2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）

建设项目（二次）招标文件

**（电子招投标）**

**采购项目编号：**FYXCGZX-JC2023-023

**采购项目名称：**2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）

**采购单位：**富蕴县教育局

**项目联系人：**李玲

**联系电话：**18997517727

**招标代理机构：**富蕴县政府采购中心

**项目负责人：**曲昌婧

**联系电话：**18719900100

**2023年9月**

目录

**[第一部分 招标公告](#_Toc8171_WPSOffice_Level1)** **[4](#_Toc8171_WPSOffice_Level1)**

[一、项目基本情况](#_Toc17599_WPSOffice_Level2) [4](#_Toc17599_WPSOffice_Level2)

[二、申请人的资格要求](#_Toc22213_WPSOffice_Level2) [4](#_Toc22213_WPSOffice_Level2)

[三、获取招标文件](#_Toc23856_WPSOffice_Level2) [5](#_Toc23856_WPSOffice_Level2)

[四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点](#_Toc14509_WPSOffice_Level2) [6](#_Toc14509_WPSOffice_Level2)

[五、公告期限](#_Toc11627_WPSOffice_Level2) [6](#_Toc11627_WPSOffice_Level2)

[六、其他补充事宜](#_Toc32575_WPSOffice_Level2) [6](#_Toc32575_WPSOffice_Level2)

[七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系](#_Toc26759_WPSOffice_Level2) [8](#_Toc26759_WPSOffice_Level2)

**[第二部分 投标人须知](#_Toc17599_WPSOffice_Level1)** **[9](#_Toc17599_WPSOffice_Level1)**

[一、总则](#_Toc919_WPSOffice_Level2) [13](#_Toc919_WPSOffice_Level2)

[二、招标文件的构成、澄清、修改](#_Toc5153_WPSOffice_Level2) [17](#_Toc5153_WPSOffice_Level2)

[三、投标](#_Toc18945_WPSOffice_Level2) [18](#_Toc18945_WPSOffice_Level2)

[四、开标、资格审查与信用信息查询](#_Toc3032_WPSOffice_Level2) [20](#_Toc3032_WPSOffice_Level2)

[五、评标](#_Toc3615_WPSOffice_Level2) [21](#_Toc3615_WPSOffice_Level2)

[六、定 标](#_Toc6487_WPSOffice_Level2) [21](#_Toc6487_WPSOffice_Level2)

[七、合同授予](#_Toc17718_WPSOffice_Level2) [22](#_Toc17718_WPSOffice_Level2)

[八、电子交易活动的中止](#_Toc3567_WPSOffice_Level2) [23](#_Toc3567_WPSOffice_Level2)

[九、验收](#_Toc28657_WPSOffice_Level2) [24](#_Toc28657_WPSOffice_Level2)

**[第三部分 采购需求](#_Toc22213_WPSOffice_Level1)** **[25](#_Toc22213_WPSOffice_Level1)**

[一、计算机教室7间](#_Toc29144_WPSOffice_Level2) [25](#_Toc29144_WPSOffice_Level2)

[二、书法教室6间](#_Toc7954_WPSOffice_Level2) [33](#_Toc7954_WPSOffice_Level2)

[二、商务要求](#_Toc16006_WPSOffice_Level2) [42](#_Toc16006_WPSOffice_Level2)

**[第四部分 评标办法](#_Toc23856_WPSOffice_Level1)** **[45](#_Toc23856_WPSOffice_Level1)**

[一、评标方法](#_Toc27378_WPSOffice_Level2) [47](#_Toc27378_WPSOffice_Level2)

[二、评标标准](#_Toc1220_WPSOffice_Level2) [47](#_Toc1220_WPSOffice_Level2)

[三、评标程序](#_Toc23488_WPSOffice_Level2) [47](#_Toc23488_WPSOffice_Level2)

[四、评标中的其他事项](#_Toc9319_WPSOffice_Level2) [48](#_Toc9319_WPSOffice_Level2)

[五、废标](#_Toc28883_WPSOffice_Level2) [49](#_Toc28883_WPSOffice_Level2)

[六、 修改招标文件，重新组织采购活动](#_Toc10968_WPSOffice_Level2) [50](#_Toc10968_WPSOffice_Level2)

[七、 重新开展采购](#_Toc10139_WPSOffice_Level2) [50](#_Toc10139_WPSOffice_Level2)

**[第五部分 拟签订的合同文本](#_Toc14509_WPSOffice_Level1)** **[51](#_Toc14509_WPSOffice_Level1)**

[政府采购合同参考范本](#_Toc22224_WPSOffice_Level2) [51](#_Toc22224_WPSOffice_Level2)

[（货物类）](#_Toc9959_WPSOffice_Level2) [51](#_Toc9959_WPSOffice_Level2)

[第一部分 合同书](#_Toc29423_WPSOffice_Level2) [51](#_Toc29423_WPSOffice_Level2)

[第二部分 合同一般条款](#_Toc6560_WPSOffice_Level2) [56](#_Toc6560_WPSOffice_Level2)

[第三部分 合同专用条款](#_Toc1563_WPSOffice_Level2) [60](#_Toc1563_WPSOffice_Level2)

**[第六部分 应提交的有关格式范例](#_Toc11627_WPSOffice_Level1)** **[62](#_Toc11627_WPSOffice_Level1)**

[资格文件部分](#_Toc23601_WPSOffice_Level2) [62](#_Toc23601_WPSOffice_Level2)

[目录](#_Toc4041_WPSOffice_Level2) [62](#_Toc4041_WPSOffice_Level2)

[一、 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函](#_Toc21260_WPSOffice_Level2) [63](#_Toc21260_WPSOffice_Level2)

[二、落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有）](#_Toc25026_WPSOffice_Level2) [64](#_Toc25026_WPSOffice_Level2)

[三、本项目的特定资格要求（如果有）](#_Toc30929_WPSOffice_Level2) [65](#_Toc30929_WPSOffice_Level2)

[商务技术文件部分](#_Toc5442_WPSOffice_Level2) [66](#_Toc5442_WPSOffice_Level2)

[一、投标函](#_Toc11975_WPSOffice_Level2) [67](#_Toc11975_WPSOffice_Level2)

[二、授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明](#_Toc10257_WPSOffice_Level2) [69](#_Toc10257_WPSOffice_Level2)

[三、分包意向协议（如果有）](#_Toc11857_WPSOffice_Level2) [71](#_Toc11857_WPSOffice_Level2)

[四、资格性审查表](#_Toc23716_WPSOffice_Level2) [72](#_Toc23716_WPSOffice_Level2)

[五、符合性审查资料](#_Toc2083_WPSOffice_Level2) [73](#_Toc2083_WPSOffice_Level2)

[六、评标标准相应的商务技术资料](#_Toc13614_WPSOffice_Level2) [74](#_Toc13614_WPSOffice_Level2)

[七、投标标的清单](#_Toc26279_WPSOffice_Level2) [75](#_Toc26279_WPSOffice_Level2)

[八、商务技术偏离表](#_Toc4835_WPSOffice_Level2) [76](#_Toc4835_WPSOffice_Level2)

[九、政府采购供应商廉洁自律承诺书](#_Toc19685_WPSOffice_Level2) [77](#_Toc19685_WPSOffice_Level2)

[报价文件部分](#_Toc8364_WPSOffice_Level2) [78](#_Toc8364_WPSOffice_Level2)

[一、开标一览表（报价表）](#_Toc26815_WPSOffice_Level2) [79](#_Toc26815_WPSOffice_Level2)

[二、中小企业声明函（如果有）](#_Toc14909_WPSOffice_Level2) [81](#_Toc14909_WPSOffice_Level2)

**[附件](#_Toc32575_WPSOffice_Level1)** **[82](#_Toc32575_WPSOffice_Level1)**

**[附件1：残疾人福利性单位声明函](#_Toc26759_WPSOffice_Level1)** **[82](#_Toc26759_WPSOffice_Level1)**

**[附件2：质疑函范本及制作说明](#_Toc919_WPSOffice_Level1)** **[83](#_Toc919_WPSOffice_Level1)**

**[附件3：投诉书范本及制作说明](#_Toc5153_WPSOffice_Level1)** **[85](#_Toc5153_WPSOffice_Level1)**

**[附件4：业务专用章使用说明函](#_Toc18945_WPSOffice_Level1)** **[87](#_Toc18945_WPSOffice_Level1)**

**[附件5：联合协议](#_Toc3032_WPSOffice_Level1)** **[88](#_Toc3032_WPSOffice_Level1)**

**[附件6：分包意向协议](#_Toc3615_WPSOffice_Level1)** **[90](#_Toc3615_WPSOffice_Level1)**

**[附件7：中小企业声明函](#_Toc6487_WPSOffice_Level1)** **[91](#_Toc6487_WPSOffice_Level1)**

**第一部分 招标公告**

项目概况

2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）招标项目的潜在投标人应在新疆政府采购网（（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn ）[获取（下载）招标文件，并于2023年10月10日10点30分](https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2021年)（北京时间）前递交（上传）投标文件。

**一、项目基本情况**

项目编号：FYXCGZX-JC2023-023

项目名称：2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）

采购方式：公开招标

预算金额（元）：5000000

最高限价（元）：5000000

采购需求：计算机教室7间，书法教室6间

标项名称：2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）

数量:不限

简要规格描述或项目基本概况介绍和用途：详情见招标文件。

备注：无

合同履约期限：合同签订后15个日历天完成供货、安装、调试工作。

本项目预留预算总额的40%专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例为60%。

本项目不接受联合体投标。

**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；

（1）提供经年审合格有效的营业执照；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（须提供2021年度或2022年度财务审计报告，2023年新成立公司可不提供但须提供银行出具的资信证明）；

（3）法定代表人投标需提供法定代表人证明书及法定代表人身份证（原件扫描件），委托代理人投标需提供法定代表人授权委托书（法定代表人签章）及委托代理人身份证（原件扫描件）；

（4）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，无失信行为（供应商须出具企业及法定代表人无重大违法记录承诺书，无失信行为承诺书）；

（5）中小企业声明函；

（6）本项目不接受联合体投标。

2.落实政府采购政策需满足：

（1）根据中小企业（含中型、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）、《关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》（新财购[2022]22号）的规定，评标时将给予此类企业进行价格15%的优惠，监狱企业、残疾人福利性单位视同为小微企业。

（2）财政部、国家发展改革委、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号文）；

（3）财政部、生态环境部《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号文）、财政部、发展改革委《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）、市场监管总局《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）；

（4）按照《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，落实支持监狱企业发展政策；

（5）按照《三部门联合发布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，落实支持残疾人福利性单位发展政策。

（6）《关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库【2019】27号文）。

4.本项目的特定资格要求：

无

5.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动。

**三、获取招标文件**

**时间：**2023年9月18日至2023年9月25日，每天上午00:00至12:00 ，下午12:00至23:59（北京时间，节假日除外）。

**地点（网址）：**政采云平台线上获取采购文件

（新疆政府采购网http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）

**方式：**供应商登录新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

售价（元）：0

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

**提交投标文件截止时间：**2023年10月10日10点30分 （北京时间）

**投标地点（网址）：** 请登录政采云投标客户端投标

**开标时间：**2023年10月10日10点30分

**开标地点（网址）：**新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）

**评审地址：**新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）（阿勒泰地区富蕴县团结北路额河商厦215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、本次采购采用电子交易方式，电子交易平台为“新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）”。供应商参与本项目电子交易活动前，应注册成为政府采购云平台供应商。编制电子投标文件前还需申领CA证书并绑定帐号，CA申领地址查看网址https://www.xjca.com.cn/article/content/201802/582/1.html，CA服务电话：0991-281-9290。

2、供应商编制电子投标文件应安装“电子招投标供应商客户端”软件，并按照本采购文件和电子招投标供应商客户端的要求编制并加密投标文件。未按规定加密的投标文件，将被电子招投标供应商客户端拒收。“电子招投标供应商客户端”请供应商自行前往“新疆政府采购网—下载专区—新疆维吾尔自治区全流程电子招投标项目管理系统--电子招投标供应商客户端”版块获取。

3、供应商应当在投标截止时间前，将“电子招投标供应商客户端”生成的“电子加密投标文件”上传电子交易平台。

4、服务与支持。各政府采购代理机构（含集采机构）及供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：https://service.zcygov.cn/#/help，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。政采云热线人工号码：95763（工作时间：工作日08:00-20：00）

5、供应商在开标前须提前配置好电脑浏览器（建议使用360浏览器或谷歌浏览器），开标时请使用制作加密电子响应文件的CA锁进行解密及报价确认。本项目响应文件解密时间定为30分钟，如因自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。

6、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2020〕46号）、《关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》（新财购[2022]22号）的规定，本项目面向中小企业（含中型、小型、微型企业）预留预算总额的40%，其中预留给小微企业的比例为60%。

该中小企业须符合本项目采购标的对应行业（其他未列明行业。从业人员300人以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上的为中型企业；从业人员10人及以上的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。）的政策划分标准（残疾人福利性单位视同小微企业）。

中小企业以供应商填写的《中小企业声明函》（见投标文件格式）为判定标准，否则不予认定。

**特别提示：**

1.对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予10%~20%（工程项目为3%~5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%~5%作为其价格分。

2.接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%~6%（工程项目为1%~2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的1%~2%作为其价格分。

**七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名 称：富蕴县教育局

地 址：新疆阿勒泰地区富蕴县库额尔齐斯镇文化西路9号

传 真： /

项目联系人（询问）：李玲

项目联系方式（询问）：18997517727

2.采购代理机构信息

名 称：富蕴县政府采购中心

地 址：新疆阿勒泰地区富蕴县赛尔江西路36号

传 真：/

项目联系人（询问）：曲昌婧

项目联系方式（询问）：18719900100

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。

1. **投标人须知**

### 前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **内 容** |
| 1 | 采购人 | 名 称**：富蕴县教育局**  **地 址：新疆阿勒泰地区富蕴县库额尔齐斯镇文化西路9号**  **联系人：李玲**  电 话：18997517727 |
| 2 | 采购代理机构 | 名 称：**富蕴县政府采购中心**  地 址：**新疆阿勒泰地区富蕴县赛尔江西路36号**  联系人：曲昌婧  电 话：**18719900100** |
| 3 | 采购项目名称 | 2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次） |
| 4 | 采购项目编号 | **FYXCGZX-JC2023-023** |
| 5 | 资金来源 | 中央资金 |
| 6 | 采购内容 | 计算机教室7间，书法教室6间。（详见采购需求）。 |
| 7 | 预算金额 | 预算控制金额：5000000元。  **(此为最高限价，超过此限价为无效报价)**  **投标报价高于最高限价按废标处理，敬请供应商注意！** |
| 8 | 是否允许采购进口产品 | 本项目不允许采购进口产品。 |
| 9 | 评标方法 | 综合评分法 |
| 10 | 分包 | 不同意分包。 |
| 11 | 供货期 | 合同签订后15个日历天完成供货、安装、调试工作。 |
| 12 | 交货地点 | 采购人指定地点。 |
| 13 | 节能产品、环境标志产品政府优先采购或强制采购 | 无 |
| 14 | 供应商资格要求 | 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；  （1）提供经年审合格有效的营业执照；  （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（须提供2021年度或2022年度财务审计报告，2023年新成立公司可不提供但须提供银行出具的资信证明）；  （3）法定代表人投标需提供法定代表人证明书及法定代表人身份证（原件扫描件），委托代理人投标需提供法定代表人授权委托书（法定代表人签章）及委托代理人身份证（原件扫描件）；  （4）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，无失信行为，（供应商须出具企业及法定代表人无重大违法记录承诺书，无失信行为承诺书）；  （5）本项目不接受联合体投标；  （6）投标保证金缴纳证明材料。  注：以上所有资料需提供扫描件加盖公章 |
| 15 | 是否接受联合体投标 | 不接受 |
| 16 | 报价要求 | 有关本项目实施所需的所有费用（货物、技术服务，包装、仓储、运输、装卸、保险、税金、安装，货到就位等一切税金和费用）均计入报价。投标文件开标一览表（报价表）是报价的唯一载体，如投标人在政府采购云平台填写的投标报价与投标文件报价文件中开标一览表（报价表）不一致的，以报价文件中开标一览表（报价表）为准。投标文件中价格全部采用人民币报价。提醒：验收时检测费用由采购人承担，不包含在投标总价中。  投标报价出现下列情形的，投标无效：  投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；  投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;  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，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料证明其报价合理性的;  投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的。 |
| 17 | 偏离 | 本项目不允许负偏离 |
| 18 | 供应商提出问题或要求澄清招标文件的截止时间 | 自采购文件发售时间起的5个工作日内（各潜在供应商如有质疑，请于规定的日期内提出，以书面形式提出质疑，质疑书应列明理由、依据，加盖单位公章递交至富蕴县采购中心；供应商须对质疑内容的真实性承担责任，由采购人或采购代理机构负责解释。如在规定的日期内未收到任何采购人递交的质疑书，视为供应商可完全响应。） |
| 19 | 招标文件澄清、修改发出的形式 | 招标文件的澄清、修改将在新疆政府采购网上发布“变更公告”，如需修改招标文件，则重新到领取地址领取招标文件，如不以最新领取的“招标文件”编制响应文件，造成响应无效的后果由供应商自己承担。 |
| 20 | 响应文件有效期 | 提交响应文件截止时间后60天，有效期短于该期限的响应将被拒绝。 |
| 21 | 投标保证金 | 投标保证金金额：30000.00元整，大写：叁万元整  投标保证金的形式：转账、汇款（须从投标企业基本账户转出）、支票、汇票、本票、担保机构出具的保函等非现金形式。  开户名称：富蕴县政府采购中心  开户银行：中国工商银行股份有限公司富蕴县支行  账号：3008150109200136888  开户行号：102902300018  备注：  项目名称：2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）  2、用途：投标保证金。  3、以投标企业的账户一次性汇入至富蕴县政府采购中心指定账户（以实际到账时间为准，逾期无效）。投标保证金缴纳时间为自领取招标文件之日起至2023年10月09日20时00分前到达指定账户，缴纳投标保证金时应在付款用途里标明项目名称及用途，投标保证金以进账时间为准，供应商在缴纳投标保证金时，应充分考虑资金在途时间，投标保证金以其进账时间确定其有效性，如在规定时间内未进到指定账户，则按否决投标处理，保函有效期不得低于30日历日。  退保证金须知：开标结束后5个工作日内，原路退回未中标企业现保证金；中标企业的保证金在签订合同后5个工作日内原路退回。账户如有变更，需提供纸质版资料富蕴县财政局财务室（可邮寄）。  **投标人若使用银行保函，必须由投标人提供其基本账户开户银行的保函形式作为投标担保，并且在开具保函的银行官网能查验真伪信息，提供保函信息包括相关有助于查验真伪信息的查询码、编码、数据等；须提供保函原件扫描件、开户许可证、购买保函时转账凭证扫描件以及近三个月业务流水原件扫描件。投标人若使用工程担保公司、保险机构开具的保函，需提供保函原件扫描件、开户许可证、购买保函时转账凭证扫描件。** |
| 22 | 响应文件编制 | 1.响应文件的编制：供应商应先安装“政采云电子投标客户端”，并按照本谈判文件和“政府采购云平台”的要求，通过“政采云电子投标客户端”编制并加密响应文件。  2.“电子加密响应文件”：在线上传递交，一份。  3.制作电子版响应文件时应将编辑页面设置为A4纸尺寸，封面按照投标文件封皮格式制作，编制文件目录、插入完整页码，具体样式附后。  4 .电子版响应文件编辑完成后，供应商需将电子版响应文件转换为PDF格式文件，并在公告规定的开标时间前将电子加密响应文件上传至政府采购云平台投标客户端。（政府采购云平台投标客户端下载地址：https://customer.zcygov.cn/CA-driver-download?utm=web-ca-front.3ddc8fbb.0.0.744734903d5911ec80b1370c1c0d466e） |
| 23 | 响应文件解密时间 | 响应文件解密时间30分钟；开标前需响应单位用CA证书登录政采云平台开标大厅签到，在30分钟解密时间内输入CA证书PIN码解密响应文件。在30分钟解密时间内未进行解密的响应单位可能导致废标。（解密时间开始时政采云平台将以短信形式向供应商在政采云平台预留的手机号发送短信通知，请供应商及时关注。） |
| 24 | 供应商报价CA签字确认 | 报价文件开启后将开启签字时段，供应商须在规定时间内用CA证书对报价进行签字确认；确认完成后不得离开，需等待下一轮报价。 |
| 25 | 提交响应文件截止时间 | 2023年10月10日10:30（北京时间） |
| 26 | 提交响应文件地点 | 新疆政府采购云平台（www.zcygov.cn） |
| 27 | 招标开启时间和地点 | 开启时间：同提交响应文件截止时间  开启地点：同提交响应文件地点、按供应商代表签到时间顺序开启响应文件 |
| 28 | 招标小组的组建 | 招标小组构成：5人 |
| 29 | 是否授权招标小组确定成交供应商 | 否，推荐的中标候选人数： 三 人 |
| 30 | 确定成交的原则 | 招标小组从质量和服务均能满足招标文件实质性响应要求的供应商中，按照评审报价由低到高的顺序推荐前三名为成交候选人。 |
| 31 | 成交结果公布媒介及期限 | 公布媒介：新疆政府采购网上公布。  公告期限：1个工作日 |
| 32 | 履约保证金 | 无 |
| 33 | 签订合同期限 | 供应商应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。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。如未按时签订合同作废标处理，不予退还保证金。 |
| 34 | 质疑函的递交方式 | 质疑函应以书面方式当面递交 |
| 35 | 样品 | 不提供 |
| 36 | 招标预备会 | 不召开 |
| 37 | 代理服务费方式 | 本项目无需代理费 |

**一、总则**

**1. 适用范围**

本招标文件适用于该项目的招标、投标、开标、资格审查及信用信息查询、评标、定标、合同、验收等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**2.定义**

2.1 “采购人”系指招标公告中载明的本项目的采购人。

2.2 “采购代理机构”系指招标公告中载明的本项目的采购代理机构。

2.3 “投标人”系指是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “负责人”系指法人企业的法定负责人，或其他组织为法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人，或自然人本人。

2.5“电子签名”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据；“公章”系指单位法定名称章。因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，投标时须提供《业务专用章使用说明函》（附件4）。

2.6“电子交易平台”是指本项目政府采购活动所依托的政府采购云平台（https://www.zcygov.cn/）。

**3. 采购项目需要落实的政府采购政策**

**3.1** 本项目原则上采购本国生产的货物、工程和服务，不允许采购进口产品。除非采购人采购进口产品，已经在采购活动开始前向财政部门提出申请并获得财政部门审核同意，且在采购需求中明确规定可以采购进口产品（但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，采购人、采购代理机构不会对其加以限制，仍将按照公平竞争原则实施采购）；优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。

**3.2 支持绿色发展**

3.2.1采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。投标人须按招标文件要求提供相关产品认证证书。▲**采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人相应的投标产品未获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的，投标无效。**

3.2.2纳入政府采购管理的修缮、装修类项目采购建材的，鼓励采购单位将绿色建材性能、指标等作为实质性条件纳入采购文件和合同，具体性能指标要求参考相关绿色建材政府采购需求标准。

3.2.3为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求要参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》。鼓励采购单位优先采购秸秆环保板材等资源综合利用产品。鼓励采购单位优先采购绿色物流配送服务、提供新能源交通工具的租赁服务。

3.2.4 鼓励供应商在参加政府采购过程中开展绿色设计、选择绿色材料、打造绿色制造工艺、开展绿色运输、做好废弃产品回收处理，实现产品全周期的绿色环保。鼓励采购单位对其提高预付款比例、免收履约保证金。

**3.3支持中小企业发展**

3.3.1中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

3.3.2在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

3.3.3对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予10%-20%的扣除（招标文件第四部分评标办分法明确具体的扣除比例），用扣除后的价格参与评审。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的政府采购货物项目的，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%（招标文件第四部分评标办分法明确具体的扣除比例，未明确的，给予6%的扣除）的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

3.3.4符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；

3.3.5符合《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）规定的监狱企业并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证明文件的，视同为小型、微型企业。

3.3.6可享受中小企业扶持政策的投标人应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》，投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

3.3.7中小企业享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

**4. 询问、质疑、投诉**

**4.1供应商询问**

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。

**4.2供应商质疑**

4.2.1提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。

4.2.2供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑，否则，采购人或者采购代理机构不予受理：

4.2.2.1对招标文件提出质疑的，质疑期限为供应商获得招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起计算。

4.2.2.2对采购过程提出质疑的，质疑期限为各采购程序环节结束之日起计算。

4.2.2.3对采购结果提出质疑的，质疑期限自采购结果公告期限届满之日起计算。

4.2.3供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

4.2.3.1供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

4.2.3.2质疑项目的名称、编号；

4.2.3.3具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4.2.3.4事实依据；

4.2.3.5必要的法律依据；

4.2.3.6提出质疑的日期。

供应商提交的质疑函需一式三份。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者盖章，并加盖公章。

质疑函范本及制作说明详见附件2。

4.2.4对同一采购程序环节的质疑，供应商须在法定质疑期内一次性提出。

4.2.5采购人或者采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他与质疑处理结果有利害关系的政府采购当事人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

4.2.6询问或者质疑事项可能影响采购结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

4.2.7采购代理机构及采购人只接收以纸质原件形式送达的质疑。

质疑接收人：富蕴县政府采购中心

联系地址：富蕴县赛尔江西路36号

联系电话：0906-8723470

4.2.8以下情形的质疑不予受理

4.2.8.1内容不符合《政府采购质疑和投诉办法》第十二条规定的质疑。

4.2.8.2超出政府采购法定期限的质疑。

4.2.8.4以传真、电子邮件等方式递交的非原件形式的质疑。

4.2.8.5未参加投标活动的供应商或在投标活动中自身权益未受到损害的供应商所提出的质疑。

4.2.8.6供应商组成联合体参加投标，联合体中任何一方或多方未按要求签字、盖章、加盖公章的质疑。

4.2.8.7无具体质疑事项内容，或未提供有效线索，难以查证的。

4.2.8.8所质疑事项已进行处理，或正在行政复议、仲裁、诉讼、投诉等其他程序的。

4.2.8.9不属于本中心管辖范围的质疑。

**4.3** 供应商提出书面质疑必须有理、有据，不得捏造事实、提供虚假材料进行恶意质疑。否则，一经查实，采购代理机构有权依据政府采购的有关规定，报请政府采购监管部门对该供应商进行相应的行政处罚和记录该供应商的失信信息。

**4.4供应商投诉**

4.4.1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，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门提出投诉。

4.4.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

4.4.3供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

4.4.4以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

投诉书范本及制作说明详见附件3。

**二、招标文件的构成、澄清、修改**

**5．招标文件的构成**

**5.1** 招标文件包括下列文件及附件：

5.1.1招标公告；

5.1.2投标人须知；

5.1.3采购需求；

5.1.4评标办法；

5.1.5拟签订的合同文本；

5.1.6应提交的有关格式范例。

**5.2**与本项目有关的澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

**6. 招标文件的澄清、修改**

**6.1**已获取招标文件的潜在投标人，若有问题需要澄清，应于投标截止时间前，以书面形式向采购代理机构提出。

**6.2** 采购代理机构对招标文件进行澄清或修改的，将同时通过电子交易平台通知已获取招标文件的潜在投标人。依法应当公告的，将按规定公告，同时视情况延长投标截止时间和开标时间。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

**三、投标**

**7. 招标文件的获取**

详见招标公告中获取招标文件的时间期限、地点、方式及招标文件售价。

**8.开标前答疑会或现场考察**

采购人组织潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会的，潜在投标人按第二部分投标人须知前附表的规定参加现场考察或者开标前答疑会。

**9.投标保证金**

见投标前须知附表第21条。

**10. 投标文件的语言**

投标文件及投标人与采购有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。

**11. 投标文件的组成**

**11.1资格文件：**

11.1.1符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；

11.1.2落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有）；

11.1.3本项目的特定资格要求（如果有）。

**11.2 商务技术文件：**

11.2.1投标函；

11.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明；

11.2.3分包意向协议（如果有）；

11.2.4符合性审查资料；

11.2.5评标标准相应的商务技术资料；

11.2.6投标标的清单；

11.2.7商务技术偏离表；

11.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书。

**11.3报价文件：**

11.3.1开标一览表（报价表）；

11.3.2中小企业声明函（如果有）。

投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效；

投标人提供虚假材料投标的，投标无效。

**12. 投标文件的编制**

12.1投标文件分为资格文件、商务技术文件、报价文件三部分。各投标人在编制投标文件时请按照招标文件第六部分规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。

12.2投标人进行电子投标应安装客户端软件—“政采云电子交易客户端”，并按照招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。投标人未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收并提示。

12.3“电子招投标供应商客户端”请供应商自行前往“新疆政府采购网—下载专区—新疆维吾尔自治区全流程电子招投标项目管理系统--电子招投标供应商客户端”版块获取。

**13.投标文件的签署、盖章**

13.1投标文件按照招标文件第六部分格式要求进行签署、盖章。

▲**投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效。**

13.2为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

13.3招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子签名。

**14. 投标文件的提交、补充、修改、撤回**

14.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。供应商撤回投标不得损害国家利益、社会公共利益、采购人利益、代理机构利益、其他供应商利益，否则，供应商撤销（撤回）投标无效。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

14.2电子交易平台收到投标文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

14.3采购人、采购代理机构可以视情况延长投标文件提交的截止时间。在上述情况下，采购代理机构与投标人以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长至新的投标截止期。

**15. 投标文件的无效处理**

有招标文件第四部分第4.2条规定的情形之一的，投标无效：

**16. 投标有效期**

16.1投标有效期为从提交投标文件的截止之日起60天。▲**投标人的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。**

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）规定：投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。供应商在政府采购活动中违反政府采购相关规定给采购组织机构造成损失的，采购组织机构可按照采购文件约定要求供应商承担赔偿责任。

赔偿标准：根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》规定：招标文件要求投标人提交投标保证金的，投标保证金不得超过采购项目预算金额的2%。本项目投标截止时间后至投标有效期内，投标人撤销投标文件的，赔偿金额按不超过采购项目预算金额的2%计收。

16.2投标文件合格投递后，自投标截止日期起，在投标有效期内有效。

16.3在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购代理机构可以以书面形式通知投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件，投标人拒绝延长的，其投标无效。

16.4在投标截止时间起至投标有效期届满，供应商投标文件不可撤销。

**四、开标、资格审查与信用信息查询**

**17. 开标**

17.1采购代理机构按照招标文件规定的时间通过电子交易平台组织开标，所有投标人均应当准时在线参加。投标人不足3家的，不得开标。

　 17.2开标时，电子交易平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托电子交易平台发起开始解密指令，投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。

**18.资格审查**

18.1开标后，采购人将依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的资格进行审查。

18.2投标人未按照招标文件要求提供与资格条件相应的有效资格证明材料的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，其投标无效。

18.3对未通过资格审查的投标人，告知其未通过的原因。

18.4合格投标人不足3家的，不再评标。

**19.信用信息查询**

19.1信用信息查询渠道及截止时间：采购代理机构将在资格审查时通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询投标人接受资格审查时的信用记录。

19.2信用信息查询记录和证据留存的具体方式：现场查询的投标人的信用记录、查询结果经确认后将与采购文件一起存档。

19.3信用信息的使用规则：经查询列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与政府采购活动。

**五、评标**

**20.** 评标委员会将根据招标文件和有关规定，履行评标工作职责，并按照评标方法及评分标准，全面衡量各投标人对招标文件的响应情况。对实质上响应招标文件的投标人，按照评审因素的量化指标排出推荐中标的投标人的先后顺序，并按顺序提出授标建议。详见招标文件第四部分评标办法。

**六、定 标**

**21. 确定中标供应商**

政府采购项目实行全流程电子化，评审报告送交、采购结果确定和结果公告均在线完成。为进一步提升采购结果确定效率，采购代理机构应当依法及时将评审报告在线送交采购人。采购单位应当自收到评审报告之日起2个工作日内在线确定中标或者成交供应商。在采购结果确认环节，中标候选人撤销投标文件不能成为采购人不确认采购结果的正当理由。中标、成交通知书和中标、成交结果公告应当在规定时间内同时发出。

**22. 中标通知与中标结果公告**

22.1自中标人确定之日起2个工作日内，采购代理机构通过电子交易平台向中标人发出中标通知书，同时编制发布采购结果公告。采购代理机构也可以以纸质形式进行中标通知。

22.2中标结果公告内容包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，开标记录、资格审查情况、评审专家抽取规则、符合性审查情况、未中标情况说明、中标公告期限以及评审专家名单、评分汇总及明细。

22.3公告期限为1个工作日。

**七、合同授予**

**23.** 合同主要条款详见第五部分拟签订的合同文本。

**24. 合同的签订**

24.1采购人与中标人应当通过电子交易平台在中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件确定的事项签订政府采购合同，并在签订之日起2个工作日内将政府采购合同在新疆政府采购网上公告。鼓励有条件的采购人视情缩减采购合同签订时限，提高采购效率，杜绝“冷、硬、横、推”等不当行为。除不可抗力等特殊情况外，原则上应当在中标通知书发出之日起30个工作日内，与中标供应商按照采购文件确定的事项签订政府采购合同。

24.2中标人按规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

24.3如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录一次，并给予通报。

24.4中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

24.5采购合同由采购人与中标供应商根据招标文件、投标文件等内容通过政府采购电子交易平台在线签订，自动备案。

**25. 履约保证金**

拟签订的合同文本要求中标供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的10%，鼓励根据项目特点、供应商诚信等因素免收履约保证金或降低缴纳比例。鼓励和支持供应商以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证金。采购人不得拒收履约保函，项目验收结束后应及时退还，延迟退还的，应当按照合同约定和法律规定承担相应的赔偿责任。

供应商可登录政采云平台-【金融服务】—【我的项目】—【已备案合同】以保函形式提供：1、供应商在合同列表选择需要投保的合同，点击[保函推荐]。2、在弹框里查看推荐的保函产品，供应商自行选择保函产品，点击[立即申请]。3、在弹框里填写保函申请信息。具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。

**26. 付款方式**

26.1合同每笔款项以人民币转账方式支付。

26.2 付款方式：以合同签订为准。

**八、电子交易活动的中止**

**27. 电子交易活动的中止。**采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可中止电子交易活动：

27.1电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

27.2电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

27.3电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

27.4病毒发作导致不能进行正常操作的；

27.5其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

**28.**出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

**九、验收**

**29. 验收**

29.1采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

29.2采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

29.3严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

29.4验收合格的项目，采购人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金、退还履约保证金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

**第三部分 采购需求**

**一、计算机教室7间**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 主要参数 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 服务器1（核心产品） | **一、硬件要求：**  1、2U机架式物理服务器。   1. CPU：处理器≥2核，每颗CPU≥32核心64线程、主频≥2.5Ghz。 2. 内存：内存插槽≥32个，配置DIMM DDR4内存总容量≥256GB，每个内存容量≥16G。 3. 硬盘：SSD容量≥960GB，HDD硬盘容量≥6TB。提供硬盘扩展槽位≥12个。 4. 网口：提供≥4个千兆网口。   6、电源：采用模块化电源，支持热插拔，支持电源1+1冗余备份，提供1个电源模块，功率≥1200W。  7、提供国家强制性CCC认证证书复印件。  8、提供节能认证证书复印件。  9、为保证平台联动时的兼容性和可靠性，统一提供售后服务：要求服务器、学生终端、教师终端、教学管理软件为同一品牌。 10、为保障所投设备质量优异，可靠性高，要求所投设备平均故障间隔时间（MTBF）不低于200000小时，针对此功能提供由国家认可的第三方监测机构出具的测试报告复印件。11、显示器：屏幕尺寸：≥21.5寸。屏幕比例：≥宽高比16:9。对比度:≥3000:1（静态）。亮度:≥250cd/㎡。可视角度：≥178°（水平）/178°（垂直）。屏幕面板类型：VA液晶面板。支持最佳分辨率：≥1920x1080@60Hz。输入电压：220V（内置电源）。尺寸：≥494.46\*393.72\*187.11mm。接口：≥VGA\*1，HDMI\*1,DP\*1。 12、键盘：连接方式：有线；键盘接口：USB；键盘按键数：104键；防水功能：防泼溅；人体工学：支持，键盘水滴字键；线长：1m以上。  13、鼠标：工作方式：光电（针光）；鼠标分辨率：1000DPI；鼠标接口：USB；人体工学：鼠标对称设计；按键数：3键；滚轮方向：双向滚轮；线长：1m以上  **软件功能要求：**   1. 服务器管理平台显示服务器CPU、内存、硬盘占用率数据。   2、服务器支持多种操作系统镜像发布，以满足学校教学使用，其中Windows系统包含Windows XP、Windows 7、Windows 8、Windows 10等，Linux系统包含Ubuntu、Centos、Fedora系统等。  3、镜像管理：支持通过云服务器后台管理界面对课程镜像统一管理功能。  4、服务器支持SSD固态+机械硬盘混合磁盘组合方式，在SSD阵列设置缓冲区进行模版的加速。  5、服务器支持多种考试场景，包括国家计算机一、二级等级考试，学业水平考试等。  6、支持数据连续性：用户数据保存在服务器端，当终端与服务器连接网络断开重连恢复后，终端能够自动重连服务器，且用户数据和状态不变。  7、为简化管理，系统提供计算机桌面的统一管理功能，能统一监控桌面，包含但不限于：在线情况、IP地址、终端MAC地址等参数，并支持批量生成、删除、踢出、刷新等操作。  8、提供内置账号管理功能，无需依赖第三方身份系统，实现学生和老师账号集中管理，包括账号创建、批量导入、修改、删除等操作。  9、服务器支持共享磁盘自动挂载功能。  10、默认课程镜像功能：支持课程镜像默认启动；支持设置课程镜像开关；支持根据实际使用情况灵活配置默认课程镜像。  11、教学模式功能：支持自定义课程模式，可针对信息技术课、考试等不同的场景设置对应的模式。  12、课堂题集功能：支持学生在课堂题集里查看答题历史、错题集以及收藏的题目；支持对错题标注为“已掌握”或“未掌握”；支持错题解析，提供实际功能界面截图证明。  13、提供虚拟桌面与终端硬件关联启动功能。  14、为满足可靠性和稳定性要求，服务器内置集群功能，支持启动HA高可用功能。  15、为保障教室的实施部署质量，提供C/S架构的终端控制器统一管理界面，在部署完成后必须要求强制体检，自动生成体检报告及分数，针对扣分项，有显著提示，提醒用户及时处理。  16、需提供原厂配套的部署实施与运维工具，该工具需要能够自动识别安装部署与日常运行中的常见问题，检测项涵盖但不限于：系统内服务器和终端设备发现、服务器版本检测、网络部署检测，对检测结果的部分常见问题可以自动修复。（要求提供功能操作界面截图）  17、提供软件著作权登记证证书复印件。 | 7 | 台 |  |
| 2 | 教师终端（核心产品） | **一、硬件要求：**   1. 国内自主品牌，采用x86架构。 2. 配置≥ 8核16线程处理器（处理器主频≥2.3GHz）；内存≥8GB，集成显卡；本地存储≥256 GB SSD；无线网卡。 3. USB接口≥8个（包含≥4个USB 3.0接口），≥1个千兆网口，≥1个HDMI接口，≥1对音频输入输出接口，且支持4段式耳机音频输入及输出。 4. 额外配置≥1个内存扩展槽。 5. 额外配置≥2个硬盘扩展槽。   6、投标所选终端需要具备3C证书及节能证书。  7、避免设备运行时产生噪声污染，干扰办公、学习人员，要求设备噪声指标≤16dB。  8、为保证平台联动时的兼容性和可靠性，统一提供售后服务：要求服务器、学生终端、教师终端、教学管理软件为同一品牌。  9、显示器：屏幕尺寸：≥21.5寸。屏幕比例：≥宽高比16:9。对比度:≥3000:1（静态）。亮度:≥250cd/㎡。可视角度：≥178°（水平）/178°（垂直）。屏幕面板类型：VA液晶面板。支持最佳分辨率：≥1920x1080@60Hz。输入电压：220V（内置电源）。尺寸：≥494.46\*393.72\*187.11mm。接口：≥VGA\*1，HDMI\*1,DP\*1。  10、键盘：连接方式：有线；键盘接口：USB；键盘按键数：104键；防水功能：防泼溅；人体工学：支持，键盘水滴字键；线长：1m以上。  11、鼠标：工作方式：光电（针光）；鼠标分辨率：1000DPI；鼠标接口：USB；人体工学：鼠标对称设计；按键数：3键；滚轮方向：双向滚轮；线长：1m以上  **软件要求：**   1. 采用B/S软件架构，中文图形化管理页面。   2、为了方便管理和使用，管理平台要包括镜像管理、教室管理、用户管理等关键功能模块。  3、为了方便后期的扩展性，要求一台终端即可支持VDI、IDV、TCI三类桌面的使用，在镜像选择页面同时提供3种镜像，根据用户选择的镜像进入系统的同时自动判断使用哪种类型的桌面启动。  4、为满足基本教学的使用需求，要求镜像模版可以使用多种类型的操作系统，包括且不限于：win7 、win 10、win server 2008、win server 2012、Redhat、Ubuntu、UOS、Kylin等操作系统版本。  5、支持在终端控制器连接中断时，依然可使用当前正在使用的镜像环境，保障业务连续性。  6、支持虚拟教室功能：支持按照教室规模创建不同的虚拟教室，支持每个虚拟教室独立管理和配置。  7、支持教学镜像对学生隐藏或可见。  8、支持分级分权管理，可以按需自定义不同角色用户对应的管理权限。  9、为了管理的便捷性，支持管理员可以通过服务器集群的web管理平台唤醒远程不同网段的终端，中间无需使用跳板机转发，整个过程一键操作无需在web管理平台反复启动和关闭虚拟机，提供实际界面截图证明。  10、提供对应型号的软件著作权证书复印件。 | 7 | 台 |  |
| 3 | 学生终端（核心产品） | **硬件规格：**   1. 采用x86架构，且为国内自主品牌。 2. 处理器不低于4核心，主频≥2.0 GHz；要求配置内存容量≥2GB，内置存储空间≥64GB SSD。 3. USB接口≥6个（包含≥2个USB 3.0接口），≥1个千兆网口，≥1个VGA接口，≥1个HDMI接口，≥1对音频输入输出接口。  4、显示器：屏幕尺寸：≥21.5寸。屏幕比例：≥宽高比16:9。对比度:≥3000:1（静态）。亮度:≥250cd/㎡。可视角度：≥178°（水平）/178°（垂直）。屏幕面板类型：VA液晶面板。支持最佳分辨率：≥1920x1080@60Hz。输入电压：220V（内置电源）。尺寸：≥494.46\*393.72\*187.11mm。接口：≥VGA\*1，HDMI\*1,DP\*1。 5、键盘：连接方式：有线；键盘接口：USB；键盘按键数：104键；防水功能：防泼溅；人体工学：支持，键盘水滴字键；线长：1m以上。 6、鼠标：工作方式：光电（针光）；鼠标分辨率：1000DPI；鼠标接口：USB；人体工学：鼠标对称设计；按键数：3键；滚轮方向：双向滚轮；线长：1m以上 **软件功能要求：**   1. 采用B/S软件架构，中文图形化管理页面。 2. 为了方便管理和使用，软件平台要包括镜像管理、教室管理、用户管理等关键功能模块。 3. 为满足基本教学的使用需求，要求镜像模版可以使用多种类型的操作系统，包括且不限于：win7 、win 10、win server 2008、win server 2012、Redhat、Ubuntu、UOS、Kylin等操作系统版本。 4. 支持数据连续性：用户数据首选保存在服务器端，虚拟桌面需要有状态的连续性，当终端与服务器连接网络断开重连恢复后，终端能够自动重连服务器，终端连上服务器之后，用户数据和状态不变，学生可继续教学或考试，不会出现学生终端重启导致数据丢失的问题。 5. 默认课程镜像功能：支持课程镜像默认启动，每次开机时，服务器自动加载设置的默认课程镜像。 6. 教学模式功能：支持自定义课程模式，可针对信息技术课、考试等不同的场景设置对应的模式。 7. 课堂题集功能：支持学生在课堂题集里查看答题历史、错题集以及收藏的题目；支持对错题标注为“已掌握”或“未掌握”；支持错题解析。提供实际功能界面截图证明。 8. 支持共享磁盘自动挂载功能，学生与老师共享一块虚拟磁盘，默认为学生配置为下载权限、为老师配置上传和下载权限，且该功能的实现过程无需创建账号。 9. 为保障教室的实施部署质量，平台提供C/S架构的终端统一管理界面，在部署完成后必须要求强制体检，自动生成体检报告及分数，针对扣分项，有显著提示，提醒用户及时处理。 | 332 | 台 |  |
| 4 | 教学管理软件（核心产品） | 1、提供多种教学模式以应对不同的教学需求，包括信息课模式、考试模式等多种模式；支持自定义场景模式，可根据学校实际教学需求增加设置自定义场景模式；每个模式下提供不同的教学镜像；切换模式时，终端硬件无需重新启动。  2、通过教学管理软件，无需登录系统桌面管理平台，即可支持以下操作和功能：一键关闭终端后，所有终端自动关闭（虚拟机与物理终端同时关闭）；一键开启所有云终端后，终端自动启动并进入课程镜像桌面；一键关闭服务器和终端后，服务器和终端都被关闭。  3、支持老师将选中的文件分发给学生，可以分发给所有学生，也可以分发给指定学生；同时支持学生直接将文件提交给老师，使用100M的rar文件，60台传输时间≤55秒。  4、支持老师对单一、部分、全体学生进行锁屏操作，锁屏状态下，学生的机器被锁定，学生无法进行操作，支持教师执行解锁操作。  5、为保证正常课堂教学，支持供屏幕广播功能。  6、为方便教师课堂教学时进行快捷操作，需提供快捷托盘功能：支持通过教学管理软件一键切换为托盘状态，托盘上应有屏幕广播，发送文件，随堂测试，作业空间，以及禁网、禁USB、锁屏等常用教学功能。  7、提供作业管理功能支持老师在线打开学生作业，格式至少包括Word、Flash、Excel、PPT、图片。  8、分组教学：支持老师对学生进行分组，每个班可以保存分组信息。  9、随堂测试：为提高教学效率，支持老师通过Web界面录入题库，无需下载office或其他插件、模板；支持在教室内截屏出题，口述出题等快速出题方式；教师可以通过全班答题、抢答等多种方式发起测试。  10、支持答题结果统计：可以通过多种维度统计学生答题结果。  11、支持作业网盘功能：学生可以将没有做完的作业或文件，上传到独立的网盘空间中，方便下次上课使用，网盘支持上传和下载。  12、班级模型自动创建，为简化账号管理维护工作，支持通过签到的方式自动建立班级模型和账号。  13、提供软件著作权登记证证书复印件。  14、为保证平台联动时的兼容性和可靠性，统一提供售后服务：要求服务器、学生终端、教师终端、教学管理软件、为同一品牌。 | 7 | 套 |  |
| 5 | 48口接入交换机 | 1. 交换容量≥430G，包转发率≥85Mpps。   2、固化10/100/1000M以太网端口≥48个，固化1G SFP光接口≥4个。  3、工作温度要求设备具备0~50°的宽温设计。  4、支持风扇调速及风扇故障告警功能，支持温度告警功能。  5、支持生成树协议STP(IEEE 802.1d)，RSTP(IEEE 802.1w)和MSTP(IEEE 802.1s)，完全保证快速收敛，提高容错能力，保证网络的稳定运行和链路的负载均衡，合理使用网络通道，提供冗余链路利用率。  6、支持IPV4/IPV6静态路由，RIP、RIPng。  7、配合平台支持基于网关的网络拓扑自动发现，并以图形化形式呈现；支持基于计算机工具箱功能（配置下发、配置备份、配置恢复、命令调试、访问eWeb、访问Telnet、访问SSH、重启、设备升级）。  8、支持特有的CPU保护策略，对发往CPU的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护CPU不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗。  9、支持快速链路检测协议，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，防止端口下因私接Hub等设备形成的环路而导致网络故障的现象。  10、设备自带云管理功能，即插即用，可随时查看网络健康度，告警及时推送，有日记事件供回溯。  11、提供工信部设备进网许可证。  12、要求所投设备遵守国家标准的设计规则，并提供中国质量认证中心出具的《中国国家强制性产品认证证书》。 | 7 | 台 |  |
| 6 | 转换模块 | 1000BASE-LX mini GBIC转换模块（1310nm），≥10km | 26 | 个 |  |
| 7 | 24口接入交换机 | 1. 交换容量≥330G，包转发率≥50Mpps。 2. 固化10/100/1000M以太网端口≥24个，固化1G SFP光接口≥4个。 3. 工作温度要求设备具备0~50°的宽温设计。 4. 支持风扇调速及风扇故障告警功能，支持温度告警功能。 5. 支持生成树协议STP(IEEE 802.1d)，RSTP(IEEE 802.1w)和MSTP(IEEE 802.1s)，完全保证快速收敛，提高容错能力，保证网络的稳定运行和链路的负载均衡，合理使用网络通道，提供冗余链路利用率。 6. 支持IPV4/IPV6静态路由，RIP、RIPng。 7. 配合平台支持基于网关的网络拓扑自动发现，并以图形化形式呈现；支持基于计算机工具箱功能（配置下发、配置备份、配置恢复、命令调试、访问eWeb、访问Telnet、访问SSH、重启、设备升级）。 8. 支持特有的CPU保护策略，对发往CPU的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护CPU不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗。 9. 支持快速链路检测协议，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，防止端口下因私接Hub等设备形成的环路而导致网络故障的现象。 10. 设备自带云管理功能，即插即用，可随时查看网络健康度，告警及时推送，有日记事件供回溯。 11. 提供工信部设备进网许可证。   14、要求所投设备遵守国家标准的设计规则，并提供中国质量认证中心出具的《中国国家强制性产品认证证书》。 | 6 | 台 |  |
| 8 | 教师耳机 | 头戴封闭式立体声耳机，带抗静电话咪，动圈式工作方式，直放型导线，带音量调节和话咪开关。 | 7 | 副 |  |
| 9 | 功放 | 1）拥有四组输出接口，可连接4只4-8Ω音箱；三路话筒插口（前2后1）；四路音源输入，带输入选择切换按键，开机预置“通道1”。2）双声道信号指示灯；带1\*RS232接口；带数码显示屏；可实现话筒音量、高低音独立控制及混响调节,线路可进行音量及高低音独立调节；能有效的抑制声反馈，克服“啸叫”。 | 7 | 台 |  |
| 10 | 音箱 | 无源式音箱，额定功率：≥60W，最大功率：≥120W，额定阻抗：≥8Ω。 | 7 | 对 |  |
| 11 | 高档钢质主控台（无内置机柜） | 本款主控台为全钢弧形结构，长≥1400mm，宽≥650mm，高≥760mm，桌身材质采用SPCC优质冷轧钢板，静电喷涂处理工艺。 | 7 | 张 |  |
| 12 | 教师椅 | 教师椅基材：靠背采用实木多层板，弓形架采用厚方管，质地坚实，韧性好。面料：耐温耐磨，透气，柔软舒适，柔韧抗拉伸，环保无污染。海绵：中间采用高密度、高弹力海绵，具有良好的机械性能，久坐不变形。管壁进口镀锌，美观光滑，符合国家标准。采用无毒环保型胶水，符合国际环保标准。 | 7 | 把 |  |
| 13 | 学生耳机 | 头戴封闭式立体声耳机，带抗静电话咪。 | 332 | 副 |  |
| 14 | 钢制直型两联桌（无机箱） | 1. 桌子材料采用SPCC优质冷轧钢板。先进的静电喷涂处理工艺。颜色为灰白色。 2. 要求安装简易，维护快捷，防火耐用；含显示器托架。 3. L1400\*W590\*H750mm。   4、投标文件中提供原产品图片 | 166 | 张 |  |
| 15 | 钢木学生凳 | 1. 尺寸：≥L360×W260×H420mm，新款学生凳，钢木混合结构，双色凳面。 2. 凳面材质≥25mm三聚氰胺饰面板，凳体为钢制钣金与方管组合体，安装便捷。   3、投标文件中提供原产品图片 | 332 | 把 |  |
| 16 | 空调 | 立式制冷：制冷量(kW)2.6额定功率(kW)0.71；额定电流(A)3.29制热制热量(kW)3.9；额定功率(kW)1.23；额定电流(A)5.7PTC额定功率(kW)0.9；PTC额定电流A4.2；电源/；最大输入电流A16.26；最大输入功率kW3.5APFW·h/W·h4.14；循环风量m³/h600；运转音内机dB(A)35~43；外机22管径液管mmφ6；气管φ9制冷工作范围℃16~52；制热工作范围℃-15~24 | 7 | 台 |  |
| 17 | 静电地板 | 每间教室地面铺设防静电地板：防静电地板，600×600×35，陶瓷面，极限集中负荷>1000kg地板安装使用铜皮接地，全部使用钢支架，墙边采用不锈钢包边处理,部分钢支架需按实际场地要求定制； | 700 | 平方米 |  |
| 18 | 线材线缆及辅材附件 | 国标电源线、网线、线槽、插排、配电箱、光纤、音响线、HDMI等以及辅材辅料 | 7 | 批 |  |
| 19 | 集成服务 | 综合布线、系统安装调试、运输、培训等。 | 7 | 批 |  |

**二、书法教室6间**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 主要参数 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 教师中控条案 | 1.规格：≥200cm×80cm×75cm，实木结构；  2.古典书桌设计，烤漆处理；  3.全部卯榫结构；  4.支持将本方案中的中控、教师手绘屏、直播系统集成在中控条案中；  5.砚台：≥20cm×13cm×2.5cm，材质：螺纹石；  6.毛笔笔架：≥36cm×34cm×10cm，材质: 鸡翅木；  7.笔洗：≥7.5cm×20cm，材质：陶瓷；  8.砚台水滴：陶瓷；  9.镇尺：加重型木镇尺；  10.笔搁：卧式笔架，材质：实木；  11.毛毡：≥1×2米，可以水洗反复使用；  12.笔筒：≥12.5cm×9.5cm，材质: 实木；  13.毛笔套装：笔头材质为纯狼毫；笔杆材质：竹质；大号毛笔1只、中号毛笔1只、小号毛1只。  14.配套带有古典式实木靠背椅1把。 | 6 | 套 |  |
| 2 | 书画教学展示台 | 1.拍摄架：全金属构架,铝合金底座，结构稳定；  2.拍摄幅面可以达到A2幅面，可清晰拍摄软硬笔的书写；  3.摄像机3台，网络接口型号：RJ45，，分辨率不低于1920\*1080P；帧速率：每秒大于30帧；电源DC12V。  4.支持场景式网络课堂教学系统直接调取3台摄像机使用；  5．提供摄像机原厂家授权书和产品实物图片。  6．系统支持连接书画教学展示台的三台摄像机同时拍摄直播、录像，其中两台摄像机进行同时拍摄录课，另一台摄像机录制授课特写画面；  7.软件界面同时显示正面、侧面、特写三个画面，并在画面上进行标识，画面上标识正面、侧面、特写。支持单镜头画面、双镜头画面、三镜头画面、画中画四种录播模式功能，四种显示模式都直接双击切换。支持三台摄像机的视频语音录制功能；支持三个画面同步回放功能；支持播放文件时间显示数字走表功能；支持在软件内直接修改视频、图片文件名，支持拍摄的视频文件自带拍摄年、月、日、时、分、秒信息。  8.支持快、慢镜头播放、暂停功能；  9.支持摄像机自动录音功能，软件调节声音大小；  10.支持在画面上任意批注功能。 | 6 | 套 |  |
| 3 | 场景式网络课堂教学系统（核心产品） | 1.支持教师创建自己的直播课程，直播课程中可包含多个章节与课时，每个课时均可独立直播，也可单独设置直播时间。创建课程时，支持加入多个章节，每个章节均可独立定义名称。创建章节后，每个章节均可增加多个独立课时。均可自定义本课时名称。课时分为直播、点播两种，点播课时可上传视频文件供点播使用，上传视频文件后可自动计算并展现本课时时长。直播课时可定义直播开始的日期以及时间，支持一键查看当前时间。编辑课时时，支持通过图片区分点播和直播课程。支持课时跨章节直接拖拽调整结构。  2.教师管理功能：可分类查看拥有的所有课程列表，可通过名称或名称简写对课程进行模糊查询。  5.教师现场直播授课时，可切换不同的三维场景，三维场景支持不低于4个不同位置的场景大屏设置，不同的大屏可同时播放不同的内容。  6.课程同时支持直播与点播。支持下载所有课程的视频，支持视频本地编辑后再次上传更新。支持在线预览。现场直播授课的同时，系统可自动录制直播课堂的所有视频或者授课过程，并形成课程供学生进行回放观看。  7.三维场景支持远景、近景、特写，直播授课过程中教师可以任意切换三种方式，切换后学生端立即生效、进行观看。  11. 支持通过课时列表点击后直接进入直播或点播观看界面，在此界面中可以查看课程详细信息，包括课程名称，教师，以及所有章节中的课时。  12.支持查看学习历史记录，并可进行复习。  13.客户端学习点播课程可以从上次学习位置开始播放。  14.可查看所有教师以及教师的详细介绍，还可以查看教师的课程列表并播放相应课程。可按照课程分类，课程名称，教师姓名对课程进行搜索。  15.支持通过安卓以及IOS的微信小程序参与直播或点播。支持轮播图，轮播图中可进入课程详情，课时详情。 | 6 | 套 |  |
| 4 | 书法分组教学软件 | 1. 点击分组教学，进入分组教学软件界面，点击布局进入班级布局界面，支持新增班级名称、修改班级名称、删除班级功能、新增学生（包括姓名、生日、性别、账号、密码）、修改学生信息、删除学生信息。具备成批录入学生的功能;   2.新增分组功能要求分组数量、每组人数不受限制，选择改组组员，具有一键全选、一键选取全列、一键选取全行，支持按住鼠标左键任意拖选学生进入分组。点击组名，能实现指派任务、重编组员、修改分组组名、解散本组的功能。  3.点击任意一个组名进入指派任务界面，能指派该组听课、自学、字帖、碑帖、集创、兴趣体验的功能。  4.点击任意一个组名进入指派任务界面，选择字帖指派界面，能指派软笔、硬笔字帖，字帖选择范围不少于3种笔类、5种字体、20个作者、30个作品的字帖，支持字帖搜索功能，支持一键重置功能。搜索界面右边出现搜索字的所有字帖，并标明作者和字帖名称。  5.点击任意一个组名进入指派任务界面，选择碑帖指派界面，能推送不低于80套古代名家的碑帖，其中王羲之的字帖不低于20套，颜真卿的碑帖不低于12套，欧阳询的碑帖不低于8套，赵孟頫的字帖不低于25套，苏轼的字帖不低于20套，支持碑帖搜索功能。  6.点击任意一个组名进入指派任务界面，选择集创指派界面，能指派折扇、团扇、条幅、横幅、斗方、对联、中堂不同类型的作品，作品总数不低于150个。  7.支持欧体、颜体、柳体、赵体四大书体的字体识别。  8.支持学生进行拼字体验欧体、颜体、柳体、赵体每类体不低于100个字。 | 6 | 套 |  |
| 5 | 书法教学系统（核心产品） | 一、书法教学查询系统  1.可实现通过年代、作者、字帖名字进行智能化检索，并可任意放大缩小拖动字一帖。  2.支持通过原图模式、高光模式、荧光模式、红外模式、3D模式进行碑帖的查看欣赏以及临摹。  3.支持输入文字、拼音搜索功能，支持教育部推荐临摹、教育部推荐欣赏选项按钮；支持原帖黑白反向功能。  4.内含中国历代高清碑帖，包含教育部关于印发《中小学书法教育指导纲要》推荐楷书、隶书、行书的临摹范本全部碑帖；包含教育部关于印发《中小学书法教育指导纲要》推荐的欣赏作品全部碑帖，包含篆、隶、草、楷、行五种字体。包含教育部关于印发《中小学书法教育指导纲要》推荐之外的全部碑帖，包含篆、隶、草、楷、行五种字体，不少于10000张。  5.直接双击座位图上的学生姓名即可查看该学生书写过程，支持老师通过控制系统切换每一个学生的书写过程实时传输到大屏和其他同学的临摹台上欣赏查看；  6.一键收取作业:教师在中控台上可一键收取作业，作业按照学生座位图的顺序和位置关系进行排列。  二、书法教学视频资源  1.具备控制、查询、播放及备课调整功能。  2.内置和教材同步的高清毛笔书法示范讲解视频。  3.含各年级课时的毛笔示范视频，针对每一个字，每一个笔画都有教学视频。每个视频都配有教学音频讲解。  4.视频资源均为国内知名书法家亲自书写，每个字的视频为高清拍摄，方便观察运笔方式。  三、字帖排版系统  1.支持1-500个字内，任意字体数量排版功能，随意设置字格大小，调节字格的宽、高，支持鼠标滚轮选择模板。支持拼音搜索，可同时输入多字拼音，直接搜索多字；支持多字文本搜索；支持书写字体历史记录功能。  2.演示汉字笔顺功能：一笔一划功能，支持每一笔划自动按照顺序排列组成单字。动态笔划功能，支持每一笔以动画起笔收笔的方式，按照笔划顺序展现。笔划分拆功能，支持每一笔都占一格，书写过的笔划用彩色标识出来，整体直观展现单字笔划过程。每个字的偏旁和非偏旁部分，都是通过两种颜色区分出来。  3.支持在软件界面直接点播现代书法家书写的颜欧柳赵及字体中偏旁、例字的视频功能。可以实时同步临摹台显示。  4.支持字帖文件随意排版及混排。支持电子字帖全屏显示，通过调整排版规格控制每个字的大小和位置。  5.内置篆、隶、楷、行、草五种软笔字体字帖文件，不少于2万字以上字帖库资源。  6.支持米字格、回字格、九宫格、田字格、大方格选项。  7.支持集字练习功能；支持一键排版六步教学法功能。  四、集创系统  1.支持折扇、团扇、条幅、横幅、斗方、对联、中堂等模式集字创作功能，从1言到500言随意编辑排版功能，支持字体大小缩放功能；  2.支持自定义创作作品类型功能；支持字体自适应大小功能，后面排版的字体自动适应第一个排版好的字体大小；  3.支持自适应角度调整，字体智能化自动调整摆放角度；支持文件新建、修改、保存、放大缩小、临摹功能；  4.包含重修三门记、陋室铭、六体千字文、灵隐禅师塔铭、黄庭经、淮云院记、后赤壁赋、归来辞去、道德经、东铭、大学、感兴诗并序、多宝塔碑、颜勤礼碑、颜家庙碑、颜体合成创作、赵体合成创作等多个创作字体模块内容；  五、课程讲义系统  1.系统全部课程不少于700课时。  2.包含颜、欧、柳、赵等基本课程，支持查看范字的书写要点讲解，书写示范视频讲解，单钩、双钩、笔法、示意图，核心示范字的文字演变，每课时都有书法知识点讲解；  3.包括跟教育部配套教材相匹配的课程，支持查看范字的书写要点讲解，书写示范视频讲解，单钩、双钩、笔法、示意图，核心示范字的文字演变，每课时都有书法知识点讲解。  4．颜欧柳赵及教育部教材的配套讲义中，支持课程临摹练习界面可一键统一变换字体、字格，可变换需要练习的字帖； | 6 | 套 |  |
| 6 | 教师计算机（含手写板）（核心产品） | 1.开机界面即是智慧书法教学系统平台界面，通过主机系统直接控制书法直播系统、大屏、软件等软硬件；  2.系统平台有独立的音乐背景模块软件；  3.控制系统硬件规格：  CPU：≥I5；内存：≥8G；硬盘：≥1TB；  4.板书专用手写屏规格：  显示尺寸：≥21.5寸（16:9）；解析度：≥1920\*1080；对比度：≥1000:1；感应方式：电磁式；分辨率：≥2000Lpi；反应速度：≥200点/秒；压感：≥2048级；压感笔1支。 | 6 | 台 |  |
| 7 | 交互式数字临摹台（核心产品） | 1.一体化设计，无需外接任何辅助主机系统，基于iOS或者Android系统，支持远程升级。高清临摹：支持学生用宣纸、毛笔传统的方式进行高清临摹，最小能临摹长宽均不大于1cm的电子字帖。  2.临摹台支持网络供电功能，只需要在临摹台的网络接口插入一根网线，即可实现临摹台的供电和网络接入的功能。  3.支持十点触控功能；支持分屏触控功能；支持碑帖自动放大缩小功能；  4.可视角度：上下左右＞80°；摹帖屏可承重60kg以上无裂痕；  5.防水：临摹屏支持防水功能；耐磨：临摹区面板可抗击100000次以上自然摩擦无划痕；  6.护眼功能：发光柔和护眼，亮度低于260cd/m2；支持RJ45接口；支持WiFi连接；  7.摹帖屏显示尺寸：＞45cm×25cm；分辨率：1920×1080；  8.临摹台外置分体式接口：耳机插孔、USB接口、电源开关，并将分体式接口嵌入在临摹桌桌面前侧（学生座位一侧）；  9.支持自主学习模式下的碑帖临摹功能；支持一键自动更新碑帖功能；支持一键系统整体升级功能；  10.上电自动开机，直接进入学生自主学习软件界面，通过学校、班级、账号、密码登录，直接触控操作4套软件系统：练习系统、碑帖系统、名家介绍、名家课堂系统； | 222 | 套 |  |
| 8 | 书法临摹桌 | 1.实木结构.规格：≥134cm×60cm×75cm；左右两边两个墨盒孔，长宽：≤13.8cm×7.8cm；左右两边两个临摹台开关孔，长宽：≤7.5cm×1.8cm；洗笔器开关孔直径：≤1.6cm；桌面厚度：≥3.5cm；古典书桌设计，净味漆；  2.交互式数字临摹台能无缝嵌入至书法桌，嵌入后临摹台与书法桌表面水平；  3.书法桌学生一侧具有嵌入式临摹台开关，音频接口，USB接口。  4.书法桌底部有抽屉，方便放书写宣纸；配套笔搁；配套实木方凳2个。 | 111 | 张 |  |
| 9 | 学生互动拍摄系统 | 1. 学生端临摹台的软件支持互动拍摄硬件，互动拍摄硬件与现有学生端临摹台的硬件对接，硬件固定到学生书法桌上；互动拍摄硬件具有笔架功能，支持同时挂三只毛笔，帧速率不低于24帧；   2.具备学生座位图功能，老师可管理班级、学生，并对学生进行排坐，形成座位图。 | 111 | 套 |  |
| 10 | 洗笔控制系统 | 1.教师端通过书法教学系统软件控制洗笔，具备一键启用、禁用洗笔系统和教师端一键洗笔功能，当启用洗笔系统时，学生可以通过临摹台控制自己座位上的笔洗，当开启一键洗笔功能时，洗笔系统会自动出水；  2.洗笔系统具备触点式开关控制模式、临摹台控制模式和教师端系统一键洗笔模式；  3.触点式开关控制模式下，学生每启动一次触点开关，获得洗笔时间；  4.学生触控临摹台软件界面控制洗笔，可以选择润笔功能、洗笔功能选项，学生可以根据需要进行选择；  5.教师端系统一键洗笔功能下，教师端系统可以一键开启所有临摹台的洗笔，学生获得洗笔时间；  6.洗笔系统启动后，洗笔漏斗内始终保持至少2cm高水位的存水量，以方便洗笔；  7.系统的出水口不超过桌面(在笔洗漏斗的上口平面以下）、笔洗系统的漏斗具有防溢出功能。 | 111 | 套 |  |
| 11 | 碑帖学习软件 | 1. 内含《九成宫碑》、《多宝塔碑》、《玄秘塔碑》、《颜勤礼碑》、《三门记》、《曹全碑》、《兰亭序》等碑帖。   2.点击碑帖名称，出现碑帖的相应图片，相应的碑帖图片可进行拖动条、滚轮、数字加减三种方式进行缩放。  3.碑帖单字均可查看笔顺图，要求笔顺图中的每一笔为硬笔手写体；  4.可查看该字的行笔路线动画，可查看该字的笔势视图；  5.可查看碑帖原图和碑帖修复图；  6.可查看该字的其他书体，并进行书体对比。 | 6 | 套 |  |
| 12 | 软笔书法Ai智能评价软件 | 1.在书法教学云平台的课程讲义软件中，支持配套的全部毛笔楷书课程中讲解例字进行自动智能评价。  2.支持查看每位学生的书法成长记录。  3.支持对学生作业上的单字或多字同时进行智能评价分析，并可查看评价结果。  4.支持整体自动智能评价功能，根据作业与原贴的符合程度进行评价。  5.可对字的结构进行自动智能评价，均配有教学视频。  6.自动给学生作业结构评价时作出文字性的指导建议，针对书写出现的每个字的问题都出指导图片和书写指导视频；对学生作业笔画评价时对有问题的笔画自动突出标识；并将作业中的每个笔画与原帖的笔画进行图片对比；对书写出现问题的每一个笔画都自动描述书写问题，并自动给出指导意见。  7.支持对智能评价结果自动生成整体评价报告。 | 6 | 套 |  |
| 13 | 作品展示系统 | 1.支持学校真实场景融入。  2.可展示书法作品、美术作品、碑帖图，也可展示视频，视频支持自动播放和手动播放两种方式。  3.可设置学校简介，学校简介包含文字描述以及封面图片。  4.可进行作品管理，作品可单独上传，也支持使用智慧书法教室的互动教学系统批量采集。可进行视频素材管理。  5.支持创建基于真实场景、虚拟场景或真实虚拟场景混合模式的展馆。系统内置不同风格的虚拟场景建筑设计方案，用户可使用不同方案进行自由组合，方案内的各种建筑还可自主设计布局。虚拟展馆搭建后，可将作品、视频布置到真实场景或虚拟场景中。  6.作品具备装裱功能，可使用中堂、斗方装裱形式。视频可加多种边框装饰效果。  7.可设置展馆的背景音乐，进入展馆后自动播放。 | 6 | 套 |  |
| 14 | 文房四宝 | 1.专业镇尺。  2.学生练习专用毛笔。兼毫中锋。  3.书法专用临摹纸，100张/包。纸张尺寸:42cm\*28cm吸墨性好，且不透墨。  4.墨盒嵌入在桌面；材质：ABS；外观尺寸：≤140×80×33mm；墨盒右边水池：≤46×67mm，墨盒左上墨水池：≤33×56mm，左下舔笔台：≤33×56mm，左上角引流槽一个。墨盒要有防挥发设计。 | 222 | 套 |  |
| 15 | 智慧黑板 | **一、智慧黑板**  1. 整机需采用一体化拼接设计，采用阻燃材质外壳，表面无尖锐边缘或凸起。副板需采用金属材质纳米镀膜，支持磁性材料吸附，表面平整、抗冲击，书写手感流畅、摩擦力适度。  2.支持普通粉笔、液体粉笔、水溶性粉笔等直接书写。  3.整机外观尺寸宽度≥4200mm，高度≥1200mm。整机支持壁挂和支架安装方式，黑板挂墙结构具有容错机制，支持左右微调，微调距离±20cm，方便安装调节。  4.整机具备2.1声道音箱，前置2个≥15W中高音音箱，后置1个≥20W低音音箱。  5.触摸悬浮菜单支持快速开启与关闭，用户可自定义显示状态。  6.实体按键≥8个，至少包含开关、音量+、音量-、主页、设置、信号源、锁屏、护眼等。  7.支持系统内存、存储、屏温、触摸系统、光感系统、内置电脑等状态提示及故障提示。  8.设备需支持前置≥1路HDMI输入接口、≥1路TYPE-C输入接口、≥2路USB输入接口（支持双通道）。  9.其它接口：设备需支持≥2路USB接口，≥2路HDMI输入接口,≥1路VGA输入接口,≥1路AUDIO 输入接口，≥1路RS232输入接口，≥1路YPBPR IN接口，≥1路LAN IN接口，≥1路AV IN接口，≥1路AV OUT接口，≥1路3.5mm耳机输出接口，≥1路SPDIF OUT接口，≥1路TP-USB（触控）接口。  10.支持屏幕通过手势滑动调出菜单栏，调出的菜单栏跟随使用者所处的位置。  11.支持设置USB锁、屏幕锁、应用锁与触摸锁功能，其中USB锁、屏幕锁、应用锁可以设置对应解锁的密码。  12.要求整机屏幕至少支持多类护眼模式。  13.OPS插拔式电脑：采用插拔式电脑模块架构，针脚数80pin，屏体与插拔式电脑无单独接线；处理器为Intel Core i5及以上，内存≥8G，不低于256G-SSD固态硬盘；支持HDMI out≥1、Mic in≥1、LINE-out≥1、USB口≥6，其中USB 3.0≥3，Rj45≥1；内置有线网卡和无线网卡。  14.内置摄像头：支持在Android和Windows系统下被调用，摄像头像素≥1300W，摄像头视场角≥120°，用于对教室场景音视频进行采集，支持教师进行微课录制，同时摄像头可用于远程巡课和远程互动教学，麦克风拾音距离≥12m。  **二、白板软件**  1.支持对课件进行分享、下载、重命名、移动、删除操作，分享可按照手机号码及链接的方式进行分享，链接分享形式支持设置文件有效期（支持不少于永久、30天、7天等）、私密和公开的设置。  2.课件支持自动同步至云端，支持设置课件自动保存时间。  3.新建课件支持选择课件主题，提供预设课件主题，至少包含学科主题、创意主题，可在编辑课件的过程中更改。  4.支持同时打开多个课件窗口，支持新建课件页面，可拖动、移动、删除、复制页面；支持课件页面切换，提供淡入、推入、旋转、分割、交换、圆形、揭开等不少于7种形式的特效；支持顺序调整，支持应用到全部。  5.支持对对象进行复制、剪切、粘贴、删除、置于顶层、置于底层、锁定、设置蒙层等操作。  6.支持对对象设置元素动画和播放顺序，提供进入（无效果、百叶窗、擦入、浮入、放大、旋转、掉落）、动作（无效果、闪烁、抖动、心跳、旋转、翻转）、退出（无效果、淡出、百叶窗、擦出、浮出、缩小、旋转、飞出）等不少于20种元素动画形式。  7.支持插入和导出文件，可将制作的课件导出为课件、图片、pdf格式；支持插入文本，可对文本进行字体、字号、颜色、对齐、缩进等多种设置；支持插入本地素材，包括视频、音频、图片、文档等多种格式。  8.支持插入网页，可选择合适的网页内容，插入后点击可直接进入该网页进行浏览；支持插入表格，可设置表格行列、添加行列，可双击表格输入内容，支持自动换行；支持插入思维导图，提供思维导图、组织结构图、鱼骨图三种形式；支持插入各类预置形状，可对形状进行填充色、边框颜色及粗细、透明度的设置。  9.支持插入教学资源，可打开预置资源库，按照教材、年级、学科、知识进行筛选，并将选择的资源插入页面中，教师教学时可直接打开使用。  10.支持插入工具，提供汉字、拼音、四线三格、尺规、几何、数学公式、函数、化学方程式、网络画板等学科工具，以及截图、幕布等通用工具。  11.支持多种互动练习形式，可插入至页面中进行游戏交互练习；支持通过模板制作个人活动。  **三、投屏软件**  1.支持手机、笔记本电脑等移动端通过自动搜索接收端设备和识别码两种方式无线连接到智慧黑板。  2.支持≥6个投屏客户端图像画面对比展示，在智慧黑板上可以反向控制操作笔记本电脑上的内容,支持单击、双击、右键控制。  3.支持将手机中的音视频文件无线推送至智慧黑板 ,并能进行播放和进行音量大小调节。  4.支持鼠标遥控器功能,通过软件一键进行鼠标左键、右键、上下滚轮滑动、触摸板操控等功能。  5.智慧黑板显示桌面可以实时同步到手机上,并进行放大、缩小和漫游操作。  6.Windows客户端投屏至少支持桌面同步、镜像投屏和拓展投屏功能。 | 6 | 套 |  |

备注:1、投标人应点对点应答本招标文件“技术规格及要求”，并提供技术建议书。对“技术规格”要求的实现，应给予明确的“满足”或“不满足”的应答，并作出具体、详细的说明和提供必要的证明材料。

2、投标人在响应技术规格时，必须按照在“技术响应”型号栏中列出所投产品的具体型号；在指标栏中列出所投产品的具体技术指标；如有偏离请列出，如果只注明“符合”、“满足”，将视为该投标没有实质性响应而导致其投标被拒绝。

3、所投产品包含运输、安装及培训相关费用。

**二、商务要求**

1.供货、安装、调试、验收

1.1合同签订后15个日历天完成供货、安装、调试工作。安装地点：采购人指定地点。如因卖方原因不能及时完成安装调试，投标方应承担由此给用户造成的损失。

1.2安装标准：符合我国国家有关技术规范要求和技术标准。软件提供安装光盘。安装过程中发生的费用由卖方负责。投标商应在投标文件中提供其安装调试过程中需招标人配合的内容。同时中标人应派经招标人认可的有经验和能力、具有相应资质的技术人员，负责设备安装工作，在设备安装期间应充分了解设备安装进度要求，保证施工质量，解决施工中出现的技术问题。

1.3设备安装调试完成后1个月内进行验收。供货方应提供设备的有效检验文件，经买方认可后，与合同和投标文件一起作为设备验收标准。设备验收合格后，由双方共同签署验收文件。验收中发现设备达不到验收标准或规定的性能指标，卖方必须更换设备，并承担由此给用户造成的损失。验收中发生的费用由中标方承担。

1.4中标人进行设备系统的调试、试运行、验收（包括负责通过有关部门组织的验收）和配合进行其他系统调试的费用由中标人承担。

2.包装、运输及保险

2.1中标人提供的中标物品，必须符合本采购文件要求、原包装送达采购单位；如有不符，采购人可以无条件退货，所造成的损失由中标人承担。更换后的零部件质保期按更换日起顺延。

2.2中标人应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达采购人指定地点。

2.3使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

2.4中标人在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到采购人48小时前通知采购人，以准备接货。

2.5货物在交付采购人前发生的风险均由中标人负责。

2.6货物在规定的交付期限内由中标人送达采购人指定的地点视为交付，中标人同时需通知采购人货物已送达。

2.7中标人需提供货物运输保险。

3.质量保证期级售后服务

**3.1质保期：设备整体质保三年，终生提供维护维修，配件按市场价格收取，免收差旅费。**

3.2质量保证期内提供免费上门维护、升级服务，如设备出现故障，供货单位在接到电话后，全天24小时内响应，4小时内快速上门服务，现场不能修复的，必须采取无偿提供采购物品的备品等措施，保证用户单位的正常使用。

3.3应提供技术支持方案，内容由投标人根据实际选择以下要点：服务机构（维保点）的地址、人员状况、维修能力、联系方式、营业执照、公司资质材料、相关案例等。

3.4完整准确地表述原厂家的标准售后服务承诺（范围、标准及期限等）、投标人可能增加的服务承诺等。

3.5投标商应在投标文件中详细说明其在质保期及整个使用期内的服务计划及收费标准（包括主要配件及人工的价格），否则将被认为是无条件和免费的。

3.6如采购人只向中标人购置该设备，中标人应提供该设备的整机保修。

4.项目保修维修

4.1采购的物品，均按国家三包规定实行保修（除标项内已有说明外）。

4.2在质保维保期外响应时间同前。

4.3终身提供维修。

5.项目实施计划

项目实施的组织工作方案：工作时间进度表、工作程序或步骤、管理和协调方法等。送货方案。

6.培训计划

卖方应对用户的维修人员进行培训，使其掌握该设备的功能、原理、结构，并能对一般故障进行维修。卖方应对用户的所有操作人员进行培训，使其掌握该设备的操作和维护保养，提供操作规程。上述二种培训的方式、地点人员及费用（包含在投标总价内）投标商应在投标文件中详细说明。

7.履约保证金

无

8.付款方式

以合同签订为准。

**第四部分** **评标办法**

**评标办法前附表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分项目** | **分值** | **评分细项** | **评分标准** |
| 1 | 投标报价评审 | 30分 | 报价评分（30分） | 价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标单 位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×100  计算分数时四舍五入取小数点后两位。  备注：投标人报价低于最高限价80%的，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。 |
| 2 | 技术评审 | 45分 | 技术参数响应程度（25分） | 1. 根据招标文件的技术参数配置与性能指标的响应程度打分，对参数中的核心参数，必须实质性响应（并提供检测报告），参数存在任何负偏离，视为无效处理； 2. 对于非核心参数，根据所投产品的配置与性能指标响应程度打分，完全满足招标要求的得20分；   3.评审专家根据参数正偏离部分的实用性、可靠性、合理性等情况进行打分，每正偏离一项得0.5分，满分5分（须提供投标产品详细的技术参数证明文件）（如检测报告或说明书），如不提供不得分；  4.技术参数核心参数部分除外，有一项负偏离的，扣1分，直至扣为0分止。  注：根据偏离情况如实填写“技术规格偏离表”，如对采购清单内的产品漏项，将视为对招标文件不实质响应，应视为无效投标。 |
| 产品质保（5分） | 所有产品质保期不低于3年，质保期低于3年的此项目商务部分不得分。所有投标产品免费质保3年的得3分，每延长一年得1分，最多可得5分。 |
| 供货及安装方案  （15分） | 提供完善的售后服务方案如下：   1. 售后服务网点安排、技术热线支持； 2. 售后服务内容、方式及售后人员安排； 3. 备品备件及其它资源保障； 4. 故障报修、应急处理方案及时限。   评分标准：  1、投标供应商提供上述4项方案得8分，提供任意三项方案得5分，提供任意两项方案得3分，其余不得分。  2.根据方案整体全面性、合理性、可行性进行评分：  （1）优：售后服务方案制定完善，后续保障措施可行性强，遇到问题时能迅速响应，并能及时解决，得7分；  （2）良：售后服务方案制定较为完善，后续保障措施可行性较强，遇到问题时响应较为迅速，5分；  （3）中：售后服务方案一般，后续保障措施可行性一般，遇到问题时响应速度一般，2分；  （4）差：售后服务方案制定较简单，其他资源保障等方面的叙述过于简略，后续保障措施可行性较差，遇到问题时响应速度较慢，得 0分； |
| 3 | 商务评审 | 25分 | 企业信誉（6分） | 1. 投标人提供生产商所提供产品的ISO27001信息安全认证证书复印件盖章的，得3分。 2. 2、所投产品制造商具备3C认证证书、节能产品认证证书复印件(且证书必须具有“计算机”功能)，复印件必须有生产者(制造商)盖章，满足以上条件的，得3分。 |
| 服务能力及售后保障（2分） | 在质保期内，每年提供免费的巡检及保养次数，每提供1次得0.5分，最高2分，需单独提供承诺书。 |
| 标书制作  （5分） | 根据投标文件按照要求编制完整、条理清晰、支撑材料查找方便、页码连续，无缺项漏项、装订等方面进行综合考量评定，优得5分，良好得3分，差得1分。 |
| 培训方案及承诺  (5分） | 结合本项目特点制定完整的培训方案，培训方案包含主要部件构造，日常使用操作，操作保养，常见故障排除，紧急情况处理等。  （1）培训方案合理完整，具备很强可操作性得3分；培训方案一般得2分；培训方案不完整且较差得1分。（2）提供培训承诺函得2分，不提供不得分。 |
| 项目参与人员  （5分） | 投标供应商提供专业售后维护人员不少于2人，提供2人得基础分1分，提供3人得3分，提供4人得5分，不足2人不得分；须提供人员的身份证扫描件及通信工程专业类证书，未提供或提供不全不得分。 |
| 类似业绩（2分） | 评委会根据各投标人所提供的投标人2022年1月至今（日期以合同为准）由投标人所完成的投标产品业绩合同，须同时提供中标通知书和采购合同（包含但不限于第一页和双方盖章页）复印件盖章。每提供1份得0.5分，满分2分。 |

**一、评标方法**

**1.本项目采用综合评分法。**综合评分法，是指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中标候选人的评标方法。

**二、评标标准**

**2. 评标标准：见评标办法前附表。**

**三、评标程序**

**3.1符合性审查。**评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。不满足招标文件的实质性要求的，投标无效。

**3.2 比较与评价。**评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估。

**3.3汇总商务技术得分。**评标委员会各成员应当独立对每个投标人的商务和技术文件进行评价，并汇总商务技术得分情况。

**3.4报价评审。**

3.4.1投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.4.1.1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;

3.4.1.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准;

3.4.1.3单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价;

3.4.1.4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。

3.4.1.5同时出现两种以上不一致的，按照3.4.1规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部第87号令 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力。

3.4.2投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的，投标无效。

3.4.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的，投标无效。

3.4.4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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.4.5对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物或服务项目，以及预留份额政府采购货物或服务项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予15%的扣除，用扣除后的价格参与评审。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的政府采购货物或服务项目的，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

**3.5排序与推荐。**采用最低评标价法的，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。

多家投标人提供相同品牌产品（单一产品采购项目中的该产品或者非单一产品采购项目的核心产品）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，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。

**3.6编写评标报告。**评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**四、评标中的其他事项**

**4.1投标人澄清、说明或者补正。**对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容需要投标人作出必要的澄清、说明或者补正的，评标委员会和投标人通过电子交易平台交换数据电文，投标人提交使用电子签名的相关数据电文或通过平台上传加盖公章的扫描件。给予投标人提交澄清、说明或补正的时间不得少于半小时，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

**4.2投标无效。有下列情况之一的，投标无效：**

4.2.1投标人不具备招标文件中规定的资格要求的（投标人未提供有效的资格文件的，未按照招标文件要求提供与资格条件相应的有效资格证明材料的，均视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求）；

4.2.2投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的；

4.2.3采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人相应的投标产品未获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的；

4.2.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件的（投标人未按开标一览表（报价表）格式填写的，采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，均视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件）；

4.2.5投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的；

4.2.6在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购代理机构以书面形式通知投标人延长投标有效期，投标人拒绝延长的；

4.2.7投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的;

4.2.8投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

4.2.9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，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料，不能证明其报价合理性的;

4.2.10投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的；

4.2.11投标人提供虚假材料投标的；

4.2.12投标人有恶意串通、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情形的；

4.2.13招标文件要求提供样品，投标人未提供样品或提供的样品不满足采购需求实质性条件的；

4.2.14投标文件不满足招标文件的其它实质性要求的；

4.2.15法律、法规、规章（适用本地区的）及省级以上规范性文件（适用本地区的）规定的其他无效情形。

**五、废标**

根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条之规定，在采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

**5.1**符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足3家的；

**5.2**出现影响采购公正的违法、违规行为的；

**5.3**投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

**5.4**因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

1. **修改招标文件，重新组织采购活动**

评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，将停止评标工作，并与采购人、采购代理机构沟通并作书面记录。采购人、采购代理机构确认后，将修改招标文件，重新组织采购活动。

1. **重新开展采购**

有政府采购法第七十一条、第七十二条规定的违法行为之一，影响或者可能影响中标结果的，依照下列规定处理：

**7.1**未确定中标供应商的，终止本次政府采购活动，重新开展政府采购活动。

**7.2**已确定中标供应商但尚未签订政府采购合同的，中标结果无效，从合格的中标候选人中另行确定中标人；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

**7.3**政府采购合同已签订但尚未履行的，撤销合同，从合格的中标候选人中另行确定中标人；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

**7.4**政府采购合同已经履行，给采购人、供应商造成损失的，由责任人承担赔偿责任。

**7.5**政府采购当事人有其他违反政府采购法或者政府采购法实施条例等法律法规规定的行为，经改正后仍然影响或者可能影响中标结果或者依法被认定为中标无效的，依照7.1-7.4规定处理。

**第五部分 拟签订的合同文本**

合同编号：

**政府采购合同参考范本**

**（货物类）**

**第一部分 合同书**

项目名称：

甲方：

乙方：

签订地：

签订日期： 年 月 日

年 月 日， 富蕴县教育局 以 公开招标 的方式对 2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）（项目编号：FYXCGZX-JC2023-023） 项目进行了采购。经 （相关评定主体名称） 评定， （中标供应商名称）为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平、诚实信用和绿色的原则，经 富蕴县教育局 (以下简称：甲方)和 （中标供应商名称） (以下简称：乙方)协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

**1.1 合同组成部分**

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；

1.1.2 中标通知书；

1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；

1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；

1.1.5 其他相关采购文件。

**1.2 货物**

1.2.1 货物名称、品牌、规格型号、花色： ；

1.2.2 货物数量： ；

1.2.3 货物质量：　　　　　　　　　 　 。

**1.3 价款**

本合同总价（含税）为：￥ 元（大写： 元人民币）。

分项价格：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 分项名称 | 分项价格 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 总价 | |  |

**1.4履约保证金**

乙方 是 （是/否）需要支付履约保证金。若需要支付履约保证金的，则：

1.4.1履约保证金的比例为合同金额的 %；

1.4.2履约保证金支付方式详见 ***合同专用条款*** ；

## 1.4.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利；

1.4.4 甲方在项目验收结束后及时退还履约保证金。甲方在项目通过验收之日起 个工作日内将履约保证金无息退还乙方，逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延退还一日的应退还而未退还金额的 %计算，最高限额为本合同履约保证金的 %。

**1.5预付款**

甲方 （是/否）需要支付预付款。若需要支付预付款的，则：

1.5.1预付款比例、支付方式、时间详见 ***合同专用条款*** ；

1.5.2预付款的扣回方式详见 ***合同专用条款*** ；

1.5.3预付款的担保措施详见 ***合同专用条款*** 。

**1.6资金支付**

1.6.1甲方应严格履行合同，及时组织验收，验收合格后及时将合同款支付完毕。对于满足合同约定支付条件的，甲方自收到发票后5个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，有条件的甲方可以即时支付。甲方不得以机构变动、人员更替、政策调整、单位放假等为由延迟付款。

1.6.2资金支付的方式、时间和条件详见***合同专用条款***。

**1.7货物交付期限、地点和方式**

1.7.1 交付期限：详见***合同专用条款***；

1.7.2 交付地点：***合同专用条款***；

1.7.3 交付方式：***合同专用条款***。

**1.8违约责任**

1.8.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 %计算，最高限额为本合同总价的 20 %；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.8.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 %计算，最高限额为本合同总价的 20 %；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.8.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.8.4 除前述约定外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.8.5如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标或者成交结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.8.6违约责任***合同专用条款***另有约定的，从其约定。

**1.9合同争议的解决**

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择以下第条款规定的方式解决：

1.9.1 将争议提交***合同专用条款***仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.9.2 向***合同专用条款***人民法院起诉。

**1.10 合同生效**

本合同自双方当事人盖章签字时生效。

**甲方**：  **乙方**：

统一社会信用代码： 统一社会信用代码或身份证号码：

住所： 住所：

法定代表人或 法定代表人或

授权代表（签字）： 授权代表（签字）:

联系人： 联系人：

约定送达地址： 约定送达地址：

邮政编码： 邮政编码：

电话: 电话:

传真: 传真:

电子邮箱： 电子邮箱：

开户银行： 开户银行：

开户名称： 开户名称：

开户账号： 开户账号：

**第二部分 合同一般条款**

**2.1 定义**

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

**2.2 技术规范**

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

**2.3 知识产权**

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿，乙方还应及时澄清相关信息，使甲方声誉免受损害，甲方保留追责的权利。

2.3.2具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

**2.4 包装和装运**

2.4.1除合同专用条款另有约定外,乙方交付的全部货物,均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2乙方提供产品及相关快递服务的具体包装要求应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

2.4.3 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

**2.5 履约检查和问题反馈**

2.5.1甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

**2.6 技术资料和保密义务**

2.6.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.6.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.6.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

**2.7 质量保证**

2.7.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.7.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

**2.8 货物的风险负担**

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.9 延迟交货

甲乙双方签订合同后，乙方应按照合同约定履行合同义务，除不可抗力外，乙方不得延迟交货。在合同履行过程中，如果因不可抗力，乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

**2.10 合同变更**

合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.11 合同转让和分包**

2.11.1合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.11.2乙方采取分包方式履行合同的，甲方可直接向分包供应商支付款项。

**2.12 不可抗力**

2.12.1如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.12.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.12.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.12.4受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

**2.13 税费**

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

2.14乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

**2.15 合同中止、终止**

2.15.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.15.2合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.16检验和验收**

2.16.1货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，甲方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.16.2合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.16.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

**2.17 通知和送达**

2.17.1任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的传真或电子邮件发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于3个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.17.2以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

**2.18 计量单位**

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

**2.19 合同使用的文字和适用的法律**

2.19.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.19.2 合同适用中华人民共和国法律。

**2.20合同份数**

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

**第三部分 合同专用条款**

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。**具体合同签订由采购人和投标人根据投标文件内容最终确定（以最终签订合同为准）。**

|  |  |
| --- | --- |
| **条款号** | **约定内容** |
| 1.4.2 | 乙方应提交合同价 % 的履约保证金，以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。 |
| 1.5.1 | 预付款比例、支付方式、时间。 |
| 1.5.2 | 预付款扣回方式：\ |
| 1.5.3 | 预付款担保措施：乙方需提供相应的预付款保函。 |
| 1.6.2 | 资金支付的方式、时间和条件。 |
| 1.7.1 | 合同签订后15个日历天完成供货、安装、调试工作。 |
| 1.7.2 | 交付地点： |
| 1.7.3 | 交付方式：现场交付。 |
| 1.8.6 | / |
| 2.3.2 | / |
| 2.4.1 | 甲方指定要求 |
| 2.4.3 | 乙方在货物发运手续办理完毕后 小时内或货到甲方 小时前通知甲方，以准备接货。 |
| 2.8 | 货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险由乙方承担一切责任并赔偿甲方损失。 |
| 2.12.3 | 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在 日内以书面形式变更合同； |
| 2.12.4 | 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在 日内以书面形式通知对方当事人，并在 日内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。 |
| 2.16.1 | 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付安装调试完成后，乙方在  日内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。 |
| 2.16.3 | 乙方应提供设备的有效检验文件，经甲方认可后，与合同和投标文件一起作为设备验收标准。设备验收合格后，由双方共同签署验收文件。验收中发现设备达不到验收标准或规定的性能指标，乙方必须更换设备，并承担由此给甲方造成的损失。 |
| 2.20 | 本合同一式 份，甲乙双方各执 份。 |

**第六部分 应提交的有关格式范例**

**资格文件部分**

**目录**

（1）符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函……………（页码）

（2）落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有）…………………（页码）

（3）本项目的特定资格要求（如果有）…………………………………（页码）

**一、 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

富蕴县教育局、富蕴县政府采购中心：

我方参与2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）【项目编号：FYXCGZX-JC2023-023】政府采购活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6、具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被信用中国（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（三）不存在以下情况：

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参加同一合同项下的政府采购活动的；

2、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该采购项目的其他采购活动的。

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

**二、落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有）**

（根据招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求选择提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**A**.专门面向中小企业，货物全部由符合政策要求的中小企业（或小微企业）制造的，提供相应的中小企业声明函（附件7）。

**B.**要求以联合体形式参加的，提供联合协议（附件5）和中小企业声明函（附件7），联合协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议。

**C.**要求合同分包的，提供分包意向协议（附件6）和中小企业声明函（附件7），分包意向协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议。

**三、本项目的特定资格要求（如果有）**

（根据招标公告本项目的特定资格要求提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**商务技术文件部分**

**目录**

（1）投标函………………………………………………………………………（页码）

（2）授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明……（页码）

（3）分包意向协议（如果有）…………………………………………………（页码）

（4）资格性审查资料……………………………………………………………（页码）

（5）符合性审查资料……………………………………………………………（页码）

（6）评标标准相应的商务技术资料……………………………………………（页码）

（7）投标标的清单………………………………………………………………（页码）

（8）商务技术偏离表……………………………………………………………（页码）

（9）政府采购供应商廉洁自律承诺书…………………………………………（页码）

**一、投标函**

富蕴县教育局、富蕴县政府采购中心：

我方参加你方组织的2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）【项目编号：FYXCGZX-JC2023-023】招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1、我方承诺投标有效期从提交投标文件的截止之日起 天（不少于60天），本投标文件在投标有效期满之前均具有约束力。

2、我方的投标文件包括以下内容：

2.1资格文件：

2.1.1承诺函；

2.1.2联合协议（如果有）；

2.1.3落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有）；

2.1.4本项目的特定资格要求（如果有）。

2.2 商务技术文件：

2.2.1投标函；

2.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人）身份证明；

2.2.3分包意向协议（如果有）；

2.2.4符合性审查资料；

2.2.5评标标准相应的商务技术资料；

2.2.6投标标的清单；

2.2.7商务技术偏离表；

2.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

2.3报价文件

2.3.1开标一览表（报价表）；

2.3.2中小企业声明函（如果有）。

3、我方承诺除商务技术偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

4、如我方中标，我方承诺：

4.1在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

4.2在签订合同时不向你方提出附加条件；

4.3按照招标文件要求提交履约保证金；

4.4在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5、其他补充说明: 。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**二、授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明**

**授权委托书（适用于非联合体投标）**

富蕴县教育局、富蕴县政府采购中心：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）【项目编号：FYXCGZX-JC2023-023】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

特此告知。

投标人名称:

签发日期： 年 月 日

注：▲供应商委派不在本单位缴纳社保的人员作为授权代表（代理人）的，应当在投标（响应）文件中，说明具体原因、授权代表缴纳社保的单位，并附列该授权代表缴纳社保清单。

**法定代表人、单位负责人或自然人本人的身份证明（适用于法定代表人、单位负责人或者自然人本人代表投标人参加投标）**

身份证件扫描件：

|  |
| --- |
| 正面： 反面： |

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

**三、分包意向协议（如果有）**

（**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议(附件6)；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**）

**四、资格性审查表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 评审内容 | 供应商 | | |
| 是否  合格 | 是否  合格 | 是否  合格 |
| 1 | 提供经年审合格有效的营业执照； |  |  |  |
| 2 | 供应商应为中小企业提供《中小企业声明函》 |  |  |  |
| 3 | 法定代表人授权书及被授权人身份证，法人本人参与投标提供法人身份证及法人资格证明； |  |  |  |
| 4 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（须提供2021年或2022年度财务审计报告，2023年新成立公司可不提供但须提供银行出具的资信证明）； |  |  |  |
| 5 | 法定代表人投标需提供法定代表人证明书及法定代表人身份证（原件扫描件），委托代理人投标需提供法定代表人授权委托书（法定代表人签章）及委托代理人身份证（原件扫描件）； |  |  |  |
| 6 | 本项目不接受联合体投标（格式自拟） |  |  |  |
| 7 | 投标保证金缴纳证明材料。 |  |  |  |
| 8 | 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，无失信行为，（供应商须出具企业及法定代表人无重大违法记录承诺书，无失信行为承诺书）； |  |  |  |
|  | 结论 |  |  |  |

说明：（1）上述各项中用“ √ ”表示通过，“ × ”表示不通过；

（2）上述各项中如有一项为“ × ”，则结论为“ × ”，表示该投标文件中存在重大偏差， 不能通过初步评审；评委对某一分项评审认为不合格时，必须要写明原因。

（3）投标文件最终合格与否， 以所有评委的评审意见中少数服从多数为原则定论。

**未通过资格审查的投标人不进入评标；通过资格审查的投标人不足三家的，不得评标。**

**通过上述资格性检查，可初步判定投标人的投标文件是否符合招标文件的要求。对于上述审查内容，投标人必须响应，否则其投标文件作废标处理。**

**五、符合性审查资料**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实质性要求** | **需要提供的符合性审查资料** | **投标文件中的**  **页码位置** |
| 1 | 投标文件按照招标文件要求签署、盖章。 | 需要使用电子签名或者签字盖章的投标文件的组成部分 | 见投标文件  第 页 |
| 2 | 投标文件中承诺的投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期。 | 投标函 | 见投标文件第 页 |
| 3 | 预算金额 | 投标报价未超过预算金额。 | 见投标文件第 页 |
| 4 | 税收缴纳记录 | 投标文件中有依法缴纳税收的良好纪录。提供2023年任一个月税收缴纳记录即可。 | 见投标文件第 页 |
| 5 | 社会保障缴纳记录 | 投标文件中有依法缴纳社会保障资金的良好纪录。提供2023年任一个月社保缴纳明细记录即可。 | 见投标文件第 页 |

注：按本格式和要求提供。

**六、评标标准相应的商务技术资料**

**（按招标文件第四部分评标办法前附表中“投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录”提供资料）**

**七、投标标的清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌** | **规格型号** | **数量** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

注：按本格式和要求提供。

**八、商务技术偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件章节及具体内容** | **投标文件章节及具体内容** | **偏离说明** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

投标人保证：除商务技术偏离表列出的偏离外，投标人响应招标文件的全部要求

注：按本格式和要求提供。

**九、政府采购供应商廉洁自律承诺书**

富蕴县教育局、富蕴县政府采购中心：

我单位响应你单位项目招标要求参加投标。在这次投标过程中和中标后，我们将严格遵守国家法律法规要求，并郑重承诺：

一、不向项目有关人员及部门赠送礼金礼物、有价证券、回扣以及中介费、介绍费、咨询费等好处费；

二、不为项目有关人员及部门报销应由你方单位或个人支付的费用；

三、不向项目有关人员及部门提供有可能影响公正的宴请和健身娱乐等活动；

四、不为项目有关人员及部门出国（境）、旅游等提供方便；

五、不为项目有关人员个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排等提供

好处；

六、严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标

法》《中华人民共和国民法典》等法律法规，诚实守信，合法经营，坚决抵制各种违法违纪行为。

如违反上述承诺，你单位有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的建设资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你单位进行项目建设或其他经营活动，并通报市财政局。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**报价文件部分**

**目录**

（1）开标一览表（报价表）………………………………………………（页码）

（2）中小企业声明函（如果有）…………………………………………（页码）

一、开标一览表（报价表）

富蕴县教育局、富蕴县政府采购中心：

按你方招标文件要求，我们本投标文件签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本投标，我方承诺按照如下开标一览表（报价表）的价格完成2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）【项目编号：FYXCGZX-JC2023-023】的实施。

**开标一览表（报价表）(单位均为人民币元)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌** | **规格型号** | **数量** | **单价** | **合计** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| … | …… |  |  |  |  |  |  |
| **投标报价（小写）** | | |  | | | | |
| **投标报价（大写）** | | |  | | | | |

**注：**

1. 投标人需按本表格式填写**，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效**。

2、有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。总价不为零，开标一览表（报价表）中部分产品、服务单价为零的，视作已包含在总价中。采购人将以合同形式有偿取得货物或服务，不接受投标人给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务；采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效。

3、特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、品牌、规格型号、数量、单价等予以公示。

4、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

5、特别说明：▲供应商报价低于项目预算80%的，应当在报价文件中详细阐述不影响产品质量或者诚信履约的具体原因。

二、中小企业声明函

**[招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求为“无”即本项目或标项未预留份额专门面向中小企业时，符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业拟享受价格扣除政策的，需提供中小企业声明函（附件7）。]**

# 附件

**附件1：**

**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 富蕴县教育局 单位的\_2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）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。

投标人名称（电子签名）：

日 期：

**附件2：质疑函范本及制作说明**

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商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供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。

3.质疑供应商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。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，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者盖章，并加盖公章。

**附件3：投诉书范本及制作说明**

**投诉书范本**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地 址： 邮编：

被投诉人1：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人2

……

相关供应商：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告:是/否 公告期限：

采购结果公告:是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日,向 提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于 年 月 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**投诉书制作说明：**

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件4：业务专用章使用说明函**

富蕴县教育局、富蕴县政府采购中心；

我方 (投标人全称)是中华人民共和国依法登记注册的合法企业，在参加你方组织的2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）【项目编号：FYXCGZX-JC2023-023】投标活动中作如下说明：我方所使用的“XX专用章”与法定名称章具有同等的法律效力，对使用“XX专用章”的行为予以完全承认，并愿意承担相应责任。

特此说明。

投标单位（法定名称章）：

日期： 年 月 日

**附：**

投标单位法定名称章（印模） 投标单位“XX专用章”（印模）

**附件5：联合协议**

**（以联合体形式投标的，提供联合协议；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供）**

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）【项目编号：FYXCGZX-JC2023-023】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购代理机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：

（联合体成员1）承担的工作和义务为： ；

（联合体成员2）承担的工作和义务为： ；

……

四、联合体成员中小企业合同份额。

1、（联合体成员X,……）提供的全部货物由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额 %以上；……。**（未预留份额专门面向中小企业采购的的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，接受联合体投标的，联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，其中小微企业合同金额达到 %。**（要求以联合体形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的联合协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

五、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1、联合体各方不再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3、本协议提交采购人、采购代理机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件6：分包意向协议**

（**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**）

（投标人名称）若成为2023年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目中央资金（第二批）建设项目（二次）【项目编号：FYXCGZX-JC2023-023】的中标供应商，将依法采取分包方式履行合同。（投标人名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

一、分包标的及数量

（投标人名称）将 XX工作内容 分包给（分包供应商1名称），（分包供应商1名称），具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

二、分包供应商中小企业合同份额

1、（分包供应商X,……）提供的货物全部由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额 %以上。**（未预留份额专门面向中小企业采购的的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，允许分包的，分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对大中型企业的报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，其中小微企业合同金额达到 %。**（要求合同分包形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的分包意向协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

三、分包工作履行期限、地点、方式

四、质量

五、价款或者报酬

六、违约责任

七、争议解决的办法

投标人名称(电子签名)：

分包供应商名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件7：中小企业声明函**

**中小企业声明函（货物）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》（新财购[2022]22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）；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（大写 ），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）；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（大写 ），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：