材（包括水电费等）费等已包含在合同总价中，甲方不再另行支付。

4、售后服务

4-1、乙方在接到甲方保修电话故障通知后在8小时内派出合格的维修人员到达现场进行维修服务，承担相应费用，若需将产品送回生产厂，乙方应提供备用机、承担维修产品所需的往返费用。

4-2、如果乙方在收到通知后两天内没有弥补缺陷，甲方可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。甲方亦可从质保金中扣回索赔金额。

5、伴随服务

5-1、乙方应随同每套货物提供相应的中文的技术文件。

5-1-1、完整的操作使用手册和维护、修理技术文件，图纸、保修卡等。

5-1-2、制造厂的检验、测试报告、检验合格证书，计量合格等级证书，质量保证书等文件须随产品装箱提供。

5-1-3、必须的其它技术资料。

5-2、伴随服务的费用已含在合同价中，不单独进行支付。

## 八、验收

1、到货验收：货物到货后，由甲方与乙方共同进行外观验收，验收内容包括，外包装的完好性，货物品牌、规格、数量及产地与合同要求的一致性。

2、货物运行验收：乙方安装调试合格后，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。

3、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。

4、质保期满后：由乙方出具质保期运行质量报告，作为质保金支付依据，若存在质量问题，应按相应规定协商处理。

5、验收依据：

5-1、合同文本、合同附件、招标文件、招标响应文件。

5-2、国内相应的标准、规范。

## 九、违约责任

1、按《合同法》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交货，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交货和提供服务的情况，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迟交货物交货价或未提供服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五（5%）。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：未按合同要求提供货物或质量不能满足技术要求，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。

## 十、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、供货产品技术规格及参数表

5、招标文件

6、招标响应文件

## 十一、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](http://www.baidu.com/s?wd=%E4%BB%B2%E8%A3%81%E5%A7%94%E5%91%98%E4%BC%9A&tn=SE_PcZhidaonwhc_ngpagmjz&rsv_dl=gh_pc_zhidao" \t "_blank)）提起仲裁。

## 十二、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、乙双方分别执 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）:地址：代表人（签字）：电话：开户银行：帐号： | 乙方名称（盖章）:地址：代表人（签字）：电话：开户银行：帐号： |

**第四章 采购内容及要求**

|  |
| --- |
| **幼儿园办公室配置清单** |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 办公桌-带副台 | 规格：1600\*800\*750mm(±5%）副台规格：1400\*500\*650mm(±5%）1.基材采用E0级刨花板或密度板2.饰面采用进口纸 表面耐磨 耐划 防污3.封边采用2mmPVC胶边 进口热熔胶4.采用优质五金配件 | 张 | 1 |
| 2 | 办公桌-不带副台 | 规格：1400\*600\*750mm(±5%）1.基材采用E0级刨花板或密度板2.饰面采用进口纸 表面耐磨 耐划 防污3.封边采用2mmPVC胶边 进口热熔胶4.采用优质五金配件 | 张 | 15 |
| 3 | 办公椅 | 规格：420\*450\*300mm(±5%）靠背采用PP材质；高强度网布，透气性好；座垫采用高回弹海绵，电镀钢制架，与办公桌搭配。 | 张 | 16 |
| 4 | 双组木制书柜 | 尺寸：1600\*300\*2000mm(±5%）1.基材采用E0级刨花板或密度板2.饰面采用进口纸 表面耐磨 耐划 防污3.封边采用2mmPVC胶边 进口热熔胶4.采用优质五金配件 | 组 | 1 |
| 5 | 单组木制书柜 | 尺寸：800\*300\*2000mm(±5%）1.基材采用E0级刨花板或密度板2.饰面采用进口纸 表面耐磨 耐划 防污3.封边采用2mmPVC胶边 进口热熔胶4.采用优质五金配件 | 组 | 4 |
| 6 | 五人位沙发 | 采用3+1+1，三位尺寸长宽高：1830\*740\*760mm(±5%）。沙发采用西皮材质，沙发框架采用实木框架整装结构，座板底采用拉拱簧加6公分高密度海绵。 | 组 | 1 |
| 7 | 三人位沙发 | 三人位长宽高：1830\*740\*760mm(±5%），沙发采用西皮材质，沙发框架采用实木框架整装结构，座板底采用拉拱簧加6公分高密度海绵。 | 套 | 2 |
| 8 | 单人位沙发 | 单人位长宽高：800\*740\*760mm(±5%），沙发采用西皮材质，沙发框架采用实木框架整装结构，座板底采用拉拱簧加6公分高密度海绵。 | 套 | 1 |
| 9 | 茶几 | 1.规格：1200\*600\*450mm(±5%），基材采用E0级刨花板或密度板。2.饰面采用进口纸 表面耐磨 耐划 防污3.封边采用2mmPVC胶边 进口热熔胶4.采用优质五金配件 | 张 | 3 |
| 10 | 收纳柜 | 1.规格：1000\*300\*800mm(±5%）2.饰面采用进口纸 表面耐磨 耐划 防污3.封边采用2mmPVC胶边 进口热熔胶4.采用优质五金配件 | 件 | 4 |
| 11 | 铁皮文件柜 | 1.尺寸1800x390x850mm(±5%）；四门钢铁材质，厚度不小于0.6mm;冷轧薄钢板表面经防腐处理，静电喷涂。2.独立门锁，内镶式合金拉手。冷轧钢板表面经除油、酸洗、磷化、防腐、除锈、耐磨、防潮处理，独立通风设计。具有良好的防尘、防鼠、防火防盗、防潮功能。 | 组 | 30 |
| 12 | 1.2米床 | 参考尺寸：2000\*1200\*300mm（±5%）;立柱：采用40mm\*40mm\*1.2优质方管，横梁及支柱采用25\*50\*1.2mm优质方管。 | 张 | 6 |
| 13 | 保密柜 | 1、规格尺寸：900\*400\*1850 mm(±5%）2、表面:表面全自动脱脂，纯净水清洗、加温除油磷化、表调、干燥工艺，大型环绕静电混合型固体性粉末喷涂，耐高温，防静电。选用符合环境安全环氧树脂粉体静电喷涂；3、基材:采用优质冷轧钢板，表面经去油除锈、酸洗磷化处理，钢板: 符合国标冷轧低碳钢板及钢带标准。涂饰层表面硬度高，不变色。优质钢制锁芯钥匙锁。4、五金锁具：符合QB/T 1621-2015、QB/T3832-1999、QB/T 3827-1999 轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》标准，金属表面耐腐蚀 | 组 | 2 |
| 14 | 黑白打印机 | A4黑白打印 ，复印 扫描 三合一 带输稿器， 双面 无线功能 打印速度每分钟 ≥28张  | 台 | 3 |
| 15 | 大型黑白打印机 | 涵盖功能：复印/打印/扫描每分钟印速≥23张、预热20秒、首页出纸少于7秒、标配纸盒250页+100旁路送纸 （最大容量600张）、1-999张连续复印、25%-400%无级缩放、一次扫描多次复印、支持双面、网络、无线、复印/打印2400\*600dpi分辨率、标配A3幅面激光打印功能（USB2.0接口）一次扫描多次复印、电子分页、页码复印、交错分页、多合一。带工作台 | 台 | 1 |
| 16 | 彩色打印机 | 彩色激光一体机、打印、复印、扫描功能 ：打印/复印/扫描 A4处理器：黑白速度：≥16ppm 彩色速度16ppm 处理器： 800MHz 内存：≥256 MB闪存， 黑白(A4，就绪模式)：仅需11.8秒；黑白(A4，休眠模式)：仅需12.9秒 彩色(A4，就绪模式)：仅需13.7秒；彩色(A4，休眠模式)：仅需14.2秒、双面功能： 手动 打印语言: PCL 6, PCL 5c, postscript level 3 emulation, PCLm, PDF, URF云打印功能：有、无边距扫描面板、网络功能：通过内置10/100 Base-TX以太网；自动跳转以太网；通过802.11x认证 打印分辨率： 600dpi \*600dpi ； 复印机缩放比例：25%-400%、月负荷：30,000页、耗材类型 :鼓粉一体 | 台 | 1 |

|  |
| --- |
| **幼儿园门卫室配置清单** |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 安保八件套 | 国标：包含防割手套，头盔，防刺背心，防暴棍，强光手电，防暴盾牌，钢叉，脚叉。 | 套 | 3 |
| 2 | 安保器材陈列架 | 尺寸:约55\*98\*40cm(±5%） 材质:金属重量:5.2KG特点:组装简单，使用方便，可放置1套安保八件套 | 套 | 3 |
| 3 | 微型消防站 | 规格：≥1600\*1200mm；内配消防头盔，消防服，消防靴，消防服，消防腰带，消防栓，防毒面罩，头灯，消防手套，铁锹，破拆斧，沙桶， 安全锤，安全绳等3套 | 套 | 1 |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **幼儿园设施设备配置清单** |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 高清照相机 | 标准ISO感光度 ：≥ISO 100-25600电池类型：锂离子电池存储介质：SDXC卡；SD卡；SDHC卡功能： 自拍；遥控拍摄；延时拍摄传感器类型：CMOS接口：蓝牙；HDMI；Wi-Fi有效像素： ≥ 2410万取景器类型:光学取景器液晶屏类型:触摸屏 | 个 | 1 |
| 2 | 移动式音箱 | 峰值功率：≥200W喇叭尺寸：≥12寸低音话 筒：660.0/677.0MHz充电箱 体：高密度木质箱体； 功能：消原音伴唱、蓝牙语音、录音、USB、TF卡、六旋钮独立调节、音频输入输出、话筒优先、外接12V。 | 个 | 2 |
| 3 | 儿童晨检机器人 | 一、整机要求1.显示屏：不低于10.1寸电容屏触摸屏，分辨率不低于1280x8002.摄像模组：不低于5组≧200万像素高清摄像头模组3.温度模组：不低于2组高精度红外温度传感器，精度不低于+/-0.2℃4.刷卡模组：不低于2组刷卡模组，同时支持IC和ID卡5.电机模组：不低于2组高精度≧42步进电机，力矩≧0.45NM6.最大功率：不低于50W二、系统功能1.▲支持儿童手势识别、身体部位判断、儿童体征筛查等AI识别技术，实现儿童从晨检触发、人脸识别、到温度、手部、口部、眼部等不低于四项核心体征筛查的全自动无接触晨检方案。2.▲双通道运动模组，配合儿童面部关键点检测算法与激光定位模组，无需儿童弯腿抬头，机器人可自动识别儿童身高高度与脸部位置，并将运动模组移动至合适位置进行体征抓拍。减轻对儿童晨检动作要求，降低设备落地难度。（提供升降双通道晨检机器人机构图并加盖投标单位公章）。3.最新的儿童面部识别技术，可直接在设备上进行人脸信息录入，靠近机器人可直接进行唤醒。晨检时无需刷卡，晨检流程更高效。4.老师可使用晨检机器人对儿童进行视力检测。设备联网后，数据实时上传平台，方便家长查看与园所统计。5.背部配备不低于10寸触摸显示屏，可实时显示儿童晨检情况并展示高清晨检图片。保健老师还可通过触摸操作进行儿童晨检结果修改，提高日常保健工作效率。6.使用时无需接电，无需联网，随时随地，开机就能用。7.▲支持立式移动，无需倾斜，尺寸小巧，方便移动。无锐角设计，避免磕碰。底部配备不少于4方万向轮,移动更加方便。（提供权威机构检测报告并加盖投标单位公章）8.支持人工智能合成语音，更加符合儿童情感需求，使晨检机器人摆脱冰冷的外表，让孩子们更愿意亲近晨检机器人，不再对晨检抱有抵触心理。9.晨检异常语音播报，晨检姿势提醒，晨检结果指示灯，不让保健老师错过每一次晨检异常。10.安全性能符《音视频、信息技术和通信技术设备第1部分:安全要求》的要求。11.智能算法快速对幼儿局部的成像进行体征异常筛查，≦6秒钟、仅需≦2个动作即可完成温度、手部、口部、眼部四大项目的辅助筛查。12.在自动探测幼儿体表温度的同时，对幼儿局部进行快速成像展示，如口腔、手部、眼部等，方便保健老师快速检查。检查后对检测结果、体温数据、成像图片都予以留存，方便管理追溯及统计分析。13.在完成入园晨检或离园流程的同时，同步完成了幼儿出勤信息的收集和确认。14.家长可每天实时接收到自己孩子的晨检报告和数据，加强了家校健康疾控互动。(提供功能截屏并加盖投标单位公章)15.所有晨检数据实时同步到管理系统，并进行数据整合分析。16.通过晨检机器人采集同步及家长、老师或园医手动录入的信息，由平台进行整合流通，帮助老师及时了解幼儿的请假、喂药、疾病和体检信息，实时查看、审批家长的申请实现高效管理。对幼儿的患病、请假、喂药、体检信息进行分析计算，多维的可视化分析结果，辅助园了解园区内的幼儿患病趋势情况,对传染病进行预警，并提供相应的疾病防治方案推荐服务。 | 台 | 1 |
| 4 | 笔记本电脑 | 1、处理器：≥英特尔12代I5以上处理器2、内存：≥16GB DDR4-3200；3、硬盘：≥512GSSD固态硬盘4、显卡：集成显卡 5、网络设备：集成千兆有线网口，支持 Intel WIFi6协议 AX211无线网卡+蓝牙5.0协议，6、电池：≥30Whr长寿命电池 7、屏幕：≤14.0英寸1920\*1080防眩光雾面屏，屏幕支持180度开合； | 台 | 3 |
| 5 | 台式电脑 | 1、CPU: 不低于Intel®酷睿第十二代I52、内存：≥16G DDR4 3200内存；提供4内存槽位，内存可扩展至128GB3、硬盘：≥512GSSD硬盘4、显卡：集成显卡 5、键盘鼠标：防水抗菌键盘，光电鼠标6、显示器：≥23.8寸液晶显示器，分辨率1920\*1080，支持低蓝光护眼模式7、机箱尺寸：≥14L | 台 | 16 |
| 6 | 直饮机设备 | 1.内胆总容量≥9L（加热内胆≥3L，保温水箱≥6L），温开水供水量≥50L/H；2.外型尺寸：长\*宽\*高约360mm\*370mm\*1200mm（适合安装场所）；3.箱体采用≧0.8mm厚热镀锌钢板内外双面纳米喷涂表面工艺处理，上面板为钢化玻璃面板；整机外观转角圆弧设计，无棱边和尖角，防止撞伤；下箱体前开门方式，方便维修维护及滤芯更换；4.▲内胆材质釆用304（06Cr19Ni10）不锈钢，提供投标产品内胆对应容量的体现以上材质的内胆食品接触产品安全认证证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台查询编号一致的官网含有网址截图；5.加热技术：采用步进式加热技术；6.内胆采用冷、热水胆水平并排结构，冷水胆与加热胆分离，防止冷热水混合；蒸汽管道从冷水胆中穿过，回收蒸汽热能使冷水升温，达到节能；7.产品温开水无菌恒温恒流，提供产品制造商获得国家质检、科技或知识产权部门颁发的证明文件复印件或具有“CMA”、“CNAS”标识的检测报告复印件；8.温开水制水原理采用物理热交换技术，热交换器内管、外管均为304不锈钢材质，节能率≥80%；9.温开水温度不受季节性气温变化而进行人工水温调节，龙头负压出水恒流柔和，出水压力小，开一个龙头与开多个龙头出水流速无差异、无波动，无喷水喷气现象；釆用微电脑智能控制技术，带有时间调控功能，可根据用户或单位的作息时间定时开机和关机，且故障自动诊断并能显示相应的故障代码或文字提示，显示屏为3寸～5寸数码显示屏，可显示时间、星期、开水温度、滤芯使用情况、TDS值、水位状态、可饮用、加热状态。 | 台 | 9 |

|  |
| --- |
| **多功能厅配置清单** |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 专业全频音箱 | 1、额定功率：180W 2、峰值功率：360W 3、额定阻抗：8Ω4、频率响应：65Hz - 18KHz（±3dB）5、灵敏度：≥92dB6、最大声压级：116dB 7、单元组成：1×8〞（35mm音圈）铁氧体低音单元，1×1〞出口（25mm振膜）铁氧体压缩驱动器； 8、指向性：90°× 60°9、箱体材质：中纤板 10、喷涂颜色：黑色水性漆11、箱体尺寸（W×H×D）：≥245×410×243mm | 只 | 4 |
| 2 | 纯后级功率放大器 | 1、立体声功率：8Ω 280W\*2，4Ω 400W\*2；2、桥接功率：8Ω 800W；3、信噪比：≥120dB；4、转换速率：80v/uS；5、阻尼系数：300；6、频率响应：20Hz-20KHz,±0.5dB；7、总谐波失真：0.5%，1KHz,1/3 Rrte Power,8Ω；8、瞬态互调失真：0.1%，1KHz,1/3 Rrte Power,8Ω；9、通道分离度：75dB；10、输入灵敏度：1V/0dB,BALANCE；11、输入阻抗：10KΩ，BALANCE/20KΩ，UNBALANCE；12、输入接口：Three-core Caron(XLR) Input；13、输出接口：Three-core Caron(XLR) Link；14、音箱接口：1/4# SPEAKON,Bindg Post；15、指示灯：ACTIVE,SIGNAL(-40dB),CLIP(PEAK),PROTECTION；16、电源采用开关电源技术，效率高， 有效的抑制电源谐波；17、内置智能削峰限幅器，支持开机软 启动，防止开机时向电网吸收大电流，干扰其它用电设备；18、具有过压保护，欠压保护，过流 保护，直流保护，输出短路保护，温 控风扇等功能；19、功耗：950W；20、尺寸：≥483W\*378D\*89H。 | 台 | 2 |
| 3 | 8路调音台 | 1、8路输入：4单声道，2个立体声2、2个编组设有独立输出端，使连接更灵活.3、内置99种DSP效果4、单独+48v幻想电源开关5、MP3大屏播放器6、高品质USB音乐播放器.7、支持无线蓝牙接收8、设2个辅助发送，1个AUX发送，方便扩展设备.9、60mm长寿命高分析推子10、噪声：≥-80dBu11、通道串音衰减度：> -82dB12、频率响应：20Hz-20kHz +/-0.5dB13、总谐波失真：<0.03%@1kHz 14、话筒最大输入电平：+16dBu15、线路最大输入电平：+30dBu16、立体声最大输入电平：+20dBu 17、耳机输出：200Ω 其他的输出+20dBu18、电源转换器:110V,220V,230V，240V ；60/70Hz 19、功耗:≥30W | 台 | 1 |
| 4 | 反馈抑制器 | 1、采用超宽频响电路技术，无变音，无金属尾音，强力抑制回声；2、采用数字移频技术，超强防啸叫，声音圆润稳定，无发飘和发干等现象；3、输入通道数量: 4通道(4通道平衡输入或者选择4通道6.35非平衡输入)；4、供电电压: 4通道48V幻像供电；5、额定电压: 220V±10% 50Hz；6、取样频率: 48KHz；7、频率响应: 125Hz~15KHz(语音模式)、20Hz~15KHz (音乐模式)；8、失真度: >0.1%@ 1KHz；9、信噪比: >90dB；10、信号延迟: 7Ms (音乐模式)、11MS (语音模式)；11、输入阻抗: 20K ohm；12、输出阻抗: (平衡)200ohm。 | 台 | 1 |
| 5 | 8\*8数字音频处理器 | 1、模拟输入通道：82、模拟输出通道：83、处理器:ADI SHARC 21489@450 MHz SIMD；4、DSP处理能力:400 MIPS，1.6 GFLOPS;5、采样率:48 kHz，± 100 ppm;6、THD+N:0.002% @+4dBu7、输入动态范围：110dB8、输出动态范围：110dB9、≥1路RS23210、内置USB声卡，支持音乐播放、录制和软视频会议（如：ZOOM，腾讯会议，钉钉会议等）;11、总线式AEC，尾长时间：512ms，收敛率：60dB/S, 回声消除幅度：60dB；12、独立通道的AFC（反馈抑制），采用陷波式算法，传声增益提升幅度：10dB;13、噪声抑制（ANS），信噪比提升18dB14、8段英式参量均衡，提供5种滤波器选择：Parametric,Lowshelf,Highshelf,Lowpass,Highpass；15、提供终端用户订制操作界面，最大支持30台设备同一个界面管理；16、具有中央控制功能，可对系统中的电源、信号切换、环境控制、音频等整体控制，实现一键开启系统所需要的功能。 | 台 | 1 |
| 6 | 一拖四手持无线话筒 | 1、真分集一拖四无线手持话筒；2、带高亮度全视角OLED显示屏， 可显示话筒频点、电量、开关状态，显示内容清晰3、话筒头部根据声学空间学原理设计，采用动圈咪芯，使会议声音音质实现高保真度还原4、全新概念的抗电磁干扰电路设计，杜绝手机等电子产品的电磁干扰5、单元采用UHF无线技术传输音频及控制信号，F有效通信距离为：室内50米 室外80米6、超低功耗电路设计，连续发言时间不少于8小时，待机时间不少于12小时 7、发射器结构：金属管体8、发射器指示：电源开关指示、低压指示、对频确认指示9、发射器操作：电源控制10、频率范围：640~690MHz11、发射功率：10mW12、振荡模式：锁相环频率合成（PLL）13、频率选择：接收机选择，红外对频确定发射器工作频率14、频率稳定度：≤ ±0.005%15、调制方式：FM16、最大频偏：±50KHz17、指向特性：心形单指向型18、频率响应：100Hz-12KHz19、灵敏感度：-42dB/±3dB（1KHz）20、工作电源：2节5号电池21、工作电流：≤100mA22、一台接收机，四个手持话筒。 | 套 | 1 |
| 7 | 一拖四方杆无线话筒 | 1、一拖四方杆无线话筒，超指向强电容式音头，具有极优秀的音质和频响。2、锁式牢固接插分离结构，确保了高可靠的稳定性能。3、独立设计新型底座，是要求极高的高级会议工程的理想设备。4、频率响应宽广，音质清晰透明，噪音低，话筒ON/OFF超长寿命。5、话筒开启时，音头红色工作指示灯发亮。6、鹅颈与底座可分开式，适用于大、中、小型会议、公众传播、上课、演讲等场合。7、ID码辨别，不容易受到外界干扰与影响。8、使用UHF640~690MHZ频段，应用PLL频率合成锁相环技术，频率可调，可同时使用5套，不受干扰,。9、集成中央处理器CPU的总控制，配合数字液晶界面显示，操作方便，性能出众。10、采用多级窄带高频及中频选频滤波，充分消除干扰信号。11、采用音频压缩扩展技术，噪音大大减少，动态范围加大。12、设有回输啸叫抑制减弱功能，能有效减少回输啸叫。13、接收机采用多级高频放大，具有极高的灵敏度。14、理想空间使用距离80米。15、内置高性能锂电池，自带TYPE-C接口，可以边充电边使用，接收机参数：工作频率：UHF640~690MHz（可调），直流输入电压：DC12V 2000mA，特设接收灵敏度选择开关，振荡模式：双相位锁定频率合成（PLL），调节方式：FM，最大频偏：±50KHz，频率响应：60Hz～18000Hz，信噪比：≥89dB，低频衰减：125Hz 6dB/OCTAVE，输出阻抗：250Ω，最大承受音压：135dB SPL 1KHz at 1% T.H.D，动态范围：≥105dB，S/N信噪比：＞98dB，T.H.D失真：＜0.5%；16、话筒参数：工作电源：USB充电，3.7-4.5V，工作电流： 待机≦110mA, 讲话状态≦180mA，灵敏度：-40dB±2dB，语音通讯： UHF无线方式，频率范围：频率段在580MHz --690MHz，频带宽度：30MHz，RF功率输出：20mW，电池消耗：<200mA，最大调制量：60K，辐射功率：≦+9dBm，频率偏差：<0.002，参考讲话距离：10cm--50cm，工作温度 -10℃ -- 45℃；17、系统数据控制通讯指标，通信方式：UHF无线方式，调制方式： FSK，辐射功率：≦+10dBm，频率偏差：<0.002；18、底座尺寸：114\*140\*52mm19、鹅颈长度：180mm20、重量：1.5kg | 套 | 1 |
| 8 | 磁吸式领夹麦克风 | 1、工作频率：UHF，同一话筒可以配对任意接收机使用，传输距离无障碍大于40米，拾音距离大于30cm；2、对频方式:主动式NFC接近对频，保证绝不产生临近房间误配对串频；3、内置锂电池容量不小于600mAH；为节省电能，话筒采用OLED显示屏；电池续航时间不低于5小时；4、信噪比：85dB；动态范围：82dB；采样频率:48KHz；5、支持一发多收模式，一个话筒可以对应多个接收机工作6、话筒自带背夹，支持领夹式工作，也可手持使用或外接头戴麦克风，支持挂绳悬挂于胸前使用；支持磁吸背夹，通过磁吸配件佩戴在服装表面；7、内置AGC自动增益控制功能，可自动调节音量到合适大小，保护学生听力；8、具有人声还原度处理功能及主动动态反馈抑制功能，最大限度还原人声及有效防止啸叫；9、支持3.5mm音频输入，可连接头戴麦克风输入，预置Type-C充电接口及镀金外置充电触点，支持两种方式充电； | 只 | 1 |
| 9 | 接收器 | 1、UHF频段，频段完全避开最新手机工作频率；2、频率响应：20Hz-20KHz；3、音频输出方式：模拟、数字可配置;4、显示屏：OLED显示屏显示频道及对频状态；可显示电量继信号强度；5、支持外接数码管显示频道;支持3.5mm音频输出；6、按键：带两个可设置接收频道的按键;7、接口：支持插针输出或USB接口输出，采用双面可插USB接口以适配不同的安装形式,8、USB接口可按需预置为供电+模拟音频或标准USB音频输出（免驱动）;9、接收器可以用于PPT翻页接收模块（免驱动）;10、采用Type-C接口供电方式，方便耐用； | 台 | 1 |
| 10 | 语音电源时序器 | 1、通道: 8路万用插座继电器受控与1路万用插座直通；2、单路功率/总功率/输出电流: 2000W/ 6000W/ 30A ；3、具有语音控制功能，能语音控制时序器总体开机，关机，单路开启，关闭；4、可实时显示当前电压；5、每路开关间隔时间：1秒； | 台 | 1 |
| 11 | LED蝴蝶灯 | 1、光源：2颗10W高亮度四合一LED大功率灯珠 电压：100V-240V 50-60HZ功率：50W2、控制模式：声控，自走，DMX512控制3、尺寸：≥350\*340\*270MM 4、特点：强劲的光线，动感的节奏、多变的灯光转动模式。 | 台 | 2 |
| 12 | 宇宙激光灯 | 1、电压:AC90-240V 50-60Hz 功率:30W2、LED:5颗3W LED灯珠(红绿蓝白粉)3、模式:声控,自走,DMX5124、特点:高亮度,颜色多,耗电低,稳定性好5、适用场所:家用,KTV包房,酒吧,小型汇演等6、产品尺寸:≥230x230x210mm | 台 | 1 |
| 13 | 98寸会议一体机 | 1.整机采用金属结构一体化设计，外部无可见内部功能模块的连接线，表面无尖锐边缘或突起，整体设计安全，牢固，美观。2.显示尺寸：≥98寸；显示分辨率：3840(H)×2160(V)；显示比例：16:9。3.整机尺寸：长≥2210mm，高≥1340mm。4.内置4.0声道扬声器，前朝向发声避免干扰，不低于4个15W扬声器，总功率≥60W。5.整机内置高清摄像头，非外接摄像头不占用设备接口，外部无可见连接线，可拍摄不低于1300万像素数的照片，对角角度≥135°。6.显示颜色：10bit，1.07B Colors；透光率＞95%；色彩覆盖率：≥130%。7.▲安卓系统配置：安卓系统≥13.0，内存≥8G，存储内存≥128G。8.具备通屏笔槽设计，便于放置粉笔、书写笔等小件物品；前置≥9个物理按键，至少具备电源、主页、护眼、信号源、触控、音量+、音量-、PC、自定义等按键功能；同时前置常用外接接口：USB接口≥3路、Type-C接口≥2路、HDMI接口≥1路、Touch USB接口≥1路。9.前置按键及接口均采用隐藏式内嵌结构，须具备防撞挡板保护，使用时通过按压打开挡板，不使用时合上挡板，阻挡灰尘、水汽。10.前置接口及按键须具备文字标识，方便用户识别，避免误操作。11.抗强光测试：触摸屏在强光（≥500K LUX）照射下，触摸、书写功能正常操作。 | 台 | 1 |
| 14 | OPS电脑模块 | 1.处理器性能参考不低于：≥Intel i5性能相当或以上；内存：≥8GB；硬盘：≥256GB 固态硬盘；2.模块具有多个独立非外扩展的电脑USB接口：电脑上至少有6个USB接口（其中不少于3路USB 3.0），具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路HDMI，≥1路DP。3.为保证产品质量及实际使用过程中维护的便利性，OPS必须通过CCC认证，且与整机为同一厂家和品牌。 | 台 | 1 |
| 15 | USB无线投屏器 | 1、配置安装：免配置，免安装2、接口：USB3、支持系统类型：Windows 7/8/10，Mac4、分辨率：720P~1080P5、帧率：音视频30帧6、整体延迟：90~220ms7、支持鼠标模式回传（Windows，Mac） | 台 | 1 |
| 16 | 折叠会议椅 | 规格：420\*450\*300mm(±5%）靠背采用PP材质；高强度网布，透气性好；座垫采用高回弹海绵，电镀钢制架。带折叠板。 | 把 | 50 |
| 17 | 会议发言台 | 规格： 400\*400\*1100mm(±5%） 1.基材采用E0级刨花板或密度板2.饰面采用进口纸 表面耐磨 耐划 防污件 | 台 | 1 |
| 18 | 主席台 | 规格： 1200\*400\*750mm(±5%） 1.基材采用E0级刨花板或密度板2.饰面采用进口纸 表面耐磨 耐划 防污3.封边采用2mmPVC胶边 进口热熔胶4.采用优质五金配件 | 台 | 4 |
| 19 | 主席台椅 | 规格：420\*450\*300mm(±5%）靠背采用PP材质；高强度网布，透气性好；座垫采用高回弹海绵，电镀钢制架，与办公桌搭配。 | 把 | 10 |
| 20 | 广播机柜 | 1.≥32U标准设备柜.2.配备托盘和设备柜螺丝. | 台 | 1 |

|  |
| --- |
| **校园广播配置清单** |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 7寸带系统网络寻呼话台 | 1、采用7”IPS高清显示屏，170°宽视角，全方位无障碍显示；2、采用电容触摸技术，操作灵敏、交互方便；3、图形化界面、信息显示一目了然，操作简单便捷；4、支持分区广播、分组广播、全区广播；5、具有对分区/分组/全区节目源点播控制功能；6、支持SIP协议，支持VOIP 网络电话相互对讲，支持VOIP 网络电话寻呼播放终端；7、支持多选歌曲模式；8、支持U盘音乐文件读取点播模式；9、支持对呼台做为分区终端使用，可设置为监听音箱；10、支持RS485通讯协议；11、具备服务器断网后仍然能够进行广播功能；12、启动网络寻呼，MIC具有手动打开/关闭静音功能；13、支持TCP、UDP、IGMP、ICMP等网络协议；14、内置专业DSP啸叫抑制模块；15、应急一键寻呼，带防护盖，防止误操作；16、MIC具有无声音输入时自动关闭功能，并可设定自动关闭时间；17、内置3W全频高保真扬声器，用于监听和对讲；18、支持背景音讲话，话音自动优先；19、支持POE供电，符合IEEE802.3af标准；20、1路3.5耳机接口线路输入，支持单声道或立体声输入，具有采集播放功能；21、1路3.5耳机接口线路输出，支持外接功率放大器；22、1路3.5耳机接口MIC输入；23、1路短路输入；24、1路短路输出；25、标准RJ45网络接口，支持局域网和广域网；26、输入灵敏度 300mV；27、频率 20Hz-20kHz；28、输出幅度 1.0±0.1V；29、频响 20Hz-20kHz； 30、失真度 ≤0.1%； 31、信噪比 ≥90dB；32、MIC输入：输入灵敏度 40±mV，失真度 ≤0.5% ，增益限制的有效频率范围 （±3dB） 80Hz-4kHz ，信噪比（30K低通） ≥75dB ；33、输入电源 DC12V 1A； 34、工作环境温度-20℃ ~ +60℃。 | 台 | 1 |
| 2 | 广播系统管理软件 | 1、基于国产Linux系统，安全可靠；具有对病毒的先天性免疫能力，支持7×24小时不间断工作;2、基于B/S架构设计，任意平台（Windows、Android、IOS等）均可通过网络浏览器远程访问服务器，无需安装任何客户端软件;3、系统软件支持国产中科方德、安超OS国产通用型云操作系统、技德系统:X 系列、红旗Linux、中兴新支点操作系统、深度(deepin)、普华Linux(i-soft)、威科乐恩Linux、银河麒麟等系统，同时也可在Windows XP、Windows7等多个系统平台运行;4、系统支持局域网与广域网混合组网，兼容各种复杂的网络环境，终端通电自动联网;5、支持后台web新建用户，可为设置用户优先级，并为用户授权管理终端，用户角色：管理员/普通用户/SIP用户;6、最多支持1000分区，可根据用户需要制作节目源，具有定时、分区、寻呼、报警等功能;支持多个远程软件操作系统（或web登陆），通过软件设置，每个楼栋或每个楼层只能负责本区域的各个网络音频终端，不能控制其他区域，修改重新设置非常方便;7、支持标准SIP通讯协议，将SIP通讯协议与自有通讯协议完美结合;8、实时广播，可以对任意单点、组群、分区或全部广播，或对任意指定的区域进行广播讲话，一键到位的实时广播，每个终端音量单独可调;9、文字广播，内置TTS文本转语音功能，可将编辑的内容或文本文件里的文字转成语音，支持后台调整语速、循环次数、设置男声或女声等功能，语音清晰自然;10、录音，系统自带录音功能，包括广播，对讲，实时采集，监听等录音，可以选择打开/关闭，录音列表一目了然，方便查看使用;11、支持多种应急方案，支持消防信号接入及接收当地部门下发的预警信息;12、支持终端播放监听，可设任意网络适配器作为监听器，监听其他网络适配器正在播放的节目内容;13、支持多达100个定时方案，每个定时方案支持200个定时点，定时方案可随时切换；可灵活设置重复周期（日/月）、播放模式，支持定时任务文件播放、终端采集，支持一键启用/停用所有方案，定时方案自动更换;14、丰富的媒体库管理，支持MP3/WMA/WAV/PCM格式，支持本地音源上传服务器，支持WEB远程管理歌曲库，支持新建/删除/重命名歌曲列表、上传/删除歌曲等操作;15、支持在线/离线电子地图功能，导入任意工程平面图，可将终端拖动添加至平面图，在平面图上可实时查看终端状态，并支持全屏显示;16、支持自适应噪声检测功能，可以监测现场环境噪声，并将数据上传给PC主机对现场噪声及需要的声音进行音频算法后，可任意设置实时或延时对终端进行音量调整，保持现场的信噪比;17、离线寻呼功能，支持服务器断网后仍然能够进行广播寻呼功能;18、支持配置终端冻结时间，在终端被冻结期间禁止终端执行任务，适用于考试或休息等场景;19、支持配置终端优先级自定义设置;20、支持配置终端10段参量均衡音效处理及音效模式设定;21、支持对终端进行远程固件升级，无需到终端本地升级，减轻维护人员工作强度;22、支持终端明细导出功能，支持通过表格方式导出当前系统终端的配置详情，为系统管理带来方便;23、支持第三方平台嵌入式开发，提供SDK第三方软件开发包，实现与大系统、大平台的系统整合;24、支持防欺凌解码终端参数配置，可任意预设报警终端拔码； 25、支持告警关键词自定义设定，可根据用户自定义设定防欺凌事件关键词，数量不限；26、▲投标文件中提供多媒体信息综合管理软件类计算机软件著作权登记证书扫描件 | 套 | 1 |
| 3 | 4.5"网络壁挂音箱（15W) | 1、网络壁挂音箱是一款基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器，由主控系统智能控制，可播放来自主控系统的背景节目、紧急寻呼、告警信号等2、典型的方设计，外观时尚，造型优美3、全数字化设计，高保真、语音传输指数高4、内置2\*15W高品质数字功放，可外接副箱，低功耗设置5、具有一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路MIC输入6、高可靠性设计寿命长，平均无故障时间(MTBF)>10万小时7、具有过压、过热、短路等保护功能8、可脱离服务器接受紧急寻呼，音量自动调节到设定值9、支持DHCP、静态IP网络模式；支持AUTO IP功能，DHCP模式下如果没有获取到IP地址，自动切换到临时IP10、支持无音乐信号（包括本地音频信号）自动待机节能工作模式11、采用高低音分频倒相管设计，使箱体重低音相当出色，让声音更加强劲有力12、外壳 采用ABS抗UV材料，安全可靠，加厚外壳可以减少谐振，经久耐用不褪色，抗氧化13、低音单元 防潮纸盆+橡胶边的低音单元，Y30外磁设计,低音振膜采用聚丙烯材料，使低音更加强劲14、高音单元 防潮纸盆设计，使声音层次清晰,圆润通透，清澈明亮15、面网 采用高强度铁网，经过硬化、防氧化处理，不易变形不生锈16、喇叭单元4.5"\*1 2.5"\*1 17、额定功率 2×15W18、输入电压 DC24V/2A /POE 12V/24V19、灵敏度(1m,1W) 88±2dB20、频率响应 120-18kHz21、工作环境温度-20℃ ~ +60℃ | 只 | 1 |
| 4 | 一拖二真分集无线手持话筒 | 1、采用UHF超高频段双真分集接收，并采用PLL锁相环多信道频率合成技术。2、具有动扫频功能，使用前按SET功能键自动找一个环境最干净的频点处停下来，此频率作为接收机的使用频率3、显示屏在任何角度观察字体清晰同时显示信道号与工作频率。4、平衡和非平衡两种选择输出端口，适应不同的设备连接需求。5、超强的抗干扰能力，能有效抑制由外部带来的噪音干扰及同频干扰。6、红外对频功能，能方便、快捷的使发射机与接收机频率同步。7、中频丰富，声音且有磁性感和混厚感，属人声话筒音持的精华。8、频率指标：470-510M 540-590M 640-690M 807-830MHz 四段 共700个频率9、调制方式：宽带FM10、频道数目：100-200个在每个频率段11、频道间隔：25KHz的倍数12、频率稳定度：±0.005%以内13、动态范围：100dB14、最大频偏：±45KHz15、频率响应：80Hz-18KHz（±3dB）（整个系统的频率取决于话筒单元）16、综合信噪比：105dB17、综合失真：≤0.5%18、工作距离：约100m（工作距离取决于很多因素，包括RF信号的吸收、反射和干扰等）直线无障碍19、工作温度：-10℃~+60℃ | 套 | 1 |
| 5 | 专业天线放大器 | 1、低噪信号放大补偿同轴电缆插入损耗;2、接收频率范围(470-952MHZ);3、功率要求：远程12 vde同轴连按接收机或天线分布系统，0.68--0.81w;4、接收模式：心型话筒:3 db波束宽度: 100度天线增益：轴线:7 db 标准;5、增益指示：0db:红色LED，6db:黄色LED，12db:绿色LED，3阶交截点 30DBm;6、连接:输入和输出: 母线，BNC类型。 | 套 | 1 |
| 6 | 音频采集器 | 1、全数字化设计，高保真、语音传输指数高;2、支持Web配置，操作方便、简单;3、后面板4路线路采集输入，2路MIC采集输入;4、支持TCP、UDP、IGMP、ICMP等网络协议;5、电源输入 AC100-240V 50Hz/60Hz; 6、网络 RJ45(10/100M);7、音频输入灵敏度 500mV;8、MIC输入灵敏度 10mV; 9、频率响应 80-16000Hz;10、工作环境温度-20℃ ~ +70℃;11、▲具有人声还原度处理功能（投标文件中提供人声还原度处理功能类计算机软件著作权登记证书扫描件） | 台 | 1 |
| 7 | 多功能电源时序器 | 1、通道数里:8路万用插座继电器受控与1路万用插座直通；2、单路功率/总功率/输出电流: 2000W/ 6000W-6500W/ 30A 277VAC；3、输出电源插座规格:阻燃ABS材料，最大可承受13A电流磷铜材质，标准万用插座；4、电路板规格:双面纤维板，主电源走线二次加厚加粗处理；5、供电规格:内置开关电源，适用全球电压AC90-260V 50-60HZ；6、开启类型:圆型透光轻触开关；7、▲支持语音唤醒（提此项功能软件计算机软件著作权证书扫描件）；8、有关闭和开户语音组合按键，接收距离达10米，无对话睡眠时间为20秒；9、▲彩屏显示各通道状态，当前实时电压，实际功率，即时电流（提供功能截图）；10、有RS232接口，有代码控制功能，可以修改波特率；11、支持面板独立控制各通道，前面板有5V USB供电；12、每路开关间隔时间/定时时间: 1秒；13、▲带手机APP远程控制（提供功能截图）；14、语音控制时序器，后面板有接口能够外接接收麦克风，增加语音接收距离；15、掉电记忆:当设备自动断电，数据自动储存；16、具备电压实时监测功能（提此项功能软件计算机软件著作权证书扫描件）；17、WIFI传输距离30M无遮挡。 | 台 | 1 |
| 8 | 广播机柜 | 1.≥32U标准设备柜.2.配备托盘和设备柜螺丝. | 台 | 1 |
| 9 | 4.5"网络壁挂音箱（15W) | 1、网络壁挂音箱是一款基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器，由主控系统智能控制，可播放来自主控系统的背景节目、紧急寻呼、告警信号等2、典型的方设计，外观时尚，造型优美3、全数字化设计，高保真、语音传输指数高4、内置2\*15W高品质数字功放，可外接副箱，低功耗设置5、具有一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路MIC输入6、高可靠性设计寿命长，平均无故障时间(MTBF)>10万小时7、具有过压、过热、短路等保护功能8、可脱离服务器接受紧急寻呼，音量自动调节到设定值9、支持DHCP、静态IP网络模式；支持AUTO IP功能，DHCP模式下如果没有获取到IP地址，自动切换到临时IP10、支持无音乐信号（包括本地音频信号）自动待机节能工作模式11、采用高低音分频倒相管设计，使箱体重低音相当出色，让声音更加强劲有力12、外壳 采用ABS抗UV材料，安全可靠，加厚外壳可以减少谐振，经久耐用不褪色，抗氧化13、低音单元 防潮纸盆+橡胶边的低音单元，Y30外磁设计,低音振膜采用聚丙烯材料，使低音更加强劲14、高音单元 防潮纸盆设计，使声音层次清晰,圆润通透，清澈明亮15、面网 采用高强度铁网，经过硬化、防氧化处理，不易变形不生锈16、喇叭单元4.5"\*1 2.5"\*1 17、额定功率 2×15W18、输入电压 DC24V/2A /POE 12V/24V19、灵敏度(1m,1W) 88±2dB20、频率响应 120-18kHz21、工作环境温度-20℃ ~ +60℃ | 只 | 13 |
| 10 | 4.5"副音箱( 15W ) | 1、喇叭单元4.5"\*1 2.5"\*12、额定功率 15W3、额定阻抗 8欧4、灵敏度(1m,1W) 88±2dB5、频率响应 120-18kHz | 只 | 13 |
| 11 | 5寸铝合金音柱 | 功率：120W输入电压：100V频响范围：100~20KHz灵敏度：90dB±3最大声压：112dB±1喇叭单元：5寸全频\*4+1寸高音额定功率：100W长\*宽\*高：137\*156\*747mm(±5%）重量：5.5KG | 条 | 2 |
| 12 | 2U 网络化功放（350W) | 1、 采用高档2U铝合金磨砂面板制造2、 可挂接在网络到达的任何地方, 采用网络自主研发的网络传输协议，动态音频数据传输3、 标配1个10/100M RJ45网络接口，支持局域网与广域网4、 网络播放功能，可播放网络化主机下发的节目源或网络化音频采集器的音频流5、 可播放来自系统主机的背景音乐、紧急寻呼、告警信号等，网络节目源具有7级以上优先等级管理功能，分为背景广播、业务广播、紧急广播三大类6、 采用高保真CD音质的解码芯片，最大支持48KHZ采样率16bit的MP3/WMA/WAV/PCM音频流数据解码7、 前面板集成7个状态指示灯，工作状态一目了然8、 前面板无极调节旋钮，方便调节本地调节音量9、 后面板外置1路AUX线路输入、1路AUX线路输出，方便扩展本地其它音源广播，与本地功率扩展10、 后面外置100V EMC输入，具有优先级管理功能，默音电平量可调节11、 支持无音乐信号（包括本地音频信号）自动待机节能工作模式12、 内置高效率数字功放，70V/100V定压输出及4-16Ω定阻输出，效率高达90%以上13、 内置DSP音效处理芯片，让广播指标进一步提升14、 功放额定输出功率350W15、 具有过压、过热、短路等保护功能设计16、 网络 Rj45(10/100M) 17、 音频输入灵敏度 300mv 18、 音频输出灵敏度 1.0V 19、 EMC IN 100V 20、 频率响应 80Hz~16KHz 21、 失真度 ≤1.0% 22、 信噪比 ≥75dB 23、 工作环境温度-20℃ ~ +60℃ | 台 | 1 |

|  |
| --- |
| **绘本阅览室** |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 造型柜 | 530\*30\*180cm(±5%），1.5厚，多层板+橡木，材质坚硬 | 1 | 套 |
| 2 | 书桌 | 1、尺寸：140\*80\*60CM(±5%）2、材质：采用3.5CM厚进口新西兰松，天然环保。 | 2 | 张 |
| 3 | 阅读椅 | 1、幼儿专用椅2、材质：樟子松木3、尺寸约：52x29.5x26cm(±5%） | 12 | 个 |
| 4 | 阅读沙发组合 | 采用2+1+1组合，两位尺寸长宽高：1230\*740\*760mm，单位尺寸长宽高：600\*740\*760mm(±20%）。沙发框架采用实木框架整装结构，座板底采用拉拱簧加6公分高密度海绵，增加坐感的舒适度耐用不塌陷，不变形，靠背采用优质公仔棉充填枕包。符合阅读氛围 | 1 | 套 |
| 5 | 陈列书架 | 材质：木塑板尺寸：80\*30\*90cm(±5%） | 2 | 个 |
| 6 | 阅读沙发 | 产品名称:恐龙组合沙发产品尺寸:W1080\*D400\*H620mm(±5%） | 1 | 张 |
| 7 | 陈列书架 | 尺寸：80\*30\*85.5cm(±5%）材质：进口松木木材表面水性清漆处理 | 2 | 个 |
| 8 | 斜面陈列书架 | 材质：松木尺寸：80\*40\*58cm(±5%） | 4 | 个 |
| 9 | 阅读地毯 | 材质：短绒尺寸：100\*160cm(±5%） | 1 | 张 |
| 10 | 阅读帐篷 | 材质面料 全棉帆布，新西兰松木尺寸参考120cmx120cmx140cm(±5%） | 1 | 个 |
| 11 | 阅读地毯 | 材质：短绒尺寸：140\*200cm(±5%） | 1 | 套 |
| 12 | 儿童坐垫 | 材质：棉麻织布尺寸：直径30cm(±5%） | 7 | 个 |
| 13 | 卡通抱枕 | 材质：毛绒尺寸：45-65cm区间(±5%） | 6 | 个 |
| 14 | 幼儿图书 | 3-6岁优质绘本图书，包含科普自然、传统经典、情感情绪、习惯教养、情绪管理、创意想象、认知、亲情有伴、几十余种类 | 2000 | 册 |
| 15 | 教师用书 | 教育教学、管理类、安全类、指导类教师用书 | 200 | 册 |

|  |
| --- |
| **音体室** |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 钢琴 | 1.尺寸，1180\*1506\*590mm(±5%）2.琴弦：采用进口原装德国罗丝劳（ROSLAU）琴钢丝，1#低音弦长度：≥1143mm3.音板：采用复合音板，上下两层白松实木木皮加强音板的抗拉张力，使音板在任何环境下都能保持稳定状态，不会变形和开裂。为了保证音源系统的稳定性和良好的共振性，采用世界上最先进的五轴联动设备加工音板框，音板尺寸：1435×888mm(±5%）4.弦轴板：需采用钢琴专用色木多层板，使音的稳定性和持久性更有保证。5.弦码：需采用钢琴专用色木多层板，硬度高、不开裂、音波阻抗小，具有良好的导音性能。 6.弦轴：45＃钢（调质处理）。7.中踏瓣：专用钢丝拉线。8. 键盘：≥全音域88键9. 踏板：全功能三瓣式。10.外观涂装：底层为高密度聚脂板，再涂饰底漆及高硬度防裂亮光面漆。 | 1 | 台 |
| 2 | 舞蹈把杆 | 落地舞蹈杆，把杆实木，杆内内嵌钢芯，杆长3米上面可以调节高度60-100cm | 6 | 个 |
| 3 | 舞蹈专用平衡盘 | PVC材质，直径34\*5cm(±5%），重量约900g,平衡训练。 | 20 | 个 |
| 4 | 打击乐器套箱 | 小手鼓： φ15cm数量：1个；小铃鼓： φ 10cm；4寸数量：1个；棒棒糖鼓： φ15cm数量：1个；木柄手鼓： φ 15cm 15cm\*27cm数量：1个；非洲鼓 (幼儿) ：8寸 数量：2个；响板： φ5.5cm数量：2对；单响筒：18.5cm\*3.5cm；数量：2套；双响筒：20\*4.4cm数量：2套；打棒：20cm\*2cm数量：2对；木质直筒蛙： 14.5\*4.2cm数量： 1个；刮胡：22cm\*2.2cm数量：1个；木柄碰钟： φ4.7cm数量：2对；三角铁：边长10cm数量：2套；穿线碰铃： φ3.5cm数量：2套；铃圈：10cm数量：1个；沙蛋：6.8\*4.5cm数量：2对； | 4 | 套 |
| 5 | 中国鼓 | 鼓直径33cm、鼓高17cm，加上架子儿童款总高80cm(±5%）10寸龙鼓+鼓棒+鼓架 | 6 | 个 |
| 6 | 非洲鼓 (成人) | 不小于10寸；材质：ABS+羊皮 | 3 | 个 |
| 7 | 非洲鼓 (幼儿) | 不小于8寸；材质：ABS+羊皮 | 36 | 个 |
| 8 | 铜镲 | 尺寸：直径不小于5.3厘米材质：黄铜 | 3 | 副 |
| 9 | 海浪鼓 | 不小于8寸；材质：ABS+羊皮 | 3 | 个 |
| 10 | 收纳柜 | 橡木二格柜、五格柜、六格柜各一个.长120cm，宽30cm，高80cm，板子厚1.7cm，水性漆(±5%） | 1 | 套 |
| 11 | 幼儿园多功能音乐凳 | 尺寸：25\*20\*31cm(±5%）材质：木质板材 | 40 | 个 |

|  |
| --- |
| **美工室** |
|  |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 幼儿美育专用桌 | 规格：240\*120\*51cm(±5%），产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 3 | 张 |
| 2 | 幼儿美术专用椅子 | 规格：25\*30\*53c(±5%）,产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 36 | 把 |
| 3 | 幼儿美术柜台 | 1.尺寸：60\*50\*85cm(±5%）2.材质：樟子松，板材厚度大于等于17mm | 1 | 张 |
| 4 | 幼儿美术综合柜 | 1.尺寸：120\*30\*80cm(±5%）2.材质：樟子松，板材厚度大于等于17mm | 4 | 个 |
| 5 | 幼儿美术综合柜 | 1.尺寸：60\*50\*85cm(±5%）2.材质：樟子松，板材厚度大于等于17mm | 4 | 个 |
| 6 | 幼儿美术综合柜 | 1.尺寸：120\*30\*80cm(±5%）2.材质：樟子松，板材厚度大于等于17mm | 2 | 个 |
| 7 | 幼儿美术作品晾干架 | 1.尺寸：120\*30\*80cm(±5%）2.材质：樟子松，板材厚度大于等于17mm | 2 | 个 |
| 8 | 幼儿美术立体画架 | 材质： 黄松木尺寸： 宽80\*高150cm(±5%） | 6 | 个 |
| 9 | 六格收纳盒深 | 尺寸：23.5\*16\*8cm(±5%）；ABS材质 | 2 | 个 |
| 10 | 六格收纳盒浅 | 尺寸：24\*16\*2.8cm(±5%）；ABS材质 | 2 | 个 |
| 11 | 桌面工具盒 | 1、桌面工具收纳材料盒2、尺寸约为：38\*24\*7cm(±5%） | 10 | 个 |

|  |
| --- |
| **户外游戏化设备** |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| **1** | 三轮车单人 | 尺寸：70\*40\*60cm(±5%）  脚踏车采用天然橡胶轮胎，配件采用304不锈钢螺丝，轮胎内特别设计的双轴承，保证了幼儿骑车更轻松牢固  | 10 | 辆 |
| 2 | 三轮车大后座 | 尺寸：110\*50\*60cm(±5%）脚踏车采用天然橡胶轮胎，配件采用304不锈钢螺丝，轮胎内特别设计的双轴承，保证了幼儿骑车更轻松牢固 | 10 | 辆 |
| **3** | 三轮车车架 | 尺寸：141\*78\*35cm(±5%），大号 (10个一组) | 2 | 组 |
| 4 | 平衡板 | 尺寸：40\*52.5\*10cm(±5%），工程塑料制作 | 10 | 个 |
| **5** | 平衡板收纳架 | 平衡板配套使用，ABS材料 | 1 | 套 |
| 6 | 轮胎收纳架组合 | 架子尺寸：255\*53\*53cm(±5%），材质：采用pvc管，直径48mm，柔韧牢固，卡扣设计，组合方便，塑料轮胎直径52\*17cm；1组架子内含10个轮胎. | 3 | 组 |
| **7** | 收纳柜 | 尺寸： 240\*45\*120cm(±5%），材质：高强度PVC管，塑料板材，带遮雨布，两层 | 3 | 个 |
| 8 | 户外大型滑梯组合（订制） | 1.支柱材质及尺寸：外径114mm，厚度2.0mm镀锌钢管。表面处理后经专用塑粉喷涂，高温烤漆，抗紫外光强度高，色泽艳丽，不易脱落，日久弥新。2.平台材质及尺寸：1000mm×1000mm(±5%），厚度2.0mm，冷轧钢板冲孔，不积水。表面处理：酸洗淋化后全部采用保护焊，机械抛光，室外聚酯系喷塑；3.镀锌钢管配件：外径28/32/38/48mm，厚度2.0mm镀锌钢管。表面处理后经专用塑粉喷涂，高温烤漆，抗紫外光强度高，色泽艳丽，不易脱落，日久弥新。4.扣件、盖帽、脚盘材质：采用高强度铝合金一次性铸造成形，边角圆滑，进行抛砂处理后，表 面喷涂户外环保聚酯粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀； 5.塑料件：采用 LLDPE 滚塑专用料经滚塑成形，塑料壁厚 6mm 以上，色彩艳 丽，抗紫外光（UV）能力强，符合食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。6.所有螺丝、五金件均采用不锈钢材质，耐腐蚀，不易生锈。 | 1 | 套 |
| **9** | 户外实木拓展闯关训练器械 | 尺寸：1100\*100\*180cm(±5%） 1.主要支撑柱采用优质花梨木材质，柱子规格：100\*100mm。 2.平台规格1000\*1000mm。 3.铁件部分：镀锌钢管 外径28/32/38/48，厚度2.0mm镀锌钢管，表面处理后经专用塑粉喷涂，高温烤漆，抗紫外光强度高，色泽艳丽，不易脱落，日久弥新，镀锌材质在水中不易生锈。 4.所有螺丝、五金件均采用不锈钢材质，耐腐蚀，不易生锈。  | 1 | 套 |
| 10 | 户外炭烧积木 | 不少于1200件，新西兰松木碳化清漆；不限于长方板120\*10\*2.5cm18块；正方形10\*10\*5cm200块；正方形10\*10\*2.5cm400块；长方形20\*10\*5cm201块；长方形20\*10\*2.5cm100块；长方形40\*10\*2.5cm50块；长方形60\*10\*2.5cm25块；长方形开槽60\*10\*2.5cm10块；长方形80\*10\*2.5cm18块；三角形39\*20\*2.5cm8块；直角三角形40\*20\*2.5cm10块；圆柱体直径10\*20cm2个；圆柱体直径10\*40cm2个；圆柱体直径5\*10cm84个；圆柱体直径5\*20cm28块；圆柱体直径5\*40cm22块；半圆环30\*15\*2.5cm4个；半圆20\*10\*2.5cm4块；四分之一环42\*15\*2.5cm4个；扇形10\*10\*15cm6个；锥形10\*10\*15cm4个等 | 1 | 套 |
| **11** | 户外大型万能工匠 | 大型塑料不少于600件，包含不限于140块正方块，40块三角块，20个链接轮轴，2个橡胶锤，20个方形固定器，400个75mm链接管；20个340mm链接管；20个482mm链接管；20个610mm链接管等 | 1 | 套 |
| 12 | 户外安吉滚筒 | 不少于20件套，清水无结疤新西兰松木，进口多层板，PP | 1 | 组 |
| **13** | 幼儿园篮球架 | 尺寸：140\*90\*80cm(±5%），材质烤漆铁管 | 6 | 组 |
| 14 | 幼儿园体操垫 | 尺寸：120\*60\*5cm(±5%）；材质：牛津布，内里珍珠棉。 | 10 | 个 |
| **15** | 幼儿园体操垫小型 | 尺寸：200\*100\*10cm(±5%）；材质：牛津布，内里珍珠棉。 | 5 | 个 |
| 16 | 移动升旗台 | 5米伸缩旗杆+可移动旗台 | 1 | 个 |
| **17** | 户外阳光爬行隧道 | 大型迷彩可折叠；尺寸：1760\*52\*130cm(±5%），材质：牛津布+网纱。 | 1 | 套 |
| 18 | 户外大型彩虹伞 | 直径4米，材质：牛津布。 | 6 | 个 |
| **19** | 户外交通标志排 | 环保优质工程塑料材质可构建自己的交通路线，让孩子在游戏中学习交通规则，认识各种交通标志，表面光滑，安全环保，不易褪色，韧性好、高强度，不少于10种标识。 | 1 | 套 |

|  |
| --- |
| **幼儿园教寝活动室** |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| **1** | 教学一体机 | 1.整机采用金属结构一体化设计，外部无可见内部功能模块的连接线，表面无尖锐边缘或突起，整体设计安全，牢固，美观。2.显示尺寸：≥75寸；显示分辨率：3840(H)×2160(V)；显示比例：16:9。3.整机尺寸：长≥1700mm，高≥1030mm。4.内置扬声器，前朝向发声避免干扰，不低于2个15W扬声器。5.整机内置高清摄像头，非外接摄像头不占用设备接口，外部无可见连接线，可拍摄不低于1300万像素数的照片，对角角度≥135°。6.采用红外多点触摸感应技术，在Windows系统可支持≥40点触摸，在Android系统可支持≥20点触摸。7.▲安卓系统配置：安卓系统≥11.0，内存≥4G，存储内存≥32G。8.前置≥9个物理按键，至少具备电源、主页、护眼、信号源、触控、音量+、音量-、PC、自定义等按键功能；同时前置常用外接接口：USB接口≥3路、Type-C接口≥1路、HDMI接口≥1路、Touch USB接口≥1路。（投标文件需提供整机实物照片，照片需体现前置接口、前置按键设计，加盖原厂公章）9.前置按键及接口均采用隐藏式内嵌结构，须具备防撞挡板保护，使用时通过按压打开挡板，不使用时合上挡板，阻挡灰尘、水汽。（投标文件需提供整机实物照片，照片需体现挡板设计，加盖原厂公章）10.前置接口及按键须具备文字标识，方便用户识别，避免误操作。11.抗强光测试：触摸屏在强光（≥500K LUX）照射下，触摸、书写功能正常操作。12.▲整机符合IEC 62471标准，通过蓝光危害等级测试，光化紫外数值＜0.0005W·m-2，近紫外数值＜0.0001W·m-2，蓝光100 mrad FOV＜85W·m-2·sr-1，视网膜热＜410，红外辐射＜0.003W·m-2。（供应商提供由国家认可的第三方检验机构出具的有效检测报告进行佐证，检测报告的检测内容应当至少包含该项参数响应内容；检测报告须体现清晰可见的报告编号，且通过报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询。）13.▲为了产品稳定性，所投交互式大屏平均无故障运行时间≥25万小时。（供应商提供由国家认可的第三方检验机构出具的有效检测报告进行佐证，检测报告的检测内容应当至少包含该项参数响应内容；检测报告须体现清晰可见的报告编号，且通过报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询。） | 10 | 台 |
| **2** | OPS电脑模块 | 1.处理器性能参考不低于：≥Intel i5性能相当或以上；内存：≥8GB；硬盘：≥256GB 固态硬盘；2.模块具有多个独立非外扩展的电脑USB接口：电脑上至少有6个USB接口（其中不少于3路USB 3.0），具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路HDMI，≥1路DP。3.▲为保证产品质量及实际使用过程中维护的便利性，OPS必须通过CCC认证，且与整机为同一厂家和品牌。（投标文件需提供OPS内置电脑的CCC认证证书复印件加盖原厂公章） | 10 | 台 |
| **3** | 移动支架 | 1、材质：采用SPCC高强度钢；2、颜色：黑色；3、尺寸：1600\*800\*1400mm(±5%）； 4、承重范围：≥204KG；5、隔板模具设置物槽，方便触控笔、遥控器等物品放置；6、脚轮为万向轮，均带脚刹； | 10 | 套 |
| **4** | 立式电钢琴 | 1.外 形 ：立式滑盖数码钢琴2.琴体外壳：环保0甲醛木壳3.键盘: 88键渐进式分级重锤键盘 4.音色：不少于1000种 15种民族音色5.节奏：不少于720种 15钟民族节奏6.示范曲：≥120首7.复音数：≥512 8.节拍器 双模蓝牙9.支持U盘导入导出10.自动伴奏/自动和弦11.输出功率：≥55W\*2 12.尺寸：长1380mm\*宽415mm\*高832mm(±5%） | 10 | 架 |
| **5** | 幼儿6人桌 | 规格：120\*60\*51cm(±5%），产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 35 | 张 |
| **6** | 幼儿椅 | 规格：30\*30\*53cm(±5%）,产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 210 | 把 |
| **7** | 活动区组合区角 | 不同造型、不同图案，尺寸：300\*240cm(±5%） | 9 | 套 |
| **10** | 直角柜 | 直角柜：规格： 30\*30\*80cm(±5%），产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 30 | 个 |
| **11** | 转角柜 | 转角柜：整体尺寸：60\*60\*80CM(±5%），产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 30 | 个 |
| **12** | 玩具柜（八格） | 八格玩具柜：尺寸：120\*30\*80cm(±5%），产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 20 | 个 |
| **13** | 玩具柜（三格） | 三格玩具柜：尺寸： 120\*30\*80cm(±5%），产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 20 | 个 |
| **14** | 玩具柜（五格） | 五格玩具柜：规格：120\*30\*80cm(±5%），产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 20 | 个 |
| **15** | 玩具柜（六格） | 六格玩具柜：规格：120\*30\*80cm(±5%），产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 40 | 个 |
| **16** | 玩具柜（十二格） | 十二格玩具柜：2\*6格式，规格：120\*30\*80cm(±5%）、产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 20 | 个 |
| **17** | 图书柜 | 图书柜：尺寸：120\*30\*80cm(±5%），产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 9 | 个 |
| **18** | 毛巾架 | 毛巾架：尺寸：100\*40\*90cm(±5%），产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 9 | 个 |
| **19** | 口杯架 | 口杯架：60\*11\*115cm(±5%），35格，产品采用厚优质环保橡木生产加工而成。 | 9 | 个 |
| **21** | 桌面玩具 | 包含但不限于拼图类、棋盘类、拼装类、形状配对类，每箱不少于20件。 | 36 | 箱 |
| **22** | 建构区实心木质积木（小型） | 实心木质积木小型，涵盖不同造型，每箱不少于30件。 | 9 | 箱 |
| **23** | 消毒柜 | 参考尺寸：480\*380\*1240mm(±5%）容量：≥180升 | 10 | 个 |
| **24** | 移动黑板 | 黑板尺寸：≥120\*75cm，可磁性吸附 | 9 | 个 |

|  |
| --- |
| **会议室设备配置清单** |
| **序号** | **名称** | **主要参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 86寸会议一体机 | 1.整机采用金属结构一体化设计，外部无可见内部功能模块的连接线，表面无尖锐边缘或突起，整体设计安全，牢固，美观。带无线传屏器。2.显示尺寸：≥86寸；显示分辨率：3840(H)×2160(V)；显示比例：16:9。3.整机尺寸：长≥1945mm，高≥1160mm。4.内置扬声器，前朝向发声避免干扰，不低于2个15W扬声器。5.整机内置高清摄像头，非外接摄像头不占用设备接口，外部无可见连接线，可拍摄不低于1300万像素数的照片，对角角度≥135°。6.采用红外多点触摸感应技术，在Windows系统可支持≥40点触摸，在Android系统可支持≥20点触摸。7.安卓系统配置：安卓系统≥11.0，内存≥4G，存储内存≥32G。8.前置≥9个物理按键，至少具备电源、主页、护眼、信号源、触控、音量+、音量-、PC、自定义等按键功能；同时前置常用外接接口：USB接口≥3路、Type-C接口≥1路、HDMI接口≥1路、Touch USB接口≥1路。9.前置按键及接口均采用隐藏式内嵌结构，须具备防撞挡板保护，使用时通过按压打开挡板，不使用时合上挡板，阻挡灰尘、水汽。10.前置接口及按键须具备文字标识，方便用户识别，避免误操作。11.抗强光测试：触摸屏在强光（≥500K LUX）照射下，触摸、书写功能正常操作。 | 台 | 1 |
| 2 | OPS电脑模块 | 1.处理器性能参考不低于：≥Intel i5性能相当或以上；内存：≥8GB；硬盘：≥256GB 固态硬盘；2.模块具有多个独立非外扩展的电脑USB接口：电脑上至少有6个USB接口（其中不少于3路USB 3.0），具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路HDMI，≥1路DP。3.为保证产品质量及实际使用过程中维护的便利性，OPS必须通过CCC认证，且与整机为同一厂家和品牌。 | 台 | 1 |
| 3 | USB无线投屏器 | 1、配置安装：免配置，免安装2、接口：USB3、支持系统类型：Windows 7/8/10，Mac4、分辨率：720P~1080P5、帧率：音视频30帧6、整体延迟：90~220ms | 台 | 1 |
| 4 | 会议条桌 | 规格： 1200\*400\*750mm(±5%） 1.基材采用E0级刨花板或密度板2.饰面采用进口纸 表面耐磨 耐划 防污3.封边采用2mmPVC胶边 进口热熔胶4.采用优质五金配件 | 张 | 16 |
| 5 | 会议椅 | 规格：420\*450\*300mm(±5%）靠背采用PP材质；高强度网布，透气性好；座垫采用高回弹海绵，电镀钢制架，与办公桌搭配。 | 把 | 40 |

**第五章 竞争性磋商响应文件格式**

**磋商响应文件编制说明**

**1、磋商响应文件应当使用竞争性磋商文件规定的全部格式（表格可以按同样格式扩展）编写，除明确允许供应商可以自行编写的外，供应商不得以“竞争性磋商响应文件格式”规定之外的方式填写相关内容。**

**2、磋商响应文件的编制应按照样本格式提供的内容，做出逐一明确的答复；供应商认为有必要，还可以做其它补充说明。 3、供应商必须按照竞争性磋商文件的规定和要求签字、盖章、装订。**

**4、各供应商注意：供应商报价超过最高限价的磋商报价为无效报价。**

**【正本/副本】**

**永寿县第三幼儿园教学设备采购项目**

**竞争性磋商响应文件**

**项目编号：HJ2025033**

**供 应 商： （全称并加盖公章）**

 **法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）**

**时 间： 年 月 日**

**目 录**

**第一部分 磋商响应函**

**第二部分 法定代表人身份证明书及法定代表人授权书**

**第三部分 首次磋商报价表**

**第四部分 分项报价表**

**第五部分 技术参数响应偏离表**

**第六部分 合同条款响应偏离表**

**第七部分 磋商响应方案**

**第八部分 资格证明文件**

**第九部分 供应商承诺函**

**第十部分 供应商认为有必要补充说明的事项**

**第十一部分 政府采购需落实的政策**

 **第一部分 磋商响应函**

 （采购人或采购代理机构）：

根据你方磋商项目项目编号为 的 （项目名称） 竞争性磋商文件，经详细研究，我们决定就该项目进行磋商。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1. 我方愿以 元总价（大写： ）作为磋商报价，供货期： ，质保期： ，并按竞争性磋商文件的要求，提供技术服务，严格履行自己的责任和义务。
2. 我方已详细审核全部竞争性磋商文件，包括修改文件（如有时）及有关附件，完全理解并同意放弃提出含糊不清或易形成歧义的表述和资料。

3、我方提交的磋商响应文件正本 份、副本 份、电子版文件（U盘） 份。一旦我方中选，我方保证将按要求实施全过程服务，并按采购人的要求提供高质量的后续服务。

4、我方同意所提交的竞争性磋商响应文件自磋商会议之日起 日历天，若我方中标，磋商响应文件有效期延长至合同执行完毕。

5、我方接受竞争性磋商文件中全部合同条款，且无任何异议，保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

6、我们理解，同意向贵方提供可能要求的，与本次磋商有关的任何证据或资料。我们完全理解最低报价不作为成交的唯一条件，且尊重磋商小组的评标结论和定标结果。

8、若我方被确定为成交人，按照竞争性磋商文件的规定，在成交后向贵方一次性支付招标代理费。

9、所有关于本项目的函电，请按下列地址联系。

供 应 商： （全称并加盖公章）

地 址：

开户银行：

帐 号：

电 话：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

 \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**第二部分 法定代表人身份证明书及法定代表人授权书**

**法定代表人身份证明书**

单位名称：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓 名： 性别： 年龄： 职务： 系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法人身份证复印件

|  |
| --- |
| 法定代表人身份证复印件（正反面） |

供应商名称： （全称并加盖公章）

 年 月 日

**法人授权委托书**

本人（姓名）系 （供应商名称） 的法定代表人，现委托 （姓名） 为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义参加 （项目名称） 磋商会议、代表我方处理磋商过程中的一切事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限： 个日历天（从递交磋商响应文件截止之日起计算）

代理人无转委托权。

法定代表人： （签字或盖章） 被授权人签字：

职 务： 职 务：

身 份 证 号 ： 身 份 证 号 ：

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） |

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人： （签字或盖章）

 年 月 日

注：若法定代表人直接参加磋商的，此页不必填写；若法定代表人授权代表参加磋商的，此页须填写。

**第三部分** 首次磋商报价表

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目编号 |  |
| 供应商名称 |  |
| 磋商报价（元） | 大写：  |
| 小写：  |
| 供货期 |  |
| 质保期 |  |
| 质 量 |  |

**注：1、本表价格应按磋商报价填写，同时应保证竞争性磋商响应文件的正、副本中仍有此表且一致。**

**2、报价精确到元，保留小数点后两位。**

**3、填写此表时不得改变表格的形式,此表中任何信息与响应文件其它处不一致时以此表为准。**

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

日 期： 年 月 日

磋商二次报价表

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目编号 |  |
| 供应商名称 |  |
| 磋商报价（元） | 大写：  |
| 小写 ￥：  |
| 供货期 |  |
| 质保期 |  |
| 质 量 |  |
| 最终承诺 |  |

**注：本表作为竞争性磋商供应商二次报价手持格式，不得装订在响应文件中。**

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

日 期： 年 月 日

**第四部分 分项报价表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品****名称** | **品牌、型号** | **制造商****名称** | **技术参数****及规格** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **……** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **合计：** |  **元** |
| 备注：表内报价内容以元为单位，保留小数点后（两位）。 |

注：1. 本表中的“合计”与“首次磋商报价表”中的“磋商报价”一致，如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2.供应商根据采购内容及要求可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

3.如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应磋商文件。

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

日 期： 年 月 日

**第五部分 技术参数响应偏离表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 采购需求 | 磋商响应 | 偏离情况 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| ...... |  |  |  |  |  |

注：1、采购需求指磋商文件采购内容及要求中的产品技术参数及规格,磋商响应指供应商所投产品产品的技术参数及规格，供应商应按照磋商文件中的内容逐项响应。

2、供应商应逐条填写，偏离情况填写：正偏离、无偏离或负偏离。

3、供应商应在备注栏标注“▲”项技术参数相关佐证资料的所在页码。

4、供应商必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消磋商或成交资格，并按有关规定进行处罚。

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

日 期： 年 月 日

**第六部分 合同条款响应偏离表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 磋商文件合同条款要求 | 磋商响应文件合同条款响应 | 偏离情况 | 备 注 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| ...... |  |  |  |  |

**注: 1、本表只填写磋商响应文件中与《磋商文件第三章 合同条款及格式》有偏离（包括正偏离和负偏离）的内容，响应文件中条款响应与磋商文件要求完全一致的，不用在此表中列出，但必须提交空白表。**

**2、供应商必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消磋商或成交资格，并按有关规定进行处罚。**

供 应 商： （全称并加盖公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

日 期： 年 月 日

1.

**第七部分 磋商响应方案**

## **供应商按竞争性磋商文件的要求，依据评标方法“评标因素及权重分值表”相关内容在磋商响应方案中必须逐项对应编制，包括但不限于：**

## 一、技术指标

## 二、项目实施方案

## 三、产品渠道

## 四、**质量保证方案**

## 五、**履约能力方案**

## 六、售后服务方案

## 七、培训方案

**第八部分 资格证明文件**

（1）具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书等相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

（2）法定代表人参加磋商时，提供本人身份证原件及复印件；授权代表参加磋商时，提供法定代表人授权书、被授权人身份证原件和复印件；

（3）财务状况证明：供应商提供2023年度的财务审计报告，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后其基本存款账户出具的资信证明；
（4）税收缴纳证明：提供2024年1月至今至少1个月的税收完税证明，如因特殊情况无法提供的需出具行政主管部门出具的情况说明，依法免税的单位应提供相关证明材料；
（5）社会保障资金缴纳证明：提供2024年1月至今至少1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。如因特殊情况无法提供的需出具行政主管部门出具的情况说明，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明；
（6）供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；
（7）书面声明：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法记录声明函；
（8）供应商通过“信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)”、“中国执行公开网(zxgk.court.gov.cn)”、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) ”查询相关信用记录，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国招投标法》有关规定条件的供应商，招标人及代理机构将拒绝其参与活动；
（9）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。

附件6：

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

致： 采购人名称

我公司 （供应商名称） ，就参加 （采购项目名称） （项目编号： ）磋商事宜，我公司完全理解磋商文件所要求的各项技术商务要求。若我方成交，我方郑重声明：

我公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

本承诺真实有效，若经查实存在不实情况。本公司愿意接受政府有关部门的相应处罚，并愿意承担由此带来的法律后果。

特此承诺！

供应商： （全称并加盖公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日 期： 年 月 日

附件7

**书面声明**

（采购人名称）：

我公司 （供应商名称） ，就参加 （采购项目名称） （项目编号： ）磋商事宜，我方郑重声明：

在参加本次政府采购活动前3年内的经营活动中 （填“没有”或“有”）重大违法记录。

本声明真实有效，若经查实存在不实情况。本公司愿意接受政府有关部门的相应处罚，并愿意承担由此带来的法律后果。

特此声明！

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日 期：

附件8：

**供应商信用记录书面声明函**

致：采购人名称

我公司 （供应商名称） ，就参加 （采购项目名称） （项目编号： ）磋商事宜，在此郑重声明：

2、我方\_\_\_\_\_（填“未被列入”或“被列入”）“中国执行信息公开网”网站失信被执行人名单。

3、我方\_\_\_\_\_（填“未被列入”或“被列入”）“信用中国”网站重大税收违法失信主体名单。

4、我方\_\_\_\_\_（填“未被列入”或“被列入”）“中国政府采购网”网站政府采购严重违法失信行为记录名单。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《中华人民共和国政府采购法》中有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。采购人或磋商小组可以通过中国执行信息网（http://zxgk.court.gov.cn/）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）进行查询，我公司完全接受由此查询的结果。

特此声明！

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日 期：

附件9：

**供应商企业关系关联承诺书**

一、供应商在本项目采购活动中，不存在与其它供应商负责人为同一人，有控股、管理等关联关系承诺。

1.管理关系说明：

我单位管理的具有独立法人的下属单位： (没有填无)。

我单位的上级管理单位 (没有填无)。

2.股权关系说明：

我单位控股的单位 (没有填无) 。

我单位 (没有填无)被 （控股单位全称） 单位控股。

3.单位负责人： (没有填无)。

二、我单位 （是或否）为本采购项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

三、其他与本项目有关的利害关系说明。

我单位承诺以上说明真实有效，无虚假内容或隐瞒。

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日 期：

**第九部分 供应商承诺函**

**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、不向政府采购单位、磋商组织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、不向政府磋商组织机构和采购单位提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取成交。

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、排挤其他供应商。

6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购单位的合法权益。

7、不与采购单位、磋商组织机构政府采购评审专家或其它供应商恶意串通，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磋商组织机构磋商采购要求，承担因违约行为给采购单位造成的损失。

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。

承诺单位： （盖章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

地址：

邮编：

电话：

 年 月 日

**第十部分 供应商认为有必要补充说明的事项**

**依据竞争性磋商文件要求，供应商认为有必要补充说明的事项**

**第十一部分 政府采购需落实的政策**

**供应商为中小型、微型企业的，须提供《中小企业声明函》（式样见竞争性磋商响应文件格式）；供应商为监狱企业的，应提供《监狱、戒毒企业声明函》及证明文件；供应商为残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》，（监狱企业或残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。**

**根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），成交供应商享受中小企业扶持政策的，采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或《监狱、戒毒企业声明函》及证明文件），接受社会监督。**

**根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300号)对中小企业的划分标准的规定：本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业，各供应商可根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，自行判断属于中型、小型还是微型企业。**

**中小企业声明函（货物）**

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，本公司参加 （单位名称）组织的 （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。相关企业的具体情况如下：

（标的名称），属于 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）；

（标的名称），属于 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。

供应商名称： （全称并加盖公章）

日 期：

备注：

（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。

（2）填写前请认真阅读《工业和信息化部　国家统计局　国家发展和改革委员会　财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300号)和《财政部、工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库﹝2020﹞46号）相关规定。

（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为 **零售业** 。（所属行业类别供应商不得更改，否则，造成不利影响供应商自行承担）。

**残疾人福利性单位声明函(格式)**

**致： （采购人）**

 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府的通知》（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 （项目名称） 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。

供应商名称： （全称并加盖公章）

日 期：

备注：未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

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：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

( 一) 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25% (含25%) ，并且安置的残疾人 人数不少于 10 人 (含 10 人)；

(二) 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上(含一年) 的劳动合同或服务协议；

(三) 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤 保险和生育保险等社会保险费；

(四) 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经 省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

(五) 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务 (以下简称产品) ，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)。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共 和国残疾军人证 ( 1 至 8 级)》 的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

二、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成 交、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。

监狱、戒毒企业声明函(格式)

本单位郑重声明，根据《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企业，且本单位参加 （项目名称） 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），或者提供其他监狱企业制造的货物（不包括使用非监狱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。

 供应商名称： （全称并加盖公章）

日 期：

备注：

1、未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

2、监狱企业参加政府采购活动时，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。

3、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，监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、 自治区、直辖市监狱管理局、戒毒 管理局，各地 (设区的市) 监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

节能环保、环境标志产品明细表 （格式）

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称/型号** | **数量/单位** | **制造****厂家** | **类别** | **认证证书编号** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |
| 总计：（人民币元） | 大写：  | ￥（小写）： |
| 备注 | 保留小数点后两位。 |

备注：1、供应商提供的属于节能、环境标志产品品目清单中优先采购的产品，须按招标文件要求提供相关证明材料，不涉及此项内容可不提供此表。

2、未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

供应商名称： （全称并加盖公章）

日 期：