

**“党建+思政”智慧教育基地建设项目**

# **公开招标文件**

**采购单位名称：内蒙古警察学院（内蒙古警察训练总队）**

**采购代理机构名称：内蒙古亿信招标有限责任公司**

**项目编号：NMGZCS-G-H-260839**

2026年09月

# 目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

# 第一章 投标邀请

内蒙古亿信招标有限责任公司 受 内蒙古警察学院（内蒙古警察训练总队） 委托，采用公开招标方式组织采购 “党建+思政”智慧教育基地建设项目 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

## 一.项目概述

- 1.名称与编号
- 项目名称：“党建+思政”智慧教育基地建设项目
- 项目编号：NMGZCS-G-H-260839
- 采购计划备案号：内政采计划[2026]35148
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1：“党建+思政”智慧教育基地建设
- 采购包预算金额（元）：1,122,411.50
- 采购包最高限价（元）：1,122,411.50
- 报价形式：总价

| 序号 | 标的名称           | 数量       | 标的金额<br>(元)   | 计量<br>单位 | 所属行业           | 是否核<br>心产品 | 是否允许<br>进口产品 | 是否属于<br>节能产品 | 是否属于环境<br>标志产品 |
|----|----------------|----------|---------------|----------|----------------|------------|--------------|--------------|----------------|
| 1  | 音频处理器          | 1.0<br>0 | 7,500.0<br>0  | 台        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 2  | 低音音响           | 2.0<br>0 | 12,000.<br>00 | 台        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 3  | 功率放大器          | 1.0<br>0 | 6,800.0<br>0  | 台        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 4  | 补声扬声器          | 5.0<br>0 | 11,500.<br>00 | 台        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 5  | 功率放大器          | 1.0<br>0 | 3,500.0<br>0  | 台        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 6  | 电源时序器          | 1.0<br>0 | 1,246.0<br>0  | 台        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 7  | 手持话筒           | 1.0<br>0 | 3,500.0<br>0  | 套        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 8  | 机柜             | 1.0<br>0 | 1,950.0<br>0  | 台        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 9  | 智慧教育录播主机       | 1.0<br>0 | 12,505.<br>00 | 套        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 10 | 多媒体录播一体机<br>软件 | 1.0<br>0 | 7,500.0<br>0  | 套        | 软件和信息<br>技术服务业 | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 11 | 音频处理器          | 1.0<br>0 | 6,000.0<br>0  | 支        | 工业             | 否          | 否            | 否            | 否              |

|    |                |                |                |    |            |   |   |   |   |
|----|----------------|----------------|----------------|----|------------|---|---|---|---|
| 12 | 指向麦克风          | 6.0<br>0       | 8,880.0<br>0   | 支  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 13 | 双输出摄像机         | 2.0<br>0       | 7,900.0<br>0   | 台  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 14 | 4K双目AI摄像机管理软件  | 2.0<br>0       | 18,000.<br>00  | 套  | 软件和信息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 15 | 可视化控制面板        | 1.0<br>0       | 2,200.0<br>0   | 台  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 16 | 互动课堂控制软件       | 1.0<br>0       | 6,580.0<br>0   | 套  | 软件和信息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 17 | 无线控制器          | 1.0<br>0       | 30,000.<br>00  | 台  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 18 | 无线AP           | 13.<br>00      | 31,200.<br>00  | 台  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 19 | 新风系统           | 1.0<br>0       | 30,000.<br>00  | 套  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 20 | 序厅讲解机器人        | 1.0<br>0       | 46,000.<br>00  | 台  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 21 | 红色全景展示系统       | 1.0<br>0       | 42,000.<br>00  | 套  | 软件和信息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 22 | VR红色骑行         | 1.0<br>0       | 90,000.<br>00  | 套  | 工业         | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 23 | VR互动（交换体验）     | 1.0<br>0       | 85,000.<br>00  | 套  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 24 | VR蛋椅           | 1.0<br>0       | 58,000.<br>00  | 套  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 25 | 增强现实博物馆一体机     | 1.0<br>0       | 22,800.<br>00  | 台  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 26 | 电子党建书籍一体机（朗读亭） | 1.0<br>0       | 22,800.<br>00  | 台  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 27 | 红色云游一体机        | 1.0<br>0       | 35,000.<br>00  | 台  | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 28 | 新时代党建学习平台      | 1.0<br>0       | 145,000<br>.00 | 项  | 软件和信息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 29 | 墙立体雕刻墙         | 8.9<br>0       | 7,120.0<br>0   | 平米 | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 30 | 墙面背景画面         | 35<br>2.9<br>1 | 123,518<br>.50 | 平米 | 工业         | 否 | 否 | 否 | 否 |

|    |           |        |           |    |    |   |   |   |   |
|----|-----------|--------|-----------|----|----|---|---|---|---|
| 31 | 立体雕刻字     | 75.07  | 26,274.50 | 平米 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 32 | 党徽、顶面发光造型 | 34.61  | 29,418.50 | 平米 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 33 | 书柜装饰和造型墙  | 29.61  | 23,688.00 | 平米 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 34 | 造型立体画面    | 119.40 | 41,790.00 | 平米 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 35 | 异形造型1     | 16.49  | 5,771.50  | 平米 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 36 | 异形造型2     | 10.37  | 3,629.50  | 平米 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 37 | 异形造型3     | 22.47  | 17,976.00 | 平米 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 38 | 相框        | 2.60   | 910.00    | 平米 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 39 | 定制墙面      | 248.44 | 86,954.00 | 平米 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

3.是否涉及本国产品

采购包1：

| 序号 | 采购品目名称                    | 标的名称     | 产品名称     |
|----|---------------------------|----------|----------|
| 1  | A02091299 其他音频设备          | 音频处理器    | 音频处理器    |
| 2  | A02091210 扩音设备            | 低音音响     | 低音音响     |
| 3  | A02091203 音频功率放大器设备（功放设备） | 功率放大器    | 功率放大器    |
| 4  | A02091203 音频功率放大器设备（功放设备） | 补声扬声器    | 补声扬声器    |
| 5  | A02091203 音频功率放大器设备（功放设备） | 功率放大器    | 功率放大器    |
| 6  | A02091299 其他音频设备          | 电源时序器    | 电源时序器    |
| 7  | A02091206 话筒设备            | 手持话筒     | 手持话筒     |
| 8  | A02010601 机柜              | 机柜       | 机柜       |
| 9  | A02080805 视频会议系统及会议室音频系统  | 智慧教育录播主机 | 智慧教育录播主机 |
| 10 | A02091299 其他音频设备          | 音频处理器    | 音频处理器    |
| 11 | A02091206 话筒设备            | 指向麦克风    | 指向麦克风    |
| 12 | A02091103 摄录一体机           | 双输出摄像机   | 双输出摄像机   |

|    |                          |                |                |
|----|--------------------------|----------------|----------------|
| 13 | A02080805 视频会议系统及会议室音频系统 | 可视化控制面板        | 可视化控制面板        |
| 14 | A02010299 其他网络设备         | 无线控制器          | 无线控制器          |
| 15 | A02010299 其他网络设备         | 无线AP           | 无线AP           |
| 16 | A02052399 其他制冷空调设备       | 新风系统           | 新风系统           |
| 17 | A02010199 其他计算机          | 序厅讲解机器人        | 序厅讲解机器人        |
| 18 | A02019900 其他信息化设备        | VR红色骑行         | VR红色骑行         |
| 19 | A02019900 其他信息化设备        | VR互动（交换体验）     | VR互动（交换体验）     |
| 20 | A02019900 其他信息化设备        | VR蛋椅           | VR蛋椅           |
| 21 | A02010199 其他计算机          | 增强现实博物馆一体机     | 增强现实博物馆一体机     |
| 22 | A02010199 其他计算机          | 电子党建书籍一体机（朗读亭） | 电子党建书籍一体机（朗读亭） |
| 23 | A02010199 其他计算机          | 红色云游一体机        | 红色云游一体机        |
| 24 | A03030400 雕塑             | 墙立体雕刻墙         | 墙立体雕刻墙         |
| 25 | A03030500 工艺美术品          | 墙面背景画面         | 墙面背景画面         |
| 26 | A03030400 雕塑             | 立体雕刻字          | 立体雕刻字          |
| 27 | A03030400 雕塑             | 党徽、顶面发光造型      | 党徽、顶面发光造型      |
| 28 | A03030500 工艺美术品          | 书柜装饰和造型墙       | 书柜装饰和造型墙       |
| 29 | A03030400 雕塑             | 造型立体画面         | 造型立体画面         |
| 30 | A03030500 工艺美术品          | 异形造型1          | 异形造型1          |
| 31 | A03030500 工艺美术品          | 异形造型2          | 异形造型2          |
| 32 | A03030500 工艺美术品          | 异形造型3          | 异形造型3          |
| 33 | A03030500 工艺美术品          | 相框             | 相框             |
| 34 | A03030500 工艺美术品          | 定制墙面           | 定制墙面           |

## 二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：“党建+思政”智慧教育基地建设

无

## 三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

#### **四.招标文件售价**

本次招标文件的售价为0元人民币。

#### **五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

详见招标公告

#### **六.联系方式**

采购代理机构名称： 内蒙古亿信招标有限责任公司

地址： 呼和浩特市赛罕区腾飞路金隅环球中心C座12楼

邮编： 010090

联系人： 武宝霞、辛维平、申美清、张咪

联系电话： 0471-3289285

采购单位名称： 内蒙古警察学院（内蒙古警察训练总队）

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市和林格尔新区金盛路与云港大道交汇处

邮编： 011500

联系人： 鲍龙

联系电话： 15754919466

## 第二章 投标人须知

### 一.前附表

| 序号 | 条款名称                   | 内容及要求                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 划分采购包情况                | 共 1 包                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2  | 采购方式                   | 公开招标                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3  | 开标方式                   | 远程开标                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4  | 评标方式                   | 现场网上评标                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5  | 评标方法                   | 采购包1：综合评分法                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6  | 获取招标文件时间               | 详见招标公告                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7  | 保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间） | 详见招标公告                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 8  | 电子投标文件递交               | 加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键                                                                                                                                                                                         |
| 9  | 投标文件数量                 | （1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”）<br>（2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。<br>（3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。                                                                                                                       |
| 10 | 中标人确定                  | 甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。                                                                                                                                                                                                           |
| 11 | 联合体投标                  | 采购包1：不接受                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 12 | 采购代理机构代理费用             | 本项目收取代理服务费<br>代理服务费用收取对象：采购人<br>代理服务费收费标准：按照中标（成交）金额的1.5%计取                                                                                                                                                                                                      |
| 14 | 投标保证金                  | 不收取保证金                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 15 | 电子投标文件签字、盖章要求          | 应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。<br>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。                                                                                                                                                                            |
| 17 | 投标客户端                  | 投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a> |
| 18 | 面向中小企业采购               | 采购包1：不属于专门面向中小企业采购。                                                                                                                                                                                                                                              |
| 19 | 有效投标人家数                | 采购包1：3家                                                                                                                                                                                                                                                          |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20 | 中标供应商数量 | 采购包1：1名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 21 | 中标候选人数量 | 采购包1：3名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 22 | 报价形式    | 详见第一章，“内容及划分采购包情况”。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 23 | 现场踏勘    | 采购包1：组织现场踏勘：否                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 24 | 兼投不兼中规则 | 本项目可兼投1包，本项目可兼中1包                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 25 | 投标有效期   | 从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 26 | 其他      | <p>1.报价要求：供应商的报价包含采购代理费和完成本项目所需的全部费用。 2.依据《内蒙古自治区财政厅关于预防和整治政府采购领域供应商围标串标违法违规行为的通知》（内财购函〔2025〕511号）的规定：（一）供应商在政府采购项目中存在以下情形之一的，评审委员会在评审报告中对相关情况予以记录，并作为围标串标的疑点线索移送相关部门。1.不同供应商上传或编制电子投标（响应）文件的 IP地址、MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同或投标资料制作出自同一份U盘文件等；2.不同供应商投标保证金 转入同一虚拟子账户；3.不同供应商的投标(响应)文件混盖公章，错放营业执照等文件的情况；4.多个项目中部分供应商经常伴随投标且中标人相对固定。（二）供应商在政府采购项目中存在以下情形之一的，评审委员会应认定其投标无效。1.不同供应商投标（响应）文件内容存在异常一致，如存在错误情况、排版格式等完全相同；2.不同供应商投标报价异常一致，或呈规律性变化，如报价清单各项单价存在固定比例关系；3.不同供应商投标（响应）文件编制、装订等事宜委托同一单位或个人办理；4.不同供应商的投标（响应）文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；5.不同供应商投标保证金从同一单位或个人账户转出。</p> |

## 二.投标须知

### 1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标操作，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）进行查询。

-投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

### 2.投标保证金

#### 2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2 投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：\*\*\*、采购包：\*\*\*的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3 投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4 缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

## 2.2 投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

## 3. 全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

### 3.1 远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- (2) CA证书无法解密投标文件的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

### 3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用CA证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) CA证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

## 三.说明

### 1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

### 2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

### 3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

### 4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指内蒙古警察学院（内蒙古警察训练总队）。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古亿信招标有限责任公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

### 5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购

活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

## 四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

## 五.投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

2.5 投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

### 3. 投标有效期

3.1 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。

3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

### 4. 投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

### 5. 投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

### 6. 样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1 招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2 开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3 采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

## 六. 开标、评标、中标公告、中标通知书

### 1. 开标

#### 1.1 程序

(1) 宣布纪律；

(2) 宣布相关人员；

(3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

(4) 参加人员对开标结果进行确认；

(5) 开标结束。

#### 1.2 疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）进行查询；查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：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、信用报告进行查询；采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求

采购包1：“党建+思政”智慧教育基地建设

| 序号 | 资格审查要求概况            | 评审点具体描述                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 具有独立承担民事责任的能力       | 审查投标人有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。                                                                                                                                                                                                                          |
| 2  | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 审查投标人2025年度的财务审计报告（会计师事务所出具）或银行出具的近一年内的银行资信证明或具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函（声明函格式自拟）。                                                                                                                                                                                 |
| 3  | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 | 1.提供提交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳税收的相关凭证或依法缴纳税收的声明函（以纳税凭证或缴费凭证或声明函为准，声明函格式自拟）。 2.提供提交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保障资金的相关凭证或依法缴纳社会保障资金的声明函（以社保缴费凭证或社保部门出具的参保证明或声明函为准，声明函格式自拟）。 注：须同时提供上述第1、2项证明材料。其他组织和自然人也须提供上述第1、2项证明材料。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。 |
| 4  | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力 | 审查投标人出具的“具有履行合同所必需的设备和专业技术能力”声明（格式自拟）。                                                                                                                                                                                                                         |

|   |                           |                                                                                                                                                                                                              |
|---|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 审查投标人参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。注：重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。重大违法记录中的较大数额罚款的具体金额标准及范围：根据财库〔2022〕3号文件关于“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。 |
| 6 | 信用记录                      | 开标结束后资格审查时，投标人未被列入信用中国网站“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体名单”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”、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                                                                                                                |
| 7 | 联合体投标（若有）                 | 本项目不接受联合体投标。                                                                                                                                                                                                 |

特定资格要求

采购包1：“党建+思政”智慧教育基地建设

|          |         |
|----------|---------|
| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
|----------|---------|

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

|          |         |
|----------|---------|
| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
|----------|---------|

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

### 七.询问、质疑与投诉

#### 1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人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其向采购人提出。

#### 2.质疑

2.1投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人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。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或

者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响中标结果的，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。

2.4投标人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：

- （一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人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。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。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。

2.5投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

### 3.投诉

3.1质疑人对采购人、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书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人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。

3.3投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

### 第三章 招标内容与技术要求

#### 一.项目概况

内蒙古警察学院“党建+思政”智慧教育基地建设项目，以党建引领铸警魂、忠诚担当育英才为目标，建设集沉浸式教学、互动体验、红色研学、智慧管理、成果展示于一体的智慧教育基地。实现思政教育数字化、场景化、沉浸式升级，满足校内理论教学、虚拟仿真实训、党团组织活动、来访接待会议、外部单位研学实践等各类场景使用。

#### 二.主要商务要求、技术要求

##### 1.主要商务要求

采购包1：“党建+思政”智慧教育基地建设

| 序号 | 参数性质 | 类型     | 要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | ★    | 标的提供时间 | 合同签订之日起15个工作日内完成设备安装调试并经采购人初验合格，项目初验合格后项目进入6个月的试运行期，试运行期满经采购人终验合格后视为项目完成交付。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2  | ★    | 标的提供地点 | 内蒙古警察学院（和林格尔校区）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3  | ★    | 合同履约期限 | 合同签订之日起至质保期结束                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4  | ★    | 合同履约地点 | 内蒙古警察学院（和林格尔校区）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 5  | ★    | 验收要求   | <p>验收包括初验和终验两期。</p> <p>第一期：初验（由采购人组织实施）</p> <p>初验在所有货物到货、完成基础安装调试后启动，由采购人组建内部验收小组完成，对照采购合同、中标清单、随货装箱单，逐一核对所有到货设备的外观完整性、数量、型号规格、硬件配置，确保所有产品为原装正品，无破损、无替换、无缺件。完整清点随货交付的全部技术文档，包括产品说明书、操作规程、检修维护手册、出厂检验合格证、原厂保修卡等。确认所有产品已按要求完成点位布设、线路连接和调试，无安装工艺缺陷，可进入全系统试运行状态，以上全部符合要求视为初验合格。如初验发现的缺件、资料缺失或安装问题，供应商需在3个工作日内完成全部整改，重新提交初验申请，初验合格后进入试运行，试运行为初验合格之日起6个月。</p> <p>第二期：终验（由采购人邀请专家验收组组织实施）</p> <p>终验在试运行期满后，由采购人邀请专家组建验收组，对所有设备开展软件功能逐项核验、技术指标实测核验，依据招标文件、投标文件及采购合同约定的全部技术参数、商务参数逐一验证，确保所有参数指标完全符合招标要求，无功能缺失、参数虚标情况，以上全部符合要求视为终验合格。终验不合格的，供应商需在7个工作日内完成全部缺陷整改，重新组织终验。</p> |

|   |   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|---|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6 | ★ | 合同支付方式 | <p>1、合同签订后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的40.0%</p> <p>2、项目完成全部软硬件建设部署任务和投入使用进行初验，初验合格后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的50.0%</p> <p>3、待项目试运行期满进行终验，终验合格后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的10.0%</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 7 | ★ | 履约保证金  | <p>需要缴纳履约保证金：缴纳</p> <p>缴纳比例%：10</p> <p>缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险</p> <p>缴纳说明：中标供应商在签订合同后3日内，采用银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险形式提交，金额为中标合同金额的10%，项目终验合格后一次性退还。如选择保函方式提交，保函必须为不可撤销、见索即付的银行或担保公司提供的独立保函。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 8 | ★ | 其他     | <p>一、售后服务要求：（1）质保期3年，质保期内，供应商对所投产品在使用过程中出现的故障和零配件损坏问题，提供维修和更换服务；对软件平台及资源进行内容更新；质保期内不得收取任何费用。</p> <p>（2）在货物的3年质保期内，供应商必须保证零部件的正常供应。</p> <p>（3）项目完成全部软硬件建设部署任务和投入使用后，提供至少3天线下集中实操培训，覆盖平台全功能模块使用。</p> <p>（4）中标供应商在接到采购人报修通知后2小时内响应，24小时内到达现场并提出解决方案。维修更换有缺陷的货物或部件，若现场不能解决，须在7日内将货物修好。在维修过程中由中标供应商提供一台同种工作效果的货物作为备用机，保证采购人不耽误工作。如果在收到通知后7日内没有弥补缺陷，采购人可自行采取必要的补救措施，但风险和费用将由中标供应商承担。</p> <p>（5）中标供应商负责运输、安装、综合布线、软件部署等一切工作，直至货到安装、调试、软件部署、正式上线终验合格后，将项目交给采购人，期间所产生的一切费用均由中标供应商承担。</p> <p>二、包装方式：除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，供应商提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应满足《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）》标准。</p> |

## 2.技术标准与要求

采购包1：“党建+思政”智慧教育基地建设

标的名称：音频处理器

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | <p>▲1.≥8路平衡式话筒/线路输入，配备48V幻象供电软开关；</p> <p>2.≥8路平衡式线路输出；</p> <p>3.支持USB2.0，录放接口，支持录音和播放；</p> <p>4.内置自适应回声消除AEC，自适应反馈消除（AFC）；</p> <p>5.支持多种模式的自动混音，至少包括门限型自动混音或增益分享型自动混音模式可选择；</p> <p>6.输入每通道：前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、5段参量均衡（支持多种类型，包括PEQ、High-Shelf、Low-Shelf、LP、HP）；</p> <p>7.输出每通道：支持8段参量均衡与31段图示均衡两种工作模式、延时器、高低通滤波器、即时响应限幅器；</p> <p>8.至少包括RJ-45多用途数据传输及调试接口，RS-232第三方双向串行控制接口，GPIO可编程控制接口；</p> <p>9.支持≥50组场景预设功能。</p> <p>注：标注“▲”的技术参数为重要技术参数，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。重要技术参数需提供证明材料，证明材料包括但不限于产品说明书或制造商产品彩页或检测报告等。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

标的名称：低音音响

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | <p>1.输出单元配置：单只音箱内置1只低音单元，低音单元有效振动直径不小于300mm，允许采用铁氧体或同性能等级的钕磁磁路结构；</p> <p>2.频率响应45Hz-180Hz；</p> <p>3.额定功率≥350W；</p> <p>4.最大声压级不低于124dB；</p> <p>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                    |

标的名称：功率放大器

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | 1.8Ω立体声功率≥2×500W；<br>2.4Ω立体声功率≥2×750W；<br>3.8Ω桥接功率≥1500W；<br>4.支持1.0V标准输入电平，同时兼容32dB、26dB两档增益调节，可适配不同电平输出的前级音频设备，满足系统电平匹配要求；<br>5.频率响应（@1W）（20Hz-20kHz）±0.5dB；<br>6.信噪比（A加权）≥110dB；<br>7.总谐波失真（额定输出功率）<0.05%（MBW=80kHz，1kHz）；<br>8.支持保护限幅/高温/直流/短路/高频/峰值电流/开机延时保护等功能；<br>9.功放空载待机功耗不得高于120W, 设备需支持AC 220V~240V宽电压输入, 兼容50Hz/60Hz电网频率，在电网电压波动±10%的工况下可稳定正常运行，不得出现掉电、重启或输出异常的问题。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

标的名称：补声扬声器

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 1.类型同轴音箱；<br>2.频率响应（-10dB）90Hz～20kHz；<br>3.额定功率≥120W（连续），瞬态峰值承载功率不得低于480W；<br>4.额定阻抗8Ω；<br>5.最大声压级（@1m）≥117dB（峰值）；<br>6.覆盖角（水平x垂直）≥90°×90°；<br>7.低音单元1只，尺寸≤4英寸，钕磁驱动，额定功率≥100W，音圈直径≥25mm；高音单元1只，尺寸≥1.3英寸，钕磁驱动，额定功率≥20W，音圈直径≥30mm。<br>8.灵敏度（1m@1w）≥90dB；<br>9.设备需配置不少于2个专业音箱自锁接口，支持音频信号输入与环路串接，接口额定持续电流不低于30A；<br>10.具备防误插、物理锁扣结构，长期使用无接触不良、线缆松脱问题。额外配置1个工业级快速接线端子，支持直接接入音箱线缆，带线缆防拉扯保护结构。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

标的名称：功率放大器

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 |  | <p>1.8Ω/立体声≥4×250W；</p> <p>2.4Ω/立体声≥4×425W；</p> <p>3.2Ω/立体声≥4×725W；</p> <p>4.16Ω/桥接≥2×500W；</p> <p>5.8Ω/桥接≥2×850W；</p> <p>6.4Ω/桥接≥2×1450W；</p> <p>7.设备在1kHz标准正弦波信号、总谐波失真THD≤1%的测试条件下，8Ω负载下的额定RMS输出电压需覆盖不低于34.6V，最高不低于60.0V的多档位区间，对应单通道额定功率150W～450W，可适配不同功率规格的8Ω专业音箱；</p> <p>8.设备电压增益需覆盖30dB～36dB的多档位可调区间，适配不同灵敏度的专业音箱，实现系统音量的精准匹配。在1kHz测试信号、旁路低通滤波器的工况下，功放的压摆率（上升斜率）不得低于50V/us，确保大动态音频信号瞬态响应无失真，高频细节还原清晰；</p> <p>9.设备在1kHz标准正弦波信号下，额定输出功率对应的输入灵敏度为1Vrms，适配主流专业音频前级设备标准输出电平，实现系统电平精准匹配。在10%额定输出功率的工况下，功放的THD+N（总谐波失真+噪声）典型值不得高于0.05%，确保小信号输出时音质纯净无失真，满足会议扩声的高清晰度要求。</p> <p>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。</p> |
|---|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：电源时序器

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | <p>1.设备采用1路直通常通输出+后面板8路受控时序输出的结构，直通通道不受时序开关控制，可给中控主机等设备提供不间断供电；</p> <p>2.支持RS232串口中控可编程控制，兼容主流中控系统协议，每路通道开关机延时时间可在0～99秒范围内独立自定义设置，实现音频系统设备顺序上电、逆序关机，避免多设备同时启动的电流冲击；</p> <p>3.单路通道最大输出电流≥10A，总输出功率≥2000W，符合国家电气安全标准，过流、过压、欠压检测保护功能。</p> <p>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。</p> |

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：手持话筒

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | <p>★1.内含不少于四只话筒；</p> <p>2.≥134MHz宽频发射机，四个不同频段的机器可随意互用；</p> <p>3.支持AFS自动选频功能，长按操作触发3秒后，可自主完成工作频段内的干扰信号排查，自动匹配并锁定符合无干扰要求的工作频道；</p> <p>4.支持IR红外线自动对频功能，触发SYNC操作后，可通过红外传输通道完成发射端与接收端的频点参数交互，实现发射机对接收机工作频点的精确自动锁定；</p> <p>5.支持PLL相位锁定振荡电路，支持“杂音检测”静音控制功能；</p> <p>6.采用精密低耗电电路拓扑结构，实现对整机功耗的精细化管控功能；</p> <p>7.超宽频段UHF≥521.25MHz，自动选频，CPU智能天线分集接收：每通道≥32个可调频点，双通道≥64个可调频点，≥24组频段，提供≥768个可选工作频点。</p> <p>注：标注“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

标的名称：机柜

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | <p>1.规格≥2000mm×600mm×600mm；</p> <p>2.材质：SPCC冷轧钢板；</p> <p>3.柜体框架/方孔条厚度≥2.0mm；</p> <p>4.前后门、侧板厚度≥1.2mm；</p> <p>5.通风率≥70%。</p> <p>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                     |

标的名称：智慧教育录播主机

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | <p>★1.录播主机采用标准机架式硬件架构设计；</p> <p>2.主机功能集成化：具备录制、导播、存储、点播、互动等功能于一体；</p> <p>3.录播主机需内置智能图像识别跟踪全功能模块，在单台主机设备内独立完成目标人形检测、运动轨迹分析、镜头参数调度与跟踪画面输出全流程处理；</p> <p>4.支持标准H.264视频编码技术，内置不少于2T存储硬盘；</p> <p>▲5.视频输入输出：视频输入接口SDI≥4，HDMI≥1；视频输出接口VGA≥1，HDMI≥2；</p> <p>6.音频输入输出：≥1路音频输入接口和≥1路音频输出接口；</p> <p>7.USB接口≥2个；</p> <p>▲8.≥4路RS232控制接口，用于控制摄像机云台与控制面板等设备；</p> <p>9.支持主机内置互动功能，支持标准H.323和SIP协议，支持与视频会议系统对接实现互动教学；</p> <p>10.视频录制：录制分辨率支持1080P@30fps、720P@30fps，支持MP4视频封装格式；</p> <p>11.设备不高于1U，采用12V或24V直流供电；</p> <p>12.主机前面板具备不小于2英寸液晶屏，可显示设备IP地址等内容。</p> <p>注：标注“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效，标注“▲”的技术参数为重要技术参数，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。重要技术参数需提供证明材料，证明材料包括但不限于产品说明书或制造商产品彩页或检测报告等。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

标的名称：多媒体录播一体机软件

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | <p>1.嵌入式录播管理软件出厂即安装于录播主机内；</p> <p>2.系统支持版本信息、设备型号、硬盘空间、剩余硬盘空间信息显示功能；</p> <p>3.支持远程登录管理系统，可设置用户密码、VGA图像微调功能；</p> <p>4.系统支持插入外接移动存储设备一键拷贝下载功能；</p> <p>▲5.系统支持异常课件修复功能，在录制过程中设备突然断电使录制的课件异常时，可通过录播主机管理页面一键修复异常课件为正常课件；</p> <p>6.系统支持一键式连接远程录播教室进行互动教学功能；</p> <p>7.支持不少于常规教室、互动录播教室模式选择功能；</p> <p>8.支持RTMP/RTSP/HTTP流媒体直播推送功能。</p> <p>注：标注“▲”的技术参数为重要技术参数，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。重要技术参数需提供证明材料，证明材料包括但不限于产品说明书或制造商产品彩页或检测报告等。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

标的名称：音频处理器

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | 1.采用集成自动噪音抑制技术；<br>2.支持48V幻象供电开启关闭；<br>3.≥3路Line-IN输入；<br>4.≥3路Line-OUT输出；<br>5.≥6路平衡输入；<br>6.支持抗混响功能，课件、无线麦、吊麦按照优先级自动输出；<br>7.支持破音保护功能；<br>8.支持智能混音功能。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                             |

标的名称：指向麦克风

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 1.频率响应：100Hz～18KHz；<br>2.灵敏度：-40dB±3dB；<br>3.指向特性：超心型≤135°；<br>4.输出阻抗：200Ω±30%；<br>5.动态范围：≥76dB（A）；<br>6.信噪比：≥60dB。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                         |

标的名称：双输出摄像机

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | 1.图像传感器：采用1/2.3"ProgressiveScanCMOS；<br>2.CMOS最大分辨率支持≥3840×2160；<br>3.最低照度≥彩色:0.001Lux@（F1.2，AGCON）；<br>4.数字增益：-30dB～23.9dB；<br>5.日夜转换模式支持ICR红外滤片式；<br>6.视频压缩标准支持：H.264/H.265；<br>7.视频分辨率：4K@30（3840×2160）、2K@30（2560×1440）、1080P@30、720P@30；<br>8.压缩输出编码率：128Kbps～30Mbps可调；<br>9.音频压缩编码率：AAC32K/44.1K/48；<br>10.图像设置支持：饱和度，亮度，对比度，锐度，色度通过客户端可调；<br>11.支持抗闪烁、电子防抖、电子快门、背光补偿、长曝光模式等功能；<br>12.ISO模式支持：ISO100、ISO200、ISO400、ISO800、ISO1600、ISO3200；<br>13.支持老师跟踪、学生跟踪、特定人物跟踪、电子云台跟踪、ZOOM跟踪；<br>14.工作温度和湿度：-10℃～60℃，湿度小于90%（无凝结）；<br>15.最大功耗≤6W；<br>16.图像传感器有效像素≥1200万。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

标的名称：4K双目AI摄像机管理软件

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 1.支持摄像机模式设置，至少包括室内自然模式、室内暗光模式、室内亮光模式、户外晴天模式、户外阴天模式、户外夜间模式、自动识别模式、自动抗闪烁模式、全自动模式等模式设置；<br>2.支持智能局域网搜索摄像机IP功能；<br>3.支持手动调节摄像机亮度、对比度、色度、锐度、饱和度、白平衡等功能；<br>4.支持编码参数快速设置，对码流、码率、关键帧等自由调节；<br>5.调试工具具备电子云台功能，对摄像机放大、缩小、上下左右等操作；<br>6.支持全景与特写双输出画面预览；<br>7.支持实时显示CPU占用率。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

标的名称：可视化控制面板

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                      |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | 1.液晶面板尺寸≥7英寸，支持不少于2路USB接口；<br>2.支持不少于1路HDMI高清信号接口和不少于1路3.5音频输出接口；<br>3.内置扬声器，支持音量加减按键；<br>4.不少于1个RJ45网络接口。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：互动课堂控制软件

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 1.支持输入录播用户名，密码，IP进行录播设备绑定；<br>2.支持设定锁屏密码，防止随意操作；<br>3.支持常规录播控制，如录制、暂停、停止；<br>4.支持导播模式选择，如普通自动导播、自动导播（屏蔽学生）等；<br>5.支持录制课程中导播输出画面的预览。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                         |

标的名称：无线控制器

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 1.支持常规AP最大数量：≥256台，吞吐量：≥10Gbps，配备≥16个AP管理授权。<br>2.≥8个千兆GE端口，≥2个万兆SFP+端口；<br>3.内置双电源冗余；<br>4.支持MAC 地址认证、802.1x认证、Portal认证；<br>5.支持对IPv6报文进行ACL过滤等复杂的控制和过滤。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                               |

标的名称：无线AP

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 1.工作模式：采用整机三频八流设计，可同时工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax模式，其中一个射频满足2.4G射频和5G射频切换；<br>2.接口要求：≥2个接口，其中至少1个固化100/1000M/2.5G电口，另有至少1个固化10M/100M/1000M电口，支持PoE out对外供电，可用于扩展物联网；<br>3.整机协商速率≥7.2Gbps，5G射频接入速率≥6Gbps，2.4G射频接入速率≥1.2Gbps；<br>4.内置智能天线，原生集成蓝牙5.1模块，支持通过标准USB接口扩展RFID、Zigbee协议，可通过外接扩展设备实现链式物联网扩展，整机最大支持不少于5个BLE、RFID、ZigBee等全制式物联网终端接入。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

标的名称：新风系统

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | ★1.额定新风风量：≥1000m³/h；<br>2.静压：机外静压≥180Pa，满足300m²长管路、多风口送风无衰减；<br>3.风量档位：高/中/低三档可调，支持自动风量变频模式；<br>4.换气量核算依据：300m²×3m层高=900m³空间，0.6次/h换气需540m³/h；预留人员增量、管路损耗冗余，主机风量不低于1000m³/h；<br>5.全热回收模块需具备温湿度同步回收能力，在室内排风与室外新风完全物理隔离的前提下，完成热量与水分子双向传递，换气过程中两股气流不发生交叉混合，送入室内的新风无排风异味残留，长期高湿环境运行无霉变、无二次污染；<br>6.热回收效率：额定工况下温度交换效率≥75%，焓交换效率≥70%；<br>7.芯体结构：可抽拉式可拆卸清洗，抗菌涂层，防霉防潮，使用寿命≥5年。<br>注：标注“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

标的名称：序厅讲解机器人

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | ★1.显示屏尺寸：≥13.3寸；<br>2.净重：≤30KG；<br>3.操作系统：Android7.1及以上；<br>4.运行速度：≥0~1.2m/s可调；<br>5.导航方式：SLAM激光雷达导航；<br>6.麦克风阵列：≥四麦环形阵列；<br>7.电池容量：≥15AH；<br>8.头部表情类型：LCD表情；<br>9.持续工作时长：≥8小时；<br>10.充电时长：≤3小时；<br>11.自由度：头部上下左右、手臂前后摆动（不少于6个自由度）。<br>注：标注“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

标的名称：红色全景展示系统

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | <p>1.采用微服务架构设计，支持分布式部署与弹性扩容，保障≥1000用户同时在线访问无卡顿；</p> <p>2.3D实景构建：基于真实场景超高清采集数据构建，非计算机建模虚拟空间，实景还原度≥95%；</p> <p>3.富媒体整合：支持音频、视频、文字、图片等多格式资源无缝嵌入，实现场景与知识点联动展示；</p> <p>★4.红色展馆必须包含北京新文化运动纪念馆、南昌八一起义纪念馆、井冈山革命博物馆、中国工农红军强渡大渡河纪念馆、侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆、百团大战纪念馆、延安革命纪念馆、西柏坡红色景区、梁家河红色教育基地、周恩来纪念馆、朱德故里景区、邓小平故居、遵义会议纪念馆、红旗渠纪念馆（景点类型必须包含建党、第二次国内革命战争时期、抗日战争、解放战争、社会主义建设时期、改革开放、奋斗崛起、人物楷模等）；</p> <p>5.需保证每个场馆均支持大屏端、手机端（安卓、苹果系统），自动适配大屏端、手机端的分辨率，使手机（720P，1080P，1440P）以及大屏（1024.1280、1366.1440、1680、1920、4K、8K）等不同宽度分辨率的均可流畅使用，满足不同硬件设备浏览使用的不同要求；</p> <p>6.每个场馆平均不低于10个点位，配图平均不低于5张，视频平均不低于2部，音频平均不低于10部，音视频总时长不低于10分钟，且每个点位均保证有专业配音讲解；</p> <p>7.每个场馆及点位均不得包含任何广告行为，无任何诱导用户充值、消费行为；</p> <p>8.全景中图片、音视频均无版权问题，内容导向性正确、合规。</p> <p>注：标注“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

标的名称：VR红色骑行

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | <p><b>单车参数：</b></p> <p>1.产品尺寸≥1000mm（长）×255mm（宽）×940mm（高）；</p> <p>2.传动方式：皮带传动；</p> <p>3.阻力系统：磁控阻力系统；</p> <p>4.软件支持版本：IOS10.0以上，安卓5.0以上；</p> <p><b>主机：</b></p> <p>5.内存:≥16GB DDR4 3200MHz；</p> <p>6.硬盘:≥512GB M.2NVMe PCIe协议固态硬盘；</p> <p>7.显卡:≥6G；</p> <p>8.电源:310W；</p> <p>9.主机体积：不大于13.6L；</p> <p>10.无线键盘鼠标套装。</p> <p><b>显示器：</b></p> <p>11.屏幕尺寸：≥65英寸；</p> <p>12.电视类型：全面屏4K高清；</p> |

13.屏幕分辨率：不低于3840×2160；

14.CPU架构：四核A35；

15.系统：主流操作系统；

16.WIFI频段：2.4G；

17.运行内存/RAM：≥1.5GB；

18.背光方式：直下式/DLED；

19.CPU核心数：≥4核；

20.存储内存：≥8GB。

#### **VR头盔：**

1.分辨率：≥3664×1920（4K高清），像素密度≥800PPI；

2.刷新率：≥90Hz，支持自适应刷新率调节（60Hz/90Hz切换）；

3.显示效果：支持10bit色深，色域覆盖≥95%DCI-P3，无屏闪、拖影现象；

4.镜片类型：采用菲涅耳镜片，透光率≥92%；

5.视场角（FOV）：≥98°，支持瞳距调节（58-72mm）；

6.光学矫正：支持0-800°近视裸眼观看。

#### **PAD终端：**

1.重量：≤0.9kg（实测值≤531g，允许误差±10g）；

2.厚度：7.1-9mm（机身最厚处≤9.3mm）；

3.机身材质：金属机身，背部采用磨砂工艺；

4.屏幕尺寸：≥10.1英寸，2.5D触屏设计，IPS广视角面板；

5.分辨率：≥1920×1200，显示像素密度≥224PPI；

6.屏幕性能：支持多点触控≥10点，触控响应速度≤10ms，色域覆盖≥72%NTSC；

7.运行内存（RAM）：≥6GB；

8.存储容量（ROM）：≥128GB。

#### **红色骑行软件平台：**

1.动感单车、VR头盔与电脑主机一体化设计，支持PAD播控；

2.平台采用开启虚拟化学习教育模式；

3.平台所有内容包含：高品质3D建模，真实历史事件还原，每个主题带有讲解。模拟真实自然环境，包含位置、地形地貌、气候、生物、岩石矿物等；

4.平台所有软件分辨率不低于4K，骑行时内容自动播放，内容播放不可后退。骑行至重要主题内容行程自动停驻，待解说完成后可继续骑行；

5.平台所有资源配音解说系真人配音；

6.平台所有资源VR模式和PC模式随意切换，支持单机自由体验，单人体验场景中自动生成多个虚拟角色；

7.平台所有资源支持多机联动交互，多机联动情况下，可以看到每个体验者的虚拟人形象，并同步位置信息；

8.平台所有资源体验者实际骑行速度与虚拟场景中骑行速度保持一致；

9.平台需支持VR模式下有线串流和无线串流两种模式；

▲10.平台资源需至少包含：中国精神系列、党史百年系列内容，内容不低于9个；（投标人应提供所投平台资源合法来源的证明材料(自有著作权登记证书或权利人有效授权文件)，并书面承诺所投内容不存在知识产权纠纷及侵权风险。)

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>★11.（1）党史系列：系列需包含从1921年中国共产党成立到2021年建党百年的重大事件，百年百事、每年一记以3D沉浸式展示。至少包含：《中国共产党成立》《中国革命的新道路》《中华民族的抗日战争》《为建立新中国而奋斗》《建设社会主义新中国》《改革开放和社会主义现代化建设新时期》《中国特色社会主义的开创和发展》《中国特色社会主义新时代》等内容，每个内容体验时长不低于5分钟；</p> <p>（2）中国精神系列：《井冈山精神》内容需包含星火燎原、井冈风貌、井冈山雕塑、井冈山革命根据地的创立、三湾改编、茨坪革命旧址群、井冈山会师、雷打石、黄洋界保卫战、井冈山精神解读等，内容体验时长不低于10分钟；</p> <p>以上内容每个知识点需全部支持多模态AI讲解：自然语言处理（NLP）、文本到语音转换（TTS）构建高度智能化的讲解员。1）自然语言处理（NLP），接入多款主流高性能通用大语言模型，构建统一API调度层，支持多模型间毫秒级无缝切换，业务侧无需修改任何代码即可完成模型路由与服务切换；2）语音合成（TTS），接入多端前沿端到端语音生成大模型，提供高度拟人化音色，支持语速、语调、情感（喜悦/悲伤/中性）动态调节，合成延迟≤500ms。</p> <p>注：标注“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效，标注“▲”的技术参数为重要技术参数，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。重要技术参数需按要求提供证明材料。</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：VR互动（交换体验）

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | <p><b>VR交互一体机：</b></p> <p>★1.触摸屏：≥43寸；</p> <p>2.电压：≥220V；</p> <p>3.CPU：≥8核；</p> <p>4.内存：≥16G；</p> <p>5.显卡：≥6G。</p> <p><b>VR头盔：</b></p> <p>1.分辨率：≥3664×1920（4K高清），像素密度≥800PPI；</p> <p>2.刷新率：≥90Hz，支持自适应刷新率调节（60Hz/90Hz切换）；</p> <p>3.显示效果：支持10bit色深，色域覆盖≥95%DCI-P3，无屏闪、拖影现象；</p> <p>4.镜片类型：采用菲涅耳镜片，透光率≥92%；</p> <p>5.视场角（FOV）：≥98°，支持瞳距调节（58-72mm）；</p> <p>6.光学矫正：支持0-800度近视裸眼观看。</p> <p><b>VR科技平台：</b></p> <p>1.平台支持屏蔽所有非学习相关的VR影视、游戏等内容；支持无互联网的场景；</p> <p>2.平台支持开启虚拟化学习教育模式；</p> <p>3.平台支持预览功能，可以通过点击图标预览内容视频或幻灯片；</p> <p>4.平台支持在播放VR内容时，大屏同步显示VR头显视角的画面，且画面全屏显示；</p> <p>5.平台支持系统级控制，通过平台可以控制系统音量大小，并有系统关机/重启的快捷按钮设计；</p> <p>6.内容至少包含：高品质3D建模，真实历史事件还原，每个故事带有观后讲解。模拟真实环境天气系统，包含日照、下雨、下雪、脚印等；</p> <p>7.平台展馆系列包含：每个虚拟展馆面积大于2000平米，内容大于10个子主题；包含虚拟解说员；</p> <p>8.平台所有资源配音解说真人配音，支持自由模式和非自由模式随意切换、支持统一播控、支持单机自由体验、支持交互、包括视频、图片点击、3D建模展馆；</p> <p>9.支持预览播控功能，可以快速预览内容，统一管理；</p> <p>★10.平台资源至少包含：8大系列16个内容，超过100个主题；</p> <p>▲11.平台资源需包含新中国史系列，内容包含《强国之路-中国航天》《强国之路-中国海洋》《强国之路-伟大复兴》3个内容资源以上；（投标人应提供所投平台资源合法来源的证明材料(自有著作权登记证书或权利人有效授权文件)，并书面承诺所投内容不存在知识产权纠纷及侵权风险。）</p> <p>注：标注“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效，标注“▲”的技术参数为重要技术参数，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。重要技术参数需按要求提供证明材料。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

标的名称：VR蛋椅

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | <p><b>双人位</b></p> <p>★1.VR设备硬件部分构成：蛋壳外形座椅、VR头盔显示；</p> <p>2.尺寸：≥850×850×1400mm；</p> <p>3.VR眼镜：分辨率≥3664×1920，刷新率≥90Hz；</p> <p>4.主处理器：8核64位架构，最高主频≥2.84GHz，制程工艺≤7nm，图形处理单元算力可流畅驱动VR头显稳定运行；</p> <p>5.显示：SFR-TFT屏幕1块，分辨率≥3664x1920，像素密度：≥773PPI，尺寸：≥5.5英寸；</p> <p>6.标配：电源适配器12V/2A、5V/3A，尼龙直供电电线/2.5m，固态陶瓷电容，采用非隔离DC同步整流；</p> <p>7.专业防静电电源线：USB公头接口，长度≥2.5M。</p> <p><b>技术参数要求：</b></p> <p>平台资源：至少包含10大系列超过100个主题，内容如下：</p> <p>（1）党史：至少包含《党史体验馆》《中国人民抗日战争纪念馆》《中国人民解放战争纪念馆》；</p> <p>（2）强国之路系列：至少包含《强国之路-中国航天》《强国之路-中国海洋》《强国之路-伟大复兴》；</p> <p>（3）改革开放史：至少包含《改革开放馆》；</p> <p>（4）新时代发展系列：至少包含《十九大精神展馆》《新时代成就馆》；</p> <p>（5）重走长征路系列：至少包含《长征-红军爬雪山》《长征-红军过草地》《长征-强渡大渡河》；</p> <p>（6）中国共产党建党100周年系列：至少包含《百年党史-党的创建》《百年党史-土地革命》《百年党史-抗日战争》《百年党史-解放战争》《百年党史-新中国成立》《百年党史-改革开放》《百年党史-新时代》；</p> <p>（7）廉政教育：至少包含《廉政教育馆》；</p> <p>（8）思政VR全景教育：《南昌八一起义纪念馆》《改革开放40周年（珠海）》《井冈山革命博物馆》《平津战役纪念馆》《延安革命纪念馆》《沂蒙革命纪念馆》《李大钊故居》《遵义会议纪念馆》《中共中央西北局纪念馆》《杨家岭革命旧址》《冀东烈士陵园》《毛泽东同志故居》《新四军纪念馆》《红军东征纪念馆》《红旗渠纪念馆》《焦裕禄纪念馆》《侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆》《南京杭州上海解放70周年纪念馆》《南京总统府》《上海四行仓库抗战纪念馆》《中共一大会议纪念馆》《雨花台烈士陵园》《渡江胜利纪念馆》《南京长江大桥纪念馆》《冉庄地道战纪念馆》；</p> <p>（9）革命历史还原系列：至少包含《南湖会议》《遵义会议》《渡江战役》《飞夺泸定桥》《巧渡金沙江》；</p> <p>（10）党的二十大系列：至少包含《党的二十大精神》。</p> <p>注：标注“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

标的名称：增强现实博物馆一体机

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | 1.红外触控一体机；<br>2.面板尺寸≥65寸；<br>3.显示比例 ≥16： 9；<br>4.分辨率 ≥1920×1080；<br>5.可视角度：左右≥ 178°/上下≥178°；<br>6.使用寿命 ≥5万小时；<br>7.透光率≥95%；<br>8.触摸介质：手指、触摸笔等不透光物体；<br>9.运行内存：≥8G；存储硬盘：≥SSD128G；<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                      |

标的名称：电子党建书籍一体机（朗读亭）

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 1.硬件要求：CPU≥6核，基础主频≥2.5GH，容量≥8GB DDR4，内存≥256GB硬盘；<br>2.翻书间距：探头与手在70-80cm；<br>3.支持4K及以上分辨率；<br>4.支持自定义背景图片、自定义功能按钮、自由拖动按钮位置、无限层级子页面；<br>5.支持PDF、图片翻书功能；<br>6.支持开机自启、自动关机、无人触摸广告图播放、无人触摸自动返回主页、背景音乐等功能；<br>7.支持后台资料更新；<br>8.内容资源：至少包含《中国共产党章程》《中国共产党支部工作条例（试行）》《中国共产党党员教育管理工作条例》等内容。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

标的名称：红色云游一体机

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | <p><b>硬件技术参数要求：</b></p> <p>1.红外触控一体机（双屏触控）；</p> <p>2.面板尺寸≥65寸；</p> <p>2.显示比例≥16：9；</p> <p>3.分辨率≥1920×1080；</p> <p>4.可视角度：左右≥178°/上下≥178°；</p> <p>5.使用寿命≥5万小时；</p> <p>6.透光率≥95%；</p> <p>7.触摸介质：手指、触摸笔等不透光物体；</p> <p>8.运行内存：≥8G；存储硬盘：≥128GB SSD。</p> <p><b>B/S纯网页架构，无需下载客户端，双模式并行：</b></p> <p>1.轻量化全景云游（360°全景热点，低带宽）；</p> <p>2.3D数字孪生云展厅（三维自由漫游，可嵌入AR文物模型）；</p> <p>3.讲解音频：48kHz、AAC128-256kbps，支持多语种、字幕同步；</p> <p>4.展品介绍视频：≥1080P，单段≤3分钟，支持内嵌弹窗播放；</p> <p>5.图片素材：展品细节图像素≥2048×2048无损PNG，支持放大查看纹理。</p> <p>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

标的名称：新时代党建学习平台

|    |      |           |
|----|------|-----------|
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   | <p>▲1.支持对党组织基本情况概览，包括组织名称、负责人及电话、下级组织、成员数量、学习活动情况、消息通知等；</p> <p>2.支持支部对党员、发展党员、领导班子进行管理，可查看人员的详细信息、活动记录等内容，从而实时了解党员学习情况；</p> <p>3.支持增删改等基础功能，支持快捷添加党员，扫描二维码即可录入系统；</p> <p>4.支持发展党员发展流程、发展阶段、重要节点等信息的记录；</p> <p>5.支持文件上传备份、发展阶段审批，形成发展党员信息库；</p> <p>6.支持学习资源的在线维护管理、支持课程的在线维护管理，通过自主上传学习资源形成内部学习资料专题；</p> <p>7.按照支部学习、活动要求，立足“三会一课”制度、形成支部活动创新、制度完善、流程清晰、总结到位的目标，使得党支部各项工作开展更加有效。支持创建活动和会议，除“三会一课”外，还包括主题党日、民主生活会、谈心谈话等其他活动；</p> <p>8.支持活动发布或任务发布，并能多种形式通知参会人员，并在活动开始时通过扫描二维码签到记录参会人员，会议结束后支持活动记录上传，包括文字、图片等形式；</p> <p>9.支持党委对下级支部各项信息的查看与活动监督，通过记录支部历次组织的活动以及状态，了解支部活动执行情况；</p> <p>10.支持信息维护时批量上传、批量导出，多种格式兼容；</p> <p>11.党建资料管理需实现支部在平台行为记录、对优质资源的收藏以及所上传资料的管理；</p> <p>12.支持经费管理，对经费下拨和经费使用情况进行统计分析；</p> <p>13.支持支部的考核评分，党委在后台设置支部积分管理规则，党委可对支部进行打分，支部可查看自己的成绩；</p> <p>14.支持发布通知公告和工作汇报，工作汇报的查看统计和创建编辑，上级党组织安排任务的消息通知和其他工作消息提醒；</p> <p>15.支持党建宣传，展示支部工作情况，包括党建基本概况、活动开展情况、学习教育情况、支部创新活动、支部风采和党员风采等内容的展示；</p> <p>16.支持以大数据形式展示党建工作情况，以可视化图表的形式将党务工作进行呈现，实现“一图读懂”支部工作；</p> <p>17.支持网内/网外、私有云、公有云、混合云的部署方式；</p> <p>18.支持文件上传，保留文件上传日志以及本地拷贝/存储等。</p> <p>注：标注“▲”的技术参数为重要技术参数，未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。重要技术参数需提供证明材料，证明材料包括但不限于产品说明书或制造商产品彩页或软件界面截图等。</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

标的名称：墙立体雕刻墙

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                       |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | <p>厚密度板≥4mm、镂空雕刻雕刻字。画面有效图文（文字+图案）占面板总面积50%-65%，预留35%-50%留白，版面整洁不拥挤、观感通透，适配展厅整体展示风格。</p> <p>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。</p> |

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：墙面背景画面

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                          |
|-------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 无缝环保宣绒布，材质厚度≥0.35mm，高清彩喷打印分辨率≥1200dpi，文字+装饰图案整体有效展示面积占比 50%-65%，留白占比：35%-50%。整体画面平整顺滑、哑光柔和，不吸光、不反光，适配展厅整体展示风格。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                    |

标的名称：立体雕刻字

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                         |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 采用光面高密度板厚度≥4mm、雕刻字成型厚度为1.0mm-1.2mm之间，整板画面纯文字区域占比20%-30%之间，厚度均匀一致、边缘雕刻通透顺滑，无毛刺、无崩边、无深浅不一，字体立体。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                   |

标的名称：党徽、顶面发光造型

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                           |
|-------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 灯箱软膜侧边高度为450mm-700mm，彩喷打印分辨率≥1200dpi，党徽综合占比45%-60%，发光造型图案综合占比25%-37%，版面疏密、灯光透光。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                     |

标的名称：书柜装饰和造型墙

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                     |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 采用高密度PVC板材厚度≥20mm，板面整体采用UV平板制作，打磨精细，立体层次感适中，粘贴牢固不易脱落、不变形。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                               |

标的名称：造型立体画面

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 采用光面高密度板厚度≥12mm，UV雕刻字成型厚度为3.0mm-4.0mm之间，整板画面纯文字区域占比20%-25%之间，图文综合占比（文字+装饰图案）占比50%-65%，内容充实、层次丰富，版面留白占比：35%-50%，厚度均匀一致、边缘雕刻通透顺滑，无毛刺、无崩边、无深浅不一，字体立体。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                        |

标的名称：异形造型1

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|                                     |  |                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | 无缝环保宣绒布，材质厚度≥0.35mm，彩喷打印分辨率≥1200dpi，纯文字占比：20%-28%，图文综合占比（文字+主题图案）：45%-60%，核心展示内容聚焦，不抢占灯光展示优势，留白透光占比：40%-55%，保障整体光线柔和均匀，符合党建展厅风格。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                      |

标的名称：异形造型2

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 无缝环保宣绒布，材质厚度≥1.47mm，彩喷打印分辨率≥1200dpi，纯文字占比：20%-30%，图文综合占比（文字+主题图案）：45%-60%，核心展示内容聚焦，留白透光占比：40%-55%，保障整体光线柔和均匀，符合党建展厅风格。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                            |

标的名称：异形造型3

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 成品购买，无缝环保宣绒布材质厚度≥2.25mm、高清彩喷打印分辨率≥1200dpi，纯文字占比：10%-30%，图文综合占比（文字+主题图案）：60%-75%，核心展示内容聚焦，留白透光占比：25%-40%，保障整体光线柔和均匀，符合党建展厅风格。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                  |

标的名称：相框

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                    |
|-------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 采用金属材质边框，数量7个，每个外框约700×500mm左右，符合党建展厅风格。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                              |

标的名称：定制墙面

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | 无缝环保宣绒布，材质厚度≥0.35mm，彩喷打印分辨率≥1200dpi，纯文字占比：10%-40%，图文综合占比（文字+主题图案）：10%-35%，核心展示内容聚焦，留白透光占比：50%-80%，保障整体光线柔和均匀，提升展厅整体高级感。涵盖建设初心使命育人区、党的思想理论育人区、VR体验区、中华民族共同体意识育人区。<br>注：未做标注的技术参数为一般技术参数，技术参数不满足作扣分处理。 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                                                                                                                                                      |

## 第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

# 第五章 评标

## 一.评标要求

### 1.评标方法

详见须知前附表

### 2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

### 3.评标委员会

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

(2) 与投标人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；

(3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

(3) 对投标文件进行比较和评价；

(4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

(6) 法律法规规定的其他职责。

### 4.澄清

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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

#### 7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

#### 8.废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的；

#### 9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

## 二.落实政府采购政策

### 1.节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，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，具体按照本招标文件相关要求执行。

### 2.促进中小企业发展

2.1采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的小微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。

2.3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《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- (1) 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；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

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《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

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。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

采购包1：

| 序号 | 评审内容 | 适用情形 | 扣除比例 | 具体标准和要求 | 关联投标（响应）文件格式文件 |
|----|------|------|------|---------|----------------|
|----|------|------|------|---------|----------------|

|   |                       |                  |        |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|-----------------------|------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 非联合体或联合体各方均为小微企业 | 20.00% | <p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。</p> <p>2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。</p> <p>3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p> | <p>开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 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的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 关于符合本国产品标准的声明函 本国产品成本比例声明表 投标人业绩情况表</p> |
|---|-----------------------|------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应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；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部

门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

| 序号 | 评审内容 | 适用情形 | 扣除比例 | 具体标准和要求 | 关联投标（响应）文件格式文件 |
|----|------|------|------|---------|----------------|
|----|------|------|------|---------|----------------|

|   |          |                                                                                                                                                           |        |                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 实施本国产品标准 | <p>本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产</p> | 20.00% | <p>政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审</p> | <p>开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 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的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 关于符合本国产品标准的声明函 本国产品成本比例声明表 投标人业绩情况表</p> |
|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

三.评标程序

- 1.符合性审查
- 1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。
- 1.2符合性审查中有任何一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1：“党建+思政”智慧教育基地建设

| 序号 | 符合审查要求概况   | 评审点具体描述                      |
|----|------------|------------------------------|
| 1  | 投标及保证金缴纳情况 | 按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（不收取投标保证金） |

|   |             |                                                                            |
|---|-------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 2 | 投标报价        | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。                      |
| 3 | 投标文件规范性、符合性 | 投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。      |
| 4 | 主要商务条款      | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。                                               |
| 5 | 技术部分实质性内容   | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量；<br>2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。 |
| 6 | 其他要求        | 招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。                                     |

2.投标报价审查

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

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

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

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

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1：

采购包1：

| 评审内容   |      | 评审标准                                   |    |       |                       |
|--------|------|----------------------------------------|----|-------|-----------------------|
| 分值构成   |      | 技术部分55.00分<br>商务部分15.00分<br>报价得分30.00分 |    |       |                       |
| 评审因素分类 | 评审内容 | 具体标准和要求                                | 分值 | 客观/主观 | 关联投标（响应）文件格式文件        |
|        |      |                                        |    |       | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需 |

|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术评审 | 技术参数的满足程度 | 投标人对招标文件要求的技术参数作出响应，标准如下：全部满足得51分。标注“▲”的技术参数为重要技术参数，共计7项，全部满足得84分，有一项不满足扣1.2分；未做标注的技术参数为一般技术参数，共计284项，全部满足得42.6分，有一项不满足扣0.15分。注：标注“▲”的技术参数，投标人需按照“第三章 招标内容与要求”的“技术参数与性能指标”列明的要求提供证明材料。评标委员会根据投标人提供的技术偏离表及证明材料进行评审，投标人未提供对应证明材料或证明材料无对应参数或负偏离的参数均视为不满足，技术偏离表与证明材料不一致，以证明材料为准进行评审。未做标注的技术参数，根据投标人提供的技术偏离表进行评审。 | 51.0000 | 客观 | 设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |    | 封面<br>目录                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 供货方案 | <p>根据投标人提供的供货方案进行评审，包括：①供货进度计划；②供货进度保障措施；③安装、调试、软件部署、试运行方案；④项目实施人员配置。上述四项内容中每有一项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得4分；每缺少一项方案内容的扣1分，每项方案内容中每存在一类缺陷或不足的扣0.2分。</p> <p>注：缺陷或不足的种类包括：①方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；②仅有框架或标题，内容过于简略；③方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；内容存在逻辑漏洞；④方案内容出现凭空编造、内容前后不一致；⑤方案内容不符合采购需求、套用其他项目方案。</p> | 4.0000 | 主观 | <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> <p>封面</p> <p>目录</p> |
|  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|  |    |                                                                                                                                                              |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 业绩 | 投标人自2023年1月1日起至提交投标文件截止时间止，承接过的同类项目，每提供一个同类项目合同得1分，最高得6分。注：①需提供完整合同或合同关键页的扫描件，以合同签订时间为准，未按要求提供不得分。合同关键页至少包含合同首页、合同主要内容页、双方签署盖章页、合同签署日期页等。②同一项目签署多份合同的，只计一次分。 | 6.0000 | 客观 | 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|  |    |                                                                                                                                                              |        |    | 封面<br>目录                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | 培训方案 | 根据投标人提供的培训方案进行评审，包括：①培训师资配备；②培训内容；③培训形式；④培训时间安排。上述四项内容中每有一项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得0.5分，最高得2分；每缺少一项方案内容的扣0.5分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的扣0.1分，单项扣完为止。注：缺陷或不足的种类包括：①方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；②仅有框架或标题，内容过于简略；③方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；内容存在逻辑漏洞；④方案内容出现凭空编造、内容前后不一致；⑤方案内容不符合采购需求、套用其他项目方案。 | 2.0000 | 主观 | 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
| 商务评审 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |    | 封面<br>目录                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|             |                                                                     |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                                                                     |        |    | 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
| 售后响应及故障排除时效 | 针对本项目的售后响应及故障排除时效满足下列要求的，得1分。投标人在接到采购人报修通知后2小时内响应，24小时内到达现场并提出解决方案。 | 1.0000 | 客观 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|             |                                                                     |        |    | 封面                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 售后服务方案 | 根据投标人提供的售后服务方案进行评审，包括：①售后人员配备；②售后响应机制；③设备维修方案；④软件升级方案。上述五项内容中每有一项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得1.5分，最高得6分；每缺少一项方案内容的扣1.5分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的扣0.3分，单项扣完为止。注：缺陷或不足的种类包括：①方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；②仅有框架或标题，内容过于简略；③方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；内容存在逻辑漏洞；④方案内容出现凭空编造、内容前后不一致；⑤方案内容不符合采购需求、套用其他项目方案。 | 6.0000 | 主观 | 目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|--|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|      |      |                                                                                                                              |         |    |                |
|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----------------|
| 价格评审 | 价格评审 | F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：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。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 | 30.0000 | 客观 | 开标一览表<br>分项报价表 |
|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----------------|

价格扣除

| 序号 | 价格扣除评审内容              | 适用情形             | 扣除比例（C1） | 具体标准和要求                                                                                                                                    | 关联投标（响应）文件格式文件                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|-----------------------|------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 非联合体或联合体各方均为小微企业 | 20.00%   | 1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企 | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责 |

|   |          |                                                                                                                                                                       |        |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |          |                                                                                                                                                                       |        | 业，按小微企业的扣除比例执行。                                                                                                                                                                                                | 任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函                                                                                                        |
| 2 | 实施本国产品标准 | 本国产品标准适用于<br>货物，包括政府采购<br>货物项目和服务项目<br>中涉及的货物。适用<br>本国产品标准的货物<br>具体是指《政府采购<br>品目分类目录》中的<br>货物类产品，但不包<br>括其中的房屋和构筑<br>物，文物和陈列品，<br>图书和档案，特种动<br>植物，农林牧渔业产<br>品、矿与矿物、电力 | 20.00% | 政府采购活动中既有<br>本国产品又有非本国<br>产品参与竞争的，依<br>法对本国产品给予价<br>格评审优惠，对本国<br>产品的报价给予20%<br>的价格扣除，用扣除<br>后的价格参与评审。<br>当采购项目或者采购<br>包中含有多种产品，<br>供应商为该采购项目<br>或者采购包提供的符<br>合本国产品标准的产<br>品成本之和占该供应<br>商提供的全部产品成<br>本之和的比例达到80 | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标<br>准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>本国产品成本比例声<br>明表<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录 |

|  |  |                               |  |                                                                     |                                                                                                                                                                   |
|--|--|-------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | 、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产 |  | %以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审 | 的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|--|--|-------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

异常低价审查：

采购包1：

|    |         |         |
|----|---------|---------|
| 序号 | 评审点要求概况 | 异常低价的情形 |
|----|---------|---------|

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 异常低价审查 | <p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价&lt;全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。</p> <p>（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价&lt;通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价&lt;最高限价×45%。</p> <p>（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。</p> <p>。</p> |
|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。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投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

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

8.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

## 第六章 合同与验收

### 一.合同

#### 1.合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、争议解决的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和争议解决的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

## 2.合同内容及格式

### 政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号：

甲方：\*\*\* (填写采购单位名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

乙方：\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 \_\_\_\_\_ 项目(填写项目名称) \_\_\_\_\_ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书、投标(响应)文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

#### 一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一)根据招标(磋商、谈判)文件或询价通知书及中标(成交)结果公告,甲方所采购的货物、服务(如有)基本情况如下: \_\_\_\_\_。

(二)货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容,见合同附件-货物清单。

#### 二、乙方交付货物的时间及地点

(一)交付时间: \_\_\_\_\_

(二)交付地点: \_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(三)交付货物的名称及数量: \_\_\_\_\_

(四)乙方交付货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方接收货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:货物为多批次交付的,应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

#### 三、乙方交付货物的质量

(一)乙方交付的货物应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的货物质量证明文件。

#### 四、乙方交付货物的包装及标识

(一)乙方交付货物的包装和标识应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物包装及标识的要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证;4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二)货物的包装费用由乙方承担。

#### 五、货物的运输要求

(一)运输方式及运输线路: \_\_\_\_\_。

(二)运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

#### 六、甲方对货物的验收

(一)乙方将货物送达至甲方指定的地点,应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 \_\_\_\_\_ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物\_\_\_\_\_日内，如发现质量问题，甲方应在\_\_\_\_\_日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在\_\_\_\_\_日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

## 七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为\_\_\_\_\_元（小写）\_\_\_\_\_（大写）

## 八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

（三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

## 九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

## 十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

## 十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

## 十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

## 十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十四、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

#### 十六、双方约定的其他条款

\_\_\_\_\_。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

## (服务类合同参考文本)

合同编号：

甲方：\*\*\* (填写采购单位名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

乙方：\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及\_\_\_\_\_项目(填写项目名称)\_\_\_\_\_ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件、投标(响应)文件等文件的相关内容,经平等自愿协商一致,就如下合同条款达成一致意见。

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

(一)根据招标(磋商、谈判)文件及中标(成交)结果公告,乙方向甲方提供的服务、货物(如有)内容如下:\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

(二)服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容,见合同附件—服务清单。

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限:\_\_\_\_\_

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有):\_\_\_\_\_

(三)服务地点:\_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话:\_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话:\_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

(一)乙方提供的服务应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件对服务的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的服务质量证明文件。

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求,并符合甲方招标(磋商、谈判)文件的要求、乙方在投标(响应)文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

### 五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督,当乙方服务质量、服务内容不符合约定时,甲方有权要求乙方及时进行整改,对乙方拒不改正或整改不到位的,甲方有权随时解除合同,并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

### 六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的 service 的前提下,本合同总金额为\_\_\_\_\_元(小写)\_\_\_\_\_ (大写)。

### 七、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二) 付款条件: \_\_\_\_\_

(三) 乙方账户信息

乙方名称: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

#### 八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分, 均不存在侵犯第三方知识产权的情形, 其服务成果的所有权由甲方享有。否则, 乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

#### 九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的, 每延期一日, 甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日, 乙方有权解除合同, 并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿乙方损失的, 乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的, 每延期一日, 乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日, 甲方有权解除合同, 拒付延期部分的相应服务款项, 并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求, 或其服务成果存在侵权行为的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中, 如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为, 除承担相应的行政责任外, 甲方有权解除合同, 并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

#### 十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 应及时通知另一方, 双方互不承担责任, 并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份, 采购单位、中标(成交) 供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交) 结果公告及中标(成交) 通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判) 文件
- 5、乙方投标(响应) 文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

#### 十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。  
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及\_\_\_\_\_项目(填写项目名称)\_\_\_\_\_填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

## 一、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:\_\_\_\_\_。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件—工程清单

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

## 四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

## 五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为\_\_\_\_\_元(小写)\_\_\_\_\_ (大写)。

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时进行整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

#### 八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

#### 九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

#### 十、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式\_\_\_\_\_解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

## 二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组，按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时，应当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（参考格式附后），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。验收结果应当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。

## 政府采购货物履约验收书

（参考格式）

|                           |                                                                                                                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 项目名称                      |                                                                                                                             |
| 项目编号                      |                                                                                                                             |
| 采购人                       |                                                                                                                             |
| 使用人                       |                                                                                                                             |
| 供应商                       |                                                                                                                             |
| 验收依据                      | 1.政府采购合同（合同名称及编号）<br>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书<br>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书<br>4.投标（响应）文件<br>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）<br>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加 |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | 注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。                        |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | 注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。                                                                                           |
| 验收人员名单及组成                 | 1. 采购人代表：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：                                                                |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：                                                   |
| 验收人员签字                    | 年 月 日                                                                                                                       |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>年 月 日                                         |
| 备注                        |                                                                                                                             |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购服务履约验收书

(参考格式)

|                           |                                                                                                                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 项目名称                      |                                                                                                                             |
| 项目编号                      |                                                                                                                             |
| 采购人                       |                                                                                                                             |
| 使用人                       |                                                                                                                             |
| 供应商                       |                                                                                                                             |
| 验收依据                      | 1.政府采购合同（合同名称及编号）<br>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书<br>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书<br>4.投标（响应）文件<br>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）<br>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加 |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | 注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。                                 |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | 注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。                                                                                           |
| 验收人员名单及组成                 | 1. 采购人代表：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：                                                                |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：                                                   |
| 验收人员签字                    | 年 月 日                                                                                                                       |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>年 月 日                                         |
| 备注                        |                                                                                                                             |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(参考格式)

|                           |                                                                                                                               |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 项目名称                      |                                                                                                                               |
| 项目编号                      |                                                                                                                               |
| 采购人                       |                                                                                                                               |
| 使用人                       |                                                                                                                               |
| 供应商                       |                                                                                                                               |
| 验收依据                      | 1.政府采购合同（合同名称及编号）<br>2.成交公告及成交通知书<br>3.磋商、谈判文件<br>4.响应文件<br>5.供应商的承诺及保证（如有）<br>6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件<br>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加 |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | 注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。                                 |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | 注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。                                                                                             |
| 验收人员名单及组成                 | 1. 采购人代表：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：                                                                  |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：                                                     |
| 验收人员签字                    | 年 月 日                                                                                                                         |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>年 月 日                                           |
| 备注                        |                                                                                                                               |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

## 第七章 响应文件格式与要求

采购包1：“党建+思政”智慧教育基地建设

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：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的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表