



竞争性谈判 采购文件

采购人 审核意见	采购人签章： 年 月 日
-------------	---------------------

文件编号：QTCG-2025-028

项目名称：奇台县第一小学 2025 年薄改能力提升资金设备
购置项目

采购单位：奇台县第一小学

采购机构：奇台县政务服务和公共资源交易中心

二〇二五年四月

目 录

第一部分	采购邀请.....	3
第二部分	供应商须知.....	10
第三部分	评审程序和评定成交的标准.....	29
第四部分	采购需求.....	38
第五部分	政府采购合同及验收报告.....	52
第六部分	响应文件的组成和格式.....	72

第一部分 采购邀请

奇台县政务服务和公共资源交易中心现就奇台县第一小学 2025 年薄改能力提升资金设备购置项目进行竞争性谈判采购, 欢迎符合条件的供应商投标。

项目概况

奇台县第一小学 2025 年薄改能力提升资金设备购置项目的潜在供应商, 应在新疆政府采购网在线申请获取采购文件, 并于 **2025 年 5 月 8 日下午 16 点 00 分** (北京时间) 前提交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号: QTCG-2025-028
2. 项目名称: 奇台县第一小学 2025 年薄改能力提升资金设备购置项目
3. 采购方式: 竞争性谈判
4. 项目总预算金额: 40.36 万元

标项 1 预算: 30 万元 最高限价: 30 万元

标项 2 预算: 10.36 万元 最高限价: 10.36 万元

5. 采购需求:

标项号	标项名称	采购包预算金额 (万元)	数量	简要技术需求 或服务要求
1	录播教室	30	1 批	详见谈判文件

2	实验室设备、音 体美器材	10.36	1 批	详见谈判文件
---	-----------------	-------	-----	--------

5.1 本项目不接受进口产品（进口产品是指通过中国海关，验放进入中国境内，且产自关境外的产品）。

6、合同履行期限：标项 1、标项 2 合同签订后 30 日内。

7、本项目是否接受联合体投标：否

二、申请人的资格要求（须同时满足）

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）法律、行政法规规定的其他条件；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

2.1 中小企业政策

2.1.1 本项目的标项 1 非专门面向中小企业采购，对符合规定的小微企业报价给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。（享受扣除价需所有货物均由小微企业生产且使用该企业商号或者注册商标）

标项 2 专门面向中小企业采购（需所有货物均由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标）

划分标准所属行业：

标项 1：制造业

标项 2: 制造业

划分标准: 工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中, 从业人员 300 人及以上, 且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业; 从业人员 20 人及以上, 且营业收入 300 万元及以上的为小型企业; 从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

中型和小型企业须同时满足所列指标的下限, 否则下划一档; 微型企业只须满足所列指标中的一项即可, 例如: 从业人员 300 人, 营业收入 1000 万可划分为中型, 其中只要从业人员和营业收入有一项没有达到标准, 自动下划一档)

中小企业划分标准依据参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300 号和国家统计局关于印发《统计上大中小微型企业划分办法(2017)》的通知〔2017〕213 号

3、本项目的特定资格要求: 无。

4、拒绝下述供应商参加本次采购活动:

单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 不得参加同一合同项下的政府采购活动。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商, 不得再参加该采购项目的其他采购活动; 供应商处于被责令停业、财产被接管、冻结和破产状态, 以及投标资格被取消或者被暂停且在暂停期内。

三、招标文件的获取方式

1、获取采购文件时间: 2025 年 4 月 28 日至 2025 年 4 月 30 日, 每天上午 00:00 至 12:00, 下午 12:00 至 23:59(北

京时间, 法定节假日除外)。

2、地点(网址): 政采云平台(<http://www.zcygov.cn/>)。

3、获取方式: 供应商登录政采云平台的注册账号后, 进入政采云系统“项目采购”模块“获取采购文件”菜单, 进行网上获取采购文件。如有疑问请及时咨询网站客服, 咨询电话: 400-881-7190。

4、售价: 0 元

四、投标保证金: 本项目不收取投标保证金。

五、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间: 2025年5月8日下午16点00分
(北京时间)。

地点: 请登录政采云投标客户端投标。

六、开启

时间: 2025年5月8日下午16点00分(北京时间)。

地点: 政采云平台

七、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

八、其他补充事宜

1. 本项目需要落实的政府采购政策: 本项目的标项1非专门面向中小企业采购; 标项2专门面向中小企业采购。

2. 本项目采用全流程不见面电子开评审, 投标供应商需要使用CA加密设备自行进行申领。

3. 本项目实行网上投标, 采用加密电子投标文件(供应商须使用CA加密设备通过政采云电子投标客户端制作投标

文件)。若供应商参与投标, 自行承担投标一切费用。

4. 各供应商在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商, 并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。

5. 供应商将政采云客户端下载、安装完成后, 可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时, 建议使用 WIN7+64 位及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网 (<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>) 下载专区查看, 如有问题可拨打政采云客户服务热线 400-881-7190 进行咨询。

6. 供应商在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的 CA 锁及电脑, 电脑须提前配置好浏览器 (建议使用谷歌浏览器), 以便开标时解密。

7. 供应商对不见面开评审系统的技术操作咨询, 可通过 <https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding> 自助查询, 也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询, 网址为: <https://service.zcygov.cn/#/help>, “项目采购” — “操作流程-电子招投标” — “政府采购项目政采云管理操作指南-供应商” 版面获取操作指南, 同时对自助查询无法解决的问题可通过政采云在线客服获取服务支持 (技术支持服务热线 **95763**)。

8. 为了保证开评审顺利进行、政采云线上开标功能完全

实现, 供应商开标所使用的电脑设备须具有视频及语音功能。

9、供应商如计划参与多个采购包的投标, 应在登录新疆政府采购电子交易平台后, 在项目管理处依次选择对应采购包, 进入项目工作台招标/采购文件环节分别按采购项目标项下载招标文件电子版。未在规定期限内按上述操作获取文件的标项, 供应商无法提交相应包的电子投标文件。

10、供应商应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行线上投标, 供应商电子投标响应文件需要加密并加盖电子签章, 如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密, 请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

特别提示:

落实的政府采购政策: 1、采购限额标准以上, 200 万元以下的货物和服务采购项目、400 万元以下的工程采购项目, 适宜由中小企业提供的, 采购人应当专门面向中小企业采购。

2、超过 200 万元的货物和服务采购项目、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的, 预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购, 其中预留给小微企业的比例不低于 60%。

3、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目, 以及预留份额项目中的非预留部分采购包, 采购人、集采机构应当对符合规定的小微企业报价给予 10%~20% (工程项目为 3%~5%) 的扣除, 用扣除后的价格参加评审。适用招标投标

法的政府采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的,评审时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%~5%作为其价格分。

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

九、凡对本次采购提出询问,请按以下方式联系。

1、采购人信息

名称: 奇台县第一小学
地址: 奇台县北斗宫巷26号
联系方式: 卫明 18099383500

2、集采机构信息

名称: 奇台县政务服务和公共资源交易中心
地址: 奇台县双创大厦2楼210室
联系方式: 0994-6835004 18963838813

3、项目联系方式

项目联系人: 卫明

联系电话： 18099383500

4、同级财政监管部门：

名 称：奇台县财政局

地 址：奇台县魁星东街 1369 号

联系电话：0994-7225817

第二部分 供应商须知

供应商须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改,如有矛盾,均以本资料表为准。标记☑的选项意为适用于本项目,标记☐的选项意为不适用于本项目。

条款号	条目	内容									
2.2	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目: ☐ 是 ☑ 否									
3.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业: <table border="1"> <thead> <tr> <th>标项号</th> <th>标项名称</th> <th>中小企业划分标准所属行业</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>标项1</td> <td>录播教室</td> <td>制造业</td> </tr> <tr> <td>标项2</td> <td>实验室设备、音体美器材</td> <td>制造业</td> </tr> </tbody> </table>	标项号	标项名称	中小企业划分标准所属行业	标项1	录播教室	制造业	标项2	实验室设备、音体美器材	制造业
标项号	标项名称	中小企业划分标准所属行业									
标项1	录播教室	制造业									
标项2	实验室设备、音体美器材	制造业									
3.3.3	节能产品	本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品,供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,否则响应无效									
9.2	报价	报价的特殊规定: _____。 ☑ 无 本次报价含首轮报价和最终轮报价,供应商须提前做好分项报价表,在规定时间内(30分钟)提交投标分项报价表,如未及时提交视为无效响应!									
9.5	分项报价表	投标产品分项报价表中“型号或规格”列要准确填写投标产品的具体型号或规格,不得出现“≥”、“不小于”等不确定表述。									
10.1	保证金	本项目不收取保证金									
11.1	响应有效期	自响应文件提交截止之日起算 90 日历日。									
16.1	解密地点	政采云平台									

19.1	确定成交供应商	采购人是否授权谈判小组直接确定成交供应商: <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 成交候选人并列的,按照以下方式确定成交供应商: <u>详见供应商须知</u> 。
22.5	分包	本项目是否允许分包: <input checked="" type="checkbox"/> 不允许
23.1.1	询问	询问送达形式: 纸质送达
23.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门: <u>奇台县第一小学</u> 联系电话: <u>卫明 18099383500</u> 通讯地址: <u>奇台县北斗官巷 26 号</u>
履约验收特别提示: 中标方必须承诺满足招标文件中提出的全部质量和服务要求,提供的材料如有虚假(如节能认证证书、检测报告等)视为不实质性响应招标文件要求,已中标的取消其中标资格,并按《中华人民共和国政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标”相关处理办法处理。		

供应商须知

一、说明

1 采购人、集采机构、供应商、联合体

1.1 采购人、集采机构:指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织,及其委托的集采机构。本项目采购人、集采机构见第一章《采购邀请》。

1.2 供应商(也称“申请人”):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。

1.3 联合体:指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体,以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2 资金来源、科研仪器设备采购

2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。

2.2 是否属于科研仪器设备采购见《供应商须知资料表》。

3 政府采购政策（包括但不限于下列具体要求）

3.1 采购本国货物、工程和服务

3.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。

3.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第四章《采购需求》。

3.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

3.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

3.2.1 中小企业定义：

3.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相 关规定依据《中华人民共和国中小企业促

进法》、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

3.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（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。

3.2.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

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

3.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，

各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局, 各地(设区的市) 监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所, 以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

3.2.3 在政府采购活动中, 残疾人福利性单位视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义: 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件:

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

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

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

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

3.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务 (以下简称产品), 或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物 (不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物);

3.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内, 持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军

人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

3.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《采购邀请》。

3.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《供应商须知资料表》。

3.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第三章《评审程序和评定成交的标准》。

3.3 政府采购节能产品、环境标志产品

3.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

3.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的集采机构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。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

3.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品,则供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,否则**响应无效**;

3.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品,依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第三章《评审程序和评定成交的标准》(如涉及)。

3.4 正版软件

3.4.1 依据《财政部、国家发展改革委、信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》(财库〔2005〕366号),采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的,优先采购符合国家无线局域网安全标准(GB 15629.11/1102)并通过国家产品认证的产品。其中,国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品,否则**响应无效**。财政部、国家发展改革委、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况,从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品,并以“无线局域网认证产品政府采购清单”(以下简称清单)的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号,由财政部、国家发展改革委、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

3.4.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时,必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品,相关规定依据《国

家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

3.5 网络安全专用产品

3.5.1 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当在国家互联网信息办公室会同工业和信息化部、公安部、国家认证认可监督管理委员会统一公布和更新的符合要求的网络关键设备和网络安全专用产品清单中。

3.6 采购需求标准

3.6.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第四章《采购需求》。

3.6.2 绿色数据中心政府采购需求标准（试行）

为加快数据中心绿色转型，根据财政部生态环境部工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》的通知（财库〔2023〕7号），本项目如涉及绿色数据中心，则具体要求见第四章《采购需求》。

3.7 知识产权

采购人在中华人民共和国境内使用成交供应商提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控,成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

4 响应费用

4.1 供应商应自行承担所有与准备和参加竞争性谈判响应有关费用,无论响应的结果如何,采购人或奇台县政资中心在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 谈判文件

5 谈判文件构成

5.1 谈判文件包括以下部分:

第一章 采购邀请

第二章 供应商须知

第三章 评审程序和评定成交的标准

第四章 采购需求

第五章 合同草案条款

第六章 响应文件格式

5.2 供应商应认真阅读谈判文件的全部内容。供应商应按照谈判文件要求提交响应文件并保证所提供的全部资料的真实性,并对谈判文件做出实质性响应,否则响应无效。

6 对谈判文件的澄清或修改

6.1 采购人、集采机构或者谈判小组对已发出的谈判文件进行必要澄清或者修改的,将以书面形式通知所有获取谈

判文件的潜在供应商。采用公告方式邀请供应商参与的,还将在原公告发布媒体上发布更正公告。

6.2 上述书面通知,按照获取谈判文件的潜在供应商提供的联系方式发出,因提供的信息有误导导致通知延迟或无法通知的,采购人或集采机构不承担责任。

6.3 澄清或者修改的内容为谈判文件的组成部分,并对所有获取谈判文件的潜在供应商具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的,将在提交首次响应文件截止之日 3 个工作日前,以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商;不足 3 个工作日的,将顺延提交首次响应文件截止之日。

三 响应文件的编制

7 响应范围、响应文件中计量单位的使用及响应语言

7.1 本项目如划分采购包,供应商可以对本项目的其中一个采购包进行响应,也可同时对多个采购包进行响应。供应商应当对所参与采购包对应第四章《采购需求》所列的全部内容进行响应,不得将一个采购包中的内容拆分响应,否则其对该采购包的响应将被认定为**无效响应**。

7.2 除谈判文件有特殊要求外,本项目响应所使用的计量单位,应采用中华人民共和国法定计量单位。

7.3 除专用术语外,响应文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。供应商提交的支持资料和已印制的文献可以用外文,但相应内容应附有中文翻译本,在解释响应文件时以中文翻译本为准。未附中文

翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的,其不利后果由供应商自行承担。

8 响应文件构成

8.1 供应商应当按照谈判文件的要求编制响应文件,并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件的部分格式要求,见第六章《响应文件格式》。

8.2 对于谈判文件中标记了“实质性格式”文件的,供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义,不得删减格式中的实质性内容,不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容,不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应,否则响应无效。未标记“实质性格式”的文件和谈判文件未提供格式的内容,可由供应商自行编写。

8.3 第三章《评审程序和评定成交的标准》中涉及的证明文件。

8.4 对照第四章《采购需求》,说明所提供货物和服务已对第四章《采购需求》做出了响应,或申明与第四章《采购需求》的偏差和例外。如第四章《采购需求》中要求提供证明文件的,供应商应当按具体要求提供证明文件。

8.5 供应商认为应附的其他材料。

9 报价

9.1 所有响应均以人民币报价。

9.2 供应商的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费,采购人将不再支付报价以外的任何费用。供应

商的报价应包括但不限于下列内容,《供应商须知资料表》中有特殊规定的,从其规定。

9.2.1 响应货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价(包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价)和运至最终目的地的运输费和保险费,安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等。

9.2.2 按照谈判文件要求完成本项目的全部相关费用。

9.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

9.4 供应商不能提供任何有选择性或可调整的最后报价(谈判文件另有规定的除外),否则其**响应无效**。本项目报价含首次报价和最终报价,供应商须提前做好分项报价表,按照谈判小组指定时间上传分项报价表(30分钟)因自身原因未及时上传导致**响应无效**,由供应商自身负责。

9.5 投标产品分项报价表中“型号或规格”列要准确填写投标产品的具体型号或规格,不得出现“ \geq ”、“不小于”等不确定表述。

10 保证金

10.1 供应商应按《供应商须知资料表》中规定的金额及要求交纳保证金。

10.2 交纳保证金可采用的形式: 政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。

10.3 保证金到账(保函提交)截止时间同首次响应文件提交截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交保证金的,应在首次响应文件提交截止时间前到账;以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交保证金的,应在首次响应文件提交截止时间前将原件提交至集采机构;由于到账时间晚于首次响应文件提交截止时间的,或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的,其响应无效。

10.4 保证金有效期同响应有效期。

10.5 供应商为联合体的,可以由联合体中的一方或者多方共同交纳保证金,其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。

10.6 采购人、集采机构将及时退还供应商的保证金,采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的保证金,经供应商同意后采购人、集采机构可以不再退还,但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

10.6.1 已提交响应文件的供应商,在提交最后报价之前退出谈判的,采购人、集采机构将退还退出谈判的供应商的保证金。

10.6.2 成交供应商的保证金,自采购合同签订之日起5个工作日内退还成交供应商。

10.6.3 未成交供应商的保证金,自成交通知书发出之日起 5 个工作日内退还未成交供应商。

10.7 有下列情形之一的,采购人或集采机构不予退还保证金:

10.7.1 供应商在响应文件提交截止时间后撤回响应文件的;

10.7.2 供应商在响应文件中提供虚假材料的;

10.7.3 除因不可抗力或谈判文件认可的情形以外,成交供应商不与采购人签订合同的;

10.7.4 供应商与采购人、其他供应商或者集采机构恶意串通的;

10.7.5 《供应商须知资料表》中规定的其他情形。

11 响应有效期

11.1 响应文件应在本谈判文件《供应商须知资料表》中规定的响应有效期内保持有效,响应有效期少于谈判文件规定期限的,其响应无效。

12 响应文件的签署、盖章

12.1 谈判文件要求签字的内容(如授权委托书等),可以使用电子签章或使用原件的电子件(电子件指扫描件、照片等形式电子文件),要求第三方出具的盖章件原件(如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等),响应文件中应使用原件的电子件。

12.2 谈判文件要求盖章的内容,一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

四 响应文件的提交

13 响应文件的提交

13.1 本项目使用新疆政府采购电子交易平台。供应商根据谈判文件及电子交易平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子响应文件。

13.2 采购人及集采机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的响应文件, 保证金除外。

14 响应文件提交截止时间

14.1 供应商应在谈判文件要求响应文件提交截止时间前, 将电子响应文件提交至电子交易平台。

15 响应文件的修改与撤回

15.1 提交响应文件截止时间前, 供应商可以通过电子交易平台对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台, 但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或集采机构。

15.2 供应商对响应文件的补充、修改的内容应当按照谈判文件要求签署、盖章, 作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的, 以补充、修改的内容为准。

五 评审

16 解密

16.1 采购人或集采机构将按谈判文件的规定, 在响应文件提交截止时间的同一时间和《供应商须知资料表》约定的地点组织解密。

16.2 本项目解密使用新疆政府采购电子交易平台。供应商应在规定的时间内对响应文件进行解密,因非系统原因导致的解密失败,视为无效响应。

16.3 供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的,可以向采购人或集采机构书面提出回避申请,并说明理由。采购人或集采机构将及时询问被申请回避人员,有利害关系的被申请回避人员应当回避。

16.4 本项目不公开报价。

17 谈判小组

17.1 谈判小组根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建,并负责具体评审与谈判事务,独立履行职责。

17.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库〔2016〕125号)的规定。依法自主选定评审专家的,采购人和集采机构将查询有关信用记录,对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员,拒绝其参与政府采购活动。

18 评审程序和评定成交的标准

18.1 见第三章《评审程序和评定成交的标准》。

六 确定成交

19 确定成交供应商

19.1 采购人将在评审报告提出的成交候选人中,根据质量和价格均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价

最低的原则确定成交供应商。采购人是否授权谈判小组直接确定成交供应商, 见《供应商须知资料表》。

20 成交公告与成交通知书

20.1 采购人或集采机构将在成交供应商确定后 2 个工作日内, 在新疆政府采购网公告成交结果, 同时向成交供应商发出成交通知书, 成交公告期限为 1 个工作日。

20.2 成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。成交通知书发出后, 采购人改变成交结果的, 或者成交供应商放弃成交项目的, 应当依法承担法律责任。

21 终止

21.1 出现下列情形之一的, 采购人或集采机构将终止竞争性谈判采购活动, 发布项目终止公告并说明原因, 重新开展采购活动:

21.1.1 因情况变化, 不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的;

21.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

21.1.3 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的, 但《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十七条第二款规定的情形除外。

22 签订合同

22.1 采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起 30 日内, 按照谈判文件确

定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

22.2 成交供应商拒绝签订政府采购合同的, 采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序, 确定下一候选人为成交供应商, 也可以重新开展采购活动。

拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

22.3 联合体成交的, 联合体各方应当共同与采购人签订合同, 就采购合同约定的事项向采购人承担连带责任。

22.4 政府采购合同不能转包。

22.5 采购人允许采用分包方式履行合同的, 成交供应商可以依法采取分包方式履行合同。本项目是否允许分包, 见《供应商须知资料表》。政府采购合同分包履行的, 应当在响应文件中载明分包承担主体, 分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包, 否则响应无效。成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责, 分包供应商就分包项目承担责任。

23 询问与质疑

23.1 询问

23.1.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的, 可依法提出询问, 并按《供应商须知资料表》载明的形式送达采购人或集采机构。

23.1.2 采购人或集采机构对供应商依法提出的询问, 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。

23.2 质疑

23.2.1 供应商认为谈判文件、采购过程、成交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、集采机构提出质疑。采购人、集采机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。

23.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。供应商为自然人的,质疑函应当由本人签字;供应商为法人或者其他组织的,质疑函应当由法定代表人、主要负责人,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。

23.2.3 供应商委托代理人进行质疑的,应当随质疑函同时提交供应商签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的,应当由本人签字;供应商为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章,并加盖公章。

23.2.4 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑,法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑,采购人、集采机构有权不予答复。

23.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《供应商须知资料表》。

第三章 评审程序和评定成交的标准

1 响应文件的资格审查和符合性审查

1.1 谈判小组将根据《资格审查要求》和《符合性审查要求》中规定的内容,对供应商进行审查,并形成审查结果。供应商《响应文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的,视为未实质性响应谈判文件。未实质性响应谈判文件的响应文件按无效处理,谈判小组应当告知有关供应商。

1.2 《资格审查要求》中对格式有要求的,除谈判文件另有规定外,均为“实质性格式”文件

1.3 《资格审查要求》见下表:

序号	检查因素	检查内容
通用资格条件		
1	供应商应符合的基本资格条件	(1) 具有独立承担民事责任的能力 供应商法人营业执照(副本)或事业单位法人证书(副本)或个体工商户营业执照或有效的自然人身份证明复印件(见格式文件)
	(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商提供最近一个年度的财务状况报告(投标人是法人单位的,应提供经审计的财务报告,包括“四表一注”,或其基本开户行出具的资信证明。部分其他组织和自然人,不满一年的,没有经审计的财务报告,可以提供银行出具的资信证明)(见格式文件)
	(3) 具有履行合同所必需的设备和技术能力	供应商提供书面声明或相关证明材料(见格式文件)

	(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（提供提交投标文件截止时间前一年内至少一个月依法缴纳税收及缴纳社会保障资金的证明材料。投标人依法享受缓缴、免缴税收、社会保障资金的提供证明材料。）（见格式文件）；
	(5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商提供书面声明（见格式文件）；
	(6) 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单	（现场查询）
	(7) 法定代表人授权书	供应商法定代表人身份证明和法定代表人授权代表委托书（见格式文件）
	(8) 中小企业申明函	见格式文件（本项目标项 2 必须填写）
<p>说明： 供应商必须满足资格性审查表内所有条款，否则被认定为无效响应。资格证明文件应按照电子响应文件制作要求上传到指定位置，因供应商自身原因，未上传到指定位置造成资格审核不通过的，责任自负。</p>		

1.4 《符合性审查要求》见下表:

序号	评审因素		评审标准
1	报价有效性	报价唯一	1、投标分项报价表货物品牌、型号或规格、制造商等内容完整。 2、只能在采购预算范围内报价,只能有一个有效报价,不得提交选择性报价。
2	商务完整性	响应文件签署	响应文件上法定代表人或其授权代表人的签字、单位公章齐全。
		响应文件内容	内容组成齐全完整,无遗漏。
		谈判有效性	满足采购文件要求
3	响应的程度审查	响应文件内容	1. 没有字迹模糊,无法辨认的。 2. 技术参数要求偏离表完全响应谈判文件要求,没有实质性负偏离。 3. 详细报价表与开标一览表价格相符,品牌、型号或规格等内容完整。
		交付(实施)的时间	满足谈判文件规定。
		付款方式	接受采购人付款方式
		履约验收	接受采购人的履约验收要求
		质量要求和质量保修期	满足谈判文件规定。
强制节能认证	本项目采购产品如含有实施政府强制采购产品清单范围的节能产品,则供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,否则响应无效		

2 谈判、响应文件有关事项的澄清、说明或者更正和最后报价

2.1 谈判小组所有成员将集中与单一供应商分别进行谈判,并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。在谈判中,谈判

的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

2.2 在谈判过程中,谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同条款,但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容,须经采购人代表确认。

2.3 对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分,谈判小组将及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

2.4 供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件,并由其法定代表人(若供应商为事业单位或其他组织或分支机构,可为单位负责人)或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的,应当附授权委托书。供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。

2.5 响应文件的澄清、说明或者更正:

2.5.1 谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时,可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。

2.5.2 谈判小组对响应文件进行审查,如发现供应商提交的响应文件存在不满足《符合性审查要求》的内容,如属于不允许澄清、说明或者更正的内容,则供应商响应文件按**无效处理**;如属于允许澄清、说明或更正的内容,谈判小组将要求供应商在规定的时间内对响应文件进行澄清、说明或者更正。如

供应商在谈判小组规定的时间 内未作出必要的澄清、说明或者更正, 或澄清、说明或者更正后仍不能满足采购文件要求的, 则供应商的响应文件按**无效处理**。

2.5.3 供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人(若供应商为事业单位或其他组织或分支机构, 可为单位负责人) 或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的, 应当附授权委托书。供应商为自然人的, 应当由本人签字并附身份证明。澄清、说明或者更正文件将作为响应文件内容的一部分。

2.6 谈判结束后, 谈判小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价时间为谈判小组指定的时间, 具体时间根据谈判进度另行通知。

2.7 谈判文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的, 谈判结束后, 谈判小组将要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内提交最后报价, 提交最后报价的供应商不得少于 3 家, 但《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十七条第二款规定的情形除外。谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求, 需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案的, 谈判结束后, 谈判小组将按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案, 并要求其在规定时间内提交最后报价, 但《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十七条第二款规定的情形除外。

2.8 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

2.9 已提交响应文件的供应商,在提交最后报价之前,可以根据谈判情况退出谈判。

3 最后报价的算术修正及政策调整

3.1 最后报价须包含谈判文件全部内容,如最后分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中,将不对最后报价进行调整。谈判小组有权要求供应商在评审现场合理的时间内对此进行书面确认,供应商不确认的,视为将一个采购包中的内容拆分响应,其响应无效。

3.2 最后报价出现前后不一致的,按照下列规定修正:

3.2.1 谈判文件对于报价修正是否另有规定:

有,具体规定为:

无,按下述 3.2.2-3.2.5 项规定修正。

3.2.2 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;

3.2.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以总价为准,并修改单价;

3.2.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。

3.2.5 同时出现两种以上不一致的,按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商书面确认后产生约束力,供应商不确认的,其响应无效。

3.3 落实政府采购政策的价格调整:只有符合第二章《供应商须知》3.2 条规定情形的,可以享受中小企业扶持政策,用扣除后的价格参加评审;否则,评审时价格不予扣除。

3.3.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目, 以及预留份额项目中的非预留部分采购包, 对小微企业报价给予 10% 的扣除, 用扣除后的价格参加评审。

3.3.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目, 以及预留份额项目中的非预留部分采购包, 且接受大中型企业与小微企业组成联合体 或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目, 对于 联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予 2% 的扣除, 用扣除后的价格参加评审。

3.3.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的, 不享受价格扣除优惠政策。

3.3.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待, 不作区分。

3.3.5 中小企业参加政府采购活动, 应当按照谈判文件给定的格式出具《中小企业声明函》, 否则不得享受相关中小企业扶持政策。

3.3.6 监狱企业提供了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的, 视同小微企业。

3.3.7 残疾人福利性单位按谈判文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》的, 视同小微企业。

3.3.8 若供应商同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上,将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

3.3.9 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品,依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。

3.3.10 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品,优先采购的具体规定。

3.3.11 其他为落实政府采购政策实施的优先采购(如涉及)

4 谈判环节及提交最后报价后如出现以下情况的,供应商的**响应文件无效**

4.1 供应商对实质性变动不予确认的;

4.2 不满足谈判文件★号条款或谈判文件技术指标超出谈判文件《采购需求》中主要技术参数允许偏差的最大范围的(如有);

4.3 **未按照谈判小组规定的时间、逾期提交最后报价的;**

4.4 如供应商的最后报价超过谈判文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价的;

4.5 响应文件中出现可选择性或可调整的报价的(谈判文件另有规定的除外);

4.6 最后报价出现前后不一致,供应商对修正后的报价不予确认的;

4.7 其他: ___/___ 。

5 评定成交的标准与确定成交候选人名单

5.1 **本项目采用最低价成交法。**谈判小组将从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中,按照最后报价(如

有按本章节进行算术修正或政策调整的,以修正或调整后的最后报价计算)由低到高的顺序提出3名成交候选人,并编写评审报告。

5.2 谈判小组要对评审结果进行复核,特别是对排名第一的、响应文件被认定为**无效**的情形进行重点复核。

6 报告违法行为

6.1 谈判小组在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时,有向采购人、集采机构或者有关部门报告的职责。

第四章 采购需求

说明:

1. 当采购项目涉及数据中心相关设备、运维服务时, 采购需求应当符合《绿色数据中心政府采购需求标准(试行)》(财库〔2023〕7号)的有关要求。
2. 当采购项目涉及政务信息系统时, 采购需求应当符合《政务信息系统政府采购管理暂行办法》(财库〔2017〕210号)的相关要求。

一、采购项目预(概)算

资金 财政 自筹资金

来源 项目资金批复文件 无 有

总 预 算: 40.36 万元

 标项 1 预算: 30 万元 最高限价: 30 万元

 标项 2 预算: 10.36 万元 最高限价: 10.36 万元

二、采购内容

标项 1: 录播教室

标项号	标的序号	标的名称	单位	数量
标项 1	1	智慧黑板	台	1
标项 1	2	厚款 OPS	台	1
标项 1	3	教学软件	套	1
标项 1	4	录播主机	台	1
标项 1	5	导播控制软件	套	1
标项 1	6	互动系统	套	1

标项 1	7	机械云台相机	台	5
标项 1	8	云台摄像机处理软件	套	5
标项 1	9	吊麦拾音器	只	6
标项 1	10	数字音频处理器	套	1
标项 1	11	精品音箱 (含功放)	套	1
标项 1	12	录播控制台	台	1
标项 1	13	导播控制台	台	1
标项 1	14	POE 交换机	台	1
标项 1	15	观摩室音箱	对	1
标项 1	16	电视	台	2
标项 1	17	资源管理平台	套	1
标项 1	18	护眼灯	台	19
标项 1	19	1 键开关	个	1
标项 1	20	3 键开关	个	1
标项 1	21	防盗门	个	2
标项 1	22	空调	台	2
标项 1	23	空调	台	1
标项 1	24	课桌椅	套	50
标项 1	25	讲桌	台	1
标项 1	26	观摩椅	套	20
标项 1	27	机柜	套	1
标项 1	28	安装调试	项	1
标项 1	29	墙面找平	间	1
标项 1	30	吸音板	间	1
标项 1	31	隔断玻璃加单透膜	间	1
标项 1	32	吊顶	间	1
标项 1	33	地胶	间	1
标项 1	34	窗帘	套	4
标项 1	35	窗帘导轨	个	4
标项 1	36	窗帘电机	套	4
标项 1	37	地脚线	间	1
标项 1	38	窗台台面	间	1

标项 2: 实验室设备、音体美器材

标项号	标的序号	标的名称	单位	数量
标项 2	1	一年级科学上册实验盒材料 (新教材超配)	套	1
标项 2	2	一年级科学下册实验盒材料 (新教材超配)	套	1
标项 2	3	双头鳄鱼夹导线	根	300
标项 2	4	光学显微镜	台	15
标项 2	5	计时器	个	20

标项 2	6	酒精灯灯芯	根	100
标项 2	7	中国政区图	张	2
标项 2	8	中国地形图	张	2
标项 2	9	中国地形图	张	2
标项 2	10	学生用磁铁四件套	套	15
标项 2	11	1.5 伏 5 号电池	个	100
标项 2	12	1.5 伏 7 号电池	个	100
标项 2	13	小灯泡	盒	6
标项 2	14	点火枪套件	把	20
标项 2	15	月相图片	个	2
标项 2	16	小黑板	个	30
标项 2	17	仪器柜	个	4
标项 2	18	教学用黑板磁贴	套	24
标项 2	19	空白黑板贴	套	8
标项 2	20	磁性活动角	个	10
标项 2	21	磁性七巧板	个	15
标项 2	22	三档竖式计数器	个	10
标项 2	23	五档竖式计数器	个	10
标项 2	24	九档竖式计数器	个	10
标项 2	25	五档竖式计数器 (磁吸)	个	8
标项 2	26	磁力扣 (100 枚)	盒	30
标项 2	27	5 厘米小正方体 (带磁点)	个	100
标项 2	28	钟表模型 (两连针)	个	5
标项 2	29	钟表模型 (两连针)	个	5
标项 2	30	钟表模型 (三连针)	个	5
标项 2	31	数学钟面模型磁吸	个	8
标项 2	32	数位黑板贴	个	10
标项 2	33	教师版磁性分数学习盘	套	4
标项 2	34	磁性条形分数演示器	套	4
标项 2	35	三角板套尺	套	30
标项 2	36	磁性三角板四件套	套	5
标项 2	37	透明无磁量角器	个	10
标项 2	38	磁性透明量角器 (双指针)	个	5
标项 2	39	教学用直尺	个	30
标项 2	40	教学用直尺	个	5
标项 2	41	教学用直尺	个	5
标项 2	42	教学用直尺	个	5
标项 2	43	磁性计数棒计数片教具套装	套	5
标项 2	44	正方形长方形平行四边形活动角演示器	套	4
标项 2	45	数字卡片磁板 (套装) 0-20	套	10
标项 2	46	黑色 5*5 格子黑板贴	个	8

标项 2	47	数学折线统计图黑板贴	个	8
标项 2	48	数学条形统计图黑板贴	个	8
标项 2	49	乘法口诀表卡片	个	4
标项 2	50	大号磁性钉板	个	4
标项 2	51	大号演示转盘	个	8
标项 2	52	抽奖转盘	个	2
标项 2	53	磁性三角形内角和折叠款 (锐角)	个	4
标项 2	54	磁性三角形内角和折叠款 (直角)	个	4
标项 2	55	磁性三角形内角和折叠款 (钝角)	个	4
标项 2	56	磁性三角形内角和撕拼款 (锐角)	个	4
标项 2	57	磁性三角形内角和撕拼款 (直角)	个	4
标项 2	58	磁性三角形内角和撕拼款 (钝角)	个	4
标项 2	59	正方体教具模型棱长与表面 积演示器框架可展开可拆卸	个	4
标项 2	60	长方体教具模型棱长与表面 积演示器框架可展开可拆卸	个	4
标项 2	61	框架式圆柱体、圆锥磁性表 面积演示器(两件套)	套	8
标项 2	62	圆柱圆锥体积比演示器(可 装水)	个	8
标项 2	63	圆柱体体积推导演示器	个	8
标项 2	64	体积容量单位演示器	个	8
标项 2	65	32 等分圆面积演示器	个	8
标项 2	66	圆面积圆周率推倒演示器	个	8
标项 2	67	平面图形面积计算公式推 倒模型演示教具	套	8
标项 2	68	托盘天平	个	10
标项 2	69	几何形体模型大号演示教 具	个	15
标项 2	70	虚线 5 厘米方格磁贴	个	4
标项 2	71	实线 5 厘米方格磁贴	个	4
标项 2	72	5 厘米点子磁贴	个	4
标项 2	73	实线 3 厘米方格磁贴	个	4
标项 2	74	可能性塑料小球 40mm	套	4
标项 2	75	防滑轻圆规	个	10

标项 2	76	激光镭射笔	个	3
标项 2	77	心理宣泄套装	套	1
标项 2	78	团体心理辅导箱	箱	1
标项 2	79	同心鼓	套	1
标项 2	80	电子琴 (61 键)	架	4
标项 2	81	教学用黑板磁贴 (高低音五线谱)	套	5
标项 2	82	堂鼓	个	6
标项 2	83	手鼓	个	40
标项 2	84	音响	个	3
标项 2	85	五线谱音符识谱卡片 (大号)	套	5
标项 2	86	黑色画框	个	50
标项 2	87	实木简约 8k 黑色画框	个	80
标项 2	88	画板	个	50
标项 2	89	吹塑纸	张	200
标项 2	90	油墨滚筒		20
标项 2	91	环创白晶板	张	40
标项 2	92	原木片 (直径 22-24cm)		40
标项 2	93	加厚宣纸卡	张	150
标项 2	94	可折叠落地网格架	组	2
标项 2	95	桌面画架	个	10
标项 2	96	油画板	个	20
标项 2	97	油画板	个	15
标项 2	98	油画框	个	20
标项 2	99	油画框	个	20
标项 2	100	油画框	个	10
标项 2	101	黑色画框	个	30
标项 2	102	黑色画框	个	30
标项 2	103	硬排球	个	40
标项 2	104	6 号篮球	个	50
标项 2	105	电子发令枪	把	1
标项 2	106	发令台	个	1
标项 2	107	12 座计时台	个	1
标项 2	108	50 人次秒表	块	10
标项 2	109	垒球	个	40
标项 2	110	足球网	付	4
标项 2	111	电动打气泵	个	1
标项 2	112	50 米皮卷尺	个	4
标项 2	113	小体操垫	块	60
标项 2	114	大体操垫	块	10
标项 2	115	足球	个	50
标项 2	116	球类不锈钢收纳箱	个	2

标项 2	117	篮球收纳架	个	2
标项 2	118	羽毛球发球机	个	1

三、商务、技术要求

(1) 商务要求

序	名称	内容
1	付款方式 (付款的时间及比例)	合同签订后支付合同价的 30%，货物进场安装完成支付合同价的 50%，验收合格后支付合同价的 20%。
2	交付(实施)的时间(期限)	合同签订后 30 日(日历日)完成
3	交货(实施)地点	奇台县第一小学
4	履约验收 (含验收内容、标准、程序等)	<p><input checked="" type="checkbox"/>采购人依据国家有关规定、招标文件、中标人的投标文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收，采购人可以邀请相关专家或参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。货物类项目因质量问题发生争议时，以质量技术检验检测机构检验结果为准，如产生检验费用，则该费用由过失方承担。</p> <p>其他要求：<input type="checkbox"/>无 <input checked="" type="checkbox"/>有</p> <p>1、中标方提供的货物必须符合我国最新颁布的与之相关的技术规范与标准，同时必须满足招标文件中所列全部规格、具体配置、技术条件及功能要求和投标人承诺的其它指标。</p> <p>2、中标方提供的所有货物必须为合格产品，质量符合国家通用标准，如出现质量问题、内容问题或系假冒伪劣产品，中标方负责包退、包换，一切责任和费用由中标方承担(产品合格证随货物一同进场)。</p> <p>3、中标方必须承诺满足招标文件中提出的全部质量和服务要</p>

		<p>求,提供的材料如有虚假(如节能认证证书、检测报告等),视为不实质性响应招标文件要求,已中标的取消其中标资格,并按《中华人民共和国政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标”相关处理办法处理。</p> <p>4、本项目工期紧、任务重,投标商供应要充分考虑项目实际情况,提前做好相关准备。</p> <p>5、如供货商所供型号参数与投标文件不符且协商沟通无法履约,一切责任由供货商承担,并赔偿甲方损失的一切责任。</p> <p>6、在履约验收阶段要求供应商提供产品相关检测报告及认证报告的复印件加盖厂家公章纸质版材料。</p>
5	售后服务	<p>自项目验收合格后</p> <p>1、录播教室设备提供3年售后质保服务,承诺质保期内为学校提供系统和软件升级服务。</p> <p>2、售后服务做出承诺,包括但不限于以上内容。</p>
6	投标人资格要求	<p>1、投标人必须是符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的合格供应商(1.1具有承担民事责任能力、为中国境内合法成立的法人单位或其他组织;1.2具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;1.3具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;1.4有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;1.5参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;1.6法律、行政法规规定的其他条件;)</p> <p>2、其他特定资格:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>无</p> <p><input type="checkbox"/>有:</p>
7	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受
8	是否属于专门面向中小企业预留采购份额的采	<p>标项一 <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>标项二 <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>

	购项目	
9	中小企业划分标准所属行业	采购标的所属行业 标项一 制造业 标项二 制造业
10	投标报价	招标报价采用总承包方式, 投标人的报价应包括所投产品费用、安装调试费、测试验收费、培训费、运行维护费用、税金、国际国内运输保险、报关清关、开证、办理全套免税手续费用及其他有关的为完成本项目发生的所有费用, 采购文件中另有规定的除外。
11	投标保证金收取比例	是否收取投标保证金: 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 收取比例: 预算总价 %。
12	履约保证金收取比例	是否收取履约保证金: 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 收取比例: 合同总价 %。

(2) 技术要求

标项 1: 录播教室

标项号	标的序号	标的名称	招标技术参数要求
标项 1	1	智慧黑板	<p>一、整体设计</p> <p>1. 整机采用三拼接一体化设计, 屏幕 ≥ 86 英寸超高清 LED 液晶屏, 显示比例 16:9, 屏幕分辨率 $\geq 3840*2160$, 整机尺寸宽度 $\geq 4200\text{mm}$, 高度 $\geq 1200\text{mm}$。</p> <p>2. ★中间主屏及两侧副屏支持粉笔书写, 需支持副屏板书记忆功能。(履约验收提供具备 CMA 或 CNAS 认证的相关证明材料扫描件, 并加盖厂家公章)</p> <p>3. 屏幕显示需支持显示画质调节模式; 需支持无频闪 DC 调光 (履约验收提供具备 CMA 或 CNAS 认</p>

			<p>证的相关证明材料扫描件, 并加盖厂家公章)</p> <p>4. ★需具备硬件低蓝光, 具备莱茵认证。(履约验收提供莱茵认证证书)</p> <p>5. 整机采用红外触控, 双系统≥ 40点触控。(履约验收提供具备CMA或CNAS认证的相关证明材料扫描件, 并加盖厂家公章)</p> <p>6. 整机内置2.2声道扬声器, 总功率$\geq 60W$, 需支持多种音效调节。(履约验收提供具备CMA或CNAS认证的相关证明材料扫描件, 并加盖厂家公章)</p> <p>7. 整机具备≥ 2路前置双系统USB3.0接口, 具备≥ 1路前置Typec接口。</p> <p>8. 电源键为三合一按键, 可实现开机、关机、待机三种功能。</p> <p>9. 整机支持智能手机与智慧黑板一键投屏, 无线传屏功能支持电脑及移动设备屏幕画面通过无线方式传输至智慧黑板显示。(履约验收提供具备CMA或CNAS认证的相关证明材料扫描件, 并加盖厂家公章)</p> <p>10. 整机需具备专业教学桌面。(履约验收提供具备CMA或CNAS认证的相关证明材料扫描件, 并加盖厂家公章)</p> <p>11. 整机内置非独立的高清摄像头或摄像头模组, 可拍摄≥ 1600万像素的照片, 支持课堂远程巡课、本地画面预览等。(履约验收提供具备CMA或CNAS认证的相关证明材料扫描件, 并加盖厂家公章)</p> <p>12. 整机内置非独立外扩展的8阵列麦克风, 拾音角度$\geq 180^\circ$ (履约验收提供具备CMA或CNAS认证的相关证明材料扫描件, 并加盖厂家公章)</p> <p>13. 整机支持蓝牙Bluetooth 5.4标准, 支持WIFI6标准, 嵌入式系统版本$\geq Android13$。(履约验收提供具备CMA或CNAS认证的相关证明材料扫描件, 并加盖厂家公章)</p> <p>14. 提供视频展台, 像素$\geq 1300W$;</p>
标项1	2	厚款 OPS	<p>1. CPU: 处理器核数8核主频$\geq 2.0GHz$; 内存: $\geq 16GB$DDR4; 硬盘: $\geq 512GB$ SSD, 具备≥ 3路USB接口。</p>
标项1	3	教学软件	<p>1. ★教学软件采用备课及授课于一体化设计, 可根据备课和授课使用场景不同进行切换。教学软件需具备手机移动版APP。</p> <p>2. 支持注册免费个人账号, 支持通过USB key进行身份快速识别登录、扫码、账号密码登陆。</p> <p>3. 教学软件需具备校本资源库, 互动教学课件支持分享至学校校本资源库, 校本资源库支持按学科、</p>

		<p>学段进行快速查找。4. 教学软件需具备可拓展云空间, 可扩展升级至 $\geq 1\text{TB}$ 的个人云空间, 软件需支持分享互动教学课件: 分享者可将互动课件、课件组以公开或加密的链接和二维码形式进行分享, 分享链接可设置访问有效期。</p> <p>5. 课堂互动游戏支持云储存, 编辑完成的活动可一键存储至教师云空间。</p> <p>6. ★教学软件需具备教师通过信息化的方式开展集体备课。7. 提供多版本备授课资源素材, 提供多学科实验资源。8. 提供微课录制工具, 微课支持免费云端存储, 支持学习数据查看; 9. 提供线上听评课工具;</p> <p>10. ★提供厂家自研教师信息化学习平台;</p> <p>四、设备运维管理平台</p> <p>1. 系统需支持在多种操作系统通过网页浏览器登录使用。</p> <p>2. 老师在移动端支持查看教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面, 发现有违规违纪行为时, 可远程发消息、发语音直接干预; 老师的权限由管理员统一分配, 人员权限精准管理。</p> <p>3. 支持多位老师同时向不同设备发起直播;</p> <p>4. 提供广告拦截功能, 可以通过管理软件过滤广告。(履约验收提供具备 CMA 或 CNAS 认证的相关证明材料扫描件, 并加盖厂家公章)</p> <p>5. 支持教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面; 单台设备巡视时, 发现有违规违纪行为时, 可远程发消息、发语音直接干预, 也可记录备注, 事后教育。</p> <p>6. ★设备运维管理平台需具备网页端。</p>
标项 1	4	<p>录播主机</p> <p>1、主机需采用嵌入式架构</p> <p>2、主机存储容量不低于 1TB, 并内置空余接口可扩容</p> <p>3、★支持 USB 音视频信号输出, 并可对 USB 输出的音频、视频画面进行配置调整, 兼容主流视频会议软件</p> <p>4、支持 HDMI 信号采集, 兼容 $3840 \times 2160\text{p}@30\text{Hz}$、$1920 \times 1080\text{p}@60\text{Hz}$、$1920 \times 1080\text{p}@30\text{Hz}$ 常见</p> <p>5、主机支持多功能电源按键, 可通过一个按钮实现开机、关机、息屏功能</p> <p>6、支持 ≥ 5 路 4K 网络摄像机接入, 支持通过 Rts p 常见协议, 支持对摄像机接入视频, 支持供电、视频传输等功能</p> <p>7、主机内置回声消除、噪音抑制等音频处理技术</p> <p>8、主机具有状态指示灯, 可根据指示灯的不同颜</p>

			<p>色展示设备运行状态</p> <p>9、主机设备支持 H.264 和 H.265 两种编码</p> <p>10、采用 AAC 音频编码技术, 采样率 $\geq 48\text{KHz}$, 支持自动混音</p> <p>11、视频输入接口: 支持 ≥ 1 路 4K 信号输入 HDMI 接口;</p> <p>12、★视频输出接口: 支持 ≥ 2 路视频输出, 至少支持 1 路 UVC 视频输出</p> <p>13、网络: ≥ 1 路千兆网口, ≥ 3 路 POE 网口</p> <p>14、音频输入: 支持 ≥ 2 路音频输入</p> <p>15、音频输出: 支持 ≥ 2 路音频输出,</p> <p>16、★其他接口: 支持 ≥ 2 个 USB 接口, 至少 1 个 USB3.0 接口, 至少包含 1 个 RS-232 接口或 1 个 RS-485 接口</p>
标项 1	5	导播控制软件	<p>1、录播软件采用 B/S 架构设计, 支持浏览器直接访问录播主机进行管理, 无需借助专用客户端软件</p> <p>2、支持自动、半自动、手动三种导播模式, 支持电影模式与资源模式</p> <p>3、支持教师特写和全景画面切换跟踪, 支持学生起立特写跟踪, 支持电脑课件信号自动检测切换, 支持课件画面自动检测, 可设置检测灵敏度和阈值, 支持绘制课件画面检测区域, 避免电脑弹窗影响。</p> <p>4、支持对导播功能进行调整, 支持学生全景过渡、师生双画面导播策略配置</p> <p>5、支持录制时长自定义, 支持至少 4 档时长设置</p> <p>6、支持多种画面布局模式, 支持画中画、两分屏、三分屏、四分屏等多种分屏方式</p> <p>7、支持课程发布, 设备可设置通道与时间自动发布课程到指定 FTP 服务器</p> <p>8、★支持 ≥ 6 种转场特效, 支持添加字幕、logo、支持片头片尾添加功能, 支持背景图片叠加功能。</p> <p>9、支持配置录制计划, 支持按照每天或每周设置课程录制计划</p> <p>10、★支持自定义录制分辨率, 码率和帧率, 支持至少三档录制资源质量调整, 支持编码率与定码率两种编码模式</p> <p>11、支持对主机配置文件进行导入与导出, 方便调试与升级</p>
标项 1	6	互动系统	<p>1、支持标准 H.323 或 SIP 互动协议, 支持与标准 H.323 或 SIP 终端实现音视频互动</p> <p>2、支持双流自动发送, 设置自动发送后, 建立呼叫, 主讲教室自动发送双流</p>

			<p>3、PC 客户端软件支持进行互动听课端列表查看、发言管理功能</p> <p>4、互动系统具备回声消除功能, 在主讲教室与听讲教室同时发言的情况下, 保证双方语音清晰, 双方体验良好。</p> <p>5、支持跨运营商互动, 通过云端多运营商自适应切换技术, 可最大程度优化跨运营商带来的大延时</p> <p>6、支持 1 带 3 互动。</p>
标项 1	7	机械云台相机	<p>★传感器尺寸: \geq CMOS 1/2.8 英寸, 传感器有效像素 \geq 800 万</p> <p>★支持 \geq 18 倍光学变焦, 10 倍数字变焦</p> <p>★支持 1 个 RS485 接口/RS232 IN/RS232 OUT 接口</p> <p>★水平视场角不小于 75°</p> <p>★支持水平翻转、垂直翻转</p> <p>★宽动态范围不小于 120dB</p> <p>★预置位个数 \geq 255 个</p> <p>★信噪比 \geq 55dB</p> <p>★支持 \geq 1 个音频输入接口,</p> <p>★支持 \geq 1 个 USB 接口</p>
标项 1	8	云台摄像机处理软件	<p>支持常用浏览器对相机各项参数进行配置, 支持网页升级相机</p> <p>支持自动白平衡</p> <p>支持背光补偿功能</p> <p>支持手动/自动白平衡, 支持一键白平衡</p> <p>支持 AAC 音频编码格式</p> <p>支持 TCP/IP, HTTP, RTSP, Onvif, DHCP, 组播等网络协议</p> <p>支持设置摄像机分辨率、帧率、码率</p> <p>支持设置摄像机亮度、饱和度、对比度、锐度、色度、快门速度</p> <p>图像支持左右镜像、上下翻转、中心镜像</p> <p>支持对摄像机网络进行管理, 包括设置 IP 地址/网关/DNS 等</p>
标项 1	9	吊麦拾音器	<p>频率响应: 100Hz ~ 18KHz</p> <p>灵敏度: $-40\text{dB} \pm 3 \text{ dB}$</p> <p>输出阻抗: $200\Omega \pm 30\%$</p> <p>输出幅度: Max 300mV</p> <p>最大承受声压: 110dB SPL</p> <p>动态范围: 76dB (A.</p> <p>信噪比: 60dB (A.</p> <p>幻象供电: 直流 48V</p>

标项 1	10	音频设备	<p>采样率: 支持 32kHz。</p> <p>音频处理: 支持 AEC(回声消除)、ANS(噪声抑制)、AFC(反馈抑制)、自动混音。</p> <p>频率响应: 20Hz-16KHz</p>
标项 1	11	精品音箱 (含功放)	<p>安装方便: 可采用壁挂式安装, 水平方向旋转, 垂直仰俯角度调整自如。</p> <p>音箱听感: 声音清晰, 听感自然, 能够很好地表现和还原人声。</p> <p>额定阻抗: 8Ω。</p> <p>额定功率: 100W。</p> <p>峰值功率: 200W。</p> <p>频率范围: 70Hz -18KHz。</p> <p>灵敏度: 91dB /w/m。</p> <p>连续声压级: 112dB。</p>
标项 1	12	录播控制台	<p>支持一键控制等功能。</p> <p>支持教师画面、学生画面、导播合成画面实时预览。</p> <p>支持一键控制录播开始与结束, 支持录制模式和互动模式。</p> <p>支持有线接入, ≥1 个 100M/1000M 自适应以太网口。</p> <p>支持 USB 接口</p> <p>支持多画面布局, 包括双分屏、三分屏、画中画等布局。</p> <p>支持 DC12V/POE 供电。</p>
标项 1	13	导播控制台	<p>具备物理摇杆。</p> <p>支持 ≥5 路摄像机的云台控制, 实现“上下左右、放大缩小”等操控。</p> <p>支持为每个摄像机设定 ≥6 个预置位, 完成快速定位功能。</p> <p>支持 ≥6 路画面的预览和切换: 包括教师全景、教师特写、学生全景、学生特写、板书特写、课件画面、导播画面。</p> <p>支持一键控制录播开始与结束。</p> <p>支持手动、自动、半自动导播模式切换。</p> <p>支持多画面布局, 包括双分屏、三分屏、画中画布局。</p> <p>支持 DC12V/POE 供电。</p>
标项 1	14	POE 交换机	<p>配置: 可用千兆电口数 ≥16, 千兆光口数量 ≥1</p> <p>交换容量 ≥34Gbps</p> <p>转发性能 ≥25.3Mpps</p> <p>支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x</p>
标项 1	15	观摩室音箱	<p>二频音箱, 一主一副</p> <p>内置数字功放, 带 15W 功率输出。</p>

			<p>信噪比 (A 计权): $\geq 85\text{dB}$。</p> <p>频响范围: 100Hz-16KHz 。</p> <p>灵敏度: $90\text{dB} \pm 3\text{dB}$。</p> <p>电压适应范围: 165V~250V/50Hz。</p>
标项 1	16	电视	<p>55 寸液晶显示器</p> <p>支持 3840*2160@60Hz 超高清显示</p> <p>采用超宽视角屏幕 (上下左右) $\geq 178^\circ$</p> <p>内置喇叭及功放</p> <p>三边无边框设计</p> <p>3D 数字图象降噪处理技术, 画质更真实更清晰</p>
标项 1	17	资源管理平台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 系统采用模块化的架构设计 B/S 架构, 支持通过登录浏览器实现课堂管理、直播活动、用户管理功能。 2. 支持管理员根据不同教师的工作需求创建角色, 自定义该角色的名称和可使用的功能权限。 3. 云平台需支持修改昵称、密码设置, 并可重新绑定用户手机号, 同时关联绑定/解绑个人微信号。 ★4. 云平台需支持查看录播主机设备关联的子设备, 及子设备的型号、ip 地址、设备类型、所在场地、设备状态等信息。 5. 注册云平台账号教师均可登录浏览门户页面内容。 6. 云平台需支持统一对平台的视频、文档进行水印设置, 支持自定义设置水印名称。 7. 云平台需支持查看登入、登出、修改密码等平台操作日志。 8. 教师可以通过自主账号登录平台, 对视频课程进行筛选、点播观看、在线学习。 9. 云平台支持支持教师在发布课程时上传相关资料; 需支持上传多种资料文件格式。 ★10. 云平台需支创建互动课程, 需包含课程的学段学科、课程名称、主讲教室、主讲班级、主讲人、课程及直播过程支持开启或关闭留言、评价功能。 11. 云平台支持教师上传视频进行标题描述、课程介绍设置。 12. 云平台支持教师及观看者在线对课堂视频进行评论。 13. 云平台需支持学校管理员可自由发起公网直播活动。 ★14. 云平台需支持教师新建直播活动, 支持填写或选择直播名称、直播教室、直播时间、主讲教师、学段学科、直播封面等内容发布直播活动,

			<p>提前设置预约直播信息, 并获取直播地址及二维码海报。</p> <p>15. 直播活动结束前, 需支持教师修改直播的结束时间、名称、封面、课件、直播简介设置。</p> <p>16. 教师可一键生成链接并进行分享, 观看者通过打开链接的方式, 无需登录即可观看直播视频。</p>
标项 1	18	护眼灯	<p>1、LED 面板灯为一体式灯具, 灯具尺寸长: $595 \pm 5\text{mm}$, 宽: $595 \pm 5\text{mm}$。</p> <p>2、LED 面板灯采用高导热铝材作为产品边框, 坚固耐用, 整体散热性好, 确保产品整体外观美观。</p> <p>3、LED 面板灯采用微晶光学防眩透光板, 出光均匀, 眩光指数低, 无光斑。</p> <p>4、LED 面板灯采用高功率因素、转换效率高、符合各项安规要求的高品质 LED 恒流驱动电源, 确保产品的安全可靠。</p> <p>5、LED 面板灯采用 SMD 贴片光源, 显色指数高, 高光效, 蓝光危害系数低。</p> <p>6、LED 面板灯须通过国家强制性 CCC 认证; 须提供第三方认证机构出具的认证证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台查询结果截图证明。</p> <p>7、LED 面板灯符合 GB/T26572-2011 标准要求通过电器电子产品认证证书。须提供第三方认证机构出具的认证证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台查询结果截图证明。</p> <p>8、LED 面板灯依据《GB/T 9468》测得整灯色温 $5000 \pm 300\text{K}$, 显色指数 $R_a \geq 90$, $R_9 \geq 90$, 功率因数 ≥ 0.90, 色容差 $< 3 \text{ SDCM}$。</p> <p>9、LED 面板灯按《IEEE Std 1789》或《GB/T 42064》的规定测得灯具频闪结果符合“无显著影响”要求。</p> <p>10、LED 面板灯依据《IEC TR62778》或《GB/Z 39942》测得灯具蓝光风险组别为: RG0 无限制(或 RG0 或无危险类)。</p> <p>11、为了保证吊装安全, LED 面板灯依据《GB 7000.1》通过机械加载 10 倍重量检测。</p> <p>12、LED 面板灯教室光环境课桌面维持平均照度值 (LX) ≥ 300、桌面照度照度均匀度 > 0.7、统一眩光值 (UGR) ≤ 16。</p> <p>说明: 第 8-12 项须在履约验收提供第三方检测机构出具的封面带有 CMA、CNAS 标志的检测报告复印件及全国认证认可信息公共服务平台查询结果截图证明。</p>
标项 1	19	1 键开关	可控制护眼灯开关

标项 1	20	3 键开关	可控制窗帘
标项 1	21	防盗门	6 厘米甲级新一等 铝拼门框(长 \geq 2100mm \times 宽 \geq 1000mm) 超承重多维可调节较链超强防撬钢 超 C 级锁芯精 钢快开锁体内置龙骨 轿车级密封条不锈钢下档
标项 1	22	空调	3 匹立柜机 面板材质 ABS 塑料, 能效等级一级能效 适用面积 32-48 m ² 制冷剂 R32 电源插头规格 32A 电压/频率 220V/50Hz
标项 1	23	空调	大 1.5p 挂机 1 个, 适用面积 11-17m ² 面板材质普 通塑料, 扫风方式上下扫风睡眠模式按键调节 电压/频率 220V/50HZ 操控方式键控/遥控, APP 操控 类型壁挂式 能效等级一级能效 净化类型除 PM2.5 \geq 1 匹 类型壁挂式 能效等级一级能效 变频/定频变频 冷暖类型冷暖 功能智能调节, 自清洁, 柜机与挂机为一个品牌
标项 1	24	课桌椅	课桌: 1. 桌面规格: 650 (\pm 5) \times 450 (\pm 5) \times 25mm; 2. ★桌面材质: 桌面基材采用厚度 \geq 25mm 环保板 材; 具备防火功能; 面板甲醛释放量 \leq 1.5mg/L; 3. 桌脚: 桌脚采用长 \geq 460mm、壁厚 \geq 2.5mm 的钢 材; 4. 桌腿: 采用壁厚 \geq 1.5mm 的钢管, 桌腿和桌脚满 焊焊接; 5. 桌面支架: 桌面支架采用厚度 \geq 1.2mm 的钢材, 牢固位于桌腿两侧; 桌架调节高度的范围为 660-780mm; 至少有 3 档调节; 最低档 660mm(\pm 5); 最 780mm (\pm 5); 调节固定模式要稳定、牢靠; 6. 桌架横梁: 采用壁厚 \geq 1.5mm 钢管链接, 防锈防 氧化处理, 上部横梁要对桌斗有支撑作用; 7. 桌斗规格: 470 (\pm 5) \times 330 (\pm 5) \times 140 (\pm 5) mm; 采用厚度 \geq 0.6mm 的钢材, 一体冲压成型; 8. 书包挂钩: 课桌两面配置 2 个金属扁式书包挂 钩, 承重 \geq 20kg。 椅子: 1. 椅座板规格: \geq 长 410mm \times 宽 350mm;

			<p>2. 椅座板: 采用 PP (聚炳稀) 材料一次成型; 椅座板中心厚度 $\geq 5\text{mm}$; 座板部位具有排气功能;</p> <p>3. 椅背板规格: \geq 宽于 $450\text{mm} \times$ 高于 $280\text{mm} \times$ 厚 5mm;</p> <p>4. 椅背板: 采用 PP (聚炳稀) 材料一次成型; 背板部位具有排气功能; 椅背板上部有手抓孔;</p> <p>5. 椅架: 采用上部及下部壁厚 $\geq 1.5\text{mm}$ 的钢管相连接; 防锈抗氧化处理;</p> <p>6. 课椅的升降范围: 至少 3 档, 最低档 $360 (\pm 5)\text{mm}$, 最 $465 (\pm 5)\text{mm}$。调节固定模式要稳定、牢靠;</p> <p>7. 脚垫: 配有四个;</p> <p>8. 书包柜: 课椅下设有书包柜, 要求牢固耐用, 设置合理</p>
标项 1	25	讲桌	<p>1. 整体采用环抱式设计, 前面采用前倾式结构设计, 结合处无明显缝隙设计 (长 1200mm、宽 750mm、高 1000mm (含地脚), 实际操作高度: 910mm)</p> <p>2. , 最高点不遮挡学生视线;</p> <p>3. 讲台桌面平整, 全封闭设计, 无菱角处理, 受到冲击时不易倾倒, 保护师生安全;</p> <p>4. 讲桌设置带滑轨抽拉式抽屉, 可放置教学教学教具使用;</p> <p>5. 讲台包含机柜空间, 机柜的安装空间不低于 13U;</p>
标项 1	26	观摩椅	可折叠带写字板, 透气网布材质, 尼龙扶手, 透气海绵座包, 塑胶脚垫不伤地板 (椅座板规格: \geq 长 $450\text{mm} \times$ 宽 450mm ; 椅背板规格: \geq 宽于 $450\text{mm} \times$ 高于 600mm)
标项 1	27	机柜	定制机柜
标项 1	28	安装调试、墙面找平、吸音板、隔断玻璃加单透膜、吊顶、地胶、窗帘、窗帘导轨、窗帘电机、地脚线、窗台台面	<p>录播教室面积: 109 平方米 (长 13.2 宽 8.26) 层高 3.7 米</p> <p>安装调试: 设备运输、安装、调试、强电、弱电改造, 线材及辅材等</p> <p>墙面找平: 轻钢龙骨加石膏板</p> <p>吸音板: 聚脂钎维或竹木纤维 (颜色可供选择)</p> <p>隔断玻璃加单透膜: 钢化玻璃, 需达到单面可视 (整体)</p> <p>吊顶: 吸音矿棉板</p> <p>地胶: 环保 PVC 密实 (拆除原来的静电地板)</p> <p>窗帘: 大小与窗户 (长 $\geq 2600\text{mm}$, 宽 $\geq 1800\text{mm}$) 适配颜色可供选择</p> <p>窗帘导轨: 承重需在 30kg, 需与窗户大小一致</p> <p>窗帘电机: 能够带动窗帘进行电动开关</p>

			地脚线: 镜面不锈钢 窗台台面: 大理石 录播教室部分装修需投标方实地勘察
--	--	--	---------------------------------------------

标项 2: 实验室设备、音体美器材

标项号	标的序号	标的名称	招标技术参数要求
标项 2	1	一年级科学上册实验盒材料(新教材超配)	教科版 2024 新教材一年级科学实验上册、含学生分组实验至少 8 组材料, 教师演示材料一组。含上册各单元实验材料。①规格: 实验套盒标准。一套材料基本包括了一个学期十二小组分组实验的所有材料, 配套材料以四个单元盒分装。超配版增加 4 个折叠式大抽屉, 增加分组实验材料, 加教师实验盒。②材质: 实验套盒标准。
标项 2	2	一年级科学下册实验盒材料(新教材超配)	①规格: 实验套盒标准。一套材料基本包括了一个学期十二小组分组实验的所有材料, 配套材料以四个单元盒分装。超配版增加 4 个折叠式大抽屉, 增加分组实验材料, 加教师实验盒。②材质: 实验套盒标准。
标项 2	3	双头鳄鱼夹导线	20cm、30cm、50cm 各 100
标项 2	4	光学显微镜	国标镜头、目镜 15 倍、物镜 40 倍
标项 2	5	单排单道秒表	电子计时秒表, 工程塑料, 使用寿命长, 后盖更换电池方便
标项 2	6	酒精灯灯芯	不小于 10cm
标项 2	7	中国政区图	挂图至少 100cm*150cm
标项 2	8	中国地形图	挂图至少 100cm*150cm
标项 2	9	中国地形图	挂图至少 100cm*150cm
标项 2	10	学生用磁铁四件套	条形磁铁 5cm、环形磁铁直径 3cm、U 形磁铁 10cm、学生用指南针

标项 2	11	1.5 伏 5 号 电池	碱性
标项 2	12	1.5 伏 7 号 电池	碱性
标项 2	13	小灯泡	(2.5V) 手电筒用
标项 2	14	点火枪套件	防风、可充气、火焰大小可调节.27*2.6*3.5cm
标项 2	15	月相图片	挂图至少 100cm*150cm
标项 2	16	小黑板	90*60cm
标项 2	17	仪器柜	<p>规格: 1000 × 500 × 2000mm</p> <p>柜体: 侧板、顶底板采用改性 PP 材料模具一次成型, 表面沙面和光面相结合处理, 保证柜体之坚固及密封性, 耐腐蚀性强, 顶板、底板预留模具成型排风孔。底部镶嵌 15mm*30 mm *1.2mm 钢制横梁, 承重力强。</p> <p>下柜柜门: 内框采用改性 PP 材质模具一次成型, 外嵌 5mm 厚钢化烤漆玻璃。上下拉手及三角对称五点固定, 防止玻璃的松动或开合。伸缩式 PP 旋转门轴, 四角圆弧倒角, 内侧弧形圆边。配锁</p> <p>上柜柜门: 内框采用改性 PP 材质模具一次成型, 外嵌 5mm 厚钢化烤漆玻璃, 中间烤漆镂空制作。上下拉手及三角对称五点固定, 防止玻璃的松动或开合。伸缩式 PP 旋转门轴, 四角圆弧倒角, 内侧弧形圆边。配锁</p> <p>层板: 上柜配置两块活动层板, 下柜配置一块活动层板, 层板全部采用改性 PP 材料模具一次成型, 表面沙面和光面相结合处理, 四周有阻水边, 底部镶嵌两根 15mm*30 mm *1.2mm 钢制横梁, 承重力强。整体设计为活动式, 可随意抽取放在合适的隔层, 自由组合各层空间。</p> <p>拉手: 采用改性 PP 材料模具一次成型, 直角梯形四周倒圆与柜门平行, 开启方便。</p> <p>门铰链: 采用改性 PP 材料模具一次成型, 伸缩式 PP 旋转门轴, 永不生锈, 耐腐蚀性好。</p>
标项 2	18	教学用黑板 磁贴	三条组合 112 厘米长: 一条四线格, 一条 8 连格, 一条 8 连拼音田字格

标项 2	19	空白黑板贴	教学套餐 11 条。宽度 10cm, 长 30cm4 条, 长 40cm3 条, 长 60cm2 条, 长 90cm2 条
标项 2	20	磁性活动角	磁性活动角 (长短可伸缩。15-23cm)
标项 2	21	磁性七巧板	磁性七巧板 (30*30 厘米) 强磁
标项 2	22	三档竖式计数器	25*10*27cm
标项 2	23	五档竖式计数器	25*10*27cm
标项 2	24	九档竖式计数器	40*10*27cm
标项 2	25	五档竖式计数器 (磁吸)	磁性计数器磁力贴小黑板贴教师用教具教学用品 磁贴式数位顺序表个十百千万 [磁吸] 五挡竖式 计数器磁性贴/含 50 珠
标项 2	26	磁力扣 (100 枚)	磁力扣 (100 枚) (直径 30mm)
标项 2	27	5 厘米小正方体 (带磁点)	5 厘米小正方体 (带磁点)
标项 2	28	钟表模型 (两连针)	两针非联动 12H, 25*30cm
标项 2	29	钟表模型 (两连针)	两针联动 12H, 25*30cm
标项 2	30	钟表模型 (三连针)	三针联动 24H, 25*30cm
标项 2	31	数学钟面模型磁吸	25cm 磁吸钟表模型大号教师演示用小学生一二年级认识时间学习教具三针联动 12 时 24 时学具 25cm 三针联动 24 时 【磁性】
标项 2	32	数位黑板贴	数位黑板贴 (60*80) 磁吸
标项 2	33	教师版磁性分数学习盘	教师版 15 件套, 整圆直径 ≥ 20 cm
标项 2	34	磁性条形分数演示器	教师版 9 件套, EVA 条形 5cm*40cm (9 条)
标项 2	35	三角板套尺	无磁三角板两件套

标项 2	36	磁性三角板 四件套	教师用, 含三角板 2 个, 量角器 1 个, 圆规 1 个, 带收纳袋, 指针、粉笔套
标项 2	37	透明无磁量 角器	45*25.5cm, 包含手柄 1 个, 指针 2 根
标项 2	38	磁性透明量 角器 (双指 针)	强磁, 45*25.5cm, 包含手柄 1 个, 指针 2 根
标项 2	39	教学用直尺	1 米, 黄木尺, 带把手
标项 2	40	教学用直尺	1 米, 透明, 带手柄
标项 2	41	教学用直尺	1 米, 黄木尺, 带把手, 强磁
标项 2	42	教学用直尺	1 米, 透明, 带手柄, 强磁
标项 2	43	磁性计数棒 计数片教具 套装	磁性计数棒计数片教具套装, 长 16cm (黄色), 30 根磁性计数棒+13 片磁性计数捆状片
标项 2	44	正方形长方 形平行四边 形活动角演 示器	磁吸式拼接, 收纳盒, 短拼接条 2 根长 13cm, 宽 1.4cm, 长拼接条 9 根长 21cm, 宽 1.4cm; 活动角 1 个收缩长度 15.5cm, 伸展长度 24cm
标项 2	45	数字卡片磁 板 (套装) 0-20	数字卡片磁板 (套装) 0-20
标项 2	46	黑色 5*5 格 子黑板贴	教学磁性小方格数学坐标格黑板贴软磁铁贴 5*5 厘米格子加厚磨砂面 165 格大张小方格 (软磁贴实线)
标项 2	47	数学折线统 计图黑板贴	磁性, 黑色, 60*80cm, 12*18 格, 无标题
标项 2	48	数学条形统 计图黑板贴	磁性, 黑色, 60*80cm, 10*12 格, 无标题
标项 2	49	乘法口诀表 卡片	乘法除法口诀表 70*48cm 大尺寸厚, pp 材质, 挂图式
标项 2	50	大号磁性钉 板	透明钉子板, 29*23 厘米, 强磁, 含彩色皮筋
标项 2	51	大号演示转 盘	演示磁性转盘大号 40cm 教师演示用色块数字空白转盘概率问题教具

标项 2	52	抽奖转盘	可擦写, 100cm 盘, 支架, 指针
标项 2	53	磁性三角形内角和折叠款(锐角)	磁性三角形内角和折叠款(锐角)(教师用), 40cm*20cm
标项 2	54	磁性三角形内角和折叠款(直角)	磁性三角形内角和折叠款(直角)(教师用), 35cm*16cm
标项 2	55	磁性三角形内角和折叠款(钝角)	磁性三角形内角和折叠款(钝角)(教师用), 35cm*15cm
标项 2	56	磁性三角形内角和撕拼款(锐角)	磁性三角形内角和撕拼款(锐角)(教师用), 31cm*35cm
标项 2	57	磁性三角形内角和撕拼款(直角)	磁性三角形内角和撕拼款(直角)(教师用), 35cm*16cm
标项 2	58	磁性三角形内角和撕拼款(钝角)	磁性三角形内角和撕拼款(钝角)(教师用), 35cm*15cm
标项 2	59	正方体教具模型棱长与表面积演示器框架可展开可拆卸	正方体 10.5cm*10.5cm*10.5cm 材质: 金属框架/彩色加厚磁性
标项 2	60	长方体教具模型棱长与表面积演示器框架可展开可拆卸	14.5cm*10.5cm*7cm 材质: 金属框架/彩色加厚磁性
标项 2	61	框架式圆柱体、圆锥磁性表面积演示器(两件套)	框架式圆柱体、圆锥磁性表面积演示器(两件套), 铁质框架, 彩色加厚软磁 圆柱体高 15CM 直径 10CM 圆锥体高 15CM 直径 10CM
标项 2	62	圆柱圆锥体积比演示器(可装水)	圆柱、圆锥底直径 10cm 圆柱、圆锥高度: 15cm PCV 优质新料
标项 2	63	圆柱体体积推导演示器	圆柱体体积推导演示器(教师用)直径: 10cm 高: 15cm 材质: 强韧性环保塑料
标项 2	64	体积容量单位演示器	体积容量单位演示器配透明容量盒, 体积单位演示器, 透明容量盒(带刻度)+1cm 正方体, 透明

			容量单位演示器 10cm
标项 2	65	32等分圆面积演示器	圆直径20cm, 教学演示圆的构造一个圆的构造可以分成几个等分组成, 磁吸
标项 2	66	圆面积圆周率推倒演示器	磁吸, 优质环保塑料, 12cm*24cm
标项 2	67	平面图形面积计算公式推倒模型演示教具	长方形: 19.8*13.2cm; 平行四边形 19.8*13.2cm; 两个梯形的: 19.8*13.2cm; 两个三角形的: 19.8*13.2cm; 以上图形均为磁吸
标项 2	68	托盘天平	尺寸: 17cm*10cm 材质: 环保塑料 明细: 托盘/砝码
标项 2	69	几何形体模型大号演示教具	八件套: 圆柱体 10*6cm; 长方体 14*10*6cm; 四棱柱 6*6*10cm, 正方体 10*10*10cm; 球体 10cm; 四棱锥 6*10cm; 空心圆柱体 10*10cm, 空心部分直径 6cm; 圆锥尺寸 6*10cm, 以上材质均为 ABS 环保材料
标项 2	70	虚线 5 厘米方格磁贴	60*80cm, 方格边长 5cm, 材质强磁
标项 2	71	实线 5 厘米方格磁贴	60*80cm, 方格边长 5cm, 材质强磁
标项 2	72	5 厘米点子磁贴	60*80cm, 点间距 5cm, 材质强磁
标项 2	73	实线 3 厘米方格磁贴	60*80cm, 方格边长 3cm, 材质强磁
标项 2	74	可能性塑料小球 40mm	可能性塑料小球 40mm, 材质; HDPE 空心塑料球
标项 2	75	防滑轻圆规	榉木实木, 吸盘头, 粉笔套, 长 44cm, 重量 111g
标项 2	76	激光镭射笔	可能性塑料小球 40mm, 材质; HDPE 空心塑料球
标项 2	77	心理宣泄套装	人形宣泄人, 充气宣泄人, 立式宣泄球, 宣泄手套*2, 宣泄室制度, 宣泄挂图*2, 宣泄手套*2, 实心宣泄棒*2, 情绪宣泄壶, 摔打宣泄球, 毛绒宣泄棒, 惨叫鸡, 惨叫猪, 打气筒, 电动充气泵
标项 2	78	团体心理辅导箱	8 大主题 (环境适应, 人际交往, 竞争合作, 自我意识, 创新实践, 学习管理, 意志责任, 心灵成长), 64 种游戏 (团体游戏辅导项目包含:

			<p>1、环境适应篇: 个性名片; 多元排队; “蜈蚣”翻身; “松鼠”搬家; 体验放松; 有缘相识; 寻人行动。寻找归属;</p> <p>2、沟通交往篇: 最佳配图; “变形虫”; “盲人”旅行; 找“领袖”; 人体拷贝; 你说我剪; 你说我画; 风雨同行;</p> <p>3、竞争合作篇: “啄木鸟”行动; 圈之魅力; 造“房子”; 广告设计; 巧渡“小河”; 同舟共济; 穿越“沼泽地”; 解开手链。</p> <p>4、创新实践篇: 传球夺秒; 高空飞蛋; 畅想拼图; 平面魔方; 比比谁高; 心中的塔; 卖梳子; 遵从指导。</p> <p>5、自我意识篇: 我要 . . . ; 画“自画像”; 百花园; 留舍最爱; 价值拍卖; 音乐与意象; 背后留言; 目标搜索。</p> <p>6、学习管理篇: 集思广益; 时间分割; 于无声处; 时装秀; 用途无限; 资源共享; 寻找变化; 一分钟价值。</p> <p>7、意志责任篇: 突出重围; 举手仪式; 手指的力量; 祝福花篮; 接受现实; 承担责任; 信任后仰; 护蛋行动。</p> <p>8、心灵成长篇: 心灵电报; 感恩父母; 寻宝记; 走出“舒服圈”; 看我“走过来”; 收获“糖弹”; 规则的意义; 命运之牌。</p> <p>共 8 大主题 64 个团体游戏, 有效帮助开展各种形式的心理训练活动。</p>
标项 2	79	同心鼓	10 环大号 20 绳 (10-20 人), 骨面直径 40cm, 鼓身高度 10cm, 含拉绳, 气筒气针、手拿包、皮球、网球, 鼓包, 鼓棒, 比拼游戏, 公鸡下蛋三件套, 黄色套装 (弹弹圈, 皮筋球, 网球, 拉绳)。
标项 2	80	电子琴 (61 键)	<p>键盘: 61 键</p> <p>力度键盘: 度感应: 3 种、关闭</p> <p>LCD: 尺寸: 108 X 38mm。类型: 字符。背光: 是 (白色)</p> <p>数字键盘: 是</p> <p>音源: AIX</p> <p>最大复音数: 64</p> <p>音色: 800, 印度音色: 21。中国音色: 39。组按钮: 是。音色编辑: 是。用户音色: 100</p> <p>叠加: 下层 1, 下层 2, 上层 1, 上层 2</p> <p>效果器: 系统混响类型: 24 种。系统合唱类型: 12 种。系统延迟类型: 15 种。</p> <p>DSP 类型: 100 种。虚拟大厅 / 超宽立体声: 包括在混响内。主控 EQ: 10 种。</p>

			<p>节奏: 235。印度节奏: 13。中国节奏: 15, 变奏数: 4。击拍定速自动开始: 是 同步停止: 是。单键预设: 是, 自动和声: 是。 节奏编辑: 是 (节奏音序器) 用户节奏: 10 节拍器: 是, 与节奏同时播放: 是 琵琶器 150 种 音乐预设 310 种 乐曲: 30。课程功能: 是, (直接从闪存播放) 注册记忆: 设置: 8 组 X 16 库, 冻结功能: 是 (按钮), 通过踏板切换: 是 混音器 42 路 移调: 是, 移调按钮: 是 (升高/降低) 调音是 八度升降是 (升高/降低) 音律设置: 预设: 17, 微调: 否 MIDI 录音: 轨道: 17 轨, 乐曲: 10, 存储容量: 40, 000 音符 (每首乐曲), 编辑功能: 是 乐句录音: 是, 用户乐句: 100, 编辑功能: 是 乐句垫: 是 弯音轮: 是 指轮盘是 端口: 耳机/输出: 是, 2 (第二踏板可分配功能)。 音频输入: 是。USB 到主机: 是, USB 到设备: 是 音频回放: .wav 音频播放消除旋律: 是 音频输入消除旋律: 是 扩展: 音色/节奏/乐曲 扬声器: 10X2 (增强), 低音反射: 是, 开/关: 是 放大器: 6W + 6W 电源: DC12V 电池: D 型 x 6 乐谱架: 是 (平板支架) 尺寸: 948 x 384 x 116mm 重量: 6.9kg</p>
标项 2	81	教学用黑板 磁贴 (高低 音五线谱)	印刷清晰 (高低音五线谱)
标项 2	82	堂鼓	<p>1. 供中小学音乐教学用, 由鼓及击槌组成, 带架子。 2. 鼓面用牛皮蒙制, 无破损、皱折, 鼓面坚韧有弹性、平整, 气密性好, 有足够的抗疲劳强度。 3. 鼓体直径不小于 220mm, 高度不小于 310mm, 用杨木板制作, 卷曲成圆柱形, 表面无疤痕、裂缝,</p>

			<p>不变形, 并喷红漆。</p> <p>4. 击槌用硬杂木制成, 前端呈球状, 表面无疤痕、裂纹。</p> <p>5. 堂鼓的鼓身上下口径相同, 中部略大, 漆面光洁。</p> <p>6. 演奏时, 发出“咚、咚”声, 不得有杂音。</p>
标项 2	83	手鼓	25 寸、羊皮材质
标项 2	84	音响	<p>峰值功率: 100W</p> <p>阻抗: 4 欧</p> <p>频率响应: 20Hz-20KHz</p> <p>使用电源: 交直流两用 (110V-300V)</p> <p>内置铅酸电池: 12V3AH</p> <p>直流输入接口: 12V*Ah</p> <p>输入灵敏度: DVD 或其它音乐: 550mV 有线</p> <p>话筒: 10mV</p> <p>线路输出: 600mV</p> <p>内置读卡器: 双解码可读多种格式带 USB. SD 卡、中英文语音提示, 带蓝牙、收音、收音。数字显示, 话筒优先、遥控, 等, 做到人性化</p> <p>内置无线接收: VHF 单接收单发射</p> <p>扬声器: 15 寸 4 欧双音圈超高灵敏度低音喇叭 1 只, 专业号角高音 1 只</p> <p>后面板: 外接 12V 电源口, 具有有线话筒插口和乐器输入插口及单独音量调节, 音乐音量、高音、低音、混响音量均可单独调节, 具有输入输出等功能。</p> <p>箱体: 塑料箱体+拉杆+轮子</p> <p>附件: 1 只无线话筒, 遥控器, 说明书. 保修卡. 适配器</p>
标项 2	85	五线谱音符 识谱卡片 (大号)	<p>五线谱支架式白板</p> <p>尺寸: 120 × 180 厘米</p> <p>有音符磁力贴、移动笔拖、磁扣、白板笔、板擦</p>
标项 2	序号	名称	规格
标项 2	86	黑色画框	实木 4K (57cm*44cm)
标项 2	87	实木简约 8k 黑色画框	实木 8k (27*39cm)
标项 2	88	画板	4K 实木 (57cm*44cm)

标项 2	89	吹塑纸	A3、4mm 厚
标项 2	90	油墨滚筒	约 (10cm)
标项 2	91	环创白晶板	约 (2cm 厚, 83*60cm)
标项 2	92	原木片 (直 径 22-24cm)	约 (直径 22-24cm
标项 2	93	加厚宣纸卡	(圆形, 内白外麻, 生宣, 33*33cm)
标项 2	94	可折叠落地 网格架	黑色特厚 1.6 米高, 1 米宽, 六片一组, 配 S 钩, 夹子, 万向轮
标项 2	95	桌面画架	桌面台式木画架
标项 2	96	油画板	30*40cm 实木
标项 2	97	油画板	20*30cm 实木
标项 2	98	油画框	40*50cm (成品油画框带画布)
标项 2	99	油画框	30*40cm (成品油画框带画布)
标项 2	100	油画框	30*30cm (成品油画框带画布)
标项 2	101	黑色画框	A3 实木 (42*29.7cm)
标项 2	102	黑色画框	A4 实木 (21*29.7cm)
标项 2	序号	名称	规格
标项 2	103	硬排球	圆周长 650mm~670mm; 质量 230g~270g, 高革
标项 2	104	6 号篮球	圆周长 695mm~725mm; 质量 490g~560g 高革
标项 2	105	电子发令枪	设备带 4 灯显示、具有语音提示、播报、预备、 发令等功能、带支架和发令音响

标项 2	106	发令台	规格: 高 2M 烟屏圆直径 40CM 重 5KG 产品工艺: 二氧保护焊焊接, 确保焊接部位的坚固性及美观性。表面进行静电喷塑处理 长时间不掉漆, 并且更具环保性。
标项 2	107	12 座计时台	固定款, 12 座, 顶部加遮阳棚
标项 2	108	50 人次秒表	分辨率: 0.01s, 10min 测量精度 $\leq 0.2s$ 计时不少于 50 道次
标项 2	109	垒球	圆周长 $230mm \pm 10mm$, 质量 $140g \pm 5g$, 1000mm 高度自由落体落下, 回弹高度应不小于 300mm
标项 2	110	足球网	足球网宽度 7320mm, 高度 2440mm, 线绳要能防晒耐晒。
标项 2	111	电动打气泵	220v 家用充气泵, 3 米耐压充气管, 防漏电保护插头, 充气压力可以预设, 自动充停, 金属双缸体, 纯铜芯材质, 用于球类汽车轮胎充气,
标项 2	112	50 米皮卷尺	50m, 仿皮外壳, 尺带: 苕麻布卷尺, 防水, 防腐蚀; 铜制卡扣和收放扣
标项 2	113	小体操垫	采用泡沫塑料和泡沫乳胶, 帆布或人造革外皮, 长 $1200mm \pm 5mm$, 宽 $600mm \pm 5mm$, 厚 $\geq 50mm$ 。在长度方向可对半折叠, 两侧应各有提手, 四周加装粘扣
标项 2	114	大体操垫	采用泡沫塑料和泡沫乳胶, 帆布或人造革外皮, 长 $2000mm \pm 5mm$, 宽 $1000mm \pm 5mm$, 厚 $\geq 100mm$ 。在长度方向可对半折叠, 两侧应各有提手, 四周加装粘扣
标项 2	115	足球	5#: 圆周长 675mm~710mm; 质量 382g~468g 高革
标项 2	116	球类不锈钢收纳箱	不锈钢材质, 120*80*90cm, 箱体, 带锁扣, 可以用锁子锁住
标项 2	117	篮球收纳架	长 1.5 米宽 0.5 米高 1.6 米, 0.3 米间隔 5 层, 不锈钢材质,
标项 2	118	羽毛球发球机	自动智能羽毛球发球机学校训练器材单人练习喂球教练机 【标配】发球机+长球筒*插电版, 装球容量不少于 50 只, 电源类型: 交直流两用电源, 交流 100-240V。支架高度: 金属支架可调节支架高度为 0.9-1.8 米。装球 200 个以上, 手摇升降, 外置电池, 适合标准羽毛球、尼龙球、旧球。

第五部分 格式合同、验收报告（样本）

政府采购货物买卖合同 （试行）

项目名称：_____

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方：_____

签订时间：_____

使用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目, 不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考, 可以结合采购项目具体情况, 对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中, 如涉及填写多家供应商、制造商, 多种采购标的、分包主要内容等信息的, 可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方(全称): _____ (采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方)

乙方1(全称): _____ (供应商)

乙方2(全称): _____ (联合体成员供应商或其他合同主体)(如有)

乙方3(全称): _____ (联合体成员供应商或其他合同主体)(如有)

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规,以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标(响应)文件》及《中标(成交)通知书》,甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下:

1. 项目信息

(1) 采购项目名称: _____

采购项目编号: _____

(2) 采购计划编号: _____

(3) 项目内容:

采购标的及数量(台/套/个/架/组等): _____

品牌: _____ 规格型号: _____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品,请填写该产品关键部件的品牌、型号:

标的名称: _____

关键部件: _____ 品牌: _____ 型号: _____

关键部件: _____ 品牌: _____ 型号: _____

关键部件: _____ 品牌: _____ 型号: _____

(注:关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件,如CPU芯片、操作系统、数据库等。)

②涉及车辆采购,请填写是否属于新能源汽车:

是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称: _____ 数量: _____ 金额: _____

否

(4) 政府采购组织形式: 政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式: 公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商
询价 单一来源 框架协议 其他: _____

(注: 在框架协议采购的第二阶段, 可选择使用该合同文本)

(6) 中标(成交)采购标的制造商是否为中小企业: 是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同): 是 否

若本项目不专门面向中小企业采购, 是否给予小微企业评审优惠: 是 否

中标(成交)采购标的制造商是否为残疾人福利性单位: 是 否

中标(成交)采购标的制造商是否为监狱企业: 是 否

(7) 合同是否分包: 是 否

分包主要内容: _____

分包供应商/制造商名称(如供应商和制造商不同, 请分别填写):

分包供应商/制造商类型(如果供应商和制造商不同, 只填写制造商类型):

大型企业 中型企业 小微企业

残疾人福利性单位 监狱企业 其他

(8) 中标(成交)供应商是否为外商投资企业: 是 否

外商投资企业类型: 全部由外国投资者投资 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品:

是, 《政府采购品目分类目录》底级品目名称: _____ 金额: _____

国别: _____ 品牌: _____ 规格型号: _____

否

(10) 是否涉及节能产品:

是, 《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品:

是, 《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品:

是, 绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称: _____

强制采购 优先采购

否

(11) 涉及商品包装和快递包装的, 是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求:

是 否 不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写: _____

大写: _____

分包金额(如有)小写: _____

大写: _____

(注: 固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的, 可以勾选多项):

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他 _____

(3) 付款方式(按项目实际勾选填写):

全额付款: _____ (应明确一次性支付合同款项的条件)

分期付款: _____ (应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件, 各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩), 其中涉及预付款的: _____ (应明确预付款的支付比例和支付条件)

成本补偿: _____ (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

绩效激励: _____ (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期: _____年____月____日, 完成日期: _____年____月____日。

(2) 履约地点: _____

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: 是 否

收取履约保证金形式: _____

收取履约保证金金额: _____

履约担保期限: _____

(4) 分期履行要求: _____

(5) 风险处置措施和替代方案: _____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式: 自行组织 委托第三方组织

验收主体: _____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: 是 否

是否邀请专家参加验收: 是 否

是否邀请服务对象参加验收: 是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收: 是 否

是否进行抽查检测: 是, 抽查比例: _____ 否

是否存在破坏性检测: 是, (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

否

验收组织的其他事项: _____

(2) 履约验收时间: (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起日内组织验收)

(3) 履约验收方式: 一次性验收

分期/分项验收: (应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序: _____

(5) 履约验收的内容: (应当包括每一项技术和商务要求的履约情况, 特别是落实政府采购扶持中小企业, 支持绿色发展和乡村振兴等政策情况)

(6) 履约验收标准: _____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考: 是 否

(8) 履约验收其他事项: _____ (产权过户登记等)

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件, 如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义, 应按以下顺序解释:

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标(成交)通知书

(5) 投标(响应)文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件, 图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式____份, 甲方执____份, 乙方执____份, 均具有同等法律效力。

合同订立时间: _____年____月____日

合同订立地点: _____

附件: 具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方(采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方)		乙方(供应商)	
单位名称(公章或合同章)		单位名称(公章或合同章)	
法定代表人或其委托代理人(签章)		法定代表人或其委托代理人(签章)	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注: 涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人(以下称甲方)是指使用财政性资金,通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商(以下称乙方)是指参加政府采购活动并且中标(成交),向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外,依法参与合同缔结或履行,享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为:

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议,包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议,政府采购合同专用条款,政府采购合同通用条款,中标(成交)通知书,投标(响应)文件,采购文件,有关技术文件和图纸,以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品,包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定,乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务,包括但不限于:管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标(成交)供应商按采购文件、投标(响应)文件的规定,根据分包意向协议,将中标(成交)项目中的部分履约内容,分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成,以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议,且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任,联合体各方应共同与甲方签订合同,就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

(7) 其他术语解释, 见【**政府采购合同专用条款**】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标(成交)结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中, 甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点, 按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后, 甲方应确定项目负责人(或项目联系人), 负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查, 并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划, 并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复, 并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收, 未在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的, 视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款, 不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由, 拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后, 乙方应确定项目负责人(或项目联系人), 负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约, 充分合理安排, 确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导, 配合甲方的履约检查及验收, 并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【**政府采购合同专用条款**】约定顺序履行合同

义务; 如果没有先后顺序的, 应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时, 应当先履行一方未履行的, 后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的, 后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的, 除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外, 包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求, 确保货物安全无损地运抵【**政府采购合同专用条款**】约定的指定现场。

7.2 除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外, 乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点, 并装卸、交付至甲方的一切运输事项, 相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外, 乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的, 应不低于《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, 并作为履约验收的内容, 必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方, 并提示货物运输装卸的注意事项, 甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降, 甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物, 由此产生的费用和损失, 均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的, 按照强制性国家标准履行; 没有强制性国家标准的, 按照推荐性国家标准履行; 没有推荐性国家标准的, 按照行业标准履行; 没有国家标准、行业标准的, 按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件, 包括相应的中文技术文件, 如: 产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下,在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的,货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺(两者以较长的为准)的质量保证期内,本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷,甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后,应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内,如果货物的质量或规格与合同不符,或证实货物是有缺陷的,包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等,甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷,甲方可采取必要的补救措施,但其风险和费用将由乙方承担,甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的,则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权,保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的,应当由乙方向第三人承担法律责任;甲方依法向第三人赔偿后,有权向乙方追偿。甲方有其他损失的,乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息,均有保密义务且不受合同有效期所限,直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息,应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财务管理相关规定执

行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的,甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户,不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款,不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【**政府采购合同专用条款**】约定情形的,履约保证金不予退还;如果乙方未能按合同约定全面履行义务,甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿,且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【**政府采购合同专用条款**】规定的时间内将履约保证金退还乙方;逾期退还的,乙方可要求甲方支付违约金,违约金按照【**政府采购合同专用条款**】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外,乙方还应提供下列服务:

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持;
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料;
- (3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修,但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务;
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训;
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定,货物在有效使用年限届满后应予回收的,乙方负有自行或者委托第三人将货物予以回收的义务;
- (6) 【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中,甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷,甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更

换, 并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中, 如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时, 应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后, 应尽快对情况进行评价, 并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务, 甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法, 赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益, 且赔偿金额无法弥补公共利益损失, 甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的, 应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中, 在不改变合同其他条款的前提下, 甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物, 并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的, 甲方认为有必要的, 可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中, 如果乙方出现以下情形之一的: 1. 经营状况严重恶化; 2. 转移财产、抽逃资金, 以逃避债务; 3. 丧失商业信誉; 4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形, 乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的, 合同继续履行; 乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的, 视为拒绝继续履约, 甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的, 应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方, 致使合同履行发生困难的, 甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止;

(2) 乙方未按合同约定履行, 构成根本性违约的, 甲方有权终止合同, 并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

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

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的, 乙方应根据采购文件和投标(响应)文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的, 乙方应当按采购文件和投标(响应)文件签订分包意向协议, 分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的, 不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方, 应及时将事件情况以书面形式告知另一方, 并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告, 以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议, 由甲乙双方友好协商解决。协商不成时, 可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的, 可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的, 应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地; 通过诉讼方式解决的, 可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖, 但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行, 在争议解决期间, 合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容,属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的,有过错的一方应当承担赔偿责任,双方都有过错的,各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策,通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同,应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中,要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的,须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决,均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的,双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等,应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的,应当在变更后3日内及时书面通知对方,对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式,传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效,两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	
第二节 第 7.3 款	保险要求	
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的	

	情形	
第二节 第 13.3 款	履约保证金 退还时间及 逾期退还的 违约金	
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维 修期限	
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的 约定	
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的 其他服务	
第二节 第 15.1 款	修理、重作、 更换相关具 体规定	
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔 偿费	
第二节 第 15.3 款	逾期付款利 息	
第二节 第 15.4 款	其他违约责 任	
第二节 第 19.2 款	解决争议的 方法	因本合同及合同有关事项发生的争议, 按下列第__种方式解决: (1)向_____仲裁委员会申 请仲裁, 仲裁地点为_____; (2)向_____人民法院起 诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条 款	

三、验收报告(格式)

奇台县政府采购货物类项目验收报告

采购单位				项目负责人	
				电话 (手机)	
项目名称				项目编号	
中标单位				联系人	
				电话 (手机)	
合同金额(元)	大写:		小写:		
验收日期	年 月 日				
货物品牌、型号或规格					
货物 清单	序号	货物名称	品牌、型号或规格尺寸		到货 数量
	1				
	..				
	合计				
提供的货物品牌、型号或规格、数量是否与合同相符, 技术参数配置与采购文件相符: (填写意见)					
安装调试: (填写意见)					
运行情况: (填写意见)					

第六部分 响应文件格式

***项目

投标响应文件

项目编号：_____

供应商名称：_____（盖公章）

地址：_____

法定代表人或其被授权人（签字）：_____

电话：_____

日期：_____年_____月_____日

响应文件主要目录

一、资格审查文件	
1、法人单位或者其他组织的营业执照等证明文件, 自然人的身份证明.....	页码
2、法定代表人资格证明书、法人代表授权书.....	页码
3、最近一个年度的财务状况报告.....	页码
4、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料.....	页码
5、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明....	页码
6、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明.....	页码
7、中小企业声明.....	页码
二、报价文件	
1、开标一览表.....	页码
2、投标产品分项报价表.....	页码
三、商务文件	
1、投标函.....	页码
2、商务条款响应及偏离表.....	页码
3、售后服务承诺.....	页码
4、节能和环境标志产品证明材料清单 (属于政府采购强制节能产品的必须提供, 其它如有可提供)	页码
四、技术文件	
1、技术参数响应及偏离表.....	页码
五、供应商认为有必要提供的声明及文件资料	

一、资格审查文件格式

格式一

投标人基本情况表

投标人名称		法定代表人	
组织机构代码		邮政编码	
委托代理人		电子邮箱	
上年营业收入		员工总人数	
固定电话			
营业执照	注册号码		注册地址
	发证机关		发证日期
	营业范围（主营）		
	特定的资格证书		
基本账户开户行及帐号			
税务登记机关			
备注			

备注：在本表后附企业营业执照副本、特定资格（邀请公告若有要求的提供）证明材料复印件或扫描件（加盖公章）。

格式二

法定代表人资格证明书及授权委托书

(1) 法定代表人资格证明书

致：奇台县政务服务和公共资源交易中心

单位名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间： ____年____月____日

经营期限：_____

姓 名：_____性别：_____ 年龄：_____职务：_____系

(供应商名称) 的法定代表人。

特此证明。

投标人名称：_____ (盖章)

日 期： ____年____月____日

法定代表人身份证复印件

(2) 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明:注册于 (供应商地址) 的 (供应商名称) 在下面签名的 (法定代表人姓名、职务) ,现任我单位 职务,为法定代表人。在此授权 (被授权人姓名、职务) 作为我公司的合法代理人,就 (采购项目名称、采购项目编号:) 采购活动相关的响应、谈判、合同执行,以我公司的名义处理一切与之有关的事务。

被授权人(供应商授权代表)无转委托权限。

本授权书自法定代表人签字之日起生效,特此声明。

附:法定代表人身份证复印件

<p>法定代表人身份证复印件</p>

附:被授权代表人身份证复印件

<p>被授权人(授权代表) 居民身份证复印件 (正面)</p>	<p>被授权人(授权代表) 居民身份证复印件 (反面)</p>
----------------------------------------------	----------------------------------------------

法定代表人(签名或盖章): _____ 职务: _____

被授权人(签名或盖章): _____ 职务: _____

投标人名称(单位盖公章): _____

日期: _____

说明: 1、如果是法人代表投标不需要填写此表;

格式三

企业近一年度财务审计报告（包括“四表一注”）或其基本户开户银行出具的资信证明

附审计报告或银行出具的资信证明（部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可提供基本开户银行出具的资信证明）

格式四

依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

附提交投标文件截止时间前一年内至少一个月依法缴纳税收及缴纳社会保障资金的证明材料。其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭证和缴纳社会保险的凭证。投标人依法享受缓缴、免缴税收、社会保障资金的提供证明材料。

格式五

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

我单位郑重声明：我单位具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力，为履行本项采购合同我公司具备如下主要设备和主要专业技术能力：

主要设备有：_____。

主要专业技术能力有：_____。

投标人名称（盖章）：

_____年____月____日

格式六

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

我单位郑重声明：参加本次政府采购活动前 3 年内，我单位在经营活动中没有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。

投标人名称（盖章）：

_____年____月____日

格式七

中小企业声明函（货物）格式 （标项1可选、标项2必须填写）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：__

日期__

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

备注：本项目标项1不专门面向中小企业采购，对符合规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。（报价扣除需所有货物均由小微企业生产且使用该企业商号或者注册商标）供应商须将所有标的物依次填写清楚，漏填或未按要求填写不享受报价扣除。标项2专门面向中小企业采购（需所有货物均由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标）供应商须将所有标的物依次填写清楚，漏填或未按要求填写视为未响应）

残疾人福利性单位声明函（可选）

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 XXXX 单位的 XXXX 项目采购活动由本单位承担工程。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称: XXXX（加盖公章）

日期: XXX 年 XXX 月 XXX 日

注:

1. 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。
2. 供应商为非残疾人福利性单位的，不得提供此声明，提供此声明的，声明无效。

监狱企业证明（可选）

注：1. 监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，并加盖单位公章。

2. 监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

二、报价文件

格式八

开标一览表

采购项目名称：_____

项目编号：_____

标项号：_____

投标报价	小写： _____ 人民币（大写）： _____
交货期限/服务期限	合同签订后_____日
报价说明	投标总报价不得超过本项目的预算金额，报价包含为完成本项目发生的人工、设备材料、机械费、税费等所有费用。

注：

1. 供应商须按要求填写所有信息。本表格式内容不得改动。
2. 总报价不得超出本项目采购预算价，否则视作无效响应文件。

投标人名称：_____（公章）

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：_____

日期：_____

格式九（实质性格式）

投标产品分项报价表

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

标项号：_____

序号	名称	品牌	型号或规格	制造商	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	质保期 (年)
1	如：台式电脑	清华同方	超翔 H880-T1	****公司	台	*	**	***	*
..									
大写：_____小写：_____									

投标人名称：_____（公章）

法定代表人或授权代表（签名或签章）：_____

日期：_____

注：1、投标货物品牌、型号或规格、制造商等需详细填写不得出现“≥”、“不小于”等不确定表述。2、单价和总价采用人民币报价，以元为单位。3、行数不够，可自行添加。

三、商务文件 格式十

投标函格式

致: 奇台县政务服务和公共资源交易中心

根据贵方为_____项目的
投标邀请_____ (项目编号), 签字代表_____
_____ (全名、职务) 经正式授权并代表投标人
_____ (投标人名称、地址) 参加该项目的投
标活动并按要求提交投标响应文件。我们郑重声明以下诸点
并负法律责任:

(1) 愿按照采购文件中规定的条款和要求, 提供采购文
件规定的全部货物和服务, 投标总报价为: 大写_____,
¥: _____元。

(2) 如果我们的投标响应文件被接受, 我们将履行采
购文件中规定的各项要求。

(3) 我们同意本采购文件中有关投标有效期的规定。
如果中标, 有效期延长至合同终止日止。

(4) 我们已经详细审核了全部采购文件, 如有需要澄
清的问题, 我们同意按采购文件规定的时间向采购人提出。
逾期不提, 我公司同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

(5) 我公司同意提供按照采购人可能要求的与其投标
有关的一切数据或资料。

(6) 如果我们的投标响应文件被接受, 我们将按采购文件的规定签订并严格履行合同中的责任和义务。

(7) 我公司与采购人、采购人就本次采购的项目委托的咨询机构、集中采购机构、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联。

(8) 我公司独立参加投标, 未组成联合体参加投标。

(9) 我公司不存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 参加同一合同项下的政府采购活动”的行为。

(10) 我公司公平竞争参加本次招标活动。杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府集采机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请; 不为其报销各种消费凭证, 不支付其旅游、娱乐等费用。

(11) 除不可抗力外, 我公司如果发生以下行为, 将在行为发生的 10 个工作日内, 向贵方支付本采购文件公布的最高限价的 2% 作为违约赔偿金。

①在采购文件规定的投标有效期内实质上修改或撤回投标;

②中标后不依法与采购人签订合同;

③在投标响应文件中提供虚假材料。

④供应商与采购人、其他供应商或者集采机构恶意串通的。

(12) _____ (其

他补充说明)。

与本投标有关的正式通讯地址：

地 址：

邮 编：

电 话：

传 真：

投标人名称：_____（公章）

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：_____

日期：_____

格式十一

商务条款响应及偏离表

项目名称：_____

项目编号：_____

项目	采购文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明

投标人名称：_____（公章）

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：_____

日期：_____

格式十二

售后服务承诺

根据采购文件要求填写（格式自定）

投标人名称：_____（公章）

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期

格式十三

节能产品证明材料清单 (若有的提供)

项目名称: _____ 项目编号: _____

序号	名称	品牌、规格型号	生产商名称	节能产品认证证书 编号	证书颁发机构	证书有效 截止日期	是否属于节能产品政府 采购品目清单内带“★” 强制节能产品	证明材料 详细页码
							是或否	

特别提醒:

1、货物属于《节能产品政府采购品目清单》内带“★”强制节能产品的, 必须填写此表。

2、请自行登陆 (<http://www.ccgp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/>) 查询《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》(2019年第16号)和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库(2019)19号)文件中《节能产品政府采购品目清单》后, 详细填写此表。

3、依据《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》(2019年第16号)中**国家确定的认证机构**出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书或相关截图等证明材料, 未提供或提供不全的或证明材料不清晰无法辨认将视投标文件未作实质性响应。

投标人名称: _____ (公章)

法定代表人或授权代表(签名或盖章): _____

日期: _____

格式十四

环境标志产品证明材料清单 (若有的提供)

项目名称: _____ 项目编号: _____

序号	名称	品牌、规格型号	生产商名称	环境标志产品证书编号	证书颁发机构	证书有效截止日期	证明材料详细页码

特别提醒:

1、请自行登陆 (<http://www.ccgp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/>) 查询《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》(2019年第16号)和《财政部关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕18号)文件中的《环境标志产品政府采购品目清单》后,详细填写此表。

2、依据《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》(2019年第16号) **中国家确定的认证机构** 出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书或相关截图等证明材料,证明材料不清晰无法辨认将视为无效。

投标人名称: _____ (公章)

法定代表人或授权代表(签名或盖章): _____

日期: __

三、技术文件

格式十五 采购需求偏离表（实质性格式）

技术参数响应及偏离表

项目名称: __

项目编号/标项号: __

序号	名称	采购文件技术参数要求	投标技术参数描述	偏离情况	说明
1					
.					
.					

注:

1. 对谈判文件中的所有商务、技术要求,除本表所列明的所有偏离外,均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明,内容为空白的,响应无效。

2. “偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称: _____ (公章)

法定代表人或授权代表(签名或盖章): _____

日期: __

格式十六

五、供应商认为有必要提供的声明及文件资料

附件 1

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

.....

法律依据：

.....

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人单位或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

7. 质疑函份数要求：一式三份。

附件 2:

关于印发中小企业划型标准规定的通知

工信部联企业〔2011〕300号

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

工业和信息化部 国家统计局

国家发展和改革委员会 财政部

二〇一一年六月十八日

中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》(国发〔2009〕36号),制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型,具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标,结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括:农、林、牧、渔业,工业(包括采矿业,制造业,电力、热力、燃气及水生产和供应业),建筑业,批发业,零售业,交通运输业(不含铁路运输业),仓储业,邮政业,住宿业,餐饮业,信息传输业(包括电信、互联网和相关服务),软件和信息技术服务业,房地产开发经营,物业管理,租赁和商务服务业,其他未列明行业(包括科学研究和技术服务业,水利、环境和公共设施管理业,居民服务、修理和其他服务业,社会工作,文化、体育和娱乐业等)。

四、各行业划型标准为:

(一)农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入500万元及以上的为中型企业,营业收入50万元及以上的为小型企业,营业收入50万元以下的为微型企业。

(二)工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员300人及以上,且营业收入2000万元及以上的为中型企业;从业人员20人及以上,且营业收入300万元及以上的为小型企业;从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

(三)建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入6000万元及以上,且资产总额5000万元及以上的为中型企业;营业收入300万元及以上,且资产总额300万元及以上的为小型企业;营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。

(四)批发业。从业人员200人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员20人及以上,且营业收入5000万元及以上的为中型企业;从业人员5人及以上,且营业收入1000万元及以上的为小型企业;从业人员5人以下或营业收入1000万元以下的为微型企业。

(五)零售业。从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员50人及以上,且营业收入500万元及以上的为中型企业;从业人员10人及以上,且营业收入100万元及以上的为小型企业;从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

(六)交通运输业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员300人及以上,且营业收入3000万元及以上的为中型企业;从业人员20人及以上,且营业收入200万元及以上的为小型企业;从业人员20人以下或营业收入200万元以下的为微型企业。

(七)仓储业。从业人员200人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员100人及以上,且营业收入1000万元及以上的为中型企业;从业人员20人及以上,且营业收入100万元及以上的为小型企业;从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

(八)邮政业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员300人及以上,且营业收入2000万元及以上的为中型企业;从业人员20人及以上,且营业收入100万元及以上的为小型企业;

从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(九) 住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十) 餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十一) 信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十二) 软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

(十三) 房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

(十四) 物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

(十五) 租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

(十六) 其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各种所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

附件 3

市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境

标志产品认证机构名录的公告

2019 年第 16 号

根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《市场监管总局办公厅关于扩大参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构范围的通知》（市监认证函〔2019〕513号）要求，经商财政部、发展改革委、生态环境部，市场监管总局已组织完成扩大参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构范围试点优选工作，现将《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》予以公布。

自本公告发布后，新增认证机构应尽快完成政府采购认证信息系统对接，对接完成后方可开展相关认证工作。

市场监管总局

2019 年 4 月 3 日

（此件公开发布）

参与实施政府采购节能产品认证机构名录

序号	一级目录		二级目录		认证机构名录
	产品代	产品名称	产品代码	产品名称	

	码				
1	A020101	计算机设备	A02010104	台式计算机	中国质量认证中心 北京赛西认证有限责任公司
			A02010105	便携式计算机	
			A02010107	平板式微型计算机	
2	A020106	输入输出设备	A02010601	打印设备	中国网络安全审查技术与认证中心 广州赛宝认证中心服务有限公司
			A02010604	显示设备	
			A02010609	图形图像输入设备	
3	A020202	投影仪			
4	A020204	多功能一体机			
5	A020519	泵	A02051901	离心泵	中国质量认证中心 电能(北京)认证中心有限公司 方圆标志认证集团有限公司
6	A020523	制冷空调设备	A02052301	制冷压缩机	中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 合肥通用机械产品认证有限公司 北京中冷通质量认证中心有限公
			A02052305	空调机组	
			A02052309	专用制冷、空调设备	
			A02052399	其他制冷空调设备	

					司
7	A020601	电机			中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 电能（北京）认证中心有限公司 中国船级社质量认证公司
8	A020602	变压器			中国质量认证中心 电能（北京）认证中心有限公司 方圆标志认证集团有限公司
9	A020609	镇流器			中国质量认证中心 深圳市计量质量检测研究院 中标合信（北京）认证有限公司
10	A020618	生活用电器	A0206180101	电冰箱	中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 中家院（北京）检测认证有限公司

			A0206180203	空调机	中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 中家院（北京）检测认证有限公司 合肥通用机械产品认证有限公司
			A0206180301	洗衣机	中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 中家院（北京）检测认证有限公司
			A02061808	热水器	中国质量认证中心 威凯认证检测有限公司 中家院（北京）检测认证有限公司 合肥通用机械产品认证有限公司 （范围仅限于“热泵热水器”）
11	A020619	照明设备			中国质量认证中心 深圳市计量质量检测研究院 中标合信（北京）

					认证有限公司
12	A020910	电视设备	A02091001	普通电视设备（电视机）	中国质量认证中心
13	A020911	视频设备	A02091107	视频监控设备	北京泰瑞特认证 有限责任公司 广州赛宝认证中心 服务有限公司
14	A031210	饮食炊事机械			中国质量认证中心 北京鉴衡认证中心 中国市政工程华北设计研究总院 有限公司
15	A060805	便器			中国质量认证中心
16	A060806	水嘴			北京新华节水产品 认证有限公司
17	A060807	便器冲洗阀			方圆标志认证集团 有限公司
18	A060810	淋浴器			

参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录

序号	目录	认证机构名录
----	----	--------

1	环境标志产品	中环联合（北京）认证中心有限公司 中标合信（北京）认证有限公司 中环协（北京）认证中心 天津华诚认证有限公司
---	--------	-----------------------------------------------------------------