

部门集中采购、分散采购

# 招 标 文 件

(专门面向中小企业采购)

招标文件编号：GSJH-ZC2025001

标包编号：GSJH-ZC2025001-02

项目名称：文县2025年学前教育发展专项  
资金学前教学设备采购项目

采购人：文县教育局

代理机构：甘肃聚和项目管理有限公司



2025年 03月

# 目 录

第一章 投标邀请

---

第二章 投标人须知

---

第三章 电子投标文件的格式

---

第四章 采购项目需求

---

第五章 评标办法

---

第六章 合同条款及格式

---

第七章 政府采购项目投标供应商满意度调查问卷

附件

1. “甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”投标文件编制工具操作手册
2. “甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”技术支持联系方式

# 第一章 投标邀请

甘肃聚和项目管理有限公司受文县教育局委托，对文县2025年学前教育发展专项资金学前教学设备采购项目以公开招标方式进行采购，本项目专门面向中小企业采购，欢迎符合资格条件的中小企业前来参加。

**1. 招标文件编号 : GSJH-ZC2025001**

**2. 招标内容 :**

第二包：联丰小学附属幼儿园、文县丹堡镇幼儿园、文县石鸡坝镇幼儿园、文县中庙镇肖家小学附设幼儿园玩教具（具体内容和参数要求详见招标文件）

**3. 项目预算： 153.0万元 标包GSJH-ZC2025001-02采购预算： 98.0万元 最高限价： 98.0万元**

**4. 投标人资格要求**

(1) 营业执照：投标人有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件。（原件彩色扫描件）

(2) 财务状况：投标人提供投标截止日前18个月内经第三方审计的财务报告原件彩色扫描件，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函原件彩色扫描件，或银行出具的资信证明原件彩色扫描件。（以出报告日期为准）

(3) 纳税证明：投标人需提供投标截止日前缴纳的6个月内任意一个月的增值税或企业所得税的凭据，依法免税的投标人，应提供相应的证明文件。（原件彩色扫描件）

(4) 社保缴纳证明：社会保障资金缴纳记录（投标人逐月缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前6个月内至少一个月的缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件，投标人逐年缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前上年度缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件）

(5) 无重大违法记录声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（原件彩色扫描件）。（截至开标日成立不足3年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明）。

(6) 法定代表人身份证明或法定代表人授权书：法定代表人身份证明（原件彩色扫描件）或法定代表人授权书（原件彩色扫描件）

(7) 信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))记录失信被执行人或重大税收违法失信主体名单；不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))政府采购严重违法失信行为记录名单中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。投标日当天，由资格审查小组根据以上要求对各供应商信用记录进行查询，有以上行为的视为无效响应。（供应商无需在其资格证明文件中提供信用记录的查询结果）

(8) 中小企业证明材料：中小企业证明材料（原件彩色扫描件）

## 5. 获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的时间、地点：详见招标公告

社会公众可通过陇南市公共资源交易网免费下载或查阅招标文件。拟参与陇南市公共资源交易活动的潜在投标人需先在陇南市公共资源交易网上注册，获取“用户名+密码+验证码”，以软认证方式登录；也可以用数字证书（CA）方式登录。这两种方式均可进行“我要投标”等后续工作。

## 6. 信息注册、投标须知

为了规范交易平台的业务流程以及给用户提供方便快捷的服务，凡是拟参与陇南市公共资源交易活动的招标人、招标代理机构、投标人需先在陇南市公共资源交易网上注册，使用“用户名+密码+验证码”或CA数字认证方式登录办理业务。

社会公众可通过陇南市公共资源交易网浏览公告，（陇南市公共资源交易网：<https://www.lnsggzyjy.cn>）。点击“免费下载招标文件”，根据系统提示，保存电子标书文件至本地电脑；投标人浏览电子标书后，确定投标的需登录陇南市公共资源交易电子服务系统，在系统首页最新招标项目中查询需要投标的项目或在“招标方案”-“标段（包）”中查询需要投标的标段，选中后点击“我要投标”，根据要求填写信息。

本项目的开评标活动通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”(<https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login>)进行，请投标人在开标时间前登录系统，下载“投标文件编制工具”、“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”和“固化后的招标文件”，并按照“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”来编制投标文件，并完成网上投标（上传已编制投标文件的文件哈希值）和开标操作，若在开标截止时间前没有网上投标（上传已编制投标文件的文件哈希值）则视为放弃投标。

## 7. 投标截止时间、开标时间及地点

提交投标文件截止时间：详见招标公告。

网上开标时间：详见招标公告

网上开标地点：详见招标公告

#### **8. 公告期限**

自本项目招标公告发布之日起5个工作日

#### **9. 开标方式：**

本项目通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”进行远程开标。

#### **10. 项目联系人姓名及电话：**

采购人：文县教育局

地 址：甘肃省陇南市文县县城中街22号

邮 编：746400

联系人：张晓林

联系电话：0939-5529070

代理机构：甘肃聚和项目管理有限公司

地 址：甘肃省陇南市武都区东江镇祁山街200号3楼301

邮 编：746000

联系人：马无霞

联系电话：18193929990

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

(本表是对投标人须知的具体补充和修改,如有矛盾,以前附表为准)

条款号	条款名称	说明和要求
1. 1	项目名称	文县2025年学前教育发展专项资金学前教学设备采购项目
1. 1	招标文件编号	GSJH-ZC2025001
1. 1	采购方式	公开招标
2. 1	采购人	采购人: 文县教育局 地 址: 甘肃省陇南市文县县城中街22号 联系人: 张晓林 联系电话: 0939-5529070
2. 1	资金来源	财政性资金
2. 2	代理机构	代理机构: 甘肃聚和项目管理有限公司 地 址: 甘肃省陇南市武都区东江镇祁山街200号3楼301 联系人: 马无霞 联系电话: 18193929990
4. 1	投标人的资格条件	(1) 营业执照: 投标人有效的营业执照, 或事业单位法人证书, 或自然人身份证明, 或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件。(原件彩色扫描件) (2) 财务状况: 投标人提供投标截止日前18个月内经第三方审计的财务报告原件彩色扫描件, 或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保

		<p>函原件彩色扫描件，或银行出具的资信证明原件彩色扫描件。（以出报告日期为准）</p> <p>（3）纳税证明：投标人需提供投标截止日前缴纳的6个月内任意一个月的增值税或企业所得税的凭据，依法免税的投标人，应提供相应的证明文件。（原件彩色扫描件）</p> <p>（4）社保缴纳证明：社会保障资金缴纳记录（投标人逐月缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前6个月内至少一个月的缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件，投标人逐年缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前上年度缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件）</p> <p>（5）无重大违法记录声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（原件彩色扫描件）。（截至开标日成立不足3年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明）。</p> <p>（6）法定代表人身份证明或法定代表人授权书：法定代表人身份证明（原件彩色扫描件）或法定代表人授权书（原件彩色扫描件）</p> <p>（7）信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)记录失信被执行人或重大税收违法失信主体名单；不处于中国政府采购网(<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>)政府采购严重违法失信行为记录名单中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。投标日当天，由资格审查小组根据以上要求对各供应商信用记录进行查询，有以上行为的视为无效响应。（供应商无需在其资格证明文件中提供信用记录的查询结果）</p> <p>（8）中小企业证明材料：中小企业证明材料（原件彩色扫描件）</p>
5	中小微企业扶持政策	1. 根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部等部委发布的《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），按照本次采购标的所属行业的划型标准，符合条件的中小企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》。

2. 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的，享受中小企业扶持政策。

3. 供应商提供的货物既有中小企业制造的货物，也有大型企业制造的货物的，不享受中小企业扶持政策。

4. 接受联合体投标的采购包，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，联合体各方视同小微企业。联合体各方均应提供《中小企业声明函》。

5. 提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件（原件彩色扫描件）的，视同为小型和微型企业。

6. 符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条件且提供《残疾人福利性单位声明函》（原件彩色扫描件）的，视同为小型和微型企业。

7. 1. 根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部等部委发布的《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），按照本次采购标的所属行业的划型标准，符合条件的中小微企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》。

2. 根据财政部、工业和信息化部发布的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和财政部《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）规定，对小型和微型企业的产品投标价格给予0.0%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

3. 投标人提供的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的，享受中小企业扶持政策。供应商提供的货物既有中小企业制造的

		货物，也有大型企业制造的货物的，不享受中小企业扶持政策。 4. 投标人是联合体的，联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受相关优惠政策；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，对联合体或者大中型企业的报价给予5%的扣除，用扣除后的价格参加评审。 5. 提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件（原件彩色扫描件）的，视同为小型和微型企业。 6. 符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条件且提供《残疾人福利性单位声明函》的，视同为小型和微型企业。 7. 本项目100%预留中小企业
5. 2	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业	工业
6	联合体投标	不接受
8. 1	分公司投标	不接受（除银行、保险、电力、电信等特殊行业外，本项目不接受非独立法人单位分公司的投标）
11. 1	现场踏勘（标前答疑会）	不组织
14. 3	招标文件的构成	加注“●”号条款为实质性条款，不得出现负偏离，发生负偏离即作无效标处理。加注“▲”号的产品为核心产品，任意一种核心产品为同一品牌时，按照投标人须知第35. 4条款执行。

15. 1	构成招标文件的其他文件	招标文件的澄清、更正及有关补充通知为招标文件的有效组成部分。
19. 3	备选投标方案和报价	不接受
23. 1	投标保证金	不收取
24. 1	投标有效期	开标后60天
25. 1	电子投标文件份数	<p><b>固化的电子投标文件1份和上传到甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的投标文件对应的哈希值。</b></p> <p><b>注：固化的电子投标文件须包含资格证明文件和商务技术文件两部分。</b></p>
25. 4	电子投标文件的签署、盖章	投标人在投标文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的书面文件中的单位盖章、印章、公章等处均仅指与当事人名称全称相一致的标准公章或具有法定效力的电子签章，不得使用其它形式（如带有“专用章”等字样的印章）。投标人的法定代表人或授权代表签字或盖章等处仅指与法定代表人或者授权代表名称相一致的签名或盖具有法定效力的个人印鉴或签字章或电子章，不符合本条规定的投标将被拒绝。
26. 1	电子投标文件提交方式	本项目采用网上电子投标方式，不接受投标人递交的纸质投标文件，投标人将固化的电子投标文件（含其对应的哈希值）按招标文件要求成功上传提交到“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”。（网址： <a href="https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login">https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login</a> ）
27. 1	投标截止日期	在招标公告规定的开标时间前成功上传提交到“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”（网址： <a href="https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login">https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login</a> ），对迟于投标截止时间提交的电子投标文件对应的哈希值将不予接受。

28. 1	开标时间和地 点	开标时间：详见招标公告 开标地点：详见招标公告
28. 6		各授权代表务必在开标、评标过程中保持甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统中“群聊”功能和电话畅通，否则造成的一切后果由投标人自行承担。
28. 7	开标	评标委员会要求投标人提交的澄清、补正、说明(报价)等材料，投标人必须在规定的时间内在“网上开标厅”页面点击“澄清回复”按钮，进行回复提交，如不能在规定的时间内响应或提交，一切后果由投标人自行承担。
29. 1	资格审查	开标后，采购人或集采机构应当依法对投标人的资格进行审查。资格审查合格的投标人不足3家的，不得评标。若提供的资格证明文件不全或不实，将导致其投标无效。
34. 1	评标原则	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。
34. 2	评标办法	综合评分法
42. 1	分包履约	中标人在合同签订之前必须征得采购人同意
47. 1	供应商对招标 文件提出质疑 的时间	供应商应在其获取招标文件之日起7个工作日内对招标文件的内容提出质疑。
48. 1	采购代理服务 费	按照国家收费标准收取

49.1	中标通知书领取	中标（成交）公告发布后，成交供应商应与招标代理机构联系，支付招标代理服务费后，在招标代理机构处领取中标（成交）通知书，不再另行通知。因逾期未领取引起的风险和责任由成交供应商应承担。
核心产品		幼教专用触摸一体机
其他补充内容		本项目的开评标活动通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”（ <a href="http://121.41.35.55:3060/login">http://121.41.35.55:3060/login</a> ）进行，请投标人在开标时间前登录系统，下载“投标文件编制工具”、“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”和“固化后的招标文件”，并按照“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”来编制投标文件，并完成网上投标（上传已编制投标文件的文件哈希值）和开标操作，若在开标截止时间前没有网上投标（上传已编制投标文件的文件哈希值）则视为放弃投标。
评审过程 澄清、谈判、 判、述标等视频会议操作		<p>投标人响应澄清答疑、谈判及询标时，将使用“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的网上开评标系统”的视频会议功能。各投标人要诚信、守时，及时响应视频会议；因投标人自身原因未响应视频会议，导致的一切损失自行承担。</p> <p>投标人具体使用步骤是，投标人首先登陆“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的网上开评标系统”，在“我参与的项目”中进入网上评标厅，然后通过页面右上角“进入视频会议”按钮加入视频会议。</p> <p>该视频会议是由评标委员会在网上开评标系统内发起；投标人应确保在网络环境良好，且使用电脑具有音频和视频功能的情况下参与会议，以保证沟通效果。专家发起会议后，会通过短信（投标登记时填写的联系电话）和交易系统内的系统通知两种方式提醒投标人，投标人收到提醒后，应及时进入评标会议。投标人在操作过程中如遇任何技术问题，可以通过交易系统的客服获取帮助，也可通过“甘肃省公共资源交易网”的服务指南中获取该系统的操作手册。</p> <p>“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的网上开评标系统”地址：<a href="https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login">https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login</a></p>

## 一、总则

### 1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标所叙述的货物、工程或服务项目采购。

### 2. 有关定义

2.1 “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。本次政府采购的采购人名称、地址、电话、联系人及资金来源见投标人须知前附表。

2.2 “采购代理机构”(以下简称代理机构)。代理机构地址、电话、联系人见投标人须知前附表。

2.3 “投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “招标采购单位”系指“采购人”和“集采机构”的统称。

2.5 “招标文件”是指由代理机构发出的文本、文件，包括全部章节和附件及答疑会议纪要。

2.6 “电子投标文件”是指投标人根据本招标文件的要求编制完成并向代理机构提交的全部文件。

2.7 “采购文件”是指包括采购活动记录、采购预算、招标文件、电子投标文件、评标标准、评标报告、定标文件、合同文本、验收证明、质疑答复、投诉处理决定及其他有关文件、资料。

2.8 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，详见《政府采购品目分类目录》(财库〔2022〕31号)。

2.9 “工程”是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等，详见《政府采购品目分类目录》(财库〔2022〕31号)。

2.10 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象，详见《政府采购品目分类目录》(财库〔2022〕31号)。

2.11 节能产品是指财政部 国家发展和改革委员会公布现行的《节能产品政府采购品目清单》(财库〔2019〕19号)中“★”标注的品目产品。

2.12 环境标志产品是指财政部、环境保护部发布现行的《环境标志产品政府采购品目清单》(财库〔2019〕18号)中的品目产品。

2.13 “进口产品”是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，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财库〔2007〕119号)。

2.14 “书面形式”是指任何手写、打印书面形式是合同书、信件、电报、电传、传真等可以有形地表现所载内容的形式。以电子数据交换、电子邮件等方式能够有形地表现所载内容，并可以随时调取查用的数据电文，视为书面形式。

### **3. 知识产权**

3.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

3.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

3.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在电子投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

3.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

3.5 采购人、代理机构和评标专家对投标人提交的电子投标文件及其内容负有保密义务，未经对方书面同意，不得泄露或提供给第三人。

### **4. 合格的投标人**

4.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条投标人参加政府采购活动应当具备的条件及其他有关法律、法规关于投标人的有关规定，有能力提供招标采购货物及服务的投标人。

4.2 符合《投标邀请》中关于投标人资格要求的规定。

### **5. 关于中小企业投标**

5.1 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。中小企业投标应提供《中小企业声明函》，采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见投标邀请和投标人须知前附表。

5.2 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。

5.3 中小企业提供的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的，享受中小企业扶持政策。提供的货物既有中小企业制造的货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

5.4 根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库〔2014〕68号，监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小企业声明函》。

5.5 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，残疾人福利性单位视同为小型、微型企业。

5.6 采购人应随中标结果同时公告中标投标人的《中小企业声明函》。

5.7 中标投标人为残疾人福利性单位的，应随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

## 6. 关于联合体投标

若《投标邀请》接受联合体投标的：

(1) 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购。

(2) 联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合《投标邀请》规定的投标人资格条件。

(3) 联合体各方之间应当签订联合协议并在电子投标文件内提交，明确约定联合体主体及联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订联合协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

(4) 在公共资源交易电子服务系统“我要投标”登记时，应以联合协议中确定的主体方名义登记。主体方必须按要求填写其他联合体各方的信息。

(5) 由同一专业的单位组成的联合体，按照同一项资质等级较低的单位确定资质等级。业绩等有关打分内容根据联合协议约定的各方承担的工作和相应责任，确定一方打分，不累加打分；评审标准无明确或难以明确对应哪一方的打分内容按主体方打分。

(6) 联合体各方均应提供《中小企业声明函》。

(7) 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。

(8) 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。

## **7. 关于关联企业**

7.1 除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加同一项目或同一子项目的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

## **8. 关于分公司投标**

8.1 除银行、保险、电力、电信等特殊行业外，本项目不接受非独立法人单位分公司的投标。

8.2 分公司作为投标人参与本项目政府采购活动的，应提供具有法人资格的总公司的营业执照副本原件彩色扫描件及法人企业授权书原件彩色扫描件，法人企业授权书须加盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具法人企业授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

## **9. 关于提供前期服务的投标人**

9.1 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。

## **10. 投标费用**

10.1 无论招标的结果如何，投标人应自行承担所有与招标采购活动有关的全部费用。

## **11. 现场踏勘**

11.1 投标人应按投标人须知前附表中规定对采购项目现场和周围环境的现场考察。

11.2 现场踏勘的费用由投标人自己承担，踏勘期间所发生的人身伤害及财产损失由投标人自己负责。

11.3 采购人不对投标人据此而做出的推论、理解和结论负责。一旦中标，投标人不得以任何借口，提出额外补偿，或延长合同期限的要求。

## **12. 采购进口产品**

12.1 经财政监管部门审核管理，并经进口论证后方可采购进口产品。

## **13. 节能产品**

13.1 对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。依据品目清单和认证证书，产品属于节能产品政府采购品目清单(财库〔2019〕19号)中“★”标注的品目产品，实施政府强制采购。产品属于环境标志产品政府采购品目清单(财库〔2019〕18号)范围内的品目产品，实施政府优先采购。

## 二、招标文件

### 14. 招标文件的构成

14.1 招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- (1) 投标邀请；
- (2) 投标人须知；
- (3) 电子投标文件格式；
- (4) 采购项目需求；
- (5) 评标办法；
- (6) 合同条款及格式。

14.2 除非有特殊要求，招标文件不单独提供招标项目使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

14.3 加注“●”号条款为实质性条款，不得出现负偏离，发生负偏离即作无效标处理。加注“▲”号的产品为核心产品，任意一种核心产品为同一品牌时，按照本部分第35.4条款执行。

14.4 招标文件中涉及的参照品牌、型号仅起说明作用，并没有任何限制性，投标人在投标中可以选用其他替代品牌或型号，但这些替代要实质上优于或相当于招标要求。

14.5 除招标文件另有规定外，招标文件中要求的每一项产品只允许一种产品投标，每一项产品的采购数量不允许变更。

14.6 投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应是投标人的风险。没有按照招标文件要求做出实质性响应的电子投标文件将被拒绝。

### 15. 招标文件的澄清和修改

15.1 招标采购单位可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响电子投标文件编制的，招标采购单位应当在投标截止时间至少15日前，通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，招标采购单位应当顺延提交电子投标文件的截止时间。同时在甘肃政府采购网、陇南市公共资源交易网上发布更正公告，并对其具有约束力。投标人应以信函、传真、电子邮件形式确认已收到修改文件，该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

15.2 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式通知代理机构，代理机构对按要求递交的任何澄清将以书面或网上公告的形式通知所有获取招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后，应立即向代理机构回函确认。未确认情况应当视为对招标文件修改的知晓，也将视为对修改内容接受的默认。对于未在电子投标文件中对修改内容做实质性响应的，对其产生的不利因素由未确认者自行承担。

15.3 投标人应在其获取招标文件之日起7个工作日内对招标文件的内容提出质疑，招标采购单位按规定时间答复，超过时间的质疑将不予接受。

15.4 更正公告的内容为招标文件的必要组成部分，对所有投标人均具有约束作用。

### 三、投标文件编制

#### 16. 要求

16.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件要求编制电子投标文件，以使其投标对招标文件做出实质性响应。否则，其电子投标文件可能被拒绝，投标人须自行承担由此引起的风险和责任。

16.2 投标人应根据招标文件的规定编制电子投标文件，保证其真实有效，并承担相应的法律责任。

16.3 投标人应对电子投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人、代理机构对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人、代理机构核对发现有不一致或投标人无正当理由不按时提供原件的，按有关规定执行。

#### 17. 投标语言及计量单位

17.1 投标人和招标采购单位就投标交换的文件和来往信件，应以中文书写，全部辅助材料及证明材料均应有中文文本，并以中文文本为准。外文资料必须提供中文译文，并保证与原文内容一致，否则投标人将承担相应法律责任。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的电子投标文件，评标委员会有权拒绝其投标。

17.2 除招标文件中另有规定外，电子投标文件所使用的计量单位均应使用中华人民共和国法定计量单位。

#### 18. 电子投标文件格式

18.1 投标人应按招标文件中提供的电子投标文件格式完整填写。因不按要求编制而引起无法查询相关信息时，其后果由投标人自行承担。

18.2 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在电子投标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。

18.3 如投标多个包的，要求按包分别独立制作电子投标文件。

## **19. 投标报价**

19.1 开标一览表、报价明细表等各表中的报价，若无特殊说明应采用人民币填报。

19.2 投标报价是为完成招标文件规定的一切工作所需的全部费用的最终优惠价格。

19.3 除《采购项目需求》中说明并允许外，投标的每一个货物、服务的单项报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价，任何有选择的报价，招标采购单位均将予以拒绝。

## **20. 投标人资格证明文件**

20.1 投标人必须按照第三章第一部分投标人资格证明文件的要求提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，提供不全或不符合要求的为无效投标。

## **21. 技术响应文件**

21.1 投标人须提交证明其拟供货物符合招标文件规定的技术响应文件，作为电子投标文件的一部分。

21.2 上述文件可以是文字资料、图纸或数据等资料，并须提供：

（1）货物主要技术性能的详细描述；

（2）保证货物从采购人开始使用至招标文件规定的保修期内正常和连续运转期间所需要的所有备件和专用工具的详细清单，包括其现行价格和供货来源资料；

（3）逐条按招标文件的要求进行评议，并按招标文件所附格式完整地填写《技术响应表》，说明自己所投标的货物和相关服务内容与招标采购单位相应要求的偏离情况。

21.3 电子投标文件中设备的性能指标应达到或优于招标文件中所列技术指标。投标人应注意招标文件中所列技术指标仅列出了最低限度。对于招标文件要求投标人提供佐证材料的参数，投标人在佐证材料中必须列出该项参数的具体数值或内容；对于招标文件未要求投标人提供佐证材料的参数，投标人在《技术响应表》的投标应答中必须列出具体数值或内容。如投标人未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，将被视为不符合招标文件要求，投标人自行承担由此造成的一切后果。

## 22. 商务响应文件

22.1 投标人按照招标文件要求提供的有关证明文件及优惠承诺。包括但不限于以下内容：

- (1) 投标函；
- (2) 投标人及其投标产品的相关资料和业绩证明材料；
- (3) 商务响应表；
- (4) 中小企业证明材料；
- (5) 投标人承诺给予采购人的各种优惠条件（优惠条件事项不能包括采购项目本身所包括涉及的采购事项。投标人不能以“赠送、赠予”等任何名义提供货物和服务以规避招标文件的约束。否则，投标人提供的电子投标文件将作为无效投标处理，投标人的投标行为将作为以不正当手段排挤其他投标人认定）；
- (6) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

## 23. 投标保证金

23.1 根据《甘肃省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（甘财采〔2022〕16号），本项目不收取投标保证金。

## 24. 投标有效期

24.1 投标有效期见投标人须知前附表。投标有效期短于此规定期限的投标，将被拒绝。

24.2 特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。拒绝延长投标有效期的投标人不得再参与该项目后续采购活动。同意延长投标有效期的投标人不能修改其电子投标文件。

## 25. 电子投标文件的份数和签署

25.1 投标人应按“投标人须知前附表”要求提供固化的电子投标文件1份，（含其对应的哈希值）以上所有内容均为电子投标文件的组成部分。

25.2 固化的电子投标文件应保证能正常读取，否则造成的一切后果由投标人自行承担。

25.3 电子投标文件的书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删、字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的电子投标文件可能视为无效投标。

25.4 投标人在投标文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的书面文件中的单位盖章、印章、公章等处均仅指与当事人名称全称相一致的标准公章或具有法定效力的电子签章，不得使用其它形式（如带有“专用章”等字样的印章）。投标人的法定代表人或授权代表签字或盖章等处仅指与法定代表人或者

授权代表名称相一致的签名或盖具有法定效力的个人印鉴或签字章或电子章，不符合本条规定的投标将被拒绝。

25.5 电子投标文件应根据招标文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整，如有遗漏，将被视为无效投标。

25.6 电子投标文件统一在“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”中编制。

## 26. 电子投标文件的递交

26.1 本项目采用网上电子投标方式，不接受投标人递交的纸质投标文件，投标人将固化的电子投标文件（含其对应的哈希值）按招标文件要求成功上传提交到“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”。对迟于投标截止时间提交的电子投标文件哈希值将不予接受。

26.2 本次招标不接受邮寄的电子投标文件。

## 27. 电子投标文件的修改和撤回

27.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的电子投标文件哈希值进行撤回，对投标文件进行补充修改，再次固化后，重新上传哈希值，以开标前最后一次上传的哈希值为准。

27.2 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的电子投标文件做任何修改或撤回投标。

# 四、开标和评标

## 28. 开标

28.1 代理机构 在招标文件规定的时间和地点组织公开开标，投标人须通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”参加。

28.2 开标时，采用“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”电子语音方式进行唱标，包括投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要公开的其他内容。投标人不足3家的，不得开标。

28.3 唱标结束后，投标人代表必须对唱标的内容进行确认。

28.4 对不同文字文本电子投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

28.5 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标采购单位相关工作人员有需要回避的情形的，应及时提出询问或者回避申请。招标采购单位对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

28.6 各授权代表务必在开标、评标过程中保持“群聊”和电话畅通，否则造成的一切后果由投标人自行承担。

28.7 评标委员会要求投标人提交的澄清、补正、说明(报价)等材料,投标人必须在规定的时间内在“网上开标厅”页面点击“澄清回复”按钮,进行回复提交,如不能在规定的时间内响应或提交,一切后果由投标人自行承担。

## 29. 资格审查

29.1 公开招标项目开标结束后,采购人或者采购代理机构依法按招标文件要求对投标人的资格进行审查。符合资格条件的中小企业数量不足3家的,应当中止采购活动,视同未预留份额的采购项目,按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)第九条有关规定重新组织采购活动。

## 30. 评标委员会

30.1 评标委员会成员由采购人代表和评标专家组成,成员人数应当为5人以上单数,其中评标专家不得少于成员总数的三分之二。

30.2 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查,以确定其是否满足招标文件的实质性要求。评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准,对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估,综合比较与评价。

30.3 评标委员会负责完成全部评标工作,向采购人提出经评标委员会签字的书面评标报告。

## 31. 对电子投标文件的审查和响应性的确定

### 31.1 电子投标文件属于下列情况的,在符合性审查时按照无效投标处理:

(1) 电子投标文件的签署、盖章:是否按招标文件要求签署、盖章  
(2) 投标函、商务响应表、技术响应表:是否提供(如有一项不提供视为无效投标),是否按招标文件要求填写,如未按招标文件要求填写视为无效投标。

(3) 招标文件规定的实质性条款:加注“●”号条款(除国家相关强制性标准外)是否实质性响应招标文件(注:如果招标文件没有设置加注“●”号的条款,则视为本项目无实质性条款,评标专家对本项不进行评审。)

(4) 国家相关强制性标准:投标内容是否符合国家相关强制性标准(注:如果本项目所采购标的物没有国家相关强制性标准,评标专家对本项不进行评审。)

(5) 采购预算或最高限价:报价是否超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价

(6) 采购人不能接受的附加条件:电子投标文件是否含有采购人不能接受的附加条件

(7) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形：1. 不同投标人的电子投标文件是否由同一单位或者个人编制； 2. 不同投标人是否委托同一单位或者个人办理投标事宜； 3. 不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或者联系人员是否为同一人； 4. 不同投标人的电子投标文件是否异常一致或者投标报价是否呈规律性差异； 5. 不同投标人的电子投标文件是否相互混装； 6. 其它无效情形。

31.2 投标截止时间后，除评标委员会要求提供外，不接受投标人及与投标人有关的任何一方递交的材料。

31.3 实质上没有响应招标文件要求的电子投标文件，将被拒绝。投标人不得通过修改或撤回不符合要求的内容而使其投标成为响应性的投标。

31.4 评标委员会对确定为实质上响应的投标进行审核，电子投标文件报价出现前后不一致的，修改错误的原则如下：

- (1) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (3) 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；
- (4) 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

31.5 评标委员会将要求投标人按上述修改错误的方法调整投标报价，投标人同意后，调整后的报价对投标人起约束作用。如果投标人不接受修改后的报价，其投标将被拒绝。

## 32. 电子投标文件的澄清

32.1 澄清有关问题。评标委员会应当要求投标人对电子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作出必要的澄清、说明或者补正。投标人有义务按照评标委员会通知的时间、方式指派授权代表就相关问题进行澄清。

32.2 投标人的澄清、说明、答复或者补充应在规定的时间内完成，并不得超出电子投标文件的范围或对投标内容进行实质性的修改。

32.3 澄清（说明或者补正）文件将作为电子投标文件的一部分，与电子投标文件具有同等的法律效力。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授权代表签字或盖章。

## 33. 投标的比较和评价

33.1 评标委员会将按照招标文件规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

## 34. 评标原则和评标方法

### 34.1 评标原则

(1) 评标委员会应当按照公正、客观、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

(2) 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与招标采购单位沟通并作书面记录。招标采购单位确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

(3) 对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，但不影响项目评审的，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

**(4) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在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。**

### 34.2 评标方法

#### 34.2.1 综合评分法

(1) “综合评分法”的评标方法，具体评审因素详见《采购项目需求》。评标采用百分制，各评委独立分别对实质上响应招标文件的投标进行逐项打分，对评标委员会各成员每一因素的打分汇总后取算术平均分，该平均分为投标人的得分。

(2) 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《关于进一步规范政府采购评审工作有关问题的通知》（财库〔2012〕69号）的规定，评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

(3) 评标委员会审查产品资质或检测报告等相关文件符合性时，应综合考虑行业特点、交易习惯、采购需求最本质原义等情况，而不应以电子投标文件中产品名称与招标文件产品名称是否一致作为审查的标准。

(4) 中标候选人产生办法：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。电子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。

#### 34.2.2 最低评标价法

(1) 最低评标价法，是指电子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中标候选人的评标方法。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实中小微企业有关政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

(2) 中标候选人产生办法：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。电子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。

### 35. 其他注意事项

35.1 在开标、评标期间，投标人不得向评标委员会成员或代理机构询问评标情况、施加任何影响，不得进行旨在影响评标结果的活动。

35.2 为保证定标的公正性，在评标过程中，评标委员会成员不得与投标人私下交换意见。在开、评标期间及招标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得透露审查、澄清、评价和比较等投标的有关资料以及授标建议等评标情况。

35.3 本项目不接受赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

35.4 不同投标人所投产品均为同一品牌或任一核心产品为同一品牌时，按以下原则处理：

(1) 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，由采购人自行确定一个投标人参加评标，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

(2) 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，由采购人自行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。

## 五、废标和串通投标

### 36. 废标的情形

36.1 招标采购中，出现下列情形之一的，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三家的；

(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，采购人不能支付的；

**(4) 因重大变故，采购任务取消的。**

36.2 废标后，采购人应在甘肃政府采购网、陇南市公共资源交易网上公告，并公告废标的详细理由。

**37. 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：**

- (一) 不同投标人的电子投标文件由同一单位或者个人编制；
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (三) 不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一个人；
- (四) 不同投标人的电子投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (五) 不同投标人的电子投标文件相互混装。

**38. 根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第43条规定，如评审现场经财政部门批准本项目转为其他采购方式的，按相应采购方式程序执行。**

## 六、中标

**39. 中标人的确定**

39.1 代理机构应当在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。

39.2 采购人可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

39.3 采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人确定中标人。采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

39.4 采购人或者代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在甘肃政府采购网、陇南市公共资源交易网上公告中标结果。中标公告期限为1个工作日。

**40. 中标通知书**

40.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。

40.2 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。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、合同签订及履行

**41. 签订合同**

41.1 中标人在收到代理机构发出的《中标通知书》后，应在招标文件规定的时间内与采购人签订采购合同。由于中标人的原因拒绝与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定追究其法律责任。采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

41.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人电子投标文件作实质性修改。

41.3 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

41.4 对于通过预留采购项目、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，采购人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，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

## 42. 合同分包

42.1 未经采购人同意，中标人不得分包合同。

42.2 政府采购合同分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包投标人就分包项目承担责任。

42.3 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

## 43. 履约保证金

43.1 若《采购项目需求》规定须提交履约保证金的，合同签订前，中标人须按照规定要求提交履约保证金。

43.2 如果中标人在规定的合同签订时间内，没有按照招标文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标。

## 44. 合同验收

44.1 采购人按照政府采购规定的标准组织对投标人履约情况进行验收，并出具验收书。采购人应当及时对采购项目进行验收。采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

# 八、询问和质疑

## 46. 询问

46.1 投标人对政府采购活动事项和采购文件、采购结果有疑问的，可按第一章投标邀请中载明的联系方式、地址，以口头或书面形式向代理机构、采购人提出询问，代理机构、采购人将依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十二条的规定时限做出处理和答复。

46.2 询问的内容不属于采购人委托代理机构事项的，代理机构将依法告知投标人向采购人提出询问。

## 47. 质疑

47.1 投标人认为招标文件、评标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条的规定，以书面形式提出质疑。**受到损害之日为收到本招标文件之日。**

47.2 投标人提出的质疑必须符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十二条的规定，应当提交质疑函和必要的证明材料及法人授权委托书（原件）、营业执照（复印件）、法定代表人和授权代表身份证复印件，否则不予受理。质疑函应当包括下列内容（质疑函范本请登录政府采购网自行下载）：

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

投标人为自然人的，应当由本人签字或盖章；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，或者授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

### **47.3 对采购需求的质疑，投标人直接向采购人提出，由采购人负责答复。**

47.4 根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条，投标人对采购文件、采购过程、中标结果的质疑必须在法定的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，不接受二次质疑。

47.5 质疑的内容不属于采购人委托代理机构事项的，代理机构将依法告知投标人向采购人提出质疑。

47.6 有下列情形之一的，属于无效质疑，本项目采购代理机构或采购人不予以受理：

- (1) 未在有效期限内提出质疑的；

- (2) 质疑未以书面形式提出, 或质疑书内容不符合本须知要求的;
- (3) 质疑书没有法定代表人本人签章, 或未提供法定代表人签章的特别授权, 或未加盖单位公章的;
- (4) 未在法定的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑, 进行二次或多次质疑的;
- (5) 质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的;
- (6) 其它不符合受理条件的情形。

**质疑文件提交地址:** 甘肃省陇南市武都区东江新区陇城一号205商铺 联系电话: 18193929990

## 九、其他规定

### **48. 采购代理服务费**

48.1 按照国家收费标准收取

### **49. 中标通知书**

49.1 中标(成交)公告发布后, 成交供应商应与招标代理机构联系, 支付招标代理服务费后, 在招标代理机构处领取中标(成交)通知书, 不再另行通知。因逾期未领取引起的风险和责任由成交供应商应承担。

### **50. 其他**

50.1 投标人向代理机构咨询的有关项目事项, 一切以法律法规的规定和代理机构书面答复为准, 其他一切形式均为个人意见, 不代表本单位的意见。

### 第三章 电子投标文件格式

（电子投标文件须包含资格证明文件和商务技术文件两部分，招标文件中所要求提交的证书、证明材料等相关资料均要求在电子投标文件中以原件彩色扫描件形式递交。不接受纸质投标文件）

封面格式

# (项目名称)项目

招标文件编号:\_\_\_\_\_

包号:\_\_\_\_\_

采购人:\_\_\_\_\_

代理机构:\_\_\_\_\_

投标人名称 ( 加盖公章 ) : \_\_\_\_\_

投标人详细地址: \_\_\_\_\_

投标人联系电话: \_\_\_\_\_

投标人统一社会信用代码: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月

# 目录

## 第一部分 资格证明文件

- 一、 .....
- 二、 .....
- 三、 .....
- 四、 .....

## 第二部分 商务技术文件

- 一、 .....
- 二、 .....
- 三、 .....
- 四、 .....
- 五、 .....

## 第一部分 资格证明文件

1. 营业执照：投标人有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件。（原件彩色扫描件）
2. 财务状况：投标人提供投标截止日前18个月内经第三方审计的财务报告原件彩色扫描件，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函原件彩色扫描件，或银行出具的资信证明原件彩色扫描件。（以出报告日期为准）
3. 纳税证明：投标人需提供投标截止日前缴纳的6个月内任意一个月的增值税或企业所得税的凭据，依法免税的投标人，应提供相应的证明文件。（原件彩色扫描件）
4. 社保缴纳证明：社会保障资金缴纳记录（投标人逐月缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前6个月内至少一个月的缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件，投标人逐年缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前上年度缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件）
5. 无重大违法记录声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（原件彩色扫描件）。（截至开标日成立不足3年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明）。

### 无违法记录声明（格式）

采购人名称：\_\_\_\_\_

本投标人现参与\_\_\_\_\_项目（招标文件编号：\_\_\_\_\_）的采购活动，在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

如上述声明不真实，愿意按照政府采购有关法律法规的规定接受处罚。  
特此声明。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或签章）：

年 月 日

6. 法定代表人身份证明或法定代表人授权书：法定代表人身份证明（原件彩色扫描件）或法定代表人授权书（原件彩色扫描件）

法定代表人身份证明（法定代表人参加投标）

投标人名称：

注册号：

注册地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

经营范围： \_\_\_\_\_ 主营： \_\_\_\_\_； 兼营： \_\_\_\_\_

姓名： \_\_\_\_\_ 性别： \_\_\_\_\_ 年龄： \_\_\_\_\_ 系 \_\_\_\_\_ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明

附：法定代表人身份证原件（正、反面）彩色扫描件

投标人（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 法定代表人授权书(授权代表参加投标)

（采购人名称）：

本授权声明： \_\_\_\_\_ (投标人名称) \_\_\_\_\_ (法定代表人姓名、职务) 授权 \_\_\_\_\_ (被授权人姓名、职务) 为我方“ \_\_\_\_\_ ”项目 (招标文件编号: \_\_\_\_\_) 投标活动的合法代表, 以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

附：法定代表人身份证件和授权代表身份证件原件（正、反面）彩色扫描件

投标人（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

7. 信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))记录失信被执行人或重大税收违法失信主体名单；不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))政府采购严重违法失信行为记录名单中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。投标日当天, 由资格审查小组根据以上要求对各供应商信用记录进行查询, 有以上行为的视为无效响应。（供应商无需在其资格证明文件中提供信用记录的查询结果）

## 8. 中小企业证明材料：中小企业证明材料（原件彩色扫描件）

### 中小企业声明函

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）；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（公章）：

日期：

#### 注意事项：

1、在政府采购项目中，供应商提供的货物、工程或服务有大型企业制造、承建或承接的，或货物制造商、工程承建商或服务承接商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的，不享受中小企业扶持政策。

2、在混合采购项目中，按照下列情况处理：

（1）若采购人确定采购项目属性为货物，供应商提供的货物有大型企业制造的，或货物制造商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的，不享受中小企业扶持政策。

（2）若采购人确定采购项目属性为工程，供应商提供的工程有大型企业承建的，或工程承建商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的，不享受中小企业扶持政策。

(3) 若采购人确定采购项目属性为服务, 供应商提供的服务有大型企业承接的, 或服务承接商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的, 不享受中小企业扶持政策。

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

4、若供应商在投标（响应）文件中未提供《中小企业声明函》, 则不享受中小企业扶持政策, 应认定供应商投标（响应）无效。

### 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明, 根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定, 本单位为符合条件的残疾人福利性单位, 且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务）, 或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

单位名称（公章）：

日 期：

省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件（原件彩色扫描件）（格式自拟）

以上所有资格全部为招标文件的实质性要求, 有一项不符合即为无效投标。

注：

1. 所要求提供的资格证明文件必须在每一项资料的原件彩色扫描件首页或逐页加盖投标人公章。

2. 提供的原件扫描件不清晰、无法辨认或内容不符合规定, 该项内容将视为无效。

3. 资格审查的内容若有一项未提供或达不到检查标准, 将导致其不具备投标资格, 且不允许在开标后补正。投标人为国家机关、事业单位、团体组织或个人的, 不提供资格证明文件中的第二、三、四项内容。

4. 依法免税或不需要缴纳社会保障金的投标人，应提供相应的文件证明，复印件或原件清晰、真实、有效。

5. “投标截止日”是指投标人递交投标文件的截止日期。

## 第二部分 商务技术文件

### (一) 投标函

#### 投标函

\_\_\_\_\_ (采购人名称) :

我方全面研究了（项目名称）的招标文件（招标文件编号），决定参加贵单位组织的本项目投标。我方授权（姓名、职务）代表我方（投标人的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

1. 我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需货物/服务，总投标价为人民币\_\_\_\_\_万元（大写：\_\_\_\_\_）。

2. 一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证于合同签字生效后\_\_\_\_\_日内完成所采购标的物的安装、调试，并交付采购人验收、使用。

3. 我方承诺严格遵守《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》，不会发生《政府采购法》第七十七条所列情形和《政府采购法实施条例》第七十二条所列情形，不会在投标有效期\_\_\_\_日内撤回投标文件。

4. 我方承诺未列入“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)），“信用甘肃”失信被执行人、重大税收违法失信主体名单，也未列入中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）政府采购严重违法失信行为记录名单，符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的各项条件，投标截止日前3年在经营活动中没有重大违法记录。

5. 我方若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

6. 如违反上述承诺，我方投标无效且接受相关部门依法做出的处罚，并承担通过“甘肃政府采购网”等相关媒体予以公布的任何风险和责任。

7. 我方为本项目提交固化的电子投标文件（含开标一览表）1份和投标文件对应的哈希值。

8. 我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

9. 我方完全理解采购人不一定将合同授予最低报价的投标人的行为。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

通讯地址：

邮政编码：

联系电话：

传真：

日期： 年 月 日

**注：不提供此函视为无效投标。**

## （二）“节能产品”、“环境标志产品”证明材料

1. 节能产品是指财政部和国家发展和改革委员会公布现行的《节能产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕19号）中“★”标注的品目产品，节能产品须提供证明材料：国家确定的认证机构（财库〔2019〕16号）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。
2. 环境标志产品是指财政部、环境保护部发布现行的《环境标志产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕18号）中的品目产品，环境标志产品须提供证明材料：国家确定的认证机构（财库〔2019〕16号）出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书。
3. 请提供《清单》中相关内容页（并对相关内容作圈记）。
4. 未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

### (三)联合协议（如有）

致\_\_\_\_\_（采购人名称）：

经研究，我们决定自愿组成联合体共同申请参加（项目名称）项目（招标文件编号）的公开招标活动。现就联合体事宜订立如下协议：

一、联合体基本信息：（各方公司名称、地址、营业执照、法定代表人姓名）。

二、（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。

三、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目电子投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标和成交有关的一切事务；联合体成交后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

四、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交电子投标文件，参加投标，履行中标义务和中标后的合同，并向采购人承担连带责任。

五、联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。

按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的合同工作量比例如下：  
\_\_\_\_\_。

六、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

七、本协议书一式\_\_\_\_\_份，联合体成员和采购人各执一份。

牵头人名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

成员二名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

注：本协议书由授权代表签字或盖章的，应附法定代表人签字或盖章的授权委托书。

#### (四) 开标一览表

投标人名称：

项目名称：文县2025年学前教育发展专项资金学前教学设备采购项目

招标文件编号：GSJH-ZC2025001

包号：GSJH-ZC2025001-02

投标人名称	总价(万元)	交货期(天)

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

注：

1. 报价应是设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、安装调试费及其他应有的费用。投标人所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠价格。
2. “开标一览表”必须签字或盖章，否则为无效投标，可以逐页签字或盖章也可以在落款处签字或盖章。
3. “开标一览表”按包分别填写。

## (五) 报价明细表

项目名称：文县2025年学前教育发展专项资金学前教学设备采购项目

招标文件编号：GSJH-ZC2025001

包 号：GSJH-ZC2025001-02

单位：万元

货物名称	交货期（天）	品牌	数量	单价	总价	备注

注：

1. 报价明细表中应列明开标一览表中每个分项内容。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

#### (六) 投标人类似项目业绩一览表

## 投标人类似项目业绩一览表

注：

若招标文件评分因素及评标标准中要求提供业绩的，投标人所列业绩应按其要求将证明材料按顺序附后。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## (七) 商务响应表

### 商务响应表

项目名称:

招标文件编号:

包 号:

序号	采购要求	应答	偏离说明	备注
	(一) 报价要求			
	(二) 服务要求			
	(三) 交货要求			
	(四) 付款方式			
	(五) 履约保证金			
	(六) 验收方法及标准			

注:

1. 不提供此表视为无效响应。
2. 不如实填写偏离情况的视为虚假材料。
3. 条款号指项目需求书中的序号或者编号, 项目需求书中标注“●”的条款, 也必须在“条款号”中标注“●”。
4. 偏离说明指招标要求与投标应答之间的不同之处, 如: 正偏离、负偏离、无偏离。
5. 投标人在《商务响应表》的投标应答中必须列出具体数值或内容。如投标人未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述, 将被视为

不符合招标文件要求。投标人自行承担由此造成的一切后果。

供应商（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

## (八) 售后服务承诺

### 售后服务承诺

序号	项目	承诺内容
1	保修期内	
2	保修期后	
3	培训方案	
4	其他内容	

注：

供应商可参照以上格式和内容或由供应商自拟格式。

供应商（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## (九) 技术响应表

### 技术响应表

项目名称：

招标文件编号：

包 号：

项目需求书所有条款的应答			
条款号	招标要求	投标应答	偏离说明

注：

1. 不如实填写偏离情况的电子投标文件将视为虚假材料。
2. 条款号指项目需求书中的序号或者编号，项目需求书中标注“●”的条款，也必须在“条款号”中标注“●”。
3. 偏离说明指招标要求与投标应答之间的不同之处，如：正偏离、负偏离、无偏离。
4. 对于招标文件要求投标人提供佐证材料的参数，投标人在佐证材料中必须列出该项参数的具体数值或内容；对于招标文件未要求投标人提供佐证材料的参数，投标人在《技术响应表》的投标应答中必须列出具体数值或内容。如投标人未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，将被视为不符合招标文件要求，投标人自行承担由此造成的一切后果。
5. 技术响应表的投标应答内容应提供技术支撑材料。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

## (十) 投标产品详细配置

### 投标产品详细配置

项目名称:

招标文件编号:

包 号:

序号	货物名称	规格型号	详细配置及技术标准
1			
2			
3			
...			

注:

可采用表格或文字描述, 格式由投标人自定。

投标人（公章）:

法定代表人或授权代表（签字或盖章）:

日 期: 年 月 日

# 第四章 采购项目需求

## 第一部分 商务要求

### 一、报价要求

1. 投标报价以人民币填列。
2. 投标人的报价应包括：设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、安装调试费及其他应有的费用。投标人所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠价格。
3. 验收及相关费用由投标人负责。

### 二、服务要求

1. 提供所投产品1年的免费上门保修，终身维修。保修期内免费更换零配件，免费线上线下技术支持服务，在接到正式通知后2小时内响应，48小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过72小时。保修期自验收合格之日起计算。
2. 提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。
3. 提供原厂标准的易耗品、消耗材料价格清单及折扣率，保修期后设备维修的价格清单及折扣率。
4. 免费提供2天以上，最终用户3人次专业技术人员的培训，直至对方专业技术人员能够独立操作。

### 三、交货要求

1. 交货期：合同签订后45天内完成供货及安装。
2. 交货地点：以采购人指定地点为准。
3. 提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等。
4. 特别要求：交货时要求投标人就所投产品提供产品说明书，同时采购人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为维护采购人合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追究所投产品制造商的责任。

### 四、付款方式

甲乙双方按照合同约定执行

### 五、履约保证金

是否收取：不收取。

## 六、验收方法及标准

按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人有权根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节。必要时，采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

## 文县2025年学前教育发展专项资金学前教学设备采购项目(第二包)

### 1、联丰小学附属幼儿园清单

分类	名称	规格与型号	单位	数量
	▲幼教专用触摸一体机	<p>一、硬件设计</p> <p>1. 整机屏幕采用86 英寸超高清 LED 液晶显示屏, 屏幕支持 3840*2160 分辨率, 支持 4K@60Hz 显示。</p> <p>2. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端, 转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理。</p> <p>3. 整机视网膜蓝光危害 (蓝光加权辐射亮度 LB) 满足 IEC TR 62778:2014 蓝光危害 RG0 级别。</p> <p>4. ●支持纸质护眼模式, 可以在 PC 通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整; 支持纸质纹理: 牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸; 支持透明度调节。 (提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>5. ●整机支持画屏模式, 画屏模式开启后, 整机 gamma 曲线在 50%灰度以上亮度变暗。 (提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>6. 整机内置 2.1 声道扬声器, 额定总功率 <math>\geq 40W</math>。</p> <p>7. ●整机具备前置 Type-C 接口, 可通过 Type-C 接口输入音视频, 外接电脑设备经双头 Type-C 线连接至整机, 可把外接电脑设备画面投到整机上, 同时在整机上操作画面, 可实现触摸电脑的操作, 无需再连接触控 USB 线。 (提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>8. 最低书写高度 <math>\leq 3mm</math>, 书写延时低于 30ms, 触摸响应时间 <math>\leq 4ms</math>, 支持手指和笔触摸书写。</p> <p>9. 整机内置无线传输模块, 无任何外接或转接天线, 网卡, 即可实现Wi-Fi 无线上网连接, AP 无线热点发射, WIFI 支持 2.4G/5G 频段。</p> <p>10. ●整机支持识别带 NFC 芯片的资源卡片, 当资源卡片贴合整机 NFC 读卡区域, 可与整机内置资源进行交互。 (提供权威检测</p>	套	3

		<p>机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>11. 整机采用内置非独立摄像头设计, 像素<math>\geq 1300W</math>, 支持拍摄 4K 视频, 视场角<math>\geq 120^\circ</math>。</p> <p>12. 整机具备独立相机按键, 支持用户使用相机按键, 一键打开相机应用, 相机录像过程中, 再次点击相机按键, 可以结束并保存录像。</p> <p>13. 桌面支持最大化与最小化切换, 打开应用后, 桌面自动进入最小化, 不影响应用正常使用, 同时支持随意拖拽。</p> <p>14. ●整机内置AI语音操控模块, 唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、幼儿相机、幼教软件, 操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义词库支持离线使用, 在无网络环境下仍可进行语音交互。方便教师快速上手使用。(提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>15. ●整机配套相机软件, 可以实现拍照和录像功能; 拍照支持延时拍摄, 可以设置3s, 5s延时期限, 幼教相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消操作支持语音操控。(提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>16. 整机支持幼教专属教学桌面, 具备如下功能(提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章):</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) 用户可以在快捷桌面中快速进入资源内容, 包括主题课程, 特色课程, 互动专区, 绘本阅读, 更多资源;</li><li>2) 用户可以在快捷桌面中快速进入应用, 包括文件管理, 相机, 设置及更多应用, 更多应用支持用户添加 window 系统中已安装的应用;</li><li>3) 主页可以实时显示时间及网络链接情况;</li><li>4) 自动更新检测, 系统自动监测是否当前为最新版本, 若不在最新版本, 可进行一键更新;</li><li>5) 设置功能: 用户可快捷调节亮度及音量, 可以快捷进入网络设置及链接。</li></ol> <p>17. 搭载 Intel 酷睿 i5 或以上配置 CPU。内存: 8GB DDR4 笔记本内存或以上配置。硬</p>	
--	--	--	--

	<p>盘: 256GB SSD 固态硬盘或以上配置。</p> <p>18. 具有独立非外扩展的视频输出接口: <math>\geq 1</math> 路 HDMI。具有独立非外扩展的电脑 USB 接口: <math>\geq 3</math> 路 USB。</p> <p><b>二、白板软件</b></p> <p>1. 采用备授课一体化框架设计, 教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式, 适用于教室、办公室等不同教学环境, 便于教师教学使用。</p> <p>2. 支持课件云存储, 无需使用 U 盘等存储设备, 老师只需联网登录即可获取云课件。</p> <p>3. 支持一对分享云课件, 用户可在软件中直接输入对方的注册手机号, 可将云课件精准推送至用户教学账号云空间, 用户可在软件中直接接收并打开课件。也可通过链接方式分享, 并设置“公开”或“加密”的分享方式以及资料有效期限。</p> <p>4. ●支持集体备课功能, 可支持在白板软件中发起集体备课功能, 可关联教案, 课件等资源进行在线研讨, 可设置多层级权限, 除邀请本校教师外, 还可支持跨学校, 邀请外部老师参与教研。参与者可对教案及课件进行实时批注, 在完成集体备课后可自动生成报告, 针对集体备课过程中产生的数据, 参与老师批注评论的内容均可直观呈现。(提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>5. 软件自带直播课堂功能, 老师可在白板软件中提前创建直播课堂, 并关联个人空间中的课件, 生成听课码, 学生只需微信扫码即可快速加入直播课堂, 老师还可实时下发客观答题, 学生可远程实时互动答题, 并进行课堂发言和同步板书书写。</p> <p>6. 具备图形自由创作工具, 教师可自由绘制复杂的任意多边图形及曲边图形; 教师自主创作的图形可存储至个人云空间便于后续使用。</p> <p>7. 内置专用美术画板工具, 提供铅笔、毛笔、油画笔等笔触, 具备符合绘画调色教学需求的模拟调色盘, 可选择不同颜色混合调色, 便于学生理解调色合成过程。</p> <p>8. 内置图片去背景处理功能, 无需借助专业图片处理软件即可对课件内的图片进行快速去背景处理, 图片主体处理后边缘无明显</p>	
--	---	--

		<p>毛边，且处理后的图片可导出供后续复用；内置图片裁切功能，无需调用截图工具即可直接对课件内的图片进行裁切，裁切面积可自由调整；教学白板软件支持对音频文件进行关键帧标记，可在音频进度条任意位置自由设置关键帧播放节点，便于快速定位讲解关键教学内容。</p> <p>9. ●支持电子化听评课，无需单独打开软件，授课过程中，在教学白板软件界面即可直接发起课程评价，生成评课二维码，听课教师扫码即可开启评课行为，同时可根据教师授权情况，在评价结束后获取授课教师发起评价的教学课件。支持教师参与评课与发起评课的记录留存，评的课与讲的课的历史评价记录均能进行白板软件平台中的留存。 (提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p>		
	专业幼教资源	<p>1. 系统资源严格依据《3-6岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园指导纲要》编制而成，资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。</p> <p>2. 软件具有白板软件功能，可以进行书写、擦除、重点标注等，3. 可调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，且在重要知识点配备教参指导功能，方便老师教学。</p> <p>3. 系统主要分为资源和应用两大特色教学功能：资源包括儿童普通读物动画和视频列表（300个以上）和动画视频资源列表（2600个以上），须提供全部资源列表。应用包括“主题课程、特色课堂、电子白板、工具”等。</p> <p>3. 系统提供相对成体系的课程，不仅仅是课件，老师授课一键调用资源及其方便简单。</p> <p>4. 系统提供的主题课程，支持电子书、课程动画，并具有快乐互动、教学目标、教学计划、导入活动、活动延伸、游戏王国、遮屏等拓展功能。包含不少于4套课程共148册，其中整合课堂类课程不少于40册，分科课堂类课程不少于30册，多元智能类课程不少于38册，主题类课程不少于40册。</p> <p>5. 系统提供的特色课堂，支持电子书、课程动画，并具有歌曲、游戏、表演、诵读、律动、画笔、遮屏等拓展功能。包含不少于6套课程共48册，其中礼仪安全类课程不少</p>	套	3

		<p>于 8 册，国学经典类课程不少于 8 册，分级阅读类课程不少于 48 册，才艺课堂类课程不少于 6 册，手指操类课程不少于 6 册，儿童专注力类课程不少于 8 册。</p> <p>6. 系统提供教学云课，包含“示范课”、“说课”、“教案”三大教学资源。其中“示范课”讲课资源不少于 120 个视频，方便老师快速了解课程的设置以及授课方式方法；“说课”资源不少于 130 个视频，包含创意绘本和专注力的视频讲解；“教案”资源不少于 82 套，包括主题课程和特色课程配套教师用书 PDF，支持老师下载电子档保存携带。</p> <p>7. 系统提供活动方案，包含“区角活动”、“游戏活动”、“节日活动”、“环创活动”、“图库资源”5 大类幼儿园辅助资源，；其中 4 大活动不少于 110 个，图库资源不少于 500 张，让课程更丰富，教学更简单。</p> <p>8. 系统乐园版块提供互动视频资源，包括国学经典、行为习惯、儿歌童谣、少儿舞蹈、品格培养、逻辑思维、幼儿才艺、童话故事、百科知识等 9 大类，不少于 3000 余个视频资源。</p> <p>9. 系统提供的电子白板支持白板软件教学，可以进行书写、擦除、重点标注等，支持调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，支持保存、撤销白板教学内容。</p> <p>10. 系统提供的主题和特色课程需支持家园共育功能，支持老师扫码分享每天教学课程进行分享，家长轻松了解孩子每天学习内容。</p> <p>11. 点视云：一种可视化的点读方式，内置书本电子化资源（视频动画近 5 万余个），搭配希沃幼教笔点读课本中的图片、文字，就可以“让书本开口说话”，并在一体机上播放对应的动画视频。</p> <p>12. 系统资源涉及到 flash、swf、jpg、png、mp3、mp4 共计 6 种媒体类型，幼教系统资源总大小在 90G 以上。</p>		
	户外组合大型玩具	<p>1、产品参考规格:1280*680*510cm(土值不大于 5%)；</p> <p>2、产品功能:具有钻、攀、爬、滑等功能。</p> <p>3、产品配置需符合:其中立柱 17 根，四方平台 6 个，三角平台 1 个，一步走梯 1 个，</p>	套	1

		<p>趴趴熊顶 2 个, 树叶顶 1 个, 蜂窝装饰 1 个, 花蕾装饰 1 个, 蜂窝装饰 1 个, 2.4M 高 8 节桶滑梯 1 套, 三节单滑 1 套, H90 铁走梯 1 套, 彩虹梯 1 套, 铁扶手 s 滑 1 套, 四层节节高 1 套, 三节弯滑梯 1 套, 四节直滑梯 1 个, 悬空梯 1 个, 塑料走梯 1 个, 熊造型排 2 个, 牛造型排 2 个, 兔子小镜排 2 个, 兔子大镜排 2 个, 兔子数字排 1 个。采用组合式联结。扶手及隔排与平台主柱连接采用铝合金扣件。</p> <p>4、材质要求: (1) 立柱材料: 直径 114mm, 厚度 2.0m 镀锌管。表面采用静电粉末喷涂处理, 表面粉末喷涂材料采用低金属含里材质, 符合国家安全标准, 通过重金属含里标准。粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂, 达到八级抗紫外线标准, 颜色保持长久鲜艳。</p> <p>(2) 平台材质: 尺寸规格&gt;1100*1100mm, 厚度 2.2mm, 出口欧盟标准冷轧钢板, 电脑程序冲孔机一次成型, 冲孔无大小、无锐利毛边、无轻微变型。整齐美观、孔径大小、边缘符合浸塑及国家安全标准。使用美国标准浸塑成型, 浸塑表面有软接触功能对使用人员形成轻微保护层工艺过程加入抗紫外线、抗风化稳定剂, 保证 5 年以上不褪色、不锈蚀、不剥离。浸塑层是真正的漫塑工艺一次成型, 满足被包裹的钢板热膨胀冷骤缩的物理特性, 非 pvc 硬塑。材质尺寸: 1100*1100mm, 符合 GB/T700-2006 国标要求; 符合 GB/T27689-201 新国标安全标准: 平台冲孔直径小于 8mm。平台结构设计: 井字型承重加固设计, 增加载重能力, 承载力不低于 450 公斤;</p> <p>5、塑料配件材质: 工程塑料添加抗紫外线稳定及静电防止剂, 表面处理: 模铸面; 要求采用原生工程塑料不添加回收料。聚乙烯原料。颜色粉末与聚乙烯基材充分混合, 颜色与基材密不可分, 防褪色、脆化、静电等元素长久不会流失。</p> <p>6、夹环材料: 铝合金。表面处理: 机械抛光。</p> <p>7、坚固件: 不锈钢材质; 种类: 采用半圆头内六角安全螺丝与 T 型平头六角螺丝。螺丝要求一般工具无法松动, 可预防任意调整功能。</p>	
--	--	---	--

	户外钻爬组合滑梯（小班）	420*110*165cm 塑料成分：采用进口食品级LLDPE 滚塑专用塑料粒子，符合GB/6675-2014 要求，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色、磨砂表面滚塑成型。适用家庭、乐园、公园等场所。	套	1
	实木桌	规格：小班桌子 120*60*48cm; ；2. 实木材质：原木樟子松，桌面，厚 1.7 cm ，背面四角支撑加固；桌架实心脚 5cm×5cm; 边板，2.2cm*7.5cm; 档，杂木 2.5cm*3.2cm。3. 油漆：环保型全哑光硝基清面漆。4. 工艺：全榫头工艺制作，边缘抛圆处理，外表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐	张	10
	实木桌	规格：中班桌子 120*60*50cm; ；2. 实木材质：原木樟子松，桌面，厚 1.7 cm ，背面四角支撑加固；桌架实心脚 5cm×5cm; 边板，2.2cm*7.5cm; 档，杂木 2.5cm*3.2cm。3. 油漆：环保型全哑光硝基清面漆。4. 工艺：全榫头工艺制作，边缘抛圆处理，外表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐	张	10
	实木桌	. 规格：大班桌子 120*60*52cm; ；2. 实木材质：原木樟子松，桌面，厚 1.7 cm ，背面四角支撑加固；桌架实心脚 5cm×5cm; 边板，2.2cm*7.5cm; 档，杂木 2.5cm*3.2cm。3. 油漆：环保型全哑光硝基清面漆。4. 工艺：全榫头工艺制作，边缘抛圆处理，外表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐	张	11
	实木椅	椅子：规格：28*28*27cm .油漆：环保型全哑光硝基清面漆。工艺：全榫头工艺制作，边缘抛圆处理，外表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。	把	60
	口杯架	产品规格：103*66*28cm 注塑工艺.1、材质：进口工程塑料确保产品抗紫外线、抗脆化性、抗静电性和使用安全性等。	个	3

	毛巾架	产品规格: 95*35*110cm 吹塑工艺. 1、材质: 进口工程塑料确保产品抗紫外线、抗脆化性、抗静电性和使用安全性等。	个	3
	空气消毒机	产品尺寸: 290*290*603mm, 重量: 6. 4kg, 额定电压 220V, 额定功率: 50W, 噪音范围: 31-67dB (A) (标称值) 适用面积: 51-80 m <sup>2</sup> , 能效等级: 二级能效, 颗粒物 CADR 500m <sup>3</sup> /h (标称值) , 甲醛 CADR 300m <sup>3</sup> /h (标称值) , 颗粒物 CCM P4, 甲醛 CCM F4, 颗粒物净化能效 高效级, 甲醛净化能效 高效级, 紫外线杀菌: 有, 负离子: 有, 带屏幕显示, 按键数量 3 个, PM2. 5 检测: 激光传感器, TVOC 检测: 有, 温/湿度检测: 有, 风速档位数量: 4 档, 20+种空气污染物去除率>99%。	台	3
	储物架	120*40*110cm (实木材质, 造型多样)	个	6
	鞋架	产品规格: 118*26*39cm 滚塑工艺实木材质	个	3
	桌面玩具	1. 材质 : PP 食品级环保塑料、100%安全无毒, 颜色艳丽, 耐光照不褪色, 抗压耐磨, 光滑不伤手 (需提供威廉古堡产品检测报告)。 2. 规格: 产品包含屋顶、滑梯、树、树叶、围栏、门、窗等造型, 可组成不同主题, 由红、兰、黄、绿等颜色组成, 外形尺寸分别为: 小颗粒底板 255*255 颗粒: 47*15*22mm 31*15*22 15*15*22mm 屋顶: 63*63*45 门 63*62*7 窗: 56*62*7 长滑梯 95*55*75 短滑梯: 47*47*46 栏杆: 47*19*7mm 树桩 52*27*22mm 树叶: 100*100*17mm 柱子: 17*17*62mm 楼梯: 55*32*68mm 底座: 59*39*22 塔顶: 48*31*61mm 阳台: 48*41*61 3. 件数: 410 件	箱	10

	桌面玩具	<p>1. 材质：ABS 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手</p> <p>2. 规格：产品包含 1 副底板 (255*255mm)，内有风车、花朵、竹林、乌龟、鳄鱼等造型，可组成农场、庄园等主题，由红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙、果绿、浅兰 11 种颜色组成。</p> <p>瓦片：127*95mm 屋檐：126*40mm</p> <p>大花朵：68*56mm 小花朵：53*45mm 花蕊：56*21mm 竹叶：80*51mm 风车：Φ 110</p> <p>罗马柱：83*32mm 门：100*62mm 窗：63*62mm</p> <p>3. 件数：203 件。</p>	箱	10
	桌面玩具	<p>1. 材质：ABS 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 规格：产品包含 1 副底板 (255*255mm)，内有兔子、小马、小狗造型，配备滑梯、小桥等设施，可组成农场、动物园等主题，由红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙、果绿、浅兰 11 种颜色组成。</p> <p>大颗粒 2 孔 31*24*15mm 大颗粒 4 孔 31*24*31mm 大颗粒 6 孔 47*24*31mm 大颗粒 8 孔 63*24*31mm</p> <p>滑梯：130*14mm / 小桥：98*40mm 树叶：Φ 110mm / 花：24*40mm 草：28*75mm / 小马：30*75mm 兔子：42*30mm / 小狗：30*50mm 花藤：180*40mm / 门：100*62mm 窗：63*62mm / 树枝：110*45mm</p> <p>3. 件数：186 件配底板 1 片 (255*255mm)</p>	箱	10
	小跳绳	<p>规格：2.8m</p> <p>材质：木制+棉</p> <p>可自由调节长度</p>	根	100
	小皮球	<p>规格：6 寸 (15cm)</p> <p>材质：PVC</p>	个	100
	篮球架	<p>产品规格：53*45*152cm 吹塑工艺. 1、</p> <p>材质：进口工程塑料确保产品抗紫外线、抗脆化性、抗静电性和使用安全性等。</p>	套	4
	吹塑足球架	<p>产品规格：122*46*76cmcm 吹塑工艺. 1、</p> <p>材质：进口工程塑料确保产品抗紫外线、抗脆化性、抗静电性和使用安全性等。</p>	套	4

	鲸鱼跷跷板	1、规格 100*40*45cm 鲸鱼造型 滚塑成型 2、应采用优质食品级工程塑料粒子，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色。符合 GB6675-2014 标准。	件	10
	双色摇马	规格 125*40*60cm，双色造型，吹塑工艺	件	20
	独轮翻斗车	1、材质：采用环保工程塑料经滚塑成形，塑料壁厚4mm 以上，色彩艳丽，抗紫外光（UV），抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。 2、规格（约）：90*34*44cm。 3. 符合 GB6675-2014 标准。	件	20
	桌面玩具	Φ 5.3cm 雪花片，523 片/套，材料：采用进口工程塑料一次成形，符合 GB/T4454-1996 要求，色彩艳丽，渗入抗紫外线、防静电及防脱色元素，安全环保、耐候性好，强度高。	箱	10
	桌面玩具	300 件大串珠，材料：采用进口工程塑料一次成形，符合 GB/T4454-1996 要求，色彩艳丽，渗入抗紫外线、防静电及防脱色元素，安全环保、耐候性好，强度高。	箱	10
	桌面玩具	规格：782 件/箱。1、材质：采用优质无毒工程塑料色粉，确保产品抗紫外线、抗脆化性、抗静电性和使用安全性等 2、表面光滑无异味、无毒，对小孩不会刺激皮肤。	箱	10
	磁性教具	1.环保优质磁性层材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺。 2. 规格：配磁性水果 48 件，动物 48 件，数字 32 件，共 128 件	箱	10
	图书	益智，启蒙，科学类等语言，数学，逻辑思维，常识，听觉记忆。 左右均衡，全脑开发，有趣游戏，激发潜能	册	200
	小精灵隧道	规格：215*100*105cm ；采用食品级塑料，吹塑一次成型，4 节/套，隧道造型，头部为动物形状可以钻、爬、坐等；款式、色彩与图片一致；符合 GB6675-2014 标准。	套	10
	跨栏	1、规格 80*28*24cm 8 个/套 2、应采用优质食品级工程塑料粒子，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色。符合 GB6675-2014 标准。	套	10

	桌面益智玩具	1、材质：ABS 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。2、规格：产品由 12 种不同配件，2 副底板组成，共有红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙 9 种颜色，包括 2 种卡通造型：狮子、大象。外形尺寸分别为{(1)狮子:11*4*8cm、(2)大象: 11*3.7*9cm、(3)底板: 25*25cm、(4)树屋: 11.2*4.8*11.7cm、(5)树叶: 10.2*2cm、(6)花 4.3*2.5cm、(7)树枝: 19*5cm、(8)爬梯: 14*3.1cm、(9)颗粒: 6.2*3.1*2.5cm、(10) 3.1*3.1*2.5cm、(11) 3.1*1.6*2.5cm、(12) 围栏: 9.1*1.}	套	10
	桌面益智玩具	规格：18*13.2cm 材质：木制、环保漆 功能配备不低于 12 个彩色串珠，上下左右可以转动，开发幼儿动手动脑的能力。 高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、无毛糙。	个	10
	图书柜	1、80*40*80cm 材质：采用优质无毒工程塑料色粉，确保产品抗紫外线、抗脆化性、抗静电性和使用安全性等。	个	3
	A3 一体机	A3 幅面彩色数码机，标配双面输稿器、双面器、网卡，平板式彩色液晶触摸屏；双面网络打印、双面复印，网络 A3 彩色扫描，带平行分套，电子分页，输出速度：20 张/分 (A4)，扫描速度 27 张/分；分辨率：1200DPI ×2400DPI，复印尺寸：A3-A5，内存：1GB，供纸：纸盒 250 页+手送 100 页，支持 256g 厚纸；可以关闭彩色功能，多种原稿复印模式，用户操作界面：触屏中文简体等多种语言，四鼓通用，乳化聚合 EA 墨粉，LED 打印技术，具备作业预览功能；支持 WIFI 打印、USB 存储打印/扫描、NFC 近场打印/扫描功能；标配 USB 接口和 1000 兆网口，打印语言PCL6；支持 G3 传真可实现无纸化办公；支持机密文件打印，用户输出密码方可执行打印作业。	台	1

	办公桌椅	规格尺寸: 1. 6m*1. 4m*1. 1m 基材: 采用 E1 级环保三聚氰胺生态板, 符合 GB/T15102-2006 标准。经防虫、防腐等化学处理, 木材含水率 3-10%, 甲醛释放量≤ 0.1mg/L; 热熔胶; 符合 GB18583-2008 标准, 游离甲醛≤0.05g/kg, 苯≤0.01g/kg, 三聚氰胺树脂: 符合 GB18583-2008 标准, 游离甲醛≤0.05g/kg, 苯≤0.01g/kg。 椅背: 全新尼龙加玻璃纤维背筐, 韩国办公专用特网饰面; 椅座: 45 密度定型海绵 15mm 实木坐板, 台湾弹力布饰面; 扶手: 固定尼龙扶手; 底盘: 2.5mm 厚防爆中班底盘; 气杆: 85#上沉 4 分, 韩国阿迪高版气杆, GSG 认证 椅脚: 320#尼龙高脚; 椅轮: PU 静音防滑万向轮	套	10
	电钢琴	音色: 1510 种(含 59 种民族音色+10 组打击乐器)。 节奏: 230 种世界风格节奏。 键盘: 88 琴键击弦机弦棰结构动态触键感应重锤力度键盘; 示范曲: 325 首(乐曲+示范曲), 含 25 首布格缪勒进阶曲。 教学功能: 325 首教学曲, 音乐会魔法, 左右手跟踪演奏教学。 复音数: 192 (立体声); 单键预置: OTS 功能, 920 个单键预设, 音乐大师预置系统。 八度: 3 个八度, -8, 0, 8; 移调: 25 档位, (0, -/+12); 可移调调律曲线可调音。 效果功能: 定量, 127 级震音、64 级混响、64 级合唱; 节拍器: 根据节拍发出强弱滴答声, 6 种不同类型拍号。 节拍速度: 5-400 调音: -99-+99 可调。 明亮度调节: 0-127 可调。 存储设置: 4 组存储记忆设置键, 16 个库, 4*16=64 个记忆。 音源: 法国DREAM 技术音源, 德国**大三角钢琴音色采样, 6 层 512M 动态波表, 弦列泛音共振模拟音源技术。 自动关机: 在没有任何操作下, 30 分钟自	台	3

	<p>自动关机；</p> <p>触键力度：5种标准钢琴力度曲线，开机默认、轻、标准、重、力度开/关，触感灵敏度调节；</p> <p>伴奏控制：自动和弦开关，同步启动，开始停止，A/插入1，B/插入2，前奏/尾奏。</p> <p>录音功能：16轨录音，可录制旋律轨和伴奏轨，录音、回放，单曲35,000音符；MIDI计算机状态录音支持64轨16通道、MIDI0&amp;1格式文件存储。</p> <p>音色控制：三角大钢琴音色，双钢琴，双音色、双键盘，双键盘功能可调分离点；四种演奏模式，包含钢琴模式、双音色模式，键盘分离模式、节奏和弦模式。</p> <p>双音色：即叠加音色，钢琴演奏带弦乐背景音色，用户编辑多重组合叠加音色。</p> <p>键盘分离：包含双钢琴，同音域可将键盘分割成两种相同音高的音区功能、联弹、重奏、合奏演奏模式。</p> <p>音量控制：主音量，伴奏音量，音量调节控制，夜间弹奏免打扰耳机接口；</p> <p>踏板功能：仿传统大三角钢琴踏板功能，可实现弱音踏板、选择延音踏板、延音踏板功能；</p> <p>USB接口：USB MIDI计算机接口，可实现无限量歌曲录音存储，支持64轨16通道MIDI录音、支持MIDI 0&amp;1格式文件，GM国际标准，可实现操作系统扩展和升级；</p> <p>接口：踏板接口*1，电源接口*1，耳机插孔*1，立体声线路输出*1。</p> <p>踏板功能：弱音踏板，选择延音踏板，延音踏板，仿传统大三角钢琴踏板功能；</p> <p>外壳特征：简约立式，木质外壳结构，黑玫瑰PVC，滑动键盖，铝合金拉手，键侧木操控面板，带LED显示屏幕；</p> <p>音响系统：立体声双喇叭音响系统，扬声器5" *2。</p> <p>功放：35W ×2</p> <p>电源：DC 12V 2000mA</p> <p>尺寸：1372*420*790 (mm, 长 * 宽 * 高)</p> <p>重量：39kg</p>	
--	---	--

	户外组合大型玩具	产品规格: 1200*100*220cm 儿童户外训练组合产品包括 5 个 100*100 的平台, u 型爬网, 憬摆走桩, 惊险荡桥和悬挂云梯。采用非洲进口黄花梨木, 平台板厚度 2.5, 立柱 8*8, 扶手 5*8, (单位: 厘米)铁件采用全新镀锌钢管 一次成型, 网绳采用航海级海缆绳, 坚固耐用!	套	1
	小跳绳	规格: 210cm 材质: 木制+棉绳 可自由调节长度	根	100
	小皮球	云彩球 规格: 15cm 材质: PVC	个	100
	篮球架	中号规格: 80*70*/ (167-230) cm 高强度工程塑料	套	2
	吹塑足球架	规格: 122*46*76cm, 材质: 环保塑料	套	2
	鲸鱼跷跷板	100*40*45cm, 聚丙烯工程塑料, 吹塑机一次成型, 产品密度大、强度高、耐折弯、锐角毛刺打磨处理, 抗静电能力强, 耐候性好, 无安全隐患。产品耐紫外线、不褪色, 色彩符合儿童视觉习惯。	件	10
	滚塑摇马	规格: 70*30*40cm 高强度工程塑料	件	20
	坐垫	树叶纹 EVA 地垫 规格: 30*30*1.2cm 材质: EVA	张	100
	桌面玩具	168 件每箱 PP 食品级环保塑料	箱	10
	桌面益智玩具	181件每箱 PP 食品级环保塑料	套	10
	桌面益智玩具	239 件每箱 PP 食品级环保塑料	个	10
	午休床	规格: 160*62*134cm 材质: 松木	张	12
	床垫	棉花 2 斤	幅	48
	饮水机	大功率、高度适宜幼儿、出水安全、热交换技术恒温、智能感应	台	1
	立式双开消毒柜	容积:500L 臭氧浓度: 20mg/m <sup>3</sup> ≤03 浓度≤40mg/m <sup>3</sup> 工作温度:75℃ 安装方式:立式 控制方式:触摸按键 面板材质:钢化玻璃 消毒星级:二星级 电源类型:220V/50Hz 其他特点:温控监测, 双重防虫网, 洁净储	台	1

		存		
	电热开水器	可选颜色: 黑 适用人数: 150 人; 可选龙头: 一开三温; 水箱容量: 30L; 可选电源: 380V 50HZ 可选功率: 4.5KW 制水量: 开水: 45L/小时 温开水: 250L/小时 可选过滤: 三级过滤(可选配) 外形尺寸: 116*42*157cm 配刷卡、扫码 功能	台	1
	拖把池	落地式安装, 9 层纳米釉面, 池内深度 25CM, 82*40*40CM	个	4
	幼儿体操防护垫	200*100*10cm	个	20
	冰箱	833*700*1815mm(宽*深*高), 面板颜色: 海晶灰, 面板材质: PCM 钣金, 总容量: 539L, 冷冻室: 185L, 变温室: 32L, 冷藏室: 322L, 类别: 十字对开, 冷冻能力: 7.5kg/12h, 额定电压/频率: 22V/50Hz, 综合耗电量: 0.88KW.h/24h, 能效等级: 1 级, 压缩机类型: 变频, 噪音值: 38dB(A)	台	2
	文件柜	1800*390*850mm	个	6
	保健柜	不锈钢, 1800*400*900	个	1
	消毒柜	容量:320L 消毒方式:臭氧消毒+高温消毒 消毒温度:125℃ 安装方式:立式 控制方式:触摸按键 面板材质:钢化玻璃 消毒星级:二星级 电源类型:220V/50Hz 其他特点:温控监测, 双重防虫网, 洁净储存	台	3
	会议桌	宽*长*高*厚: 100*200*75*3CM	套	8

## 2、文县丹堡镇幼儿园清单

序号	分类	名称	规格与型号	单位	数量
1		▲幼教专用触摸一体机	一、硬件设计 1. 整机屏幕采用86 英寸超高清 LED 液晶显示屏, 屏幕支持 3840*2160 分辨率, 支持 4K@60Hz 显示。 2. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端, 转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理。 3. 整机视网膜蓝光危害(蓝光加权辐射亮度 LB) 满足 IEC TR 62778:2014 蓝光危害 RG0 级别。	套	2

		<p>4. ●支持纸质护眼模式，可以在 PC 通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸；支持透明度调节。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>5. ●整机支持画屏模式，画屏模式开启后，整机 gamma 曲线在 50%灰度以上亮度变暗。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>6. 整机内置 2.1 声道扬声器，额定总功率<math>\geq 40W</math>。</p> <p>7. ●整机具备前置 Type-C 接口，可通过 Type-C 接口输入音视频，外接电脑设备经双头 Type-C 线连接至整机，可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控 USB 线。 (提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>8. 最低书写高度<math>\leq 3mm</math>，书写延时低于 30ms，触摸响应时间<math>\leq 4ms</math>，支持手指和笔触摸书写。</p> <p>9. 整机内置无线传输模块，无任何外接或转接天线，网卡，即可实现 Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段。</p> <p>10. ●整机支持识别带 NFC 芯片的资源卡片，当资源卡片贴合整机 NFC 读卡区域，可与整机内置资源进行交互。 (提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>11. 整机采用内置非独立摄像头设计，像素<math>\geq 1300W</math>，支持拍摄 4K 视频，视场角<math>\geq 120^\circ</math>。</p> <p>12. 整机具备独立相机按键，支持用户使用相机按键，一键打开相机应用，相机录像过程中，再次点击相机按键，可以结束并保存录像。</p> <p>13. 桌面支持最大化与最小化切换，打开应用后，桌面自动进入最小化，不影响应用正常使用，同时支持随意拖拽。</p>	
--	--	---	--

		<p>14. ●整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、幼儿相机、幼教软件，操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义词库支持离线使用，在无网络环境下仍可进行语音交互。方便教师快速上手使用。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>15. ●整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置 3s, 5s 延时期限，幼教相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消操作支持语音操控。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>16. 整机支持幼教专属教学桌面，具备如下功能（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) 用户可以在快捷桌面中快速进入资源内容，包括主题课程，特色课程，互动专区，绘本阅读，更多资源；</li><li>2) 用户可以在快捷桌面中快速进入应用，包括文件管理，相机，设置及更多应用，更多应用支持用户添加 window 系统中已安装的应用；</li><li>3) 主页可以实时显示时间及网络链接情况；</li><li>4) 自动更新检测，系统自动监测是否当前为最新版本，若不在最新版本，可进行一键更新；</li><li>5) 设置功能：用户可快捷调节亮度及音量，可以快捷进入网络设置及链接。</li></ol> <p>17. 搭载 Intel 酷睿 i5 或以上配置 CPU。内存：8GB DDR4 笔记本内存或以上配置。硬盘：256GB SSD 固态硬盘或以上配置。</p> <p>18. 具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1 路 HDMI。具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：≥3 路 USB。</p> <h2>二、白板软件</h2> <p>1. 采用备授课一体化框架设计，教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式，适</p>	
--	--	--	--

		<p>用于教室、办公室等不同教学环境，便于教师教学使用。</p> <p>2. 支持课件云存储，无需使用 U 盘等存储设备，老师只需联网登录即可获取云课件。</p> <p>3. 支持一对一分享云课件，用户可在软件中直接输入对方的注册手机号，可将云课件精准推送至用户教学账号云空间，用户可在软件中直接接收并打开课件。也可通过链接方式分享，并设置“公开”或“加密”的分享方式以及资料有效期限。</p> <p>4. ●支持集体备课功能，可支持在白板软件中发起集体备课功能，可关联教案，课件等资源进行在线研讨，可设置多层级权限，除邀请本校教师外，还可支持跨学校，邀请外部老师参与教研。参与者可对教案及课件进行实时批注，在完成集体备课后可自动生成报告，针对集体备课过程中产生的数据，参与老师批注评论的内容均可直观呈现。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>5. 软件自带直播课堂功能，老师可在白板软件中提前创建直播课堂，并关联个人空间中的课件，生成听课码，学生只需微信扫码即可快速加入直播课堂，老师还可实时下发客观答题，学生可远程实时互动答题，并进行课堂发言和同步板书书写。</p> <p>6. 具备图形自由创作工具，教师可自由绘制复杂的任意多边图形及曲边图形；教师自主创作的图形可存储至个人云空间便于后续使用。</p> <p>7. 内置专用美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔等笔触，具备符合绘画调色教学需求的模拟调色盘，可选择不同颜色混合调色，便于学生理解调色合成过程。</p> <p>8. 内置图片去背景处理功能，无需借助专业图片处理软件即可对课件内的图片进行快速去背景处理，图片主体处理后边缘无明显毛边，且处理后的图片可导出供后续复用；内置图片裁</p>	
--	--	---	--

		<p>切功能，无需调用截图工具即可直接对课件内的图片进行裁切，裁切面积可自由调整；教学白板软件支持对音频文件进行关键帧标记，可在音频进度条任意位置自由设置关键帧播放节点，便于快速定位讲解关键教学内容。</p> <p>9. ●支持电子化听评课，无需单独打开软件，授课过程中，在教学白板软件界面即可直接发起课程评价，生成评课二维码，听课教师扫码即可开启评课行为，同时可根据教师授权情况，在评价结束后获取授课教师发起评价的教学课件。支持教师参与评课与发起评课的记录留存，评的课与讲的课的历史评价记录均能进行白板软件平台中的留存。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p>	
2	专业幼教资源	<p>1. 系统资源严格依据《3-6岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园指导纲要》编制而成，资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。</p> <p>2. 软件具有白板软件功能，可以进行书写、擦除、重点标注等，3. 可调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，且在重要知识点配备教参指导功能，方便老师教学。</p> <p>3. 系统主要分为资源和应用两大特色教学功能：资源包括儿童普通读物动画和视频列表（300个以上）和动画视频资源列表（2600个以上），须提供全部资源列表。应用包括“主题课程、特色课堂、电子白板、工具”等。</p> <p>3. 系统提供相对成体系的课程，不仅仅是课件，老师授课一键调用资源及其方便简单。</p> <p>4. 系统提供的主题课程，支持电子书、课程动画，并具有快乐互动、教学目标、教学计划、导入活动、活动延伸、游戏王国、遮屏等拓展功能。包含不少于4套课程共148册，其中整合课堂类课程不少于40册，分科课堂类课程不少于30册，多元智能类课程不少于38册，主题类课程不少于40册。</p>	套 2

		<p>5. 系统提供的特色课堂，支持电子书、课程动画，并具有歌曲、游戏、表演、诵读、律动、画笔、遮屏等拓展功能。包含不少于 6 套课程共48册，其中礼仪安全类课程不少于8 册，国学经典类课程不少于8 册，分级阅读类课程不少于48册，才艺课堂类课程不少于 6 册，手指操类课程不少于6 册，儿童专注力类课程不少于8 册。</p> <p>6. 系统提供教学云课，包含“示范课”、“说课”、“教案”三大教学资源。其中“示范课”讲课资源不少于 120 个视频，方便老师快速了解课程的设置以及授课方式方法；“说课”资源不少于 130 个视频，包含创意绘本和专注力的视频讲解；“教案”资源不少于 82 套，包括主题课程和特色课程配套教师用书 PDF，支持老师下载电子档保存携带。</p> <p>7. 系统提供活动方案，包含“区角活动”、“游戏活动”、“节日活动”、“环创活动”、“图库资源”5 大类幼儿园辅助资源，；其中4 大活动不少于 110 个，图库资源不少于 500 张，让课程更丰富，教学更简单。</p> <p>8. 系统乐园版块提供互动视频资源，包括国学经典、行为习惯、儿歌童谣、少儿舞蹈、品格培养、逻辑思维、幼儿才艺、童话故事、百科知识等 9 大类，不少于 3000 余个视频资源。</p> <p>9. 系统提供的电子白板支持白板软件教学，可以进行书写、擦除、重点标注等，支持调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，支持保存、撤销白板教学内容。</p> <p>10. 系统提供的主题和特色课程需支持家园共育功能，支持老师扫码分享每天教学课程进行分享，家长轻松了解孩子每天学习内容。</p> <p>11. 点视云：一种可视化的点读方式，内置书本电子化资源（视频动画近 5 万余个），搭配希沃幼教笔点读课本中的图片、文字，就可以“让书本开口说话”，并在一体机上播放对应的</p>	
--	--	--	--

			动画视频。 12. 系统资源涉及到 flash、swf、jpg、png、mp3、mp4 共计 6 种媒体类型，幼教系统资源总大小在90G 以上。		
3	办公电脑	办公电脑	<p>1、配置国产处理器，性能参考不低于主频<math>\geq 2.7\text{GHz}</math>、核心数<math>\geq 8</math> 核运算能力</p> <p>2、配置<math>\geq 8\text{GB}</math> DDR4 内存，双通道支持 32GB</p> <p>3、配置<math>\geq 512\text{G}</math> SSD 硬盘，支持 HDD+SSD 双硬盘；</p> <p>4、配置集成显卡；</p> <p>5、配置<math>\geq 1</math> 个千兆 RJ45 网口；</p> <p>6、配置<math>\geq 12</math> 个 USB 接口，其中 USB3.2 <math>\geq 4</math> 个，3 个 Audio，1 个 VGA，1 个 HDMI，1 个 DP，1 个 PS/2；</p> <p>7、插槽需提供 1 x PCIe x16 (PCIe x8)，1 x PCIe x8 (PCIe x1)，1 x PCIe x4，1 x PCIe x1</p> <p>8、声卡：集成声卡芯片；</p> <p>9、键盘/鼠标：有线 USB 键盘/鼠标；</p> <p>10、配置<math>\geq 200\text{W}</math> 电源；</p> <p>11、其他：机箱 9L，后面板有串并口专用扩展位，前置开关键、Reset 键；</p> <p>13、显示器：21.5 寸窄边框显示器 (VGA+HDMI 接口)</p> <p>14、支持 UOS/KOS/WIN10 操作系统、支持双系统</p> <p>15、可靠性：产品具备平均无故障不低于 100 万小时，提供认证证书；产品噪音声压级<math>\leq 5\text{dB}</math>，提供认证证书；产品通过电磁辐射 B 级试验，低于国家标准 10dB，提供认证证书；产品通过有关人体辐射的电磁场测量方法，低频磁场辐射值不高于 0.62%，提供认证证书；产品通过高低温、湿热试验，达到工作温度：<math>-25\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 60\text{ }^{\circ}\text{C}</math> (60 小时)；储存运输温度：<math>-50\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 65\text{ }^{\circ}\text{C}</math> (24 小时)；工作条件下相对湿度：20%–93% (48 小时)；储存运输条件下相对湿度：20%–93% (120 小时)，提供认证证书；</p>	台	6

		<p>操作系统</p> <p>1. 支持飞腾、鲲鹏、龙芯、兆芯、申威等多种国产处理器；  2. 支持 Ext3、Ext4、GFS2、XFS、NTFS 等文件系统；  3. 产品研发过程符合 CMMI5 标准, 提供相关证明文件；  4. 产品入围中央企业科技创新成果推荐目录（2020 年版）  5. 集成指纹，指静脉，虹膜的生物识别认证功能；  6. 内置国密算法，支持基于国密算法的加解密应用；  7. 提供类似Windows 桌面操作系统的图形化人机操作UI 界面，具有良好的用户操作体验，窗口包括标题栏、菜单栏、状态栏等。须提供自研桌面环境软著证书；  8. ARM 平台可提供安卓兼容，支持包括微信、QQ、办公、股票、游戏、学习强国等原生安卓应用；  9. 原厂可提供同品牌的高可用集群、负载均衡集群、云平台配套软件，具备良好的系统兼容性，提供原厂配套产品软件著作权。  10. 系统具备安全机制，可提供安全增强组件，强制访问控制、应用程序完整性检测等安全功能，可增强至国家认证的安全保护级别，如结构化保护四级。--提供相关证明材料。  11. 操作系统厂商具备成熟的项目经验，连续多年取得中国Linux 操作系统市场占有率第一，提供“IDC/Gartner/赛迪顾问”其中一家权威机构出具的数据引用证明材料。</p>	套	6
		<p>办公软件</p> <p>1. ●投标软件包含文字处理、电子表格和演示文稿三大功能模块，各模块既可以分别在独立窗口中运行，又可以集成在同一个程序中运行，并支持保存为一个文件，拥有统一的文件格式，便于文档的日常管理和统计。  2. ●文件集成：支持多个文字处理、电子表格、简报制作的文档集成为一个文件，可通过导航面板对文档进行集中管理，通过导航面板右击鼠标</p>	套	6

		<p>的方式快速实现文件导入、导出、新建、删除、重命名 等操作，高效地满足日常办公需求。</p> <p>3. ●界面风格：软件界面与微软 office 界面在菜单排布和功能界面的操作使用上保持相似，为适应各年龄段使用者的操作习惯，至少支持两套用户界面免重启一键切换。</p> <p>4. ●界面模式：在智能界面下支持鼠标、触摸两种模式，以适配不同使用场景。</p> <p>5. 提供科教素材管理器，提供如数学、化学、物理、地理等的科教 素材管理器，可以导入导出素材、设置素材属性，并支持存放自定义图片素材；使用科教编辑器，可以编辑数学公式、绘制几何图形、电路图、化学方程式、物理及化学实验装置图，还可以绘制生物结构图、地理天体图等。</p> <p>6. ●即时预览：文字处理、电子表格、演示文稿三大应用模块均支持图形、图片对象各类属性的即时预览，如自选图形填充色、线条 样式、线条粗细、线条虚实、箭头样式及阴影、映像、发光效果；图片锐化/柔化效果、亮度/对比度、饱和度、色调属性。</p> <p>7. ●多媒体：支持文字处理、电子表格单元格中插入音频视频文件后在本应用中即可播放多媒体文件，无需调用其他播放软件，并且提供多种播放模式供选择。</p> <p>8. ●函数图像：文字处理、电子表格、演示文稿三大应用模块均支 持函数图像功能，可直接在文档中插入直角坐标系、一次函数、三角函数、指数对数函数等 8 种类型的函数图像，无需手动输入函数解析式，调整参数值即可生成所需的函数图像。</p> <p>9. 文字处理支持页眉页脚显示/隐藏文档正文的文字。</p> <p>10. 即时预览：文字处理应用模块中支持文本、段落属性的即时预览，例如文本颜色、底纹、下划线、下划线颜色等属性，段落行距、项目符号和</p>	
--	--	---	--

			<p>编号、样式属性。</p> <p>11. ●样式管理器：在文字处理应用模块支持通过“样式管理器”方式进行样式管理及样式的跨文档复制。</p> <p>12. ●项目符号和编号：电子表格中支持自选图形和文本框内文本的项目符号和编号等格式设置。</p> <p>13. ●数据工具：电子表格提供数据分析、模拟运算表、方案等数据运算功能，并且支持数据分配和文本的多列合并。</p> <p>14. ●监视窗口：在电子表格应用中支持通过“监视窗口”命令可以监控单元格数值变化，以避免频繁的滚动、切换操作。</p> <p>15. ★演示文稿应用中，不调用第三方软件，支持直接在幻灯片中录制旁白功能和录制音频的功能</p>		
4	教学用品	实木桌	<p>规格：中班桌子 120*60*50cm； 2. 实木材质：原木樟子松，桌面，厚 1.7 cm，背面四角支撑加固；桌架实心脚 5cm×5cm；边板，2.2cm*7.5cm；档，杂木 2.5cm*3.2cm。3. 油漆：环保型全哑光硝基清面漆。4. 工艺：全榫头工艺制作，边缘抛圆处理，外表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐</p>	张 6	
5	教学用品	实木椅	<p>椅子：规格：28*28*27cm .油漆：环保型全哑光硝基清面漆。工艺：全榫头工艺制作，边缘抛圆处理，外表面和内表面及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。</p>	把 30	
6	教学用品	磁性教具	<p>1. 环保优质磁性层材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺。 2. 规格：配磁性水果 48 件，动物 48 件，数字 32 件，共 128 件</p>	箱 1	

7	益智类玩具	桌面益智玩具	1、材质：ABS 食品级环保塑料、100% 安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。2、规格：产品由 12 种不同配件，2 副底板组成，共有红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙 9 种颜色，包括 2 种卡通造型：狮子、大象。外形尺寸分别为{(1)狮子:11*4*8cm、(2)大象: 11*3.7*9cm、(3)底板: 25*25cm、(4)树屋: 11.2*4.8*11.7cm、(5)树叶: 10.2*2cm、(6)花 4.3*2.5cm、(7)树枝: 19*5cm、(8)爬梯: 14*3.1cm、(9)颗粒: 6.2*3.1*2.5cm、(10) 3.1*3.1*2.5cm、(11)3.1*1.6*2.5cm、(12) 围栏: 9.1*1.}	套	3
8	办公用品	A3 一体机	A3 幅面彩色数码机，标配双面输稿器、双面器、网卡，平板式彩色液晶触摸屏；双面网络打印、双面复印，网络A3 彩色扫描，带平行分套，电子分页，输出速度：20 张/分 (A4)，扫描速度 27 张/分；分辨率：1200DPI×2400DPI，复印尺寸：A3-A5，内存：1GB，供纸：纸盒 250 页+手送 100 页，支持 256g 厚纸；可以关闭彩色功能，多种原稿复印模式，用户操作界面：触屏中文简体等多种语言，四鼓通用，乳化聚合 EA 墨粉，LED 打印技术，具备作业预览功能；支持WIFI 打印、USB 存储打印/扫描、NFC 近场打印/扫描功能；标配 USB 接口和 1000 兆网口，打印语言 PCL6；支持 G3 传真可实现无纸化办公；支持机密文件打印，用户输出密码方可执行打印作业。	台	1
9	办公用品	办公桌椅	规格尺寸：1.6m*1.4m*1.1m 基材：采用 E1 级环保三聚氰胺生态板，符合 GB/T15102-2006 标准。经防虫、防腐等化学处理，木材含水率 3-10%，甲醛释放量≤0.1mg/L；热熔胶；符合 GB18583-2008 标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.01g/kg，三聚氰胺树脂：符合 GB18583-2008 标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.01g/kg。 椅背：全新尼龙加玻璃纤维背筐，韩国办公专用特网饰面；椅座：45 密度定型海绵 15mm 实木坐板，台湾弹力布饰	套	2

			面；扶手：固定尼龙扶手；底盘：2.5mm厚防爆中班底盘；气杆：85#上沉4分，韩国阿迪高版气杆，GSG认证 椅脚：320#尼龙高脚；椅轮：PU静音防滑万向轮		
10	教学用品	小跳绳	规格：210cm，材质：木制+棉绳，可自由调节长度，重量：26克。	根	70
11	教学用品	小皮球	云彩球 规格：15cm 材质：PVC	个	70
12	益智类玩具	鲸鱼跷跷板	100*40*45cm，聚丙烯工程塑料，吹塑机一次成型，产品密度大、强度高、耐折弯、锐角毛刺打磨处理，抗静电能力强，耐候性好，无安全隐患。产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。	件	3
13	益智类玩具	桌面玩具	168件每箱	箱	1
14	益智类玩具	桌面益智玩具	181件每箱	套	1
15	办公用品	饮水机	大功率、高度适宜幼儿、出水安全、热交换技术恒温、智能感应	台	1
16	办公用品	消毒柜	容量：320L 消毒方式：臭氧消毒+高温消毒 消毒温度：125°C 安装方式：立式 控制方式：触摸按键 面板材质：钢化玻璃 消毒星级：二星级 电源类型：220V/50Hz 其他特点：温控监测，双重防虫网，洁净储存	台	1
17	教学用品	专业幼教资源	1. 系统资源严格依据《3-6岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园指导纲要》编制而成，资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。 2. 软件具有白板软件功能，可以进行书写、擦除、重点标注等，3. 可调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，且在重要知识点配备教参指导功能，方便老师教学。 3. 系统主要分为资源和应用两大特色教学功能：资源包括儿童普通读物动画和视频列表（300个以上）和动画视	套	1

		<p>频资源列表（2600 个以上），须提供全部资源列表。应用包括“主题课程、特色课堂、电子白板、工具”等。</p> <p>3. 系统提供相对成体系的课程，不仅仅是课件，老师授课一键调用资源及其方便简单。</p> <p>4. 系统提供的主题课程，支持电子书、课程动画，并具有快乐互动、教学目标、教学计划、导入活动、活动延伸、游戏王国、遮屏等拓展功能。包含不少于 4 套课程共 148 册，其中整合课堂类课程不少于 40 册，分科课堂类课程不少于 30 册，多元智能类课程不少于 38 册，主题类课程不少于 40 册。</p> <p>5. 系统提供的特色课堂，支持电子书、课程动画，并具有歌曲、游戏、表演、诵读、律动、画笔、遮屏等拓展功能。包含不少于 6 套课程共 48 册，其中礼仪安全类课程不少于 8 册，国学经典类课程不少于 8 册，分级阅读类课程不少于 48 册，才艺课堂类课程不少于 6 册，手指操类课程不少于 6 册，儿童专注力类课程不少于 8 册。</p> <p>6. 系统提供教学云课，包含“示范课”、“说课”、“教案”三大教学资源。其中“示范课”讲课资源不少于 120 个视频，方便老师快速了解课程的设置以及授课方式方法；“说课”资源不少于 130 个视频，包含创意绘本和专注力的视频讲解；“教案”资源不少于 82 套，包括主题课程和特色课程配套教师用书 PDF，支持老师下载电子档保存携带。</p> <p>7. 系统提供活动方案，包含“区角活动”、“游戏活动”、“节日活动”、“环创活动”、“图库资源”5 大类幼儿园辅助资源，；其中 4 大活动不少于 110 个，图库资源不少于 500 张，让课程更丰富，教学更简单。</p> <p>8. 系统乐园版块提供互动视频资源，包括国学经典、行为习惯、儿歌童谣、少儿舞蹈、品格培养、逻辑思维、幼儿才艺、童话故事、百科知识等 9 大类，不少于 3000 余个视频资源。</p>	
--	--	---	--

			<p>9. 系统提供的电子白板支持白板软件教学，可以进行书写、擦除、重点标注等，支持调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，支持保存、撤销白板教学内容。</p> <p>10. 系统提供的主题和特色课程需支持家园共育功能，支持老师扫码分享每天教学课程进行分享，家长轻松了解孩子每天学习内容。</p> <p>11. 点视云：一种可视化的点读方式，内置书本电子化资源（视频动画近 5 万余个），搭配希沃幼教笔点读课本中的图片、文字，就可以“让书本开口说话”，并在一体机上播放对应的动画视频。</p> <p>12. 系统资源涉及到 flash、swf、jpg、png、mp3、mp4 共计 6 种媒体类型，幼教系统资源总大小在90G 以上。</p>		
18	益智类玩具	小精灵隧道	规格： 215*100*105cm ；采用食品级塑料，吹塑一次成型，4 节/套，隧道造型，头部为动物形状可以钻、爬、坐等；款式、色彩与图片一致；符合 GB6675-2014 标准。	套	1
19	教学用品	图书	益智，启蒙，科学类等语言，数学，逻辑思维，常识，听觉记忆。左右均衡，全脑开发，有趣游戏，激发潜能	册	30
20	教学用品	音响	尺寸： 232*147*339mm, 6.5 英寸大喇叭，功率：17W，产品净重： 1.6kg，AUX 连接，内置声卡特效，支持 U 盘/TF 卡，广场级大音量，FM 收音，蓝牙播放，一键录音，15-20 小时续航，无线话筒，10 种直播特效，远程遥控。	个	3
21	益智区 - 魔方类	魔方	材质：木质，配 64 张挑战卡 产品包装：彩盒 包装尺寸： 18*18*3.5cm	个	10
22	体育类 - 车辆	儿童滑板车	95*43*65cm, 重量： 8.5kg。 材质：高碳钢车架 橡胶轮	辆	5
23	体育类 - 车辆	儿童三轮车	规格： 85*58*65cm, 重量： 8kg。 材质：高碳钢车架 橡胶轮	辆	5
24		七巧板	尺寸： 12*12*0.8cm 材质：木质	套	70

25	益智区 - 积木类	乐高积木	1. 材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手， 2. 产品由红、黄、蓝、绿、浅蓝、浅绿、橙、紫 8 种颜色组成 规格（允许尺寸误差±3mm）： 2 孔：31*24*31mm 4 孔：31*24*31mm 长方形（8 孔）：63*24*31mm 长方形（6 孔）：47*24*31mm 3. 件数：150 件	套	15
26	教学用品	幼儿呼啦圈	规格：50cm 材质：环保塑料	个	70
27	教学用品	玩具收纳箱	收纳箱（不带盖） 规格：28*26*19cm 材质：PP	个	20
28	户外玩具类	幼儿彩虹伞	规格：200cm 材质：190T 涤纶	个	3
29		幼儿器械操用具	体操带 规格：4 米，30 条/套 材质：布艺	套	3
30		幼儿户外玩具轮胎	带网橡皮轮胎（不带轮） 规格：直径 58*17cm 材质：橡胶+尼龙	个	10

### 3、文县石鸡坝镇幼儿园清单

序号	分类	名称	规格与型号	单位	数量
1		▲幼教专用触摸一体机	一、硬件设计 1. 整机屏幕采用 86 英寸超高清 LED 液晶显示屏，屏幕支持 3840*2160 分辨率，支持 4K@60Hz 显示。 2. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理。 3. 整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）满足 IEC TR 62778:2014 蓝光危害 RG0 级别。 4. ●支持纸质护眼模式，可以在 PC 通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸；支持透明度调节。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章） 5. ●整机支持画屏模式，画屏模式开启后，整机 gamma 曲线在 50% 灰度以上亮度变暗。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章） 6. 整机内置 2.1 声道扬声器，额定总功率 ≥40W。 7. ●整机具备前置 Type-C 接口，可通过 Type-C 接口输入音视频，外接电脑设备经双头 Type-C 线连	套	6

		<p>接至整机，可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控 USB 线。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>8. 最低书写高度≤3mm，书写延时低于 30ms，触摸响应时间≤4ms，支持手指和笔触摸书写。</p> <p>9. 整机内置无线传输模块，无任何外接或转接天线，网卡，即可实现Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段。</p> <p>10. ●整机支持识别带 NFC 芯片的资源卡片，当资源卡片贴合整机 NFC 读卡区域，可与整机内置资源进行交互。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>11. 整机采用内置非独立摄像头设计，像素≥1300W，支持拍摄 4K 视频，视场角≥120°。</p> <p>12. 整机具备独立相机按键，支持用户使用相机按键，一键打开相机应用，相机录像过程中，再次点击相机按键，可以结束并保存录像。</p> <p>13. 桌面支持最大化与最小化切换，打开应用后，桌面自动进入最小化，不影响应用正常使用，同时支持随意拖拽。</p> <p>14. ●整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、幼儿相机、幼教软件，操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义词库支持离线使用，在无网络环境下仍可进行语音交互。方便教师快速上手使用。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>15. ●整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置 3s, 5s 延时期限，幼教相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消操作支持语音操控。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>16. 整机支持幼教专属教学桌面，具备如下功能（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) 用户可以在快捷桌面中快速进入资源内容，包括主题课程，特色课程，互动专区，绘本阅读，更多资源；</li><li>2) 用户可以在快捷桌面中快速进入应用，包括文件管理，相机，设置及更多应用，更多应用支持用户添加 window 系统中已安装的应用；</li><li>3) 主页可以实时显示时间及网络链接情况；</li><li>4) 自动更新检测，系统自动监测是否当前为最新版</li></ol>	
--	--	---	--

		<p>本，若不在最新版本，可进行一键更新；</p> <p>5) 设置功能：用户可快捷调节亮度及音量，可以快捷进入网络设置及链接。</p> <p>17. 搭载 Intel 酷睿 i5 或以上配置 CPU。内存：8GB DDR4 笔记本内存或以上配置。硬盘：256GB SSD 固态硬盘或以上配置。</p> <p>18. 具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路 HDMI。具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：≥3 路 USB。</p> <h2>二、白板软件</h2> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 采用备授课一体化框架设计，教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式，适用于教室、办公室等不同教学环境，便于教师教学使用。</li><li>2. 支持课件云存储，无需使用 U 盘等存储设备，老师只需联网登录即可获取云课件。</li><li>3. 支持一对一分享云课件，用户可在软件中直接输入对方的注册手机号，可将云课件精准推送至用户教学账号云空间，用户可在软件中直接接收并打开课件。也可通过链接方式分享，并设置“公开”或“加密”的分享方式以及资料有效期限。</li><li>4. ●支持集体备课功能，可支持在白板软件中发起集体备课功能，可关联教案，课件等资源进行在线研讨，可设置多层级权限，除邀请本校教师外，还可支持跨学校，邀请外部老师参与教研。参与者可对教案及课件进行实时批注，在完成集体备课后可自动生成报告，针对集体备课过程中产生的数据，参与老师批注评论的内容均可直观呈现。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</li><li>5. 软件自带直播课堂功能，老师可在白板软件中提前创建直播课堂，并关联个人空间中的课件，生成听课码，学生只需微信扫码即可快速加入直播课堂，老师还可实时下发客观答题，学生可远程实时互动答题，并进行课堂发言和同步板书书写。</li><li>6. 具备图形自由创作工具，教师可自由绘制复杂的任意多边图形及曲边图形；教师自主创作的图形可存储至个人云空间便于后续使用。</li><li>7. 内置专用美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔等笔触，具备符合绘画调色教学需求的模拟调色盘，可选择不同颜色混合调色，便于学生理解调色合成过程。</li><li>8. 内置图片去背景处理功能，无需借助专业图片处理软件即可对课件内的图片进行快速去背景处理，</li></ol>	
--	--	---	--

		<p>图片主体处理后边缘无明显毛边，且处理后的图片可导出供后续复用；内置图片裁切功能，无需调用截图工具即可直接对课件内的图片进行裁切，裁切面积可自由调整；教学白板软件支持对音频文件进行关键帧标记，可在音频进度条任意位置自由设置关键帧播放节点，便于快速定位讲解关键教学内容。</p> <p>9. ●支持电子化听评课，无需单独打开软件，授课过程中，在教学白板软件界面即可直接发起课程评价，生成评课二维码，听课教师扫码即可开启评课行为，同时可根据教师授权情况，在评价结束后获取授课教师发起评价的教学课件。支持教师参与评课与发起评课的记录留存，评的课与讲的课的历史评价记录均能进行白板软件平台中的留存。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p>	
2	专业幼教资源	<p>1. 系统资源严格依据《3-6岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园指导纲要》编制而成，资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。</p> <p>2. 软件具有白板软件功能，可以进行书写、擦除、重点标注等，3. 可调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，且在重要知识点配备教参指导功能，方便老师教学。</p> <p>3. 系统主要分为资源和应用两大特色教学功能：资源包括儿童普通读物动画和视频列表（300个以上）和动画视频资源列表（2600个以上），须提供全部资源列表。应用包括“主题课程、特色课堂、电子白板、工具”等。</p> <p>3. 系统提供相对成体系的课程，不仅仅是课件，老师授课一键调用资源及其方便简单。</p> <p>4. 系统提供的主题课程，支持电子书、课程动画，并具有快乐互动、教学目标、教学计划、导入活动、活动延伸、游戏王国、遮屏等拓展功能。包含不少于4套课程共148册，其中整合课堂类课程不少于40册，分科课堂类课程不少于30册，多元智能类课程不少于38册，主题类课程不少于40册。</p> <p>5. 系统提供的特色课堂，支持电子书、课程动画，并具有歌曲、游戏、表演、诵读、律动、画笔、遮屏等拓展功能。包含不少于6套课程共48册，其中礼仪安全类课程不少于8册，国学经典类课程不少于8册，分级阅读类课程不少于48册，才艺课堂类课程不少于6册，手指操类课程不少于6册，儿童专注力类课程不少于8册。</p> <p>6. 系统提供教学云课，包含“示范课”、“说课”、</p>	套 6

		<p>“教案”三大教学资源。其中“示范课”讲课资源不少于 120 个视频，方便老师快速了解课程的设置以及授课方式方法；“说课”资源不少于 130 个视频，包含创意绘本和专注力的视频讲解；“教案”资源不少于 82 套，包括主题课程和特色课程配套教师用书 PDF，支持老师下载电子档保存携带。</p> <p>7. 系统提供活动方案，包含“区角活动”、“游戏活动”、“节日活动”、“环创活动”、“图库资源”5 大类幼儿园辅助资源，；其中4 大活动不少于 110 个，图库资源不少于 500 张，让课程更丰富，教学更简单。</p> <p>8. 系统乐园版块提供互动视频资源，包括国学经典、行为习惯、儿歌童谣、少儿舞蹈、品格培养、逻辑思维、幼儿才艺、童话故事、百科知识等 9 大类，不少于 3000 余个视频资源。</p> <p>9. 系统提供的电子白板支持白板软件教学，可以进行书写、擦除、重点标注等，支持调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，支持保存、撤销白板教学内容。</p> <p>10. 系统提供的主题和特色课程需支持家园共育功能，支持老师扫码分享每天教学课程进行分享，家长轻松了解孩子每天学习内容。</p> <p>11. 点视云：一种可视化的点读方式，内置书本电子化资源（视频动画近 5 万余个），搭配希沃幼教笔点读课本中的图片、文字，就可以“让书本开口说话”，并在一体机上播放对应的动画视频。</p> <p>12. 系统资源涉及到 flash、swf、jpg、png、mp3、mp4 共计 6 种媒体类型，幼教系统资源总大小在 90G 以上。</p>	
--	--	---	--

3	办公电脑	<p>1、配置国产处理器，性能参考不低于主频≥2.7GHz、核心数≥8 核运算能力</p> <p>2、配置≥8GB DDR4 内存，双通道支持 32GB</p> <p>3、配置≥512G SSD 硬盘，支持 HDD+SSD 双硬盘；</p> <p>4、配置集成显卡；</p> <p>5、配置≥1 个千兆 RJ45 网口；</p> <p>6、配置≥12 个 USB 接口，其中 USB3.2≥4 个，3 个 Audio, 1 个 VGA, 1 个 HDMI, 1 个 DP, 1 个 PS/2;</p> <p>7、插槽需提供 1 x PCIe x16 (PCIe x8), 1 x PCIe x8 (PCIe x1), 1 x PCIe x4, 1 x PCIe x1</p> <p>8、声卡：集成声卡芯片；</p> <p>9、键盘/鼠标：有线 USB 键盘/鼠标；</p> <p>10、配置≥200W 电源；</p> <p>11、其他：机箱 9L, 后面板有串并口专用扩展位，前置开关机、Reset 键；；</p> <p>13、显示器：21.5 寸窄边框显示器 (VGA+HDMI 接口)</p> <p>14、支持 UOS/KOS/WIN10 操作系统、支持双系统</p> <p>15、可靠性：产品具备平均无故障不低于 100 万小时，提供认证证书；产品噪音声压级≤5dB，提供认证证书；产品通过电磁辐射 B 级试验，低于国家标准 10dB，提供认证证书；产品通过有关人体辐射的电磁场测量方法，低频磁场辐射值不高于 0.62%，提供认证证书；产品通过高低温、湿热试验，达到工作温度：-25℃~60℃ (60 小时)；储存运输温度：-50℃~65℃ (24 小时)；工作条件下相对湿度：20%-93% (48 小时)；储存运输条件下相对湿度：20%-93% (120 小时)，提供认证证书；</p>	台	10

	操作系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>支持飞腾、鲲鹏、龙芯、兆芯、申威等多种国产处理器；</li> <li>支持 Ext3、Ext4、GFS2、XFS、NTFS 等文件系统；</li> <li>产品研发过程符合 CMMI5 标准, 提供相关证明文件；</li> <li>产品入围中央企业科技创新成果推荐目录（2020 年版）</li> <li>集成指纹，指静脉，虹膜的生物识别认证功能；</li> <li>内置国密算法，支持基于国密算法的加解密应用；</li> <li>提供类似Windows 桌面操作系统的图形化人机操作UI 界面，具有良好的用户操作体验，窗口包括标题栏、菜单栏、状态栏等。须提供自研桌面环境软著证书；</li> <li>ARM 平台可提供安卓兼容，支持包括微信、QQ、办公、股票、游戏、学习强国等原生安卓应用；</li> <li>原厂可提供同品牌的高可用集群、负载均衡集群、云平台配套软件，具备良好的系统兼容性，提供原厂配套产品软件著作权。</li> <li>系统具备安全机制，可提供安全增强组件，强制访问控制、应用程序完整性检测等安全功能，可增强至国家认证的安全保护级别，如结构化保护四级。--提供相关证明材料。</li> <li>操作系统厂商具备成熟的项目经验，连续多年取得中国Linux 操作系统市场占有率第一，提供“IDC/Gartner/赛迪顾问”其中一家权威机构出具的数据引用证明材料。</li> </ol>	套 10
	办公软件	<ol style="list-style-type: none"> <li>●投标软件包含文字处理、电子表格和演示文稿三大功能模块，各模块既可以分别在独立窗口中运行，又可以集成在同一个程序中运行，并支持保存为一个文件，拥有统一的文件格式，便于文档的日常管理和统计。</li> <li>●文件集成：支持多个文字处理、电子表格、简报制作的文档集成为一个文件，可通过导航面板对文档进行集中管理，通过导航面板右击鼠标的方式快速实现文件导入、导出、新建、删除、重命名等操作，高效地满足日常办公需求。</li> <li>●界面风格：软件界面与微软office 界面在菜单排布和功能界面的操作使用上保持相似，为适应各年龄段使用者的操作习惯，至少支持两套用户界面免重启一键切换。</li> <li>●界面模式：在智能界面下支持鼠标、触摸两种模式，以适配不同使用场景。</li> <li>提供科教素材管理器，提供如数学、化学、物理、</li> </ol>	套 10

		<p>地理等的科教 素材管理器，可以导入导出素材、设置素材属性，并支持存放自定义图片素材；使用科教编辑器，可以编辑数学公式、绘制几何图形、电路图、化学方程式、物理及化学实验装置图，还可以绘制生物结构图、地理天体图等。</p> <p>6. ●即时预览：文字处理、电子表格、演示文稿三大应用模块均支持图形、图片对象各类属性的即时预览，如自选图形填充色、线条 样式、线条粗细、线条虚实、箭头样式及阴影、映像、发光效果；图片锐化/柔化效果、亮度/对比度、饱和度、色调属性。</p> <p>7. ●多媒体：支持文字处理、电子表格单元格中插入音频视频文件后在本应用中即可播放多媒体文件，无需调用其他播放软件，并且提供多种播放模式供选择。</p> <p>8. ●函数图像：文字处理、电子表格、演示文稿三大应用模块均支持函数图像功能，可直接在文档中插入直角坐标系、一次函数、三角函数、指数对数函数等 8 种类型的函数图像，无需手动输入函数解析式，调整参数值即可生成所需的函数图像。</p> <p>9. 文字处理支持页眉页脚显示/隐藏文档正文的文字。</p> <p>10. 即时预览：文字处理应用模块中支持文本、段落属性的即时预览，例如文本颜色、底纹、下划线、下划线颜色等属性，段落行距、项目符号和编号、样式属性。</p> <p>11. ●样式管理器：在文字处理应用模块支持通过“样式管理器”方式进行样式管理及样式的跨文档复制。</p> <p>12. ●项目符号和编号：电子表格中支持自选图形和文本框内文本的项目符号和编号等格式设置。</p> <p>13. ●数据工具：电子表格提供数据分析、模拟运算表、方案等数据运算功能，并且支持数据分配和文本的多列合并。</p> <p>14. ●监视窗口：在电子表格应用中支持通过“监视窗口”命令可以 监控单元格数值变化，以避免频繁的滚动、切换操作。</p> <p>15. ●演示文稿应用中，不调用第三方软件，支持直接在幻灯片中录制旁白功能和录制音频的功能</p>	
--	--	--	--

4	热水器	储水式电热水器 800*385*385(支架安装距离422mm) 具有 CCC 强制性认证, 最大容积 60L, 加热功率: 2000W, 防水等级 IPX4, 能效等级: 二级能效, 外观设计: 圆筒型, 防干烧, 检测内胆没水自动断电, 高温保护: 加热水温高于设定自动断电, 防高压: 内胆压力过高泄压阀自动保护, 放溅水:IPX4 级防水溅水不漏电。	台	6
5	安吉碳化攀爬组合套装	炭化 28 件套 (高中低架各 3 个, 平衡木 10 条, 楼梯 9 条), 攀爬厚度 6CM, 平板厚度 3CM	套	1
6	安吉大型螺丝螺母积木	900 件螺母组合, 最大尺寸 100*10*2.5, 共 16 个形状, 原色+水性清漆, 材质: 松木。 名称/单位 cm /质量标准/数量 1. 弧形连接短板 60 10 2.5 松木 12 2. 弧形连接长板 80 10 2.5 松木 8 3. 转角 10 10 松木 40 4. 连接短板 40 10 2.5 松木 56 5. 连接中长板 60 10 2.5 松木 72 6. 连接长板 80 10 2.5 松木 20 7. 连接加长板 100 10 2.5 松木 16 8. 车轮 D20 2.5 松木 8 9. 轮 d150 松木 40 10. 滑轮 外直径 115 塑料+金属 4 11. 桶 直径 32 塑料 4 12. 绳子 6×6×100 尼龙 8 13. 短螺丝 M10 60, 螺丝头 48×40 塑料+金属 150 14. 长螺丝 M10 80, 螺丝头 48×40 塑料+金属 100 15. 长螺丝 M10 100, 螺丝头 48×40 塑料+金属 60 16. 螺母 35 40 塑料+金属 310 合计 900 件	套	1
7	饮水机	大功率、高度适宜幼儿、出水安全、热交换技术恒温、智能感应	台	7
8	户外组合大型玩具	产品规格: 1200*100*220cm 儿童户外训练组合产品包括 5 个 100*100 的平台, u 型爬网, 摆摆走柱, 惊险荡桥和悬挂云梯。采用非洲进口黄花梨木, 平台板厚度 2.5, 立柱 8*8, 扶手 5*8, (单位: 厘米) 铁件采用全新镀锌钢管 一次成型, 网绳采用航海级海缆绳, 坚固耐用!	套	1

9	A3 复印一体机	A3 幅面黑白数码机，标配双面输稿器、双面器、网卡，平板式彩色液晶触摸屏；双面网络打印、双面复印，网络 A3 彩色扫描，带平行分套，电子分页，输出速度：20 张/分（A4），扫描速度 27 张/分；分辨率：1200DPI×2400DPI，复印尺寸：A3-A5，内存：1GB，供纸：纸盒 250 页+手送 100 页，支持 256g 厚纸；可以关闭彩色功能，多种原稿复印模式，用户操作界面：触屏中文简体等多种语言，四鼓通用，乳化聚合 EA 墨粉，LED 打印技术，具备作业预览功能；支持 WIFI 打印、USB 存储打印/扫描、NFC 近场打印/扫描功能；标配 USB 接口和 1000 兆网口，打印语言 PCL6；支持 G3 传真可实现无纸化办公；支持机密文件打印，用户输出密码方可执行打印作业。	台	1
---	----------	--	---	---

#### 4、文县中庙镇肖家小学附设幼儿园清单

名称	规格与型号	单位	数量
办公电脑	1、配置国产处理器，性能参考不低于主频 $\geq 2.7\text{GHz}$ 、核心数 $\geq 8$ 核运算能力 2、配置 $\geq 8\text{GB}$ DDR4 内存，双通道支持 32GB 3、配置 $\geq 512\text{G}$ SSD 硬盘，支持 HDD+SSD 双硬盘； 4、配置集成显卡； 5、配置 $\geq 1$ 个千兆 RJ45 网口； 6、配置 $\geq 12$ 个 USB 接口，其中 USB3.2 $\geq 4$ 个，3 个 Audio，1 个 VGA，1 个 HDMI，1 个 DP，1 个 PS/2； 7、插槽需提供 1 x PCIe x16 (PCIe x8)，1 x PCIe x8 (PCIe x1)，1 x PCIe x4，1 x PCIe x1 8、声卡：集成声卡芯片； 9、键盘/鼠标：有线 USB 键盘/鼠标； 10、配置 $\geq 200\text{W}$ 电源； 11、其他：机箱 9L，后面板有串并口专用扩展位，前置开关键、Reset 键；； 13、显示器：21.5 寸窄边框显示器 (VGA+HDMI 接口) 14、支持 UOS/KOS/WIN10 操作系统、支持双系统 15、可靠性：产品具备平均无故障不低于 100 万小时，提供认证证书；产品噪音声压级 $\leq 5\text{dB}$ ，提供认证证书；产品通过电磁辐射 B 级试验，低于国家标准 10dB，提供认证证书；产品通过有关人体辐射的电磁场测量方法，低频磁场辐射值不高于 0.62%，提供认证证书；产品通过高低温、湿热试验，达到工作温度： $-25^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$ (60 小时)；储存运输温度： $-50^\circ\text{C} \sim 65^\circ\text{C}$ (24 小时)；工作条件下相对湿度：20%–93% (48 小时)；储存运输条件下相对湿度：20%–93% (120 小时)，提供认证证书；	台	2

操作系统	<p>1. 支持飞腾、鲲鹏、龙芯、兆芯、申威等多种国产处理器；  2. 支持 Ext3、Ext4、GFS2、XFS、NTFS 等文件系统；  3. 产品研发过程符合 CMMI5 标准, 提供相关证明文件；  4. 产品入围中央企业科技创新成果推荐目录（2020 年版）  5. 集成指纹，指静脉，虹膜的生物识别认证功能；  6. 内置国密算法，支持基于国密算法的加解密应用；  7. 提供类似 Windows 桌面操作系统的图形化人机操作UI 界面，具有良好的用户操作体验，窗口包括标题栏、菜单栏、状态栏等。须提供自研桌面环境软著证书；  8. ARM 平台可提供安卓兼容，支持包括微信、QQ、办公、股票、游戏、学习强国等原生安卓应用；  9. 原厂可提供同品牌的高可用集群、负载均衡集群、云平台配套软件，具备良好的系统兼容性，提供原厂配套产品软件著作权。  10. 系统具备安全机制，可提供安全增强组件，强制访问控制、应用程序完整性检测等安全功能，可增强至国家认证的安全保护级别，如结构化保护四级。—提供相关证明材料。  11. 操作系统厂商具备成熟的项目经验，连续多年取得中国 Linux 操作系统市场占有率第一，提供“IDC/Gartner/赛迪顾问”其中一家权威机构出具的数据引用证明材料。</p>	套	2
办公软件	<p>1. ★投标软件包含文字处理、电子表格和演示文稿三大功能模块，各模块既可以分别在独立窗口中运行，又可以集成在同一个程序中运行，并支持保存为一个文件，拥有统一的文件格式，便于文档的日常管理和统计。  2. ★文件集成：支持多个文字处理、电子表格、简报制作的文档集成为一个文件，可通过导航面板对文档进行集中管理，通过导航面板右击鼠标的方式快速实现文件导入、导出、新建、删除、重命名等操作，高效地满足日常办公需求。  3. ★界面风格：软件界面与微软office 界面在菜单排布和功能界面的操作使用上保持相似，为适应各年龄段使用者的操作习惯，至少支持两套用户界面免重启一键切换。  4. ★界面模式：在智能界面下支持鼠标、触摸两种模式，以适配不同使用场景。  5. 提供科教素材管理器，提供如数学、化学、物理、地理等的科教 素材管理器，可以导入导出素材、设置素材属性，并支持存放自定义图片素材；使用科教编辑器，可以编辑数学公式、绘制几何图形、电路图、化学方程式、物理及化学实验装置图，还可以绘制生物结构图、地理天体图等。  6. ★即时预览：文字处理、电子表格、演示文稿三大应用模块均支持图形、图片对象各类属性的即时预览，如自选图形填充色、线条 样式、线条粗细、线条虚实、箭头</p>	套	2

	<p>样式及阴影、映像、发光效果；图片锐化/柔化效果、亮度/对比度、饱和度、色调属性。</p> <p>7. ★多媒体：支持文字处理、电子表格单元格中插入音频视频文件后在本应用中即可播放多媒体文件，无需调用其他播放软件，并且提供多种播放模式供选择。</p> <p>8. ★函数图像：文字处理、电子表格、演示文稿三大应用模块均支持函数图像功能，可直接在文档中插入直角坐标系、一次函数、三角函数、指数对数函数等 8 种类型的函数图像，无需手动输入函数解析式，调整参数值即可生成所需的函数图像。</p> <p>9. 文字处理支持页眉页脚显示/隐藏文档正文的文字。</p> <p>10. 即时预览：文字处理应用模块中支持文本、段落属性的即时预览，例如文本颜色、底纹、下划线、下划线颜色等属性，段落行距、项目符号和编号、样式属性。</p> <p>11. ★样式管理器：在文字处理应用模块支持通过“样式管理器”方式进行样式管理及样式的跨文档复制。</p> <p>12. ★项目符号和编号：电子表格中支持自选图形和文本框内文本的项目符号和编号等格式设置。</p> <p>13. ★数据工具：电子表格提供数据分析、模拟运算表、方案等数据运算功能，并且支持数据分配和文本的多列合并。</p> <p>14. ★监视窗口：在电子表格应用中支持通过“监视窗口”命令可以监控单元格数值变化，以避免频繁的滚动、切换操作。</p> <p>15. ★演示文稿应用中，不调用第三方软件，支持直接在幻灯片中录制旁白功能和录制音频的功能</p>		
户外钻爬组合滑梯 (小班)	420*110*165cm 塑料成分：采用进口食品级 LLDPE 滚塑专用塑料粒子，符合 GB/6675-2014 要求，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色、磨砂表面滚塑成型。 适用家庭、乐园、公园等场所。	套	1
A3 一体机	A3 幅面彩色数码机，标配双面输稿器、双面器、网卡，平板式彩色液晶触摸屏；双面网络打印、双面复印，网络A3 彩色扫描，带平行分套，电子分页，输出速度：20 张/分 (A4)，扫描速度 27 张/分；分辨率：1200DPI×2400DPI，复印尺寸：A3-A5，内存：1GB，供纸：纸盒 250 页+手送 100 页，支持 256g 厚纸；可以关闭彩色功能，多种原稿复印模式，用户操作界面：触屏中文简体等多种语言，四鼓通用，乳化聚合 EA 墨粉，LED 打印技术，具备作业预览功能；支持WIFI 打印、USB 存储打印/扫描、NFC 近场打印/扫描功能；标配 USB 接口和 1000 兆网口，打印语言 PCL6；支持 G3 传真可实现无纸化办公；支持机密文件打印，用户输出密码方可执行打印作业。	台	1

电热开水器	可选颜色: 黑 适用人数: 150 人; 可选龙头: 一开三温; 水箱容量: 30L; 可选电源: 380V 50HZ 可选功率: 4.5KW 制水量: 开水: 45L/小时 温开水: 250L/小时 可选过滤: 三级过滤 (可选配) 外形尺寸: 116*42*157cm 配刷卡、 扫码 功能	台	1
立式双开消毒柜	容积:500L 臭氧浓度: 20mg/m <sup>3</sup> ≤03 浓度≤40mg/m <sup>3</sup> 工作温度:75℃ 安装方式:立式 控制方式:触摸按键 面板材质:钢化玻璃 消毒星级:二星级 电源类型:220V/50Hz 其他特点:温控监测, 双重防虫网, 洁净储存	台	1
冰箱	833*700*1815mm(宽*深*高) , 面板颜色: 海晶灰, 面板 材质: PCM 钣金, 总容量: 539L, 冷冻室: 185L, 变温室: 32L, 冷藏室: 322L, 类别: 十字对开, 冷冻能力: 7.5kg/12h, 额定电压/频率: 22V/50Hz, 综合耗电量: 0.88KW. h/24h, 能效等级: 1 级, 压缩机类型: 变频, 噪音值: 38dB(A)	台	1
小精灵隧道	规格: 215*100*105cm ; 采用食品级塑料, 吹塑一次成型, 4 节/套, 隧道造型, 头部为动物形状可以钻、爬、坐等; 款式、色彩与图片一致; 符合 GB6675-2014 标准。	套	1

# 第五章 评标办法

一、评标方法（见投标人须知前附表）

二、评标程序：对资格审查合格的投标人，由评标委员会按以下程序进行。

1. 符合性审查：

## 符合性检查的内容及标准

序号	内 容	标 准
1	电子投标文件的签署、盖章	是否按招标文件要求签署、盖章
2	投标函、商务响应表、技术响应表	是否提供（如有一项不提供视为无效投标），是否按招标文件要求填写，如未按招标文件要求填写视为无效投标。
3	招标文件规定的实质性条款	加注“●”号条款（除国家相关强制性标准外）是否实质性响应招标文件（注：如果招标文件没有设置加注“●”号的条款，则视为本项目无实质性条款，评标专家对本项不进行评审。）
4	国家相关强制性标准	投标内容是否符合国家相关强制性标准（注：如果本项目所采购标的物没有国家相关强制性标准，评标专家对本项不进行评审。）
5	采购预算或最高限价	报价是否超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价
6	采购人不能接受的	电子投标文件是否含有采购人不能接受的附加条件

	附加条件	
7	法律、法规和招标文件规定的其他无效情形	<p>1. 不同投标人的电子投标文件是否由同一单位或者个人编制； 2. 不同投标人是否委托同一单位或者个人办理投标事宜； 3. 不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或者联系人员是否为同一人； 4. 不同投标人的电子投标文件是否异常一致或者投标报价是否呈规律性差异； 5. 不同投标人的电子投标文件是否相互混装； 6. 其它无效情形。</p>

2. 澄清有关问题；  
 3. 对投标文件进行比较与评价；

#### 评分明细

序号	评审因素及分值	评审项	评审标准	评审项分值
1	投标报价 (30)	报价	<p>满足招标文件实质性要求，且投标报价最低的为评标基准价，其报价得分为满分。其他投标人的报价得分分别按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）× 30（保留小数点后两位，第三位四舍五入）。</p> <p>说明：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。</p>	30分
2	商务部分 (30)	投标文件制作	投标文件的编制规范性强，文件构成完整，条例清晰，详细反映招标文件技术参数的得5分； 投标文件的编制规范性一般，文件构成基本完整，条例基本清晰，得1-3分。（满分5分）	5.0分
		售后服务	根据供应商针对本项目提供完整售后服务方案或承诺（售后服务方案或承诺包括但不限于安装调试、质保期限、服务响应和故障排除、日常维护及保养措施、应急措施和售后服务时间等），内容编写充分且条理清晰，具有可实施	5.0分

	<p>性、科学性和合理性，具有专业技术人员负责设备的安装、调试及技术服务，技术人员配置合理，得 5 分；售后服务方案编写条理基本清晰，方案内容和人员配备虽有欠缺或不完善的地方，但尚不影响项目的实施和售后服务，得 3分；实施方案编写条理不够清晰，内容简略、与项目实际情况相差较大或者没有配备专业技术人员的得 1分，没有实施方案的不得分。</p> <p>（满分 5分）</p>	
<b>厂家实力</b>	<p>1、为保障此次采购软件系统为教师用户提供良好稳定的使用体验，所投幼教一体机产品生产厂家需具有一定的软件能力成熟度，通过SPCA评估认证。5级及以上得4分，5级以下3级及以上得2分，3级以下得1分，需提供证书复印件加盖厂家公章，不提供不得分。</p> <p>2、为减少多媒体设备的突发性问题，投标人所投幼教一体机厂商符合ISO 22301标准的业务连续性管理体系认证，提供证书复印件加盖厂家公章得3分，否则不得分。</p> <p>3、所投幼教一体机制造商具有CCRC信息安全服务资质-安全应急处理、安全集成、安全运维，达到三级及以上认证，提供证书复印件加盖厂家公章得3分，否则不得分。</p> <p>4、所投幼教一体机生产厂商具有生产厂家符合工业和信息化部组织制定的信息技术服务标准，具有ITSS运行维护评估等级达到三级或以上，提供证书复印件加盖厂家公章得2分，否则不得分。</p> <p>5、所投幼教一体机通过由国家标准化机构出具的人眼视觉舒适度评价体系测试，达到视觉舒适度A级的得1分，A+或以上标准的得3分，提供证书复印件加盖厂家公章，否则不得分</p> <p>6、所投电脑制造商具有产品节能认证证书的得3分，否则不得分。提供证书复印件加盖厂家公章</p> <p>7、所投电脑制造商具有国家强制性产品认证证</p>	20.0分

			书的得2分，否则不得分。提供证书复印件加盖厂家公章	
3	技术部分 (40)	参数响应	<p>所投配置完全符合招标文件技术参数及要求的，计30分。根据每一条款具体要求的佐证材料审查。条款中对佐证材料没有明确要求的，可以是技术规格文件复印件或偏离说明表。</p> <p>1、★条款为重要条款。有配置不详、技术参数不清、有缺漏项的、负偏离的，每1条款扣3分。</p> <p>2、非★条款为一般条款。有配置不详、技术参数不清、有缺漏项的、负偏离的，每1条款扣1.5分。</p> <p>3、扣完为止。</p>	30.0分
		实施方案	<p>提供的项目实施方案包括项目整体目标、货物统筹计划、装车质量保护、交货计划、设备安装规范、调试与验收流程、系统兼容性、项目团队人员配置、风险评估与应对措施、质量保证等设置科学合理、方案完整、详细，符合本项目采购需求特点，具有针对性，安排合理、切实可行的得6分；方案完善，可实施性程度较高的得4分；方案完善，可实施性程度基本满足的得2分；方案一般的得1分；方案不清晰，差的不得分。（满分 6 分）</p>	6.0分
		供货方案	<p>投标人必须编制详细的供货方案，货源的正规渠道、组织方案、防火措施、运输装卸方案、质量保证措施、临时存储方案、货物检验方法，保护货物及人员安全措施等内容；</p> <p>供货方案完全满足且方案详细的得4分， 供货方案一般的得2分。</p> <p>供货方案不合理的不得分（满分 4分）</p>	4.0分

4. 推荐中标候选人名单；

5. 编写评标报告。

### 三、评标专家在政府采购活动中承担以下义务：

1. 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责。

2. 按照政府采购法律法规和采购文件的规定要求对供应商提供的产品价格、技术、服务等方面严格进行评判，提供科学合理、公平公正的评审意见，起草评审报告，并予签字确认。

3. 保守秘密。不得透露采购文件咨询情况，不得泄漏供应商的电子投标文件及知悉的商业秘密，不得向供应商透露评审情况。

4. 发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，及时向政府采购评审工作的组织者或行政监管部门报告并加以制止。

发现采购人、代理机构及其工作人员在政府采购活动中有干预评审、发表倾向性和歧视性言论、受贿或者接受供应商的其他好处及其他违法违规行为，及时向行政监管部门报告。

5. 解答有关方面对政府采购评审工作中有关问题的询问，配合采购人或者代理机构答复供应商质疑，配合行政监管部门的投诉处理工作等事宜。

6. 法律、法规和规章规定的其他义务。

#### **四、评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：**

1. 应邀按时参加评审和咨询活动。遇特殊情况不能出席或途中遇阻不能按时参加评审或咨询的，应及时告知采购人或者代理机构，不得私自转托他人。

2. 不得参加与自己有利害关系的政府采购项目的评审活动。对与自己有利害关系的评审项目，如受到邀请，应主动提出回避。行政监管部门、采购人或代理机构也可要求该评审专家回避。

有利害关系主要是指三年内曾在参加该采购项目供应商中任职(包括一般工作)或担任顾问，配偶或直系亲属在参加该采购项目的供应商中任职或担任顾问，与参加该采购项目供应商发生过法律纠纷，以及其他可能影响公正评审的情况。

3. 评审或咨询过程中关闭通讯设备，不得与外界联系。因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当有在场工作人员陪同。

4. 评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论；不得征询或者接受采购人的倾向性意见；不得以任何明示或暗示的方式要求参加该采购项目的供应商以澄清、说明或补正为借口，表达与其原电子投标文件原意不同的意见；不得以采购文件没有规定的方法和标准作为评审的依据；不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见；不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

5. 有关部门（机构）制定的其他评审工作纪律。

# 第六章 合同条款及格式

## (专门面向中小企业采购)

### 政府采购合同参考范本

#### (货物类)

合同编号: \_\_\_\_\_

项目名称: \_\_\_\_\_

采购文件编号: \_\_\_\_\_

甲 方: \_\_\_\_\_

乙 方: \_\_\_\_\_

集采机构: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

# 第一部分 合同协议书

项目名称: \_\_\_\_\_ (分包项目须填写完整的分包号及分包名称)

项目编号: \_\_\_\_\_

甲方 (采购人): \_\_\_\_\_

乙方 (中标人): \_\_\_\_\_

签订地: \_\_\_\_\_

签订日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

\_\_\_\_\_ (以下简称: 甲方) 通过\_\_\_\_\_组织的\_\_\_\_\_ (公开招标) 采购方式, 经\_\_\_\_\_ (评标委员会) 评定, \_\_\_\_\_ (中标人名称) (以下简称: 乙方) 为本项目中标人, 现按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规规定, 按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 经甲方和乙方协商一致, 约定以下合同条款, 以资共同遵守、全面履行。

## 1.1 合同组成部分

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

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议;
- 1.1.2 中标通知书;
- 1.1.3 投标文件 (含澄清或者说明文件);
- 1.1.4 招标文件 (含澄清、说明或者修改文件);
- 1.1.5 其他相关采购文件。

## 1.2 货物

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	生产厂商
1					
2					
3					
.....					

### 1.3 价款

本合同总价为：¥ \_\_\_\_\_ 元（大写：人民币\_\_\_\_\_元）。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格
1		
2		
3		
.....		
总价		

### 1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：\_\_\_\_\_；

1.4.2 发票开具方式：\_\_\_\_\_。

### 1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限：\_\_\_\_\_；

1.5.2 交付地点：\_\_\_\_\_；

1.5.3 交付方式：\_\_\_\_\_。

### 1.6 违约责任

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

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

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物

或者其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)或者欺诈行为(即:以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)的,对方当事人可以书面通知违约方解除本合同;

1.6.4任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时,仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施,并有权按照乙方实际损失情况要求违约方赔偿损失;任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时,仍有权要求违约方支付违约金和按照乙方实际损失情况要求违约方赔偿损失;且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.5除前述约定外,除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的义务,对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等,且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.6如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间,书面通知甲方暂停采购活动的情形,或者询问或质疑事项可能影响中标结果的,导致甲方中止履行合同的情形,均不视为甲方违约。

## 1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议,双方当事人均可通过和解或者调解解决;不愿和解、调解或者和解、调解不成的,可以选择下列第\_\_\_\_\_种方式解决:

1.7.1将争议提交\_\_\_\_\_仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决;

1.7.2向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

## 1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章时生效。

甲方:\_\_\_\_\_ (单位盖章) \_\_\_\_\_

法定代表人

或委托代理人(签字):

时间:\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

乙方:\_\_\_\_\_ (单位盖章) \_\_\_\_\_

法定代表人

或委托代理人(签字):

时间:\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 第二部分 合同一般条款

### 2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

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

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标人在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标人的价格。

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

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

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

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

### 2.2 技术规范

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

### 2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

### 2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远

距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。

由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

## 2.5 履约检查和问题反馈

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

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

## 2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

## 2.7 技术资料和保密义务

2.7.1乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

## 2.8 质量保证

2.8.1乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

## 2.9 货物的风险负担

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

## 2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

## 2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项；

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

## 2.12 合同转让和分包

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

## 2.13 不可抗力

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

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

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

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

## 2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

## 2.15 乙方破产

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

## 2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

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

## 2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同

**专用条款**约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见**合同专用条款**。

## 2.18 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

## 2.19 合同使用的文字和适用的法律

2.19.1合同使用汉语书就、变更和解释；

2.19.2合同适用中华人民共和国法律。

## 2.20 履约保证金

2.20.1采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按**合同专用条款**约定的方式，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，提交不超过合同价10%的履约保证金；

2.20.2履约保证金在**合同专用条款**约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起 个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.20.3如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

## 2.21 合同份数

合同份数按**合同专用条款**规定，每份均具有同等法律效力。

### 第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容

# 第七章 政府采购项目投标人满意度调查问卷

项目名称:

招标文件编号:

1. 请对本项目招标文件质量进行评价。

- A. 优 ( ) B. 良 ( ) C. 一般 ( ) D. 差 ( )

选择“一般”和“差”时请注明原因: \_\_\_\_\_

2. 请对代理机构工作人员的服务态度进行评价。

- A. 优 ( ) B. 良 ( ) C. 一般 ( ) D. 差 ( )

选择“一般”和“差”时请注明原因: \_\_\_\_\_

3. 请对代理机构工作人员专业化水平进行评价。

- A. 优 ( ) B. 良 ( ) C. 一般 ( ) D. 差 ( )

选择“一般”和“差”时请注明原因: \_\_\_\_\_

4. 请对代理机构工作人员的工作效率进行评价。

- A. 优 ( ) B. 良 ( ) C. 一般 ( ) D. 差 ( )

选择“一般”和“差”时请注明原因: \_\_\_\_\_

5. 其他意见或建议。

\_\_\_\_\_

投标人(盖章):

法定代表人或授权代表(签字或盖章):

日期: 年 月 日

说明: 本表格由投标人填写, 请在相应的括号打“√”。自中标公告发布之日起7个工作日内递交给代理机构。

# 甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子 交易系统投标人操作手册

## 一、引言

### 1. 编写目的

编写此手册的目的是为了给使用此系统的投标人提供正确的使用方法和常见问题的解答。

### 2. 适用范围

此手册适用于使用本系统参与政府采购项目的投标人使用。

## 二、系统概述

### 投标文件离线编制工具

投标工具可以创建新的投标文件或打开以前创建的投标项目文件；工具导入招标文件（.zbsx），并按照招标文件要求的投标文件格式生成投标文件模板；工具自动引导投标人按照招标文件要求完成投标文件编制；工具支持断网离线编制功能；工具可自动检查投标文件的完成性；工具可以生成数据文件和版式文件，有投标文件电子签章、加密或固化功能。

### 开标系统

提交投标文件截止时间前只需上传经投标文件离线编制工具生成的版式投标文件和HASH值到区块链，提交投标文件时间到达后由智能合约验证投标文件有效性，无效文件系统自动拒收。在截止时间前，投标人可以撤回响应；所有时间应使用国家授时中心标准时间；系统自动记录投标人所用的网络IP和硬件编码。

## 三、运行环境

投标人准备可以稳定上网的电脑，操作系统建议使用windows10。

### • 使用说明

#### 1. 登录一网通办系统

投标人登录了一网通办系统（<https://sjfz.ggzyjy.gansu.gov.cn:19004/#/login>）进行投标登记、查看项目简讯、下载投标文件编制工具。

### 账号登录

- 按照页面所示，输入用户名、密码、验证码，点击“登录”，进入系统主页。若供应商无登录账号，点击“注册”。
- 点击“注册”后，跳转至用户注册页面，按要求依次填写：用户名、密码、确认密码、图形码、验证码等信息。填写完毕后，点击“注册”，即

完成新用户注册。

说明：登录账号是在甘肃省公共资源交易数字证书（CA）互认共享平台注册认证的账号（11位手机号码），密码是对应设置的密码。



## 证书登录

采用证书登录方式，交易主体信息需要接入甘肃省公共资源交易中心主体共享平台，然后办理证书（ukey）后方能使用。登录操作步骤为：在电脑上安装证书（ukey）驱动，然后在电脑上接入证书（ukey），输入用户密码和证书（ukey）pin码，验证后登录系统。



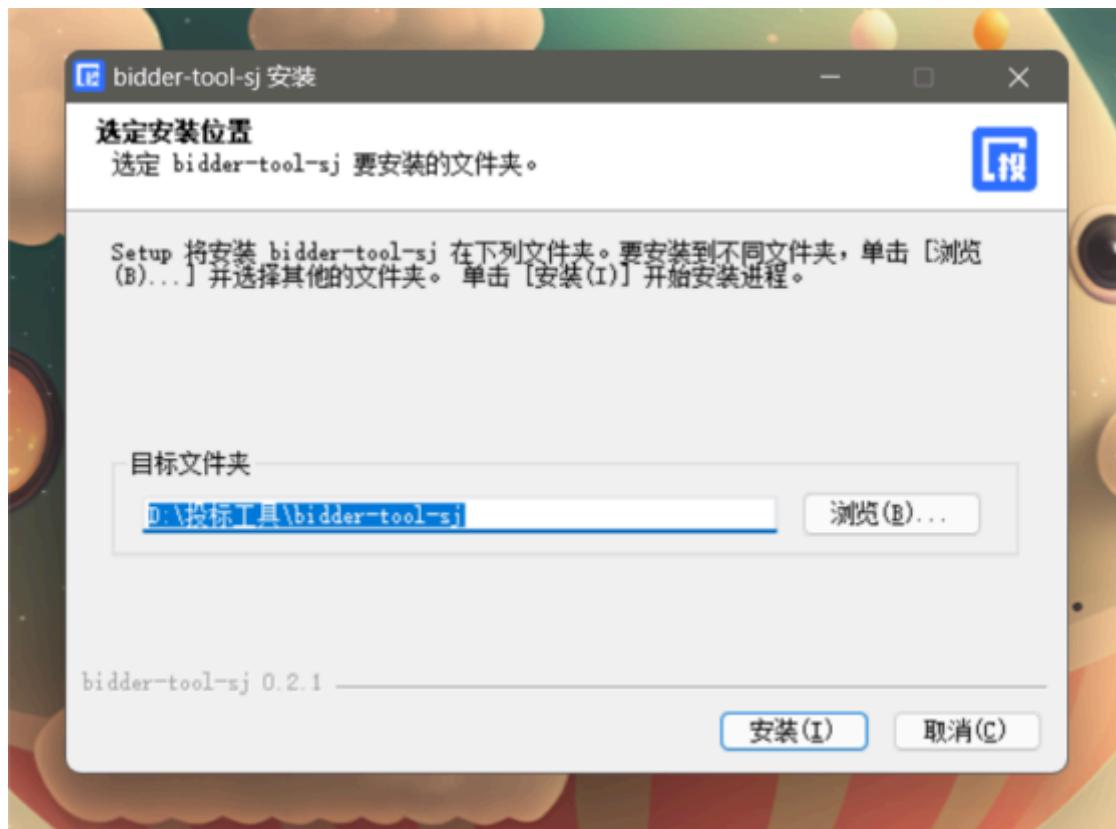
## 2. 一网通办首页

投标人可以在甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的一网通办首页，通过点击“下载投标文件编制工具”链接进入开评标系统。在系统中，投标人可以查看项目详情，进入网上开标厅，并下载所需的投标文件编制工具以及固化的招标文件。



3. 安装投标文件编制工具客户端工具

点击投标文件工具下载，选择安装路径——默认安装路径为C盘，可以手动更改安装路径；点击安装进程显示安装完成后点击“立即体验”，进入工具首页。



#### 4. 导入招标文件

打开投标文件离线编制工具，点击新建投标文件，上传下载好的招标文件上传上去，格式为zbsx。填写投标文件名称，选择保存路径。



## 5. 编制流程说明

### 5.1 签章说明提示：

- **电子签章**

在每个环节分别点击“生成签章文件”按钮，生成签章文件，进行签章操作，然后上传签章文件。完成后，可以查看签章文件，检查签章是否成功。



甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

甘肃文电电子交易网站有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1002

甘肃卫生职业学院信息化教学终端设备采购项目

甘肃文电电子交易网站有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1002

封函

生成签章文件

招标文件编号: 11  
包号: 1  
采购人: 11  
11 机构: 11

投标人名称(加盖公章): 11  
投标人详细地址: 11  
投标人联系电话: 11  
投标人统一社会信用代码: 11

招标日期: 2023 年 11 月 22 日

下一步

甘肃卫生职业学院信息化教学终端设备采购项目

甘肃文电电子交易网站有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1002

封函

生成签章文件

招标文件编号: 11  
包号: 1  
采购人: 11  
11 机构: 11

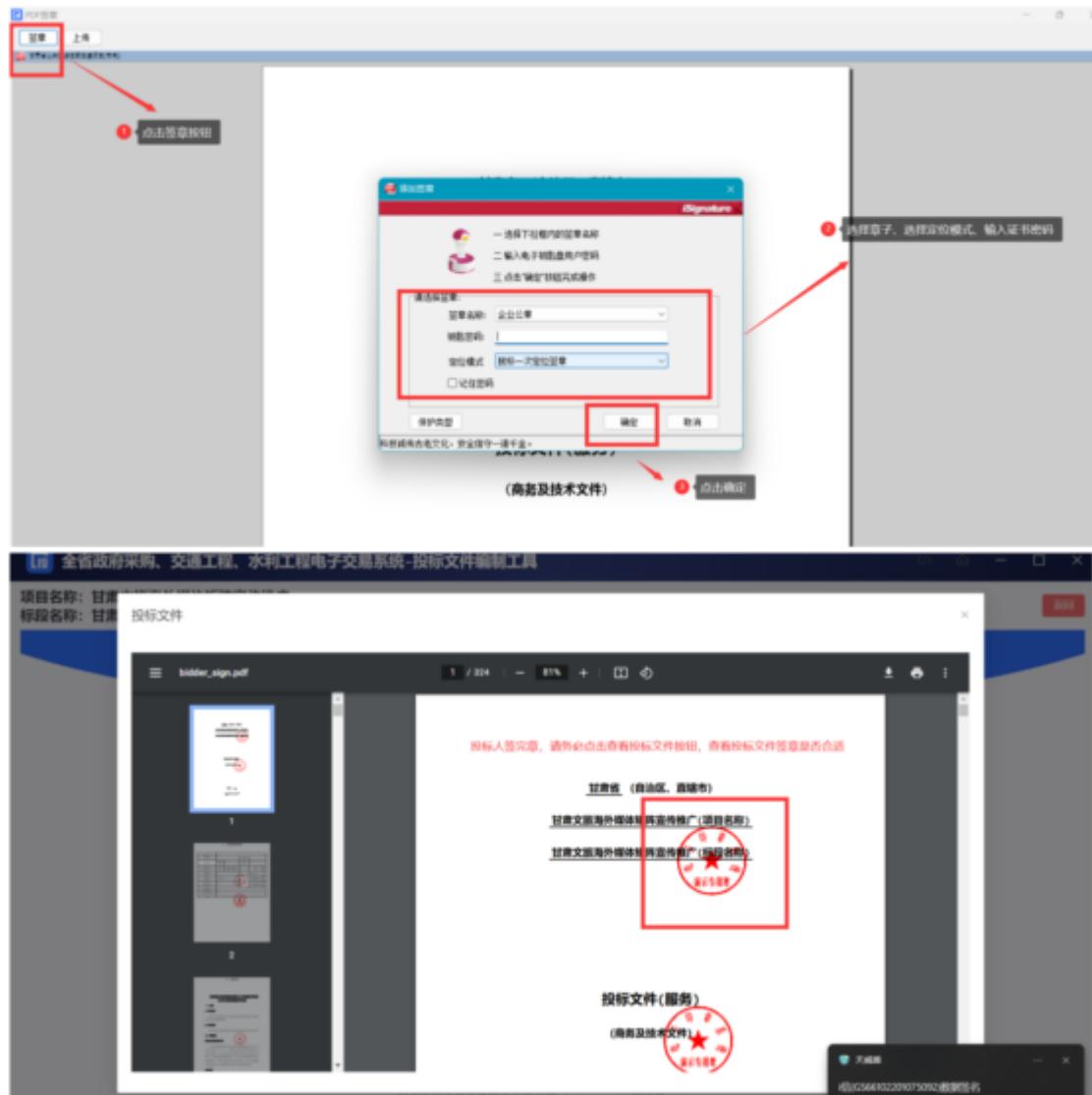
投标人名称(加盖公章): 11  
投标人详细地址: 11  
投标人联系电话: 11  
投标人统一社会信用代码: 11

招标日期: 2023 年 11 月 22 日

下一步

### 签章

- 需要安装签章插件
- 插入数字证书，输入证书密码。进入签章环节，选择所签印章，进行签章。



### • 无电子签章

投标人没有电子签章，可以将页面信息填写完成后，点击“下载当前文件”按钮，将当前文件下载打印，加盖实体印章后扫描成PDF格式文件，然后点击“上传当前文件”按钮，将签章文件回传。



## 5.2 编制流程说明

### 5.2.1 封面

投标人根据页面提示填写封面信息。

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

封面

生成投标文件 下载投标文件 生成投标结果

1 封面

2 投标函

3 投标资质文件

4 商务部分

5 技术部分

6 优惠政策

7 开标一览表

8 报价明细表

9 商务技术资料

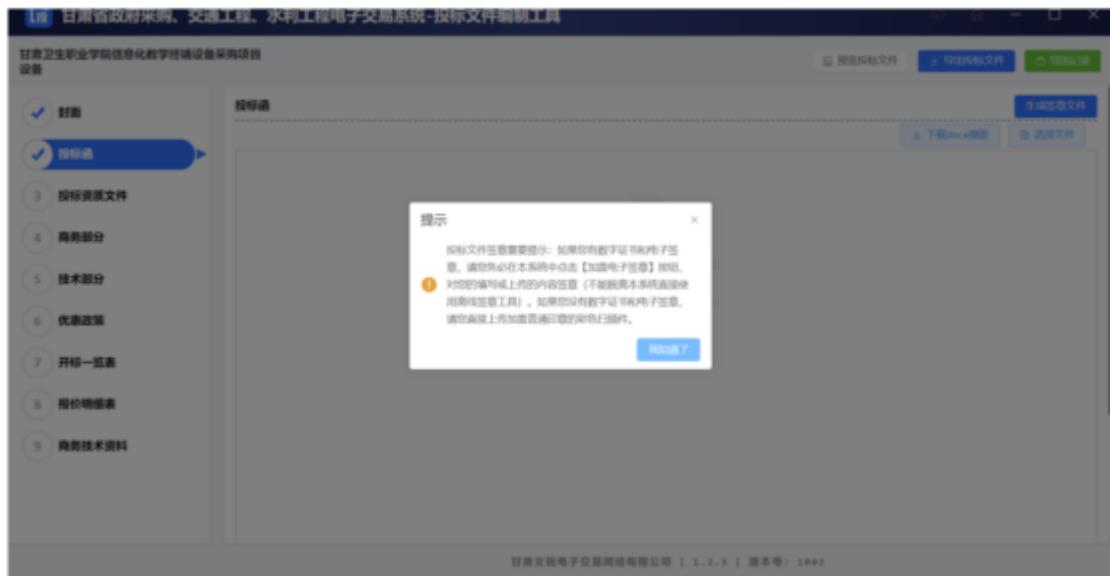
招标文件编号: 包号: 1  
采购人: \_\_\_\_\_  
机构: \_\_\_\_\_  
填写采购信息

投标人名称(加盖公章):  
投标人详细地址:  
投标人联系电话:  
投标人统一社会信用代码:  
投标日期: 2023 年 11 月 22 日

下一步

### 5.2.2 投标函

投标人上传PDF版的投标函。页面可以预览投标函内容。上传完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。



### 5.2.3 资质文件

投标人根据招标文件设定的资质要求，上传对应的资质文件，格式为PDF。

### 系统功能:

- 可以查看上传的资质文件；
  - 如果上传错误，可以点击删除按钮，删除文件，重新上传；
  - 如果招标文件规定了上传文件格式模板，投标人可以下载相应模板；
  - 上传完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。



## 5. 2. 4商务部分

投标人根据招标文件中评标办法中设定的评审项目和评审标准，一一响应商务文件（每一项都是必传项）。格式为PDF版。上传完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。

**注意：投标人需按照招标文件设定的内容上传对应的投标资料，如果错传，会有被视为无效投标的风险。**

### 5.2.5 技术部分

投标人根据招标文件中评标办法设定的评审项目和评审标准，一一响应技术文件（每一项都是必传项）。格式为PDF版。上传完成后，点击“下一步”，保存数据，进入下一个环节。

**注意：投标人需按照招标文件设定的内容上传对应的响应资料，如果错传，会有被视为无效投标的风险。**

### 5.2.6 优惠政策

如果投标人是中小微企业、监狱及残疾人企业，有相关的证明材料，可以上传。如果没有，直接点击“下一步”进入下一个环节。

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

优惠政策

序号 优惠政策 文件上传

1 中小微、监狱及残疾人企业优惠

2 联合体中小微企业优惠折扣率

上一步 下一步

### 5.2.7开标一览表

投标人根据招标文件设定的开标一览表表头，填写相应内容。填写完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

开标一览表

投标人名称：1

项目名称：甘肃卫生职业学院信息化教学终端设备采购项目

招标文件编号：1

包号：1

币种：人民币

序号	投标人名称	总价(万元)
1	1	

投标人（公章）：1

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：2023年11月22日

说明：

1. 总价是指最终用户验收合格后的总价，包括设备运输、保险、代理、安装调试、培训、税费等和招标文件规定的其它费用。
2. “开标一览表”必须签字或盖章，否则为无效投标。可以逐页签字或盖章也可以在落款处签字或盖章。
3. “开标一览表”按栏分别填写。
4. 电子投标文件中的开标一览表必须与开评标系统中用于现场开标的开标一览表内容一致，若不一致的，以网上开评标系统中用于现场开标的开标一览表为准。

上一步 下一步

甘肃文通电子交易网络有限公司 | 3.2.3 | 版本号：1002



### 5.2.8 报价明细表

投标人根据招标文件的要求，填写相关内容。

分别有两种方式：

- 手动填写：可以添加行，手动填写明细表
- Excel表：下载Excel表模板，填写完成后，直接导入Excel表（注意：表头内容不能修改，否则会上传失败）



### 5.2.9 商务技术资料

投标人需要响应招标文件设定的投标文件（必传项，格式为PDF版）

系统功能：

- 可以查看上传的文件；
- 如果上传错误，可以点击删除按钮，删除文件，重新上传；

- 如果招标文件规定了上传文件格式模板，投标人可以下载相应模板；
- 上传完成后，可以点击“预览文件”，查看整个投标文件。



### 5.2.10 预览投标文件

投标人在编制投标文件过程中，可以随时点击页面“预览文件”按钮，查看投标文件的完整内容。如果填写有问题，可以返回重新填写。

### 5.2.11 导出投标文件

投标人完成投标文件编制，点击“导出投标文件”按钮，进入导出环节。

#### 开始导出投标文件



#### 生成投标文件



## 查看投标文件完整性



## 导出投标文件

点击导出投标文件按钮，导出投标文件。



- 导出固化投标文件，一份是加密文件（格式为tbsx）；一份是投标文件编码；一份是PDF版的投标文件。

#### 特别说明：

- (1) 投标文件编制流程没有结束之前，不能点击“导出投标文件”按钮，只有完成最后一个环节后，才能点击导出投标文件。
- (2) 投标文件签章完成后，请点击查看投标文件按钮，仔细查看投标文件。
- (3) 导出投标文件时，弹框内容需要仔细阅读，如果文件大小10MB以下，则有投标文件未盖章的风险，请返回查看投标文件是否盖章。

## 6. 开标系统

### 6.1 下载投标文件编制工具和固化招标文件

找到项目，点击“进入网上开标厅”按钮，进入网上开标页面。

- 可以查看开标须知
- 下载对应版本的响应文件离线编制工具
- 下载固化的招标文件（格式为zbsx）
- 查看PDF版的招标文件

网上开评标系统

国家授时中心标准时间: 2023-06-01 15:01:38

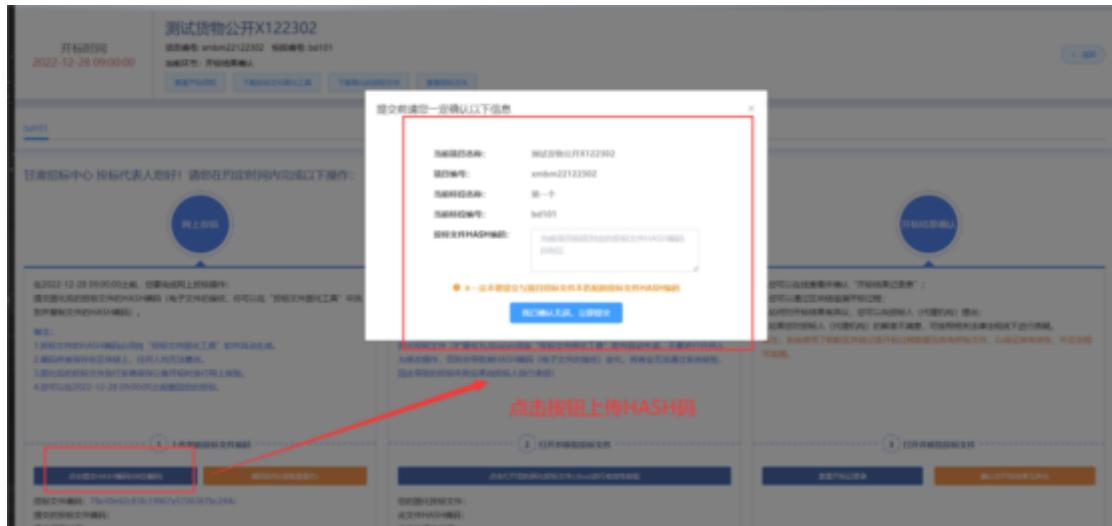
进入网上开标厅

序号	项目名称	采购编号	采购方式	招标采购方式	状态	操作
1	测试项目公开123302	zbm0212302	公开招标	资格审查	待开标	<a href="#">进入网上开标厅</a>
2	20231212CLT招标采购01	12345	54321	竞争性谈判	资格审查	<a href="#">进入网上开标厅</a>
3	20231212CLT-公开-资格预审	123	321	公开招标	资格审查	<a href="#">正在评审</a>
4	公开招标110790	1231231	52312312	公开招标	资格审查	<a href="#">正在评审</a>



## 6.2 上传哈希值

提交投标文件截止时间前，打开交易系统，找到项目，进入网上开标厅，上传投标文件的哈希值。注：如果提交投标文件截止时间前，投标文件有所变化，可以撤回哈希值，重新上传新的哈希值。系统以最后一次上传的哈希值为主。



### 6.3 上传核验投标文件

开标时间到了，登陆甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统，找到项目，进入网上开标厅，在对应位置上传投标文件，由智能合约验证投标文件有效性，无效文件系统自动拒收。

开标时间  
2022-12-28 09:00:00

测试货物公开X122302  
项目编号: xmbm02122302 项目编号: b7d101  
出标环节: 开标结果确认  
查看项目  
下载文件  
下载公告  
查看项目

甘招标中心 投标代表人您好! 请在约定时间内完成以下操作:

**网上投标** **提交投标文件** **开始结果确认**

在2022-12-28 09:00:00之前, 您需要在网上操作:  
提交固化后的投标文件的从标编码(电子文件的散件, 你可以在“投标文件固化工具”中找到并导出为 HASH 码)。

**备注:**  
1.投标文件的从标编码(“投标文件固化工具”软件自动生成。  
2.投标文件固化后在正式投标上, 任何人都无法修改。  
3.投标文件固化后在正式投标上, 任何人都无法删除。  
4.投标公告在2022-12-28 09:00:00之前自动屏蔽。

**上传于HASH码对应的固化投标文件**

1. 上载你的投标文件扫描件  
2. 上传你的投标文件  
3. 上传你的投标文件

投标文件编码: 7be30e02e89e19967e5726367b244c  
提交的投标文件散件:  
提交的投标文件散件:  
提交的投标文件散件:

## 6. 4确认开标结果

投标人在开标结果确认环节, 查看开标记录, 对开标结果进行确认。

开标时间  
2022-12-28 09:00:00

测试货物公开X122302  
项目编号: xmbm02122302 项目编号: b7d101  
出标环节: 开标结果确认  
查看项目  
下载文件  
下载公告  
查看项目

甘招标中心 投标代表人您好! 请在约定时间内完成以下操作:

**网上投标** **提交投标文件** **开始结果确认**

在2022-12-28 09:00:00之前, 您需要在网上操作:  
提交固化后的投标文件的从标编码(电子文件的散件, 你可以在“投标文件固化工具”中找到并导出为 HASH 码)。

**备注:**  
1.投标文件的从标编码(“投标文件固化工具”软件自动生成。  
2.投标文件固化后在正式投标上, 任何人都无法修改。  
3.投标文件固化后在正式投标上, 任何人都无法删除。  
4.投标公告在2022-12-28 09:00:00之前自动屏蔽。

**上传你的投标文件扫描件  
上传你的投标文件  
上传你的投标文件**

投标文件编码: 7be30e02e89e19967e5726367b244c  
提交的投标文件散件:  
提交的投标文件散件:  
提交的投标文件散件:

评标时, 投标人需要登录甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统, 找到对应的评标项目, 进入评标大厅。

选择平台: 请输入关键词 搜索

序号 项目名称 项目编号 交易编码 开标时间 投标方式 回执签收方式 状态 操作

1	测试货物公开X122302	xmbm02122302	j7bm2122302	2022-12-28 09:00:00	公开招标	资格后审	待开标	[进入开标厅](#) [待开标](#)
2	20221210LTJLJL工程招标	12345	54321	2022-12-14 09:00:00	资格预审	资格后审	待开标	[进入开标厅](#) [待开标](#)
3	20221210LTJ-公开-评标测试	123	321	2022-12-12 09:00:00	公开招标	资格后审	正在评标	[进入开标厅](#) [待开标](#)
4	公开招标1137Wjx	1231231	12312312	2022-11-07 19:40:00	资格	资格后审	正在评标	[进入开标厅](#) [待开标](#)
5	公开招标1137Wjx	232312	23123	2022-11-07 17:00:00	资格	资格后审	待开评标	[进入开标厅](#) [待开评标](#)
6	公开公开1137Wjx	23123	21212321	2022-11-07 16:35:00	公开招标	资格后审	正在评标	[进入开标厅](#) [待开评标](#)
7	公开招标001	A123123123	A34343423423	2022-11-04 15:00:00	公开招标	资格后审	正在评标	[进入开标厅](#) [待开评标](#)
8	教育局教育局教育局教育局教育局教育局	A01-1262000002433348-20220819-019497-2	2N02-2209047	2022-10-22 08:00:00	邀请招标	资格后审	待开标	[进入开标厅](#) [待开标](#)
9	33	33	33	2022-09-16 21:00:00	单一来源采购	资格后审	待开评标	[进入开标厅](#) [待开评标](#)

如果专家发起澄清, 投标人需要回复澄清。上传附件。

不安全 | 120.51.44.203:3060/open/bidderEvaluation/view/projectId=05544d7935e3be5bd30cde7f1208ec

开始时间: 2023-05-31 19:56:00  
项目编号: 555AAAA78578785  
标段编号: BD-0000002  
正在评估

BD-0000001 BD-0000002

**进度通知** [查看进度 >>](#)

进度发起时间: 2023-06-02 11:35:34  
进度截止时间: 2023-06-02 11:55:34  
是否立即通知: [是](#) [否](#)  
是否回执: [是](#) [否](#)

[立即发送](#)

开始时间: 2023-05-31 19:56:00  
项目编号: 555AAAA78578785  
标段编号: BD-0000002  
正在评估

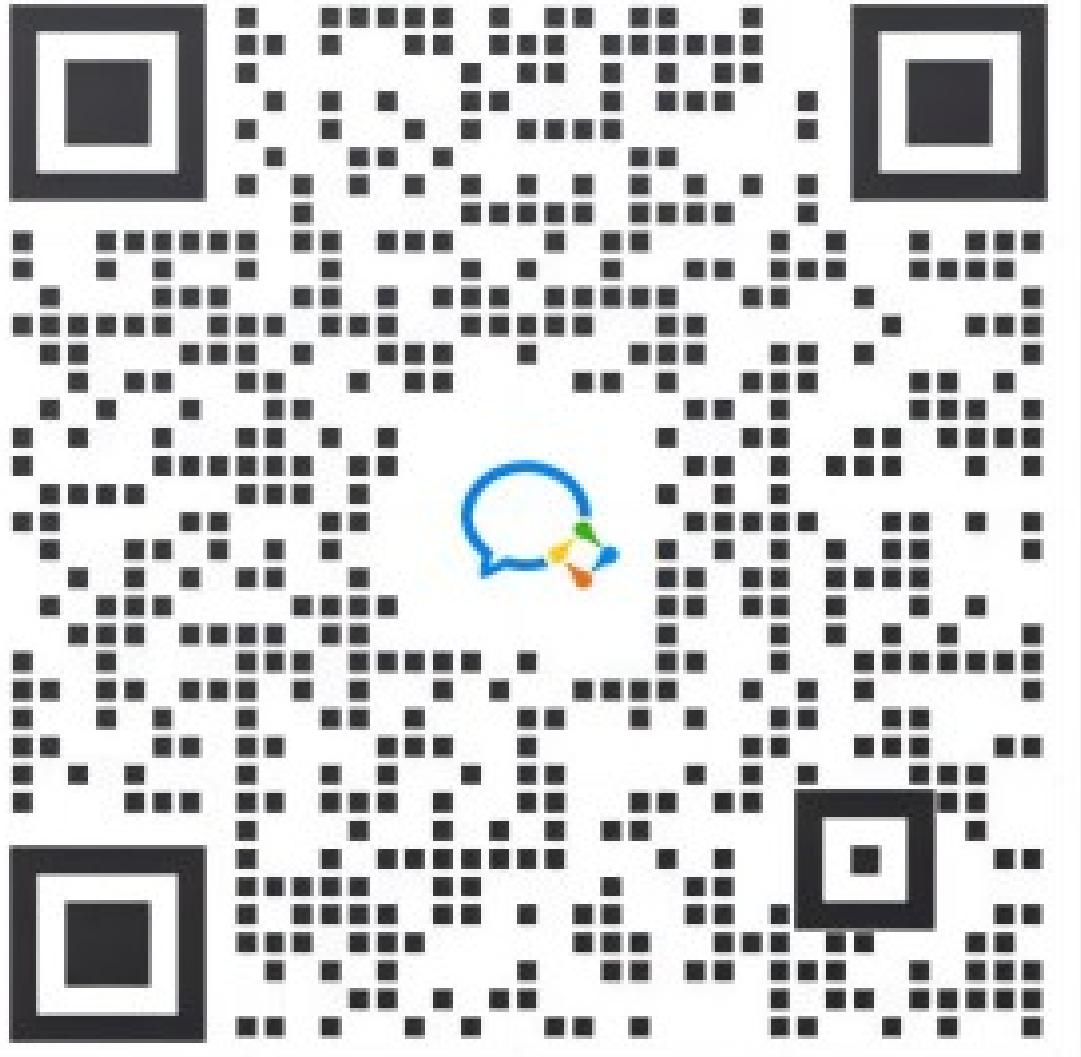
BD-0000001 BD-0000002

**进度通知**

项目名称	sandy-工程-测试-20230531
项目经理	王伟 46892
项目编号	555AAAA78578785
进度说明内容	进度发起通知
进度截止时间	2023-06-02 11:55:34
通知	<a href="#">立即</a> *仅限附件仅支持PDF格式

[确定](#)

技术支持人员联系电话: 0931-4267890



微信扫码咨询

#### 四、CA证书办理服务操作流程

使用在甘肃省公共资源交易主体共享平台注册的用户名及密码登录甘肃省公共资源交易“一网通办”系统，逐次点击按钮“我的工作台”--“数字证书(CA)办理”--“用户及证书办理”--“交易平台证书办理”，选择ukey办理平台。

现以【甘肃文锐—简易网数字证书办理平台：<http://www.jian-yi.com>】为例，介绍证书办理流程。交易主体选择ukey办理平台，单击“甘肃文锐—简易网数字证书办理平台”--“授权并登录”按钮，进入证书申请页面。



## 1. 操作环境

建议windows10及以上操作系统的电脑，并使用360安全浏览器的极速模式进行操作。

## 2. 证书新办所需资料

①企业证书办理：企业授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+经办人身份证正反面；

②个人证书办理：个人授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+申请人身份证正反面。

注：①授权委托书需上传扫描件原件；②授权委托书的签章采集仅采集所需印章；③企业证书办理的所有附件均需加盖企业鲜章；④个人证书办理的所有附件均需加盖自然人印章（自然人签字、按手印及彩色扫描件均可）。

## 3. 证书新办申请

在简易网数字证书办理平台，点击左侧导航栏“证书新办”，进入证书新办页面。选择主体类型、证书年限、电子签章等信息，完善经办人信息并上传所需附件，检查无误后支付并提交订单即可。



## 4. 待工作人员审核并制作证书

订单提交成功后，需工作人员审核订单并制作证书，您可以在订单中心查看订单状态。如果显示“订单完成”，则说明证书已经办理完成。如果收到短信提示证书订单未通过核验，可以根据提示重新提交申请。

注：审核订单时效一般为1个工作小时内，有特殊要求请致0931-4267890说明情况。

## 5.证书领取

邮寄：数字证书办理完成后，一般情况下会在当天安排邮寄，可在简易网数字证书办理平台查看邮寄情况及快递单号。



注：没有录入快递单号的，代表快递还未发出，可添加订单右侧的二维码，咨询对应工作人员。

自取：根据提交订单时选择的自取地址，携带相关资料前往对应地址领取证书。

## 6.自取证书需携带的资料

- ①企业证书--营业执照+经办人身份证正反面；
- ②个人证书--自然人身份证正反面+经办人身份证正反面。

注：①如领取人不是经办人本人，需额外携带代领人身份证正反面；②所有附件全部加盖企业鲜章。

## 五、证书更新操作流程

### 1.驱动下载

在证书更新之前，请确保您已经下载并安装了最新的数字证书驱动。如未安装，请访问简易网数字证书办理平台，点击左下侧“下载装驱动”按钮，进行下载和安装，下载程序前请关闭或退出360安全卫士等可能拦截下载或安装的安全软件。



## 2. 操作环境

建议windows10及以上操作系统的电脑，并使用IE浏览器或360安全浏览器的兼容模式进行证书更新操作。

## 3. 证书更新所需资料

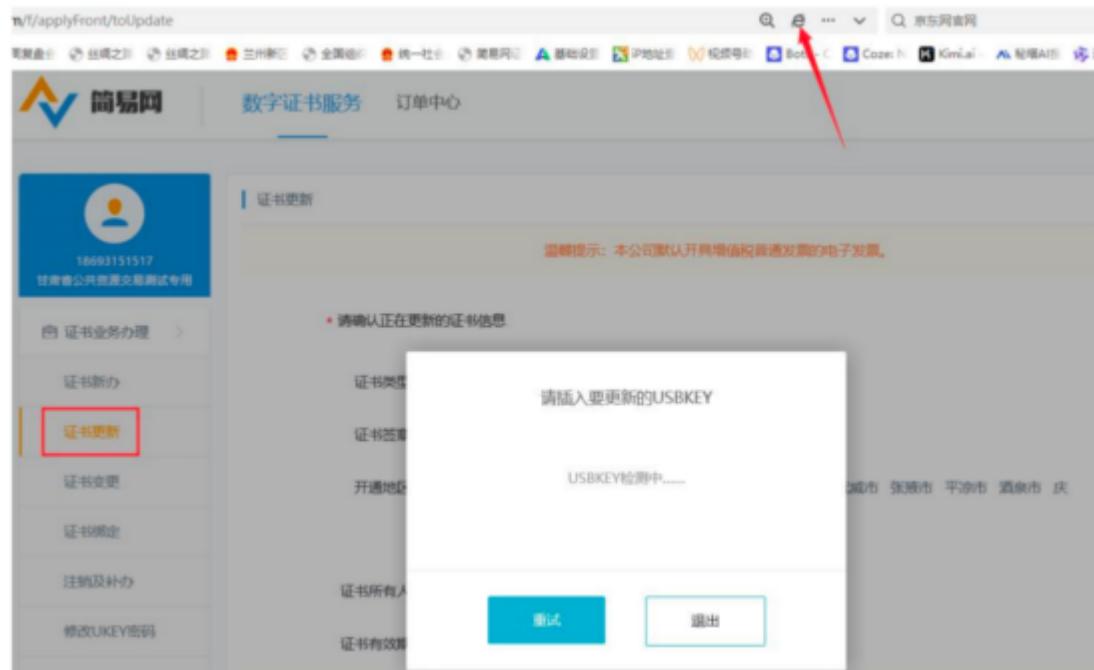
- ①企业证书更新：企业授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+经办人身份证正反面；
- ②个人证书更新：个人授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+申请人身份证正反面。

注：①授权委托书需上传扫描件原件；②授权委托书的签章需采集证书内所有签章；③企业证书更新的所有附件均需加盖企业鲜章；④个人证书更新的所有附件均需加盖自然人印章（自然人签字、按手印及彩色扫描件均可）。

## 4. 提交证书更新订单

- ①通过电脑打开简易网数字证书办理平台网址，使用在甘肃省公共资源交易主体共享平台注册认证通过的手机号及密码登录；
- ②登录后在系统界面的左侧导航栏中找到并点击“证书更新”选项，在电脑端插入所需更新的证书(Ukey 锁)；
- ③根据页面提示填写所需信息及上传对应附件资料，然后付费并提交审核。

注：请使用 360 安全浏览器的兼容模式（兼容模式的切换如图所示）或 IE 浏览器进行操作。



## 5. 等待审核

支付完成后，您的证书更新资料将提交给工作人员进行审核，审核时限一般为2个工作小时左右（着急情况可致电0931-4267890加急）。如果核验未通过，您需登录系统，根据退回原因重新修改并再次提交。

## 6. 更新证书

订单审核通过后您需在证书办理系统自行完成证书更新操作。在“数字证书服务”中找到需更新的证书订单，在电脑端插入待更新的数字证书（黑色锁），点击“立即制作”按钮，进入证书更新流程，逐次完成操作。

注：证书更新完成后i信（驱动）页面展示的证书有效期会同步至最新有效期。

## 六、证书变更操作流程

### 1. 驱动下载

在证书变更之前，请确保您已经下载并安装了最新的数字证书驱动。如未安装，请访问简易网数字证书办理平台，点击左下侧“下载安装驱动”按钮，进行下载和安装，下载程序前请关闭或退出360安全卫士等可能拦截下载或安装的安全软件。



## 2. 操作环境

建议windows10及以上操作系统的电脑，并使用IE浏览器或360安全浏览器的兼容模式进行证书变更操作。

## 3. 证书变更所需资料

①企业证书变更：企业授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+经办人身份证正反面；

②个人证书变更：个人授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+申请人身份证正反面。

注：①授权委托书需上传扫描件原件；②授权委托书的签章采集除新增或变更的签章需采集外，证书内其余签章也需重新采集；③企业证书变更的所有附件均需加盖企业鲜章；④个人证书变更的所有附件均需加盖自然人印章（自然人签字、按手印及彩色扫描件均可）。

## 4. 提交证书变更订单

①请先在甘肃省公共资源交易主体共享平台提交主体信息变更，并确保变更信息认证通过；

②通过电脑打开简易网数字证书办理平台网址，使用在甘肃省公共资源交易主体共享平台注册认证通过的手机号及密码登录；

③登录后在系统界面的左侧导航栏中找到并点击“证书变更”选项，在电脑端插入所需变更的证书(Ukey锁)；

④根据页面提示填写所需信息及上传对应附件资料，然后付费并提交审核。

## 5. 等待审核

支付完成后，您的证书变更资料将提交给工作人员进行审核，审核时限一般为2个工作小时左右（着急情况可致电0931-4267890加急）。如果核验未通过，您需登录系统，根据退回原因重新修改并再次提交。

## 6. 证书变更

订单审核通过后您需在证书办理系统自行完成证书变更操作。在“数字证书服务”中找到需变更的证书订单，在电脑端插入待变更的数字证书（黑色锁），点击“立即制作”按钮，进入证书变更流程，逐次完成操作。注：订单状态为“已完成”代表当前证书变更完成。

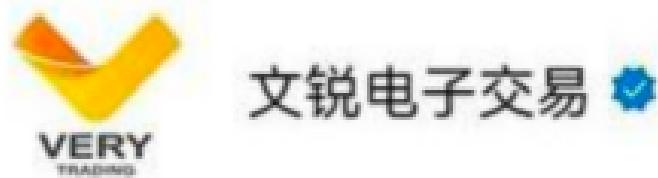
## 七、发票申请操作流程

登录简易网数字证书办理平台，在系统正上方“订单中心”环节下，点击“发票管理”按钮，在发票申请页面填写开票信息，发票开具时间一般为1-3个工作日。

注：文锐数字证书（黑色锁）的发票默认开具增值税电子普通发票，如有特殊需要，请致电0931-4267890。

## 八、证书办理平台联系电话

1、甘肃文锐简易网证书（黑色锁）：0931-4267890



扫描二维码，关注我的视频号

视频号：文锐电子交易（工作日14:30直播）

服务不止于声音！锁定文锐直播间，实时互动面对面解答您的问题，给您不一样的服务体验。

2、江苏翔晟信息技术股份有限公司：025-66085508

- 3、甘肃成兴信息科技有限公司：4001020005
- 4、金润方舟科技股份有限公司甘肃分公司：4008199995
- 5、交易通信息技术有限公司：4006131306
- 6、甘肃中工国际招投标有限公司：4006123434
- 7、陕西省数字证书认证中心：4006369888 13609362661

部门集中采购、分散采购

# 招 标 文 件

(专门面向中小企业采购)

招标文件编号：GSJH-ZC2025001

标包编号：GSJH-ZC2025001-01

项目名称：文县2025年学前教育发展专项  
资金学前教学设备采购项目

采购人：文县教育局

代理机构：甘肃聚和项目管理有限公司



2025年03月

# 目 录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 电子投标文件的格式

第四章 采购项目需求

第五章 评标办法

第六章 合同条款及格式

第七章 政府采购项目投标供应商满意度调查问卷

附件

1. “甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”投标文件编制工具操作手册
2. “甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”技术支持联系方式

# 第一章 投标邀请

甘肃聚和项目管理有限公司受文县教育局委托，对文县2025年学前教育发展专项资金学前教学设备采购项目以公开招标方式进行采购，本项目专门面向中小企业采购，欢迎符合资格条件的中小企业前来参加。

**1. 招标文件编号 : GSJH-ZC2025001**

**2. 招标内容 :**

第一包：石坊镇幼儿园、中寨镇幼儿园、文县尖山乡幼儿园玩教具采购  
(具体内容和参数要求详见招标文件)

**3. 项目预算： 153.0 万元 标包 GSJH-ZC2025001-01 采购预算： 55.0 万元**

**最高限价： 55.0 万元**

**4. 投标人资格要求**

(1) 营业执照：投标人有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件。（原件彩色扫描件）

(2) 财务状况：投标人提供投标截止日前18个月内经第三方审计的财务报告原件彩色扫描件，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函原件彩色扫描件，或银行出具的资信证明原件彩色扫描件。（以出报告日期为准）

(3) 纳税证明：投标人需提供投标截止日前缴纳的6个月内任意一个月的增值税或企业所得税的凭据，依法免税的投标人，应提供相应的证明文件。  
(原件彩色扫描件)

(4) 社保缴纳证明：社会保障资金缴纳记录（投标人逐月缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前6个月内至少一个月的缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件，投标人逐年缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前上年度缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件）

(5) 无重大违法记录声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（原件彩色扫描件）。（截至开标日成立不足3年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明）。

(6) 法定代表人身份证明或法定代表人授权书：法定代表人身份证明（原件彩色扫描件）或法定代表人授权书（原件彩色扫描件）

(7) 信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))记录失信被执行人或重大税收违法失信主体名单；不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))政府采购严重违法失信行为记录名单中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。投标日当天，由资格审查小组根据以上要求对各供应商信用记录进行查询，有以上行为的视为无效响应。（供应商无需在其资格证明文件中提供信用记录的查询结果）

(8) 中小企业证明材料：中小企业证明材料（原件彩色扫描件）

## 5. 获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的时间、地点：详见招标公告

社会公众可通过陇南市公共资源交易网免费下载或查阅招标文件。拟参与陇南市公共资源交易活动的潜在投标人需先在陇南市公共资源交易网上注册，获取“用户名+密码+验证码”，以软认证方式登录；也可以用数字证书（CA）方式登录。这两种方式均可进行“我要投标”等后续工作。

## 6. 信息注册、投标须知

为了规范交易平台的业务流程以及给用户提供方便快捷的服务，凡是拟参与陇南市公共资源交易活动的招标人、招标代理机构、投标人需先在陇南市公共资源交易网上注册，使用“用户名+密码+验证码”或CA数字认证方式登录办理业务。

社会公众可通过陇南市公共资源交易网浏览公告，（陇南市公共资源交易网：<https://www.lnsggzyjy.cn>）。点击“免费下载招标文件”，根据系统提示，保存电子标书文件至本地电脑；投标人浏览电子标书后，确定投标的需登录陇南市公共资源交易电子服务系统，在系统首页最新招标项目中查询需要投标的项目或在“招标方案”-“标段（包）”中查询需要投标的标段，选中后点击“我要投标”，根据要求填写信息。

本项目的开评标活动通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”(<https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login>)进行，请投标人在开标时间前登录系统，下载“投标文件编制工具”、“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”和“固化后的招标文件”，并按照“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”来编制投标文件，并完成网上投标（上传已编制投标文件的文件哈希值）和开标操作，若在开标截止时间前没有网上投标（上传已编制投标文件的文件哈希值）则视为放弃投标。

## 7. 投标截止时间、开标时间及地点

提交投标文件截止时间：详见招标公告。

网上开标时间：详见招标公告

网上开标地点：详见招标公告

#### **8. 公告期限**

自本项目招标公告发布之日起5个工作日

#### **9. 开标方式：**

本项目通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”进行远程开标。

#### **10. 项目联系人姓名及电话：**

采购人：文县教育局

地 址：甘肃省陇南市文县县城中街22号

邮 编：746400

联系人：张晓林

联系电话：0939-5529070

代理机构：甘肃聚和项目管理有限公司

地 址：甘肃省陇南市武都区东江镇祁山街200号3楼301

邮 编：746000

联系人：马无霞

联系电话：18193929990

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

(本表是对投标人须知的具体补充和修改,如有矛盾,以前附表为准)

条款号	条款名称	说明和要求
1.1	项目名称	文县2025年学前教育发展专项资金学前教学设备采购项目
1.1	招标文件编号	GSJH-ZC2025001
1.1	采购方式	公开招标
2.1	采购人	采购人:文县教育局 地 址:甘肃省陇南市文县县城中街22号 联系人:张晓林 联系电话:0939-5529070
2.1	资金来源	财政性资金
2.2	代理机构	代理机构:甘肃聚和项目管理有限公司 地 址:甘肃省陇南市武都区东江镇祁山街200号3楼301 联系人:马无霞 联系电话:18193929990
4.1	投标人的资格条件	(1) 营业执照:投标人有效的营业执照,或事业单位法人证书,或自然人身份证明,或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件。(原件彩色扫描件) (2) 财务状况:投标人提供投标截止日前18个月内经第三方审计的财务报告原件彩色扫描件,或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函原件彩色扫描件,或银行出具的资信证明原件彩色扫描件。(以出报告日期为准)

		<p>(3) 纳税证明：投标人需提供投标截止日前缴纳的6个月内任意一个月的增值税或企业所得税的凭据，依法免税的投标人，应提供相应的证明文件。 (原件彩色扫描件)</p> <p>(4) 社保缴纳证明：社会保障资金缴纳记录（投标人逐月缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前6个月内至少一个月的缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件，投标人逐年缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前上年度缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件）</p> <p>(5) 无重大违法记录声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 (原件彩色扫描件)。（截至开标日成立不足3年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明）。</p> <p>(6) 法定代表人身份证明或法定代表人授权书：法定代表人身份证明（原件彩色扫描件）或法定代表人授权书（原件彩色扫描件）</p> <p>(7) 信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>)记录失信被执行人或重大税收违法失信主体名单；不处于中国政府采购网(<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>)政府采购严重违法失信行为记录名单中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。投标日当天，由资格审查小组根据以上要求对各供应商信用记录进行查询，有以上行为的视为无效响应。（供应商无需在其资格证明文件中提供信用记录的查询结果）</p> <p>(8) 中小企业证明材料：中小企业证明材料 (原件彩色扫描件)</p>
5	中小微企业扶持政策	1. 根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部等部委发布的《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），按照本次采购标的所属行业的划型标准，符合

条件的中小企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》。

2. 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的，享受中小企业扶持政策。

3. 供应商提供的货物既有中小企业制造的货物，也有大型企业制造的货物的，不享受中小企业扶持政策。

4. 接受联合体投标的采购包，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，联合体各方视同小微企业。联合体各方均应提供《中小企业声明函》。

5. 提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件（原件彩色扫描件）的，视同为小型和微型企业。

6. 符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条件且提供《残疾人福利性单位声明函》（原件彩色扫描件）的，视同为小型和微型企业。

7. 1. 根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部等部委发布的《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），按照本次采购标的所属行业的划型标准，符合条件的中小微企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》。 2. 根据财政部、

工业和信息化部发布的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和财政部《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）规定，对小型和微型企业的产品的投标价格给予0.0%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 3. 投标人提供的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的，享受中小企业扶持政策。供

应商提供的货物既有中小企业制造的货物，也有大型企业制造的货物的，不享受中小企业扶持政策。 4. 投标人是联合体的，联合体各方均

		为小型、微型企 业的，联合体视同为小型、微型企业享受相关优惠政 策；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，对联合体或者 大中型企业的报价给予5%的扣除，用扣除后的价格参 加评审。 5. 提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆 生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件（原件 彩色扫描件）的，视同为小型和微型企业。 6. 符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条 件且提供《残 疾人福利性单位声明函》的，视同为小型和微型企业。 7. 本项目100%预留中小企业
5. 2	采购标的对应 的中小企业划 分标准所属行 业	工业
6	联合体投标	不接受
8. 1	分公司投标	不接受（除银行、保险、电力、电信等特殊行业外，本项目不接受非独立法人单位分公司的投标）
11. 1	现场踏勘（标 前答疑会）	不组织
14. 3	招标文件的构 成	加注“●”号条款为实质性条款，不得出现负偏离，发生负偏离即作无效标处理。加注“▲”号的产品为核心产品，任意一种核心产品为同一品牌时，按照投标人须知第35. 4条款执行。
15. 1	构成招标文件 的其他文件	招标文件的澄清、更正及有关补充通知为招标文件的有效组成部分。

19. 3	备选投标方案 和报价	不接受
23. 1	投标保证金	不收取
24. 1	投标有效期	开标后60天
25. 1	电子投标文件 份数	<p><b>固化的电子投标文件1份和上传到甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的投标文件对应的哈希值。</b></p> <p><b>注：固化的电子投标文件须包含资格证明文件和商务技术文件两部分。</b></p>
25. 4	电子投标文件 的签署、盖章	<p>投标人在投标文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的书面文件中的单位盖章、印章、公章等处均仅指与当事人名称全称相一致的标准公章或具有法定效力的电子签章，不得使用其它形式（如带有“专用章”等字样的印章）。投标人的法定代表人或授权代表签字或盖章等处仅指与法定代表人或者授权代表名称相一致的签名或盖具有法定效力的个人印鉴或签字章或电子章，不符合本条规定的投标将被拒绝。</p>
26. 1	电子投标文件 提交方式	<p>本项目采用网上电子投标方式，不接受投标人递交的纸质投标文件，投标人将固化的电子投标文件（含其对应的哈希值）按招标文件要求成功上传提交到“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”。（网址：<a href="https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login">https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login</a>）</p>
27. 1	投标截止日期	<p>在招标公告规定的开标时间前成功上传提交到“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”（网址：<a href="https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login">https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login</a>），对迟于投标截止时间提交的电子投标文件对应的哈希值将不予接受。</p>
28. 1	开标时间和地 点	<p>开标时间：详见招标公告</p> <p>开标地点：详见招标公告</p>

28. 6		各授权代表务必在开标、评标过程中保持甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统中“群聊”功能和电话畅通，否则造成的一切后果由投标人自行承担。
28. 7	开标	评标委员会要求投标人提交的澄清、补正、说明(报价)等材料，投标人必须在规定的时间内在“网上开标厅”页面点击“澄清回复”按钮，进行回复提交，如不能在规定的时间内响应或提交，一切后果由投标人自行承担。
29. 1	资格审查	开标后，采购人或集采机构应当依法对投标人的资格进行审查。资格审查合格的投标人不足3家的，不得评标。若提供的资格证明文件不全或不实，将导致其投标无效。
34. 1	评标原则	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。
34. 2	评标办法	综合评分法
42. 1	分包履约	中标人在合同签订之前必须征得采购人同意
47. 1	供应商对招标文件提出质疑的时间	供应商应在其获取招标文件之日起7个工作日内对招标文件的内容提出质疑。
48. 1	采购代理服务费	按照国家收费标准收取
49. 1	中标通知书领取	中标（成交）公告发布后，成交供应商应与招标代理机构联系，支付招标代理服务费后，在招标代理机构

	处领取中标（成交）通知书，不再另行通知。因逾期未领取引起的风险和责任由成交供应商应承担。
核心产品	幼教专用触摸一体机
其他补充内容	本项目的开评标活动通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”（ <a href="http://121.41.35.55:3060/login">http://121.41.35.55:3060/login</a> ）进行，请投标人在开标时间前登录系统，下载“投标文件编制工具”、“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”和“固化后的招标文件”，并按照“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”来编制投标文件，并完成网上投标（上传已编制投标文件的文件哈希值）和开标操作，若在开标截止时间前没有网上投标（上传已编制投标文件的文件哈希值）则视为放弃投标。
评审过程澄清、谈判、述标等视频会议操作	<p>投标人响应澄清答疑、谈判及询标时，将使用“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的网上开评标系统”的视频会议功能。各投标人要诚信、守时，及时响应视频会议；因投标人自身原因未响应视频会议，导致的一切损失自行承担。</p> <p>投标人具体使用步骤是，投标人首先登陆“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的网上开评标系统”，在“我参与的项目”中进入网上评标厅，然后通过页面右上角“进入视频会议”按钮加入视频会议。</p> <p>该视频会议是由评标委员会在网上开评标系统内发起；投标人应确保在网络环境良好，且使用电脑具有音频和视频功能的情况下参与会议，以保证沟通效果。专家发起会议后，会通过短信（投标登记时填写的联系电话）和交易系统内的系统通知两种方式提醒投标人，投标人收到提醒后，应及时进入评标会议。投标人在操作过程中如遇任何技术问题，可以通过交易系统的客服获取帮助，也可通过“甘肃省公共资源交易网”的服务指南中获取该系统的操作手册。</p> <p>“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的网上开评标系统”地址：<a href="https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login">https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login</a></p>

## 一、总则

### 1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标所叙述的货物、工程或服务项目采购。

### 2. 有关定义

2.1 “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。本次政府采购的采购人名称、地址、电话、联系人及资金来源见投标人须知前附表。

2.2 “采购代理机构”(以下简称代理机构)。代理机构地址、电话、联系人见投标人须知前附表。

2.3 “投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “招标采购单位”系指“采购人”和“集采机构”的统称。

2.5 “招标文件”是指由代理机构发出的文本、文件，包括全部章节和附件及答疑会议纪要。

2.6 “电子投标文件”是指投标人根据本招标文件的要求编制完成并向代理机构提交的全部文件。

2.7 “采购文件”是指包括采购活动记录、采购预算、招标文件、电子投标文件、评标标准、评标报告、定标文件、合同文本、验收证明、质疑答复、投诉处理决定及其他有关文件、资料。

2.8 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，详见《政府采购品目分类目录》(财库〔2022〕31号)。

2.9 “工程”是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等，详见《政府采购品目分类目录》(财库〔2022〕31号)。

2.10 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象，详见《政府采购品目分类目录》(财库〔2022〕31号)。

2.11 节能产品是指财政部 国家发展和改革委员会公布现行的《节能产品政府采购品目清单》(财库〔2019〕19号)中“★”标注的品目产品。

2.12 环境标志产品是指财政部、环境保护部发布现行的《环境标志产品政府采购品目清单》(财库〔2019〕18号)中的品目产品。

2.13 “进口产品”是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，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财库〔2007〕119号)。

2.14 “书面形式”是指任何手写、打印书面形式是合同书、信件、电报、电传、传真等可以有形地表现所载内容的形式。以电子数据交换、电子邮件等方式能够有形地表现所载内容，并可以随时调取查用的数据电文，视为书面形式。

### **3. 知识产权**

3.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

3.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

3.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在电子投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

3.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

3.5 采购人、代理机构和评标专家对投标人提交的电子投标文件及其内容负有保密义务，未经对方书面同意，不得泄露或提供给第三人。

### **4. 合格的投标人**

4.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条投标人参加政府采购活动应当具备的条件及其他有关法律、法规关于投标人的有关规定，有能力提供招标采购货物及服务的投标人。

4.2 符合《投标邀请》中关于投标人资格要求的规定。

### **5. 关于中小企业投标**

5.1 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。中小企业投标应提供《中小企业声明函》，采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见投标邀请和投标人须知前附表。

5.2 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。

5.3 中小企业提供的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的，享受中小企业扶持政策。提供的货物既有中小企业制造的货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

5.4 根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库〔2014〕68号，监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小企业声明函》。

5.5 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，残疾人福利性单位视同为小型、微型企业。

5.6 采购人应随中标结果同时公告中标投标人的《中小企业声明函》。

5.7 中标投标人为残疾人福利性单位的，应随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

## 6. 关于联合体投标

若《投标邀请》接受联合体投标的：

(1) 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购。

(2) 联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合《投标邀请》规定的投标人资格条件。

(3) 联合体各方之间应当签订联合协议并在电子投标文件内提交，明确约定联合体主体及联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订联合协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

(4) 在公共资源交易电子服务系统“我要投标”登记时，应以联合协议中确定的主体方名义登记。主体方必须按要求填写其他联合体各方的信息。

(5) 由同一专业的单位组成的联合体，按照同一项资质等级较低的单位确定资质等级。业绩等有关打分内容根据联合协议约定的各方承担的工作和相应责任，确定一方打分，不累加打分；评审标准无明确或难以明确对应哪一方的打分内容按主体方打分。

(6) 联合体各方均应提供《中小企业声明函》。

(7) 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。

(8) 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。

## **7. 关于关联企业**

7.1 除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加同一项目或同一子项目的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

## **8. 关于分公司投标**

8.1 除银行、保险、电力、电信等特殊行业外，本项目不接受非独立法人单位分公司的投标。

8.2 分公司作为投标人参与本项目政府采购活动的，应提供具有法人资格的总公司的营业执照副本原件彩色扫描件及法人企业授权书原件彩色扫描件，法人企业授权书须加盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具法人企业授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

## **9. 关于提供前期服务的投标人**

9.1 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。

## **10. 投标费用**

10.1 无论招标的结果如何，投标人应自行承担所有与招标采购活动有关的全部费用。

## **11. 现场踏勘**

11.1 投标人应按投标人须知前附表中规定对采购项目现场和周围环境的现场考察。

11.2 现场踏勘的费用由投标人自己承担，踏勘期间所发生的人身伤害及财产损失由投标人自己负责。

11.3 采购人不对投标人据此而做出的推论、理解和结论负责。一旦中标，投标人不得以任何借口，提出额外补偿，或延长合同期限的要求。

## **12. 采购进口产品**

12.1 经财政监管部门审核管理，并经进口论证后方可采购进口产品。

## **13. 节能产品**

13.1 对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。依据品目清单和认证证书，产品属于节能产品政府采购品目清单(财库〔2019〕19号)中“★”标注的品目产品，实施政府强制采购。产品属于环境标志产品政府采购品目清单(财库〔2019〕18号)范围内的品目产品，实施政府优先采购。

## 二、招标文件

### 14. 招标文件的构成

14.1 招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- (1) 投标邀请；
- (2) 投标人须知；
- (3) 电子投标文件格式；
- (4) 采购项目需求；
- (5) 评标办法；
- (6) 合同条款及格式。

14.2 除非有特殊要求，招标文件不单独提供招标项目使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

14.3 加注“●”号条款为实质性条款，不得出现负偏离，发生负偏离即作无效标处理。加注“▲”号的产品为核心产品，任意一种核心产品为同一品牌时，按照本部分第35.4条款执行。

14.4 招标文件中涉及的参照品牌、型号仅起说明作用，并没有任何限制性，投标人在投标中可以选用其他替代品牌或型号，但这些替代要实质上优于或相当于招标要求。

14.5 除招标文件另有规定外，招标文件中要求的每一项产品只允许一种产品投标，每一项产品的采购数量不允许变更。

14.6 投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应是投标人的风险。没有按照招标文件要求做出实质性响应的电子投标文件将被拒绝。

### 15. 招标文件的澄清和修改

15.1 招标采购单位可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响电子投标文件编制的，招标采购单位应当在投标截止时间至少15日前，通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，招标采购单位应当顺延提交电子投标文件的截止时间。同时在甘肃政府采购网、陇南市公共资源交易网上发布更正公告，并对其具有约束力。投标人应以信函、传真、电子邮件形式确认已收到修改文件，该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

15.2 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式通知代理机构，代理机构对按要求递交的任何澄清将以书面或网上公告的形式通知所有获取招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后，应立即向代理机构回函确认。未确认情况应当视为对招标文件修改的知晓，也将视为对修改内容接受的默认。对于未在电子投标文件中对修改内容做实质性响应的，对其产生的不利因素由未确认者自行承担。

15.3 投标人应在其获取招标文件之日起7个工作日内对招标文件的内容提出质疑，招标采购单位按规定时间答复，超过时间的质疑将不予接受。

15.4 更正公告的内容为招标文件的必要组成部分，对所有投标人均具有约束作用。

### 三、投标文件编制

#### 16. 要求

16.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件要求编制电子投标文件，以使其投标对招标文件做出实质性响应。否则，其电子投标文件可能被拒绝，投标人须自行承担由此引起的风险和责任。

16.2 投标人应根据招标文件的规定编制电子投标文件，保证其真实有效，并承担相应的法律责任。

16.3 投标人应对电子投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人、代理机构对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人、代理机构核对发现有不一致或投标人无正当理由不按时提供原件的，按有关规定执行。

#### 17. 投标语言及计量单位

17.1 投标人和招标采购单位就投标交换的文件和来往信件，应以中文书写，全部辅助材料及证明材料均应有中文文本，并以中文文本为准。外文资料必须提供中文译文，并保证与原文内容一致，否则投标人将承担相应法律责任。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的电子投标文件，评标委员会有权拒绝其投标。

17.2 除招标文件中另有规定外，电子投标文件所使用的计量单位均应使用中华人民共和国法定计量单位。

#### 18. 电子投标文件格式

18.1 投标人应按招标文件中提供的电子投标文件格式完整填写。因不按要求编制而引起无法查询相关信息时，其后果由投标人自行承担。

18.2 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在电子投标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。

18.3 如投标多个包的，要求按包分别独立制作电子投标文件。

## **19. 投标报价**

19.1 开标一览表、报价明细表等各表中的报价，若无特殊说明应采用人民币填报。

19.2 投标报价是为完成招标文件规定的一切工作所需的全部费用的最终优惠价格。

19.3 除《采购项目需求》中说明并允许外，投标的每一个货物、服务的单项报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价，任何有选择的报价，招标采购单位均将予以拒绝。

## **20. 投标人资格证明文件**

20.1 投标人必须按照第三章第一部分投标人资格证明文件的要求提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，提供不全或不符合要求的为无效投标。

## **21. 技术响应文件**

21.1 投标人须提交证明其拟供货物符合招标文件规定的技术响应文件，作为电子投标文件的一部分。

21.2 上述文件可以是文字资料、图纸或数据等资料，并须提供：

（1）货物主要技术性能的详细描述；

（2）保证货物从采购人开始使用至招标文件规定的保修期内正常和连续运转期间所需要的所有备件和专用工具的详细清单，包括其现行价格和供货来源资料；

（3）逐条按招标文件的要求进行评议，并按招标文件所附格式完整地填写《技术响应表》，说明自己所投标的货物和相关服务内容与招标采购单位相应要求的偏离情况。

21.3 电子投标文件中设备的性能指标应达到或优于招标文件中所列技术指标。投标人应注意招标文件中所列技术指标仅列出了最低限度。对于招标文件要求投标人提供佐证材料的参数，投标人在佐证材料中必须列出该项参数的具体数值或内容；对于招标文件未要求投标人提供佐证材料的参数，投标人在《技术响应表》的投标应答中必须列出具体数值或内容。如投标人未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，将被视为不符合招标文件要求，投标人自行承担由此造成的一切后果。

## 22. 商务响应文件

22.1 投标人按照招标文件要求提供的有关证明文件及优惠承诺。包括但不限于以下内容：

- (1) 投标函；
- (2) 投标人及其投标产品的相关资料和业绩证明材料；
- (3) 商务响应表；
- (4) 中小企业证明材料；
- (5) 投标人承诺给予采购人的各种优惠条件（优惠条件事项不能包括采购项目本身所包括涉及的采购事项。投标人不能以“赠送、赠予”等任何名义提供货物和服务以规避招标文件的约束。否则，投标人提供的电子投标文件将作为无效投标处理，投标人的投标行为将作为以不正当手段排挤其他投标人认定）；
- (6) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

## 23. 投标保证金

23.1 根据《甘肃省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（甘财采〔2022〕16号），本项目不收取投标保证金。

## 24. 投标有效期

24.1 投标有效期见投标人须知前附表。投标有效期短于此规定期限的投标，将被拒绝。

24.2 特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。拒绝延长投标有效期的投标人不得再参与该项目后续采购活动。同意延长投标有效期的投标人不能修改其电子投标文件。

## 25. 电子投标文件的份数和签署

25.1 投标人应按“投标人须知前附表”要求提供固化的电子投标文件1份，（含其对应的哈希值）以上所有内容均为电子投标文件的组成部分。

25.2 固化的电子投标文件应保证能正常读取，否则造成的一切后果由投标人自行承担。

25.3 电子投标文件的书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删、字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的电子投标文件可能视为无效投标。

25.4 投标人在投标文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的书面文件中的单位盖章、印章、公章等处均仅指与当事人名称全称相一致的标准公章或具有法定效力的电子签章，不得使用其它形式（如带有“专用章”等字样的印章）。投标人的法定代表人或授权代表签字或盖章等处仅指与法定代表人或者

授权代表名称相一致的签名或盖具有法定效力的个人印鉴或签字章或电子章，不符合本条规定的投标将被拒绝。

25.5 电子投标文件应根据招标文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整，如有遗漏，将被视为无效投标。

25.6 电子投标文件统一在“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”中编制。

## 26. 电子投标文件的递交

26.1 本项目采用网上电子投标方式，不接受投标人递交的纸质投标文件，投标人将固化的电子投标文件（含其对应的哈希值）按招标文件要求成功上传提交到“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”。对迟于投标截止时间提交的电子投标文件哈希值将不予接受。

26.2 本次招标不接受邮寄的电子投标文件。

## 27. 电子投标文件的修改和撤回

27.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的电子投标文件哈希值进行撤回，对投标文件进行补充修改，再次固化后，重新上传哈希值，以开标前最后一次上传的哈希值为准。

27.2 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的电子投标文件做任何修改或撤回投标。

# 四、开标和评标

## 28. 开标

28.1 代理机构 在招标文件规定的时间和地点组织公开开标，投标人须通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”参加。

28.2 开标时，采用“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”电子语音方式进行唱标，包括投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要公开的其他内容。投标人不足3家的，不得开标。

28.3 唱标结束后，投标人代表必须对唱标的内容进行确认。

28.4 对不同文字文本电子投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

28.5 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标采购单位相关工作人员有需要回避的情形的，应及时提出询问或者回避申请。招标采购单位对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

28.6 各授权代表务必在开标、评标过程中保持“群聊”和电话畅通，否则造成的一切后果由投标人自行承担。

28.7 评标委员会要求投标人提交的澄清、补正、说明(报价)等材料,投标人必须在规定的时间内在“网上开标厅”页面点击“澄清回复”按钮,进行回复提交,如不能在规定的时间内响应或提交,一切后果由投标人自行承担。

## 29. 资格审查

29.1 公开招标项目开标结束后,采购人或者采购代理机构依法按招标文件要求对投标人的资格进行审查。符合资格条件的中小企业数量不足3家的,应当中止采购活动,视同未预留份额的采购项目,按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)第九条有关规定重新组织采购活动。

## 30. 评标委员会

30.1 评标委员会成员由采购人代表和评标专家组成,成员人数应当为5人以上单数,其中评标专家不得少于成员总数的三分之二。

30.2 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查,以确定其是否满足招标文件的实质性要求。评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准,对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估,综合比较与评价。

30.3 评标委员会负责完成全部评标工作,向采购人提出经评标委员会签字的书面评标报告。

## 31. 对电子投标文件的审查和响应性的确定

### 31.1 电子投标文件属于下列情况的,在符合性审查时按照无效投标处理:

(1) 电子投标文件的签署、盖章:是否按招标文件要求签署、盖章  
(2) 投标函、商务响应表、技术响应表:是否提供(如有一项不提供视为无效投标),是否按招标文件要求填写,如未按招标文件要求填写视为无效投标。

(3) 招标文件规定的实质性条款:加注“●”号条款(除国家相关强制性标准外)是否实质性响应招标文件(注:如果招标文件没有设置加注“●”号的条款,则视为本项目无实质性条款,评标专家对本项不进行评审。)

(4) 国家相关强制性标准:投标内容是否符合国家相关强制性标准(注:如果本项目所采购标的物没有国家相关强制性标准,评标专家对本项不进行评审。)

(5) 采购预算或最高限价:报价是否超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价

(6) 采购人不能接受的附加条件:电子投标文件是否含有采购人不能接受的附加条件

(7) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形：1. 不同投标人的电子投标文件是否由同一单位或者个人编制； 2. 不同投标人是否委托同一单位或者个人办理投标事宜； 3. 不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或者联系人员是否为同一人； 4. 不同投标人的电子投标文件是否异常一致或者投标报价是否呈规律性差异； 5. 不同投标人的电子投标文件是否相互混装； 6. 其它无效情形。

31.2 投标截止时间后，除评标委员会要求提供外，不接受投标人及与投标人有关的任何一方递交的材料。

31.3 实质上没有响应招标文件要求的电子投标文件，将被拒绝。投标人不得通过修改或撤回不符合要求的内容而使其投标成为响应性的投标。

31.4 评标委员会对确定为实质上响应的投标进行审核，电子投标文件报价出现前后不一致的，修改错误的原则如下：

- (1) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (3) 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；
- (4) 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

31.5 评标委员会将要求投标人按上述修改错误的方法调整投标报价，投标人同意后，调整后的报价对投标人起约束作用。如果投标人不接受修改后的报价，其投标将被拒绝。

## 32. 电子投标文件的澄清

32.1 澄清有关问题。评标委员会应当要求投标人对电子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作出必要的澄清、说明或者补正。投标人有义务按照评标委员会通知的时间、方式指派授权代表就相关问题进行澄清。

32.2 投标人的澄清、说明、答复或者补充应在规定的时间内完成，并不得超出电子投标文件的范围或对投标内容进行实质性的修改。

32.3 澄清（说明或者补正）文件将作为电子投标文件的一部分，与电子投标文件具有同等的法律效力。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授权代表签字或盖章。

## 33. 投标的比较和评价

33.1 评标委员会将按照招标文件规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

## 34. 评标原则和评标方法

### 34.1 评标原则

(1) 评标委员会应当按照公正、客观、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

(2) 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与招标采购单位沟通并作书面记录。招标采购单位确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

(3) 对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，但不影响项目评审的，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

**(4) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在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。**

### 34.2 评标方法

#### 34.2.1 综合评分法

(1) “综合评分法”的评标方法，具体评审因素详见《采购项目需求》。评标采用百分制，各评委独立分别对实质上响应招标文件的投标进行逐项打分，对评标委员会各成员每一因素的打分汇总后取算术平均分，该平均分为投标人的得分。

(2) 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《关于进一步规范政府采购评审工作有关问题的通知》（财库〔2012〕69号）的规定，评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

(3) 评标委员会审查产品资质或检测报告等相关文件符合性时，应综合考虑行业特点、交易习惯、采购需求最本质原义等情况，而不应以电子投标文件中产品名称与招标文件产品名称是否一致作为审查的标准。

(4) 中标候选人产生办法：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。电子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。

#### 34.2.2 最低评标价法

(1) 最低评标价法，是指电子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中标候选人的评标方法。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实中小微企业有关政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

(2) 中标候选人产生办法：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。电子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。

### **35. 其他注意事项**

35.1 在开标、评标期间，投标人不得向评标委员会成员或代理机构询问评标情况、施加任何影响，不得进行旨在影响评标结果的活动。

35.2 为保证定标的公正性，在评标过程中，评标委员会成员不得与投标人私下交换意见。在开、评标期间及招标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得透露审查、澄清、评价和比较等投标的有关资料以及授标建议等评标情况。

35.3 本项目不接受赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

35.4 不同投标人所投产品均为同一品牌或任一核心产品为同一品牌时，按以下原则处理：

(1) 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，由采购人自行确定一个投标人参加评标，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

(2) 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，由采购人自行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。

## **五、废标和串通投标**

### **36. 废标的情形**

36.1 招标采购中，出现下列情形之一的，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三家的；

(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，采购人不能支付的；

**(4) 因重大变故，采购任务取消的。**

36.2 废标后，采购人应在甘肃政府采购网、陇南市公共资源交易网上公告，并公告废标的详细理由。

**37. 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：**

- (一) 不同投标人的电子投标文件由同一单位或者个人编制；
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (三) 不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一个人；
- (四) 不同投标人的电子投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (五) 不同投标人的电子投标文件相互混装。

**38. 根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第43条规定，如评审现场经财政部门批准本项目转为其他采购方式的，按相应采购方式程序执行。**

## 六、中标

**39. 中标人的确定**

39.1 代理机构应当在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。

39.2 采购人可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

39.3 采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人确定中标人。采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

39.4 采购人或者代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在甘肃政府采购网、陇南市公共资源交易网上公告中标结果。中标公告期限为1个工作日。

**40. 中标通知书**

40.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。

40.2 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。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、合同签订及履行

**41. 签订合同**

41.1 中标人在收到代理机构发出的《中标通知书》后，应在招标文件规定的时间内与采购人签订采购合同。由于中标人的原因拒绝与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定追究其法律责任。采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

41.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人电子投标文件作实质性修改。

41.3 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

41.4 对于通过预留采购项目、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，采购人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，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

## 42. 合同分包

42.1 未经采购人同意，中标人不得分包合同。

42.2 政府采购合同分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包投标人就分包项目承担责任。

42.3 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

## 43. 履约保证金

43.1 若《采购项目需求》规定须提交履约保证金的，合同签订前，中标人须按照规定要求提交履约保证金。

43.2 如果中标人在规定的合同签订时间内，没有按照招标文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标。

## 44. 合同验收

44.1 采购人按照政府采购规定的标准组织对投标人履约情况进行验收，并出具验收书。采购人应当及时对采购项目进行验收。采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

# 八、询问和质疑

## 46. 询问

46.1 投标人对政府采购活动事项和采购文件、采购结果有疑问的，可按第一章投标邀请中载明的联系方式、地址，以口头或书面形式向代理机构、采购人提出询问，代理机构、采购人将依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十二条的规定时限做出处理和答复。

46.2 询问的内容不属于采购人委托代理机构事项的，代理机构将依法告知投标人向采购人提出询问。

## 47. 质疑

47.1 投标人认为招标文件、评标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条的规定，以书面形式提出质疑。**受到损害之日为收到本招标文件之日。**

47.2 投标人提出的质疑必须符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十二条的规定，应当提交质疑函和必要的证明材料及法人授权委托书（原件）、营业执照（复印件）、法定代表人和授权代表身份证复印件，否则不予受理。质疑函应当包括下列内容（质疑函范本请登录政府采购网自行下载）：

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

投标人为自然人的，应当由本人签字或盖章；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，或者授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

### **47.3 对采购需求的质疑，投标人直接向采购人提出，由采购人负责答复。**

47.4 根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条，投标人对采购文件、采购过程、中标结果的质疑必须在法定的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，不接受二次质疑。

47.5 质疑的内容不属于采购人委托代理机构事项的，代理机构将依法告知投标人向采购人提出质疑。

47.6 有下列情形之一的，属于无效质疑，本项目采购代理机构或采购人不予以受理：

- (1) 未在有效期限内提出质疑的；

- (2) 质疑未以书面形式提出, 或质疑书内容不符合本须知要求的;
- (3) 质疑书没有法定代表人本人签章, 或未提供法定代表人签章的特别授权, 或未加盖单位公章的;
- (4) 未在法定的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑, 进行二次或多次质疑的;
- (5) 质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的;
- (6) 其它不符合受理条件的情形。

**质疑文件提交地址:** 甘肃省陇南市武都区东江新区陇城一号205商铺 联系电话: 18193929990

## 九、其他规定

### **48. 采购代理服务费**

48.1 按照国家收费标准收取

### **49. 中标通知书**

49.1 中标(成交)公告发布后, 成交供应商应与招标代理机构联系, 支付招标代理服务费后, 在招标代理机构处领取中标(成交)通知书, 不再另行通知。因逾期未领取引起的风险和责任由成交供应商应承担。

### **50. 其他**

50.1 投标人向代理机构咨询的有关项目事项, 一切以法律法规的规定和代理机构书面答复为准, 其他一切形式均为个人意见, 不代表本单位的意见。

### 第三章 电子投标文件格式

（电子投标文件须包含资格证明文件和商务技术文件两部分，招标文件中所要求提交的证书、证明材料等相关资料均要求在电子投标文件中以原件彩色扫描件形式递交。不接受纸质投标文件）

封面格式

# (项目名称)项目

招标文件编号:\_\_\_\_\_

包号:\_\_\_\_\_

采购人:\_\_\_\_\_

代理机构:\_\_\_\_\_

投标人名称 ( 加盖公章 ) : \_\_\_\_\_

投标人详细地址: \_\_\_\_\_

投标人联系电话: \_\_\_\_\_

投标人统一社会信用代码: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月

# 目录

## 第一部分 资格证明文件

- 一、 .....
- 二、 .....
- 三、 .....
- 四、 .....

## 第二部分 商务技术文件

- 一、 .....
- 二、 .....
- 三、 .....
- 四、 .....
- 五、 .....

## 第一部分 资格证明文件

1. 营业执照：投标人有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件。（原件彩色扫描件）
2. 财务状况：投标人提供投标截止日前18个月内经第三方审计的财务报告原件彩色扫描件，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函原件彩色扫描件，或银行出具的资信证明原件彩色扫描件。（以出报告日期为准）
3. 纳税证明：投标人需提供投标截止日前缴纳的6个月内任意一个月的增值税或企业所得税的凭据，依法免税的投标人，应提供相应的证明文件。（原件彩色扫描件）
4. 社保缴纳证明：社会保障资金缴纳记录（投标人逐月缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前6个月内至少一个月的缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件，投标人逐年缴纳社会保障资金的，须提供投标截止日前上年度缴纳社会保障资金的入账票据凭证原件彩色扫描件）
5. 无重大违法记录声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（原件彩色扫描件）。（截至开标日成立不足3年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的书面声明）。

### 无违法记录声明（格式）

采购人名称：\_\_\_\_\_

本投标人现参与\_\_\_\_\_项目（招标文件编号：\_\_\_\_\_）的采购活动，在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

如上述声明不真实，愿意按照政府采购有关法律法规的规定接受处罚。  
特此声明。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或签章）：

年   月   日

6. 法定代表人身份证明或法定代表人授权书：法定代表人身份证明（原件彩色扫描件）或法定代表人授权书（原件彩色扫描件）

法定代表人身份证明（法定代表人参加投标）

投标人名称：

注册号：

注册地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

经营范围： \_\_\_\_\_ 主营： \_\_\_\_\_； 兼营： \_\_\_\_\_

姓名： \_\_\_\_\_ 性别： \_\_\_\_\_ 年龄： \_\_\_\_\_ 系 \_\_\_\_\_ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明

附：法定代表人身份证原件（正、反面）彩色扫描件

投标人（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 法定代表人授权书(授权代表参加投标)

（采购人名称）：

本授权声明： \_\_\_\_\_ (投标人名称) \_\_\_\_\_ (法定代表人姓名、职务) 授权 \_\_\_\_\_ (被授权人姓名、职务) 为我方“ \_\_\_\_\_ ”项目 (招标文件编号: \_\_\_\_\_) 投标活动的合法代表, 以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

附：法定代表人身份证件和授权代表身份证件原件（正、反面）彩色扫描件

投标人（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

7. 信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))记录失信被执行人或重大税收违法失信主体名单；不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))政府采购严重违法失信行为记录名单中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。投标日当天, 由资格审查小组根据以上要求对各供应商信用记录进行查询, 有以上行为的视为无效响应。（供应商无需在其资格证明文件中提供信用记录的查询结果）

## 8. 中小企业证明材料：中小企业证明材料（原件彩色扫描件）

### 中小企业声明函

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）；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（公章）：

日期：

#### 注意事项：

1、在政府采购项目中，供应商提供的货物、工程或服务有大型企业制造、承建或承接的，或货物制造商、工程承建商或服务承接商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的，不享受中小企业扶持政策。

2、在混合采购项目中，按照下列情况处理：

（1）若采购人确定采购项目属性为货物，供应商提供的货物有大型企业制造的，或货物制造商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的，不享受中小企业扶持政策。

（2）若采购人确定采购项目属性为工程，供应商提供的工程有大型企业承建的，或工程承建商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的，不享受中小企业扶持政策。

(3) 若采购人确定采购项目属性为服务, 供应商提供的服务有大型企业承接的, 或服务承接商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的, 不享受中小企业扶持政策。

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

4、若供应商在投标（响应）文件中未提供《中小企业声明函》, 则不享受中小企业扶持政策, 应认定供应商投标（响应）无效。

### 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明, 根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定, 本单位为符合条件的残疾人福利性单位, 且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务）, 或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

单位名称（公章）：

日 期：

省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件（原件彩色扫描件）（格式自拟）

以上所有资格全部为招标文件的实质性要求, 有一项不符合即为无效投标。

注:

1. 所要求提供的资格证明文件必须在每一项资料的原件彩色扫描件首页或逐页加盖投标人公章。

2. 提供的原件扫描件不清晰、无法辨认或内容不符合规定, 该项内容将视为无效。

3. 资格审查的内容若有一项未提供或达不到检查标准, 将导致其不具备投标资格, 且不允许在开标后补正。投标人为国家机关、事业单位、团体组织或个人的, 不提供资格证明文件中的第二、三、四项内容。

4. 依法免税或不需要缴纳社会保障金的投标人，应提供相应的文件证明，复印件或原件清晰、真实、有效。

5. “投标截止日”是指投标人递交投标文件的截止日期。

## 第二部分 商务技术文件

### (一) 投标函

#### 投标函

\_\_\_\_\_ (采购人名称) :

我方全面研究了项目名称的招标文件 (招标文件编号) , 决定参加贵单位组织的本项目投标。我方授权姓名、职务代表我方投标人的名称全权处理本项目投标的有关事宜。

1. 我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需货物/服务, 总投标价为人民币\_\_\_\_\_万元 (大写: \_\_\_\_\_)。

2. 一旦我方中标, 我方将严格履行合同规定的责任和义务, 保证于合同签字生效后\_\_\_\_\_日内完成所采购标的物的安装、调试, 并交付采购人验收、使用。

3. 我方承诺严格遵守《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》, 不会发生《政府采购法》第七十七条所列情形和《政府采购法实施条例》第七十二条所列情形, 不会在投标有效期\_\_\_\_日内撤回投标文件。

4. 我方承诺未列入“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、“信用甘肃”失信被执行人、重大税收违法失信主体名单, 也未列入中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 政府采购严重违法失信行为记录名单, 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的各项条件, 投标截止日前3年在经营活动中没有重大违法记录。

5. 我方若中标, 本承诺将成为合同不可分割的一部分, 与合同具有同等的法律效力。

6. 如违反上述承诺, 我方投标无效且接受相关部门依法做出的处罚, 并承担通过“甘肃政府采购网”等相关媒体予以公布的任何风险和责任。

7. 我方为本项目提交固化的电子投标文件 (含开标一览表) 1份和投标文件对应的哈希值。

8. 我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

9. 我方完全理解采购人不一定将合同授予最低报价的投标人的行为。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

通讯地址：

邮政编码：

联系电话：

传真：

日期： 年 月 日

**注：不提供此函视为无效投标。**

## （二）“节能产品”、“环境标志产品”证明材料

1. 节能产品是指财政部和国家发展和改革委员会公布现行的《节能产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕19号）中“★”标注的品目产品，节能产品须提供证明材料：国家确定的认证机构（财库〔2019〕16号）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。
2. 环境标志产品是指财政部、环境保护部发布现行的《环境标志产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕18号）中的品目产品，环境标志产品须提供证明材料：国家确定的认证机构（财库〔2019〕16号）出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书。
3. 请提供《清单》中相关内容页（并对相关内容作圈记）。
4. 未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

### (三)联合协议（如有）

致\_\_\_\_\_（采购人名称）：

经研究，我们决定自愿组成联合体共同申请参加（项目名称）项目（招标文件编号）的公开招标活动。现就联合体事宜订立如下协议：

一、联合体基本信息：（各方公司名称、地址、营业执照、法定代表人姓名）。

二、（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。

三、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目电子投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标和成交有关的一切事务；联合体成交后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

四、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交电子投标文件，参加投标，履行中标义务和中标后的合同，并向采购人承担连带责任。

五、联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。

按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的合同工作量比例如下：  
\_\_\_\_\_。

六、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

七、本协议书一式\_\_\_\_\_份，联合体成员和采购人各执一份。

牵头人名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

成员二名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

注：本协议书由授权代表签字或盖章的，应附法定代表人签字或盖章的授权委托书。

#### (四) 开标一览表

投标人名称：

项目名称：文县2025年学前教育发展专项资金学前教学设备采购项目

招标文件编号：GSJH-ZC2025001

包号：GSJH-ZC2025001-01

投标人名称	总价(万元)	交货期(天)

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

注：

1. 报价应是设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、安装调试费及其他应有的费用。投标人所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠价格。
2. “开标一览表”必须签字或盖章，否则为无效投标，可以逐页签字或盖章也可以在落款处签字或盖章。
3. “开标一览表”按包分别填写。

## (五) 报价明细表

项目名称：文县2025年学前教育发展专项资金学前教学设备采购项目

招标文件编号：GSJH-ZC2025001

包 号：GSJH-ZC2025001-01

单位：万元

货物名称	交货期（天）	品牌	数量	单价	总价	备注

注：

1. 报价明细表中应列明开标一览表中每个分项内容。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

#### (六) 投标人类似项目业绩一览表

### 投标人类似项目业绩一览表

注：

若招标文件评分因素及评标标准中要求提供业绩的，投标人所列业绩应按其要求将证明材料按顺序附后。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期: 年 月 日

## (七) 商务响应表

### 商务响应表

项目名称:

招标文件编号:

包 号:

序号	采购要求	应答	偏离说明	备注
	(一) 报价要求			
	(二) 服务要求			
	(三) 交货要求			
	(四) 付款方式			
	(五) 履约保证金			
	(六) 验收方法及标准			

注:

1. 不提供此表视为无效响应。
2. 不如实填写偏离情况的视为虚假材料。
3. 条款号指项目需求书中的序号或者编号, 项目需求书中标注“●”的条款, 也必须在“条款号”中标注“●”。
4. 偏离说明指招标要求与投标应答之间的不同之处, 如: 正偏离、负偏离、无偏离。
5. 投标人在《商务响应表》的投标应答中必须列出具体数值或内容。如投标人未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述, 将被视为

不符合招标文件要求。投标人自行承担由此造成的一切后果。

供应商（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

## (八) 售后服务承诺

### 售后服务承诺

序号	项目	承诺内容
1	保修期内	
2	保修期后	
3	培训方案	
4	其他内容	

注：

供应商可参照以上格式和内容或由供应商自拟格式。

供应商（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## (九) 技术响应表

### 技术响应表

项目名称：

招标文件编号：

包 号：

项目需求书所有条款的应答			
条款号	招标要求	投标应答	偏离说明

注：

1. 不如实填写偏离情况的电子投标文件将视为虚假材料。
2. 条款号指项目需求书中的序号或者编号，项目需求书中标注“●”的条款，也必须在“条款号”中标注“●”。
3. 偏离说明指招标要求与投标应答之间的不同之处，如：正偏离、负偏离、无偏离。
4. 对于招标文件要求投标人提供佐证材料的参数，投标人在佐证材料中必须列出该项参数的具体数值或内容；对于招标文件未要求投标人提供佐证材料的参数，投标人在《技术响应表》的投标应答中必须列出具体数值或内容。如投标人未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，将被视为不符合招标文件要求，投标人自行承担由此造成的一切后果。
5. 技术响应表的投标应答内容应提供技术支撑材料。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

## (十) 投标产品详细配置

### 投标产品详细配置

项目名称:

招标文件编号:

包 号:

序号	货物名称	规格型号	详细配置及技术标准
1			
2			
3			
...			

注:

可采用表格或文字描述, 格式由投标人自定。

投标人（公章）:

法定代表人或授权代表（签字或盖章）:

日 期: 年 月 日

# 第四章 采购项目需求

## 第一部分 商务要求

### 一、报价要求

1. 投标报价以人民币填列。
2. 投标人的报价应包括：设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、安装调试费及其他应有的费用。投标人所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠价格。
3. 验收及相关费用由投标人负责。

### 二、服务要求

1. 提供所投产品1年的免费上门保修，终身维修。保修期内免费更换零配件，免费线上线下技术支持服务，在接到正式通知后2小时内响应，48小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过72小时。保修期自验收合格之日起计算。
2. 提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。
3. 提供原厂标准的易耗品、消耗材料价格清单及折扣率，保修期后设备维修的价格清单及折扣率。
4. 免费提供2天以上，最终用户3人次专业技术人员的培训，直至对方专业技术人员能够独立操作。

### 三、交货要求

1. 交货期：合同签订后45天内完成供货及安装。
2. 交货地点：以采购人指定地点为准。
3. 提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等。
4. 特别要求：交货时要求投标人就所投产品提供产品说明书，同时采购人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为维护采购人合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追究所投产品制造商的责任。

### 四、付款方式

甲乙双方按照合同约定执行

### 五、履约保证金

是否收取：不收取。

## 六、验收方法及标准

按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人有权根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节。必要时，采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

## 文县2025年学前教育发展专项资金学前教学设备采购项目（第一包）

### 1、石坊学区石坊镇幼儿园玩教具采购清单

序号	名称	规格与型号	单位	数量
1	▲幼教专用触摸一体机	<p>一、硬件设计</p> <p>1. 整机屏幕采用86 英寸超高清 LED 液晶显示屏，屏幕支持 3840*2160 分辨率，支持 4K@60Hz 显示。</p> <p>2. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理。</p> <p>3. 整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）满足 IEC TR 62778:2014 蓝光危害 RG0 级别。</p> <p>4. ●支持纸质护眼模式，可以在 PC 通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸；支持透明度调节。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>5. ●整机支持画屏模式，画屏模式开启后，整机 gamma 曲线在 50% 灰度以上亮度变暗。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>6. 整机内置 2.1 声道扬声器，额定总功率<math>\geq 40W</math>。</p> <p>7. ●整机具备前置 Type-C 接口，可通过 Type-C 接口输入音视频，外接电脑设备经双头 Type-C 线连接至整机，可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控 USB 线。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>8. 最低书写高度<math>\leq 3mm</math>，书写延时低于 30ms，触摸响应时间<math>\leq 4ms</math>，支持手指和笔触摸书写。</p> <p>9. 整机内置无线传输模块，无任何外接或转接天线, 网卡，即可实现Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段。</p> <p>10. ●整机支持识别带 NFC 芯片的资源卡片，当资源卡片贴合整机 NFC 读卡区域，可与整机内置资源进行交互。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>11. 整机采用内置非独立摄像头设计，像素<math>\geq 1300W</math>，支持拍摄 4K 视频，视场角<math>\geq 120^\circ</math>。</p> <p>12. 整机具备独立相机按键，支持用户使用相机按键，一键打开相机应用，相机录像过程中，再次点击相机按键，可以结束并保存录像。</p> <p>13. 桌面支持最大化与最小化切换，打开应用后，桌面自动进入最小化，不影响应用正常使用，同时支持随意拖拽。</p> <p>14. ●整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、幼儿相机、幼教软件，操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义词库支持离线使用，在无网络环境下仍可进行语音交互。方便教师快速上手使用。</p>	套	3

	<p>(提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>15. ●整机配套相机软件, 可以实现拍照和录像功能; 拍照支持延时拍摄, 可以设置 3s, 5s 延时期限, 幼教相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消操作支持语音操控。 (提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>16. 整机支持幼教专属教学桌面, 具备如下功能 (提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章) :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 用户可以在快捷桌面中快速进入资源内容, 包括主题课程, 特色课程, 互动专区, 绘本阅读, 更多资源;</li> <li>2) 用户可以在快捷桌面中快速进入应用, 包括文件管理, 相机, 设置及更多应用, 更多应用支持用户添加 window 系统中已安装的应用;</li> <li>3) 主页可以实时显示时间及网络链接情况;</li> <li>4) 自动更新检测, 系统自动监测是否当前为最新版本, 若不在最新版本, 可进行一键更新;</li> <li>5) 设置功能: 用户可快捷调节亮度及音量, 可以快捷进入网络设置及链接。</li> </ol> <p>17. 搭载 Intel 酷睿 i5 或以上配置 CPU。内存: 8GB DDR4 笔记本内存或以上配置。硬盘: 256GB SSD 固态硬盘或以上配置。</p> <p>18. 具有独立非外扩展的视频输出接口: <math>\geq 1</math> 路 HDMI。具有独立非外扩展的电脑 USB 接口: <math>\geq 3</math> 路 USB。</p> <p><b>二、白板软件</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采用备授课一体化框架设计, 教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式, 适用于教室、办公室等不同教学环境, 便于教师教学使用。</li> <li>2. 支持课件云存储, 无需使用 U 盘等存储设备, 老师只需联网登录即可获取云课件。</li> <li>3. 支持一对一分享云课件, 用户可在软件中直接输入对方的注册手机号, 可将云课件精准推送至用户教学账号云空间, 用户可在软件中直接接收并打开课件。也可通过链接方式分享, 并设置“公开”或“加密”的分享方式以及资料有效期限。</li> <li>4. ●支持集体备课功能, 可支持在白板软件中发起集体备课功能, 可关联教案, 课件等资源进行在线研讨, 可设置多层级权限, 除邀请本校教师外, 还可支持跨学校, 邀请外部老师参与教研。参与者可对教案及课件进行实时批注, 在完成集体备课后可自动生成报告, 针对集体备课过程中产生的数据, 参与老师批注评论的内容均可直观呈现。 (提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章)</li> <li>5. 软件自带直播课堂功能, 老师可在白板软件中提前创建直播课堂, 并关联个人空间中的课件, 生成听课码, 学生只需微信扫码即可快速加入直播课堂, 老师还可实时下发客观答题, 学生可远程实时互动答题, 并进行课堂发言和同步板书书写。</li> <li>6. 具备图形自由创作工具, 教师可自由绘制复杂的任意多边图形及曲边图形; 教师自主创作的图形可存储至个人云空间便于</li> </ol>	
--	---	--

		<p>后续使用。</p> <p>7. 内置专用美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔等笔触，具备符合绘画调色教学需求的模拟调色盘，可选择不同颜色混合调色，便于学生理解调色合成过程。</p> <p>8. 内置图片去背景处理功能，无需借助专业图片处理软件即可对课件内的图片进行快速去背景处理，图片主体处理后边缘无明显毛边，且处理后的图片可导出供后续复用；内置图片裁切功能，无需调用截图工具即可直接对课件内的图片进行裁切，裁切面积可自由调整；教学白板软件支持对音频文件进行关键帧标记，可在音频进度条任意位置自由设置关键帧播放节点，便于快速定位讲解关键教学内容。</p> <p>9. ●支持电子化听评课，无需单独打开软件，授课过程中，在教学白板软件界面即可直接发起课程评价，生成评课二维码，听课教师扫码即可开启评课行为，同时可根据教师授权情况，在评价结束后获取授课教师发起评价的教学课件。支持教师参与评课与发起评课的记录留存，评的课与讲的课的历史评价记录均能进行白板软件平台中的留存。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p>	
2	专业幼教资源	<p>1. 系统资源严格依据《3-6岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园指导纲要》编制而成，资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。</p> <p>2. 软件具有白板软件功能，可以进行书写、擦除、重点标注等，</p> <p>3. 可调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，且在重要知识点配备教参指导功能，方便老师教学。</p> <p>3. 系统主要分为资源和应用两大特色教学功能：资源包括儿童普通读物动画和视频列表（300个以上）和动画视频资源列表（2600个以上），须提供全部资源列表。应用包括“主题课程、特色课堂、电子白板、工具”等。</p> <p>3. 系统提供相对成体系的课程，不仅仅是课件，老师授课一键调用资源及其方便简单。</p> <p>4. 系统提供的主题课程，支持电子书、课程动画，并具有快乐互动、教学目标、教学计划、导入活动、活动延伸、游戏王国、遮屏等拓展功能。包含不少于4套课程共148册，其中整合课堂类课程不少于40册，分科课堂类课程不少于30册，多元智能类课程不少于38册，主题类课程不少于40册。</p> <p>5. 系统提供的特色课堂，支持电子书、课程动画，并具有歌曲、游戏、表演、诵读、律动、画笔、遮屏等拓展功能。包含不少于6套课程共48册，其中礼仪安全类课程不少于8册，国学经典类课程不少于8册，分级阅读类课程不少于48册，才艺课堂类课程不少于6册，手指操类课程不少于6册，儿童专注力类课程不少于8册。</p> <p>6. 系统提供教学云课，包含“示范课”、“说课”、“教案”三大教学资源。其中“示范课”讲课资源不少于120个视频，方便老师快速了解课程的设置以及授课方式方法；“说课”资</p>	套 3

		<p>源不少于 130 个视频，包含创意绘本和专注力的视频讲解；“教案”资源不少于 82 套，包括主题课程和特色课程配套教师用书 PDF，支持老师下载电子档保存携带。</p> <p>7. 系统提供活动方案，包含“区角活动”、“游戏活动”、“节日活动”、“环创活动”、“图库资源”5 大类幼儿园辅助资源，；其中4 大活动不少于 110 个，图库资源不少于 500 张，让课程更丰富，教学更简单。</p> <p>8. 系统乐园版块提供互动视频资源，包括国学经典、行为习惯、儿歌童谣、少儿舞蹈、品格培养、逻辑思维、幼儿才艺、童话故事、百科知识等 9 大类，不少于 3000 余个视频资源。</p> <p>9. 系统提供的电子白板支持白板软件教学，可以进行书写、擦除、重点标注等，支持调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，支持保存、撤销白板教学内容。</p> <p>10. 系统提供的主题和特色课程需支持家园共育功能，支持老师扫码分享每天教学课程进行分享，家长轻松了解孩子每天学习内容。</p> <p>11. 点视云：一种可视化的点读方式，内置书本电子化资源（视频动画近 5 万余个），搭配希沃幼教笔点读课本中的图片、文字，就可以“让书本开口说话”，并在一体机上播放对应的动画视频。</p> <p>12. 系统资源涉及到 flash、swf、jpg、png、mp3、mp4 共计 6 种媒体类型，幼教系统资源总大小在90G 以上。</p>		
3	桌子	小班桌子 120*60*51cm 材质：实木	张	4
4	桌子	中班桌子 120*60*51cm 材质：实木	张	4
5	桌子	大班桌子 120*60*51cm 材质：实木	张	4
6	椅子	规格： 28*28*27cm 材质：实木	把	40
7	独轮翻斗车	规格： 34*43*90cm 材质：塑料、橡胶	件	5
8	桌面玩具	材料：采用进口工程塑料一次成形，符合 GB/T4454-1996 要求，色彩艳丽，渗入抗紫外线、防静电及防脱色元素，安全环保、耐候性好，强度高。	箱	2
9	桌面益智玩具	规格： 15*15*14cm 材质：木制、环保漆 功能配备不低于 12 个彩色串珠，上下左右可以转动，开发幼儿动手动脑的能力。 高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、无毛糙。	个	1

10	磁性教具 (磁性数 字积木)	规格: 22*16*9cm (18 孔形状智力车) 材质: 橡胶木+MDF	箱	1
11	A3 复印一 体机	1. 功能: A3 多功能复印机, 双面打印/双面复印/网络彩色扫 描 2. 配备 7 寸彩色液晶触摸屏 3. 速度: 黑白速度 24 页/每分钟 (打印, 复印) , 4. 首页输出时间少于8.6 秒, 预热时间: ≤44 秒, 恢复时间 少于 15 秒, 5. 扫描速度: 黑白 60 张/分钟, 彩色 50 张/分钟, 分辨率: 600*600dpi; 400*400dpi; 300*300dpi; 200*200dpi, 可扫 描至网络、扫描至邮箱、扫描到 WSD、扫描到 USB、扫描到 PC。 6. 打印分辨率: 分辨率 1200*2400dpi, 7、打印语言: PCL6, PostScript language compatibility 7. 内存容量: 1G 8. 端口: USB2.0+网络+WIFI 9. 双面输稿器: 标配, 容量 110 张 (最大尺寸A3, 最小A5; 介质: 38-128g) ; 10. 手送纸盘容量: 110 张 11. 输出介质: 60g-256g	台	1
12	安吉炭化 攀爬 组合套装	炭化 28 件套 (高中低架各 3 个, 平衡木 10 条, 楼梯 9 条) , 爬梯厚度 6CM, 平板厚度 3CM	套	1

## 2、中寨镇幼儿园采购清单

序号	分类	名称	规格与型号	单 位	数 量

1	▲幼教专用触摸一体机	<p>一、硬件设计</p> <p>1. 整机屏幕采用86 英寸超高清 LED 液晶显示屏，屏幕支持 3840*2160 分辨率，支持 4K@60Hz 显示。</p> <p>2. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理。</p> <p>3. 整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度 LB）满足 IEC TR 62778:2014 蓝光危害 RG0 级别。</p> <p>4. ●支持纸质护眼模式，可以在 PC 通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸；支持透明度调节。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>5. ●整机支持画屏模式，画屏模式开启后，整机 gamma 曲线在 50% 灰度以上亮度变暗。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>6. 整机内置 2.1 声道扬声器，额定总功率<math>\geq</math>40W。</p> <p>7. ●整机具备前置 Type-C 接口，可通过 Type-C 接口输入音视频，外接电脑设备经双头 Type-C 线连接至整机，可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控 USB 线。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>8. 最低书写高度<math>\leq</math>3mm，书写延时低于 30ms，触摸响应时间<math>\leq</math>4ms，支持手指和笔触摸书写。</p> <p>9. 整机内置无线传输模块，无任何外接或转接天线，网卡，即可实现Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段。</p> <p>10. ●整机支持识别带 NFC 芯片的资源卡片，当资源卡片贴合整机 NFC 读卡区域，可与整机内置资源进行交互。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>11. 整机采用内置非独立摄像头设计，像素<math>\geq</math>1300W，支持拍摄 4K 视频，视场角<math>\geq</math>120°。</p> <p>12. 整机具备独立相机按键，支持用户使用相机按键，一键打开相机应用，相机录像过程中，再次点击相机按键，可以结束并保存录像。</p> <p>13. 桌面支持最大化与最小化切换，打开应用后，桌面自动进入最小化，不影响应用正常使用，同时支持随意拖拽。</p>	套	3
---	------------	--	---	---

		<p>14. ●整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、幼儿相机、幼教软件，操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义词库支持离线使用，在无网络环境下仍可进行语音交互。方便教师快速上手使用。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>15. ●整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置 3s, 5s 延时期限，幼教相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消操作支持语音操控。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>16. 整机支持幼教专属教学桌面，具备如下功能（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1) 用户可以在快捷桌面中快速进入资源内容，包括主题课程，特色课程，互动专区，绘本阅读，更多资源；</li><li>2) 用户可以在快捷桌面中快速进入应用，包括文件管理，相机，设置及更多应用，更多应用支持用户添加 window 系统中已安装的应用；</li><li>3) 主页可以实时显示时间及网络链接情况；</li><li>4) 自动更新检测，系统自动监测是否当前为最新版本，若不在最新版本，可进行一键更新；</li><li>5) 设置功能：用户可快捷调节亮度及音量，可以快捷进入网络设置及链接。</li></ul> <p>17. 搭载 Intel 酷睿 i5 或以上配置 CPU。内存：8GB DDR4 笔记本内存或以上配置。硬盘：256GB SSD 固态硬盘或以上配置。</p> <p>18. 具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路 HDMI。具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：≥3 路 USB。</p> <h2>二、白板软件</h2> <p>1. 采用备授课一体化框架设计，教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式，适用于教室、办公室等不同教学环境，便于教师教学使用。</p> <p>2. 支持课件云存储，无需使用 U 盘等存储设备，老师只需联网登录即可获取云课件。</p> <p>3. 支持一对一分享云课件，用户可在软件中直接输入对方的注册手机号，可将云课件精准推送至用户教学账号云空间，用户可在软件中直接接收并打开课件。也可通过链接方式分享，</p>	
--	--	---	--

		<p>并设置“公开”或“加密”的分享方式以及资料有效期限。</p> <p>4. ●支持集体备课功能，可支持在白板软件中发起集体备课功能，可关联教案，课件等资源进行在线研讨，可设置多层级权限，除邀请本校教师外，还可支持跨学校，邀请外部老师参与教研。参与者可对教案及课件进行实时批注，在完成集体备课后可自动生成报告，针对集体备课过程中产生的数据，参与老师批注评论的内容均可直观呈现。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>5. 软件自带直播课堂功能，老师可在白板软件中提前创建直播课堂，并关联个人空间中的课件，生成听课码，学生只需微信扫码即可快速加入直播课堂，老师还可实时下发客观答题，学生可远程实时互动答题，并进行课堂发言和同步板书书写。</p> <p>6. 具备图形自由创作工具，教师可自由绘制复杂的任意多边图形及曲边图形；教师自主创作的图形可存储至个人云空间便于后续使用。</p> <p>7. 内置专用美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔等笔触，具备符合绘画调色教学需求的模拟调色盘，可选择不同颜色混合调色，便于学生理解调色合成过程。</p> <p>8. 内置图片去背景处理功能，无需借助专业图片处理软件即可对课件内的图片进行快速去背景处理，图片主体处理后边缘无明显毛边，且处理后的图片可导出供后续复用；内置图片裁切功能，无需调用截图工具即可直接对课件内的图片进行裁切，裁切面积可自由调整；教学白板软件支持对音频文件进行关键帧标记，可在音频进度条任意位置自由设置关键帧播放节点，便于快速定位讲解关键教学内容。</p> <p>9. ●支持电子化听评课，无需单独打开软件，授课过程中，在教学白板软件界面即可直接发起课程评价，生成评课二维码，听课教师扫码即可开启评课行为，同时可根据教师授权情况，在评价结束后获取授课教师发起评价的教学课件。支持教师参与评课与发起评课的记录留存，评的课与讲的课的历史评价记录均能进行白板软件平台中的留存。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p>		
2	专业幼教资源	1. 系统资源严格依据《3-6岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园指导纲要》编制而成，资源	套	3

		<p>内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。</p> <p>2. 软件具有白板软件功能，可以进行书写、擦除、重点标注等，3. 可调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，且在重要知识点配备教参指导功能，方便老师教学。</p> <p>3. 系统主要分为资源和应用两大特色教学功能：资源包括儿童普通读物动画和视频列表（300 个以上）和动画视频资源列表（2600 个以上），须提供全部资源列表。应用包括“主题课程、特色课堂、电子白板、工具”等。</p> <p>3. 系统提供相对成体系的课程，不仅仅是课件，老师授课一键调用资源及其方便简单。</p> <p>4. 系统提供的主题课程，支持电子书、课程动画，并具有快乐互动、教学目标、教学计划、导入活动、活动延伸、游戏王国、遮屏等拓展功能。包含不少于 4 套课程共 148 册，其中整合课堂类课程不少于 40 册，分科课堂类课程不少于 30 册，多元智能类课程不少于 38 册，主题类课程不少于 40 册。</p> <p>5. 系统提供的特色课堂，支持电子书、课程动画，并具有歌曲、游戏、表演、诵读、律动、画笔、遮屏等拓展功能。包含不少于 6 套课程共 48 册，其中礼仪安全类课程不少于 8 册，国学经典类课程不少于 8 册，分级阅读类课程不少于 48 册，才艺课堂类课程不少于 6 册，手指操类课程不少于 6 册，儿童专注力类课程不少于 8 册。</p> <p>6. 系统提供教学云课，包含“示范课”、“说课”、“教案”三大教学资源。其中“示范课”讲课资源不少于 120 个视频，方便老师快速了解课程的设置以及授课方式方法；“说课”资源不少于 130 个视频，包含创意绘本和专注力的视频讲解；“教案”资源不少于 82 套，包括主题课程和特色课程配套教师用书 PDF，支持老师下载电子档保存携带。</p> <p>7. 系统提供活动方案，包含“区角活动”、“游戏活动”、“节日活动”、“环创活动”、“图库资源”5 大类幼儿园辅助资源，；其中 4 大活动不少于 110 个，图库资源不少于 500 张，让课程更丰富，教学更简单。</p> <p>8. 系统乐园版块提供互动视频资源，包括国学经典、行为习惯、儿歌童谣、少儿舞蹈、品格培养、逻辑思维、幼儿才艺、童话故事、百科</p>	
--	--	---	--

		<p>知识等 9 大类, 不少于 3000 余个视频资源。</p> <p>9. 系统提供的电子白板支持白板软件教学, 可以进行书写、擦除、重点标注等, 支持调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义, 支持保存、撤销白板教学内容。</p> <p>10. 系统提供的主题和特色课程需支持家园共育功能, 支持老师扫码分享每天教学课程进行分享, 家长轻松了解孩子每天学习内容。</p> <p>11. 点视云: 一种可视化的点读方式, 内置书本电子化资源(视频动画近 5 万余个), 搭配希沃幼教笔点读课本中的图片、文字, 就可以“让书本开口说话”, 并在一体机上播放对应的动画视频。</p> <p>12. 系统资源涉及到 flash、swf、jpg、png、mp3、mp4 共计 6 种媒体类型, 幼教系统资源总大小在 90G 以上。</p>		
3	办公电脑	<p>1、配置国产处理器, 性能参考不低于主频<math>\geq</math>2.7GHz、核心数<math>\geq</math>8 核运算能力</p> <p>2、配置<math>\geq</math>8GB DDR4 内存, 双通道支持 32GB</p> <p>3、配置<math>\geq</math>512G SSD 硬盘, 支持 HDD+SSD 双硬盘;</p> <p>4、配置集成显卡;</p> <p>5、配置<math>\geq</math>1 个千兆 RJ45 网口;</p> <p>6、配置<math>\geq</math>12 个 USB 接口, 其中 USB3.2<math>\geq</math>4 个, 3 个 Audio, 1 个 VGA, 1 个 HDMI, 1 个 DP, 1 个 PS/2;</p> <p>7、插槽需提供 1 x PCIe x16 (PCIe x8), 1 x PCIe x8 (PCIe x1), 1 x PCIe x4, 1 x PCIe x1</p> <p>8、声卡: 集成声卡芯片;</p> <p>9、键盘/鼠标: 有线 USB 键盘/鼠标;</p> <p>10、配置<math>\geq</math>200W 电源;</p> <p>11、其他: 机箱 9L, 后面板有串并口专用扩展位, 前置开关键、Reset 键; ;</p> <p>13、显示器: 21.5 寸窄边框显示器 (VGA+HDMI 接口)</p> <p>14、支持 UOS/KOS/WIN10 操作系统、支持双系统</p> <p>15、可靠性: 产品具备平均无故障不低于 100 万小时, 提供认证证书; 产品噪音声压级<math>\leq</math>5dB, 提供认证证书; 产品通过电磁辐射 B 级试验, 低于国家标准 10dB, 提供认证证书; 产品通过有关人体辐射的电磁场测量方法, 低频磁场辐射值不高于 0.62%, 提供认证证书; 产品通过</p>	23	台

		高低温、湿热试验，达到工作温度：-25℃~60℃（60 小时）；储存运输温度：-50℃~65℃（24 小时）；工作条件下相对湿度：20%-93%（48 小时）；储存运输条件下相对湿度：20%-93%（120 小时），提供认证证书；		
4	操作系统	<p>1. 支持飞腾、鲲鹏、龙芯、兆芯、申威等多种国产处理器；</p> <p>2. 支持 Ext3、Ext4、GFS2、XFS、NTFS 等文件系统；</p> <p>3. 产品研发过程符合 CMMI5 标准, 提供相关证明文件；</p> <p>4. 产品入围中央企业科技创新成果推荐目录（2020 年版）</p> <p>5. 集成指纹，指静脉，虹膜的生物识别认证功能；</p> <p>6. 内置国密算法，支持基于国密算法的加解密应用；</p> <p>7. 提供类似 Windows 桌面操作系统的图形化人机操作UI 界面，具有良好的用户操作体验，窗口包括标题栏、菜单栏、状态栏等。须提供自研桌面环境软著证书；</p> <p>8. ARM 平台可提供安卓兼容，支持包括微信、QQ、办公、股票、游戏、学习强国等原生安卓应用；</p> <p>9. 原厂可提供同品牌的高可用集群、负载均衡集群、云平台配套软件，具备良好的系统兼容性，提供原厂配套产品软件著作权。</p> <p>10. 系统具备安全机制，可提供安全增强组件，强制访问控制、应用程序完整性检测等安全功能，可增强至国家认证的安全保护级别，如结构化保护四级。--提供相关证明材料。</p> <p>11. 操作系统厂商具备成熟的项目经验，连续多年取得中国 Linux 操作系统市场占有率第一，提供“IDC/Gartner/赛迪顾问”其中一家权威机构出具的数据引用证明材料。</p>	23	套

5	办公软件	<p>1. ●投标软件包含文字处理、电子表格和演示文稿三大功能模块，各模块既可以分别在独立窗口中运行，又可以集成在同一个程序中运行，并支持保存为一个文件，拥有统一的文件格式，便于文档的日常管理和统计。</p> <p>2. ●文件集成：支持多个文字处理、电子表格、简报制作的文档集成为一个文件，可通过导航面板对文档进行集中管理，通过导航面板右击鼠标的方式快速实现文件导入、导出、新建、删除、重命名等操作，高效地满足日常办公需求。</p> <p>3. ●界面风格：软件界面与微软 office 界面在菜单排布和功能界面的操作使用上保持相似，为适应各年龄段使用者的操作习惯，至少支持两套用户界面免重启一键切换。</p> <p>4. ●界面模式：在智能界面下支持鼠标、触摸两种模式，以适配不同使用场景。</p> <p>5. 提供科教素材管理器，提供如数学、化学、物理、地理等的科教 素材管理器，可以导入导出素材、设置素材属性，并支持存放自定义图片素材；使用科教编辑器，可以编辑数学公式、绘制几何图形、电路图、化学方程式、物理及化学实验装置图，还可以绘制生物结构图、地理天体图等。</p> <p>6. ●即时预览：文字处理、电子表格、演示文稿三大应用模块均支持图形、图片对象各类属性的即时预览，如自选图形填充色、线条 样式、线条粗细、线条虚实、箭头样式及阴影、映像、发光效果；图片锐化/柔化效果、亮度/对比度、饱和度、色调属性。</p> <p>7. ●多媒体：支持文字处理、电子表格单元格中插入音频视频文件后在本应用中即可播放多媒体文件，无需调用其他播放软件，并且提供多种播放模式供选择。</p> <p>8. ●函数图像：文字处理、电子表格、演示文稿三大应用模块均支 持函数图像功能，可直接在文档中插入直角坐标系、一次函数、三角函数、指数对数函数等 8 种类型的函数图像，无需手动输入函数解析式，调整参数值即可生成所需的函数图像。</p> <p>9. 文字处理支持页眉页脚显示/隐藏文档正文的文字。</p> <p>10. 即时预览：文字处理应用模块中支持文本、段落属性的即时预览， 例如文本颜色、底纹、</p>	23	套
---	------	--	----	---

			<p>下划线、下划线颜色等属性，段落行距、项目符号和编号、样式属性。</p> <p>11. ●样式管理器：在文字处理应用模块支持通过“样式管理器”方式进行样式管理及样式的跨文档复制。</p> <p>12. ●项目符号和编号：电子表格中支持自选图形和文本框内文本的项目符号和编号等格式设置。</p> <p>13. ●数据工具：电子表格提供数据分析、模拟运算表、方案等数据运算功能，并且支持数据分配和文本的多列合并。</p> <p>14. ●监视窗口：在电子表格应用中支持通过“监视窗口”命令可以监控单元格数值变化，以避免频繁的滚动、切换操作。</p> <p>15. ●演示文稿应用中，不调用第三方软件，支持直接在幻灯片中录制旁白功能和录制音频的功能</p>		
6		桌子	<p>小班桌子 120*60*51cm 材质：实木</p>	张	30
7		桌子	<p>中班桌子 120*60*51cm 材质：实木</p>	张	30
8		桌子	<p>大班桌子 120*60*51cm 材质：实木</p>	张	30
9		椅子	<p>规格：28*28*27cm 材质：实木</p>	把	360
10	益智区 - 积木类	桌面玩具	<p>材料：采用进口工程塑料一次成形，符合GB/T4454-1996 要求，色彩艳丽，渗入抗紫外线、防静电及防脱色元素，安全环保、耐候性好，强度高。</p>	箱	5
11	益智区 - 积木类	桌面玩具	<p>材料：采用进口工程塑料一次成形，符合GB/T4454-1996 要求，色彩艳丽，渗入抗紫外线、防静电及防脱色元素，安全环保、耐候性好，强度高。</p>	箱	5
12	益智区 - 积木类	桌面玩具	<p>1、材质：采用优质无毒工程塑料色粉，确保产品抗紫外线、抗脆化性、抗静电性和使用安全性等 2、表面光滑无异味、无毒，对小孩不会刺激皮肤。</p>	箱	4
13	益智区 - 积木类	安吉大型 螺丝螺母 积木	<p>实木 900 块家具板包含搭车，厚度 2.5CM</p>	套	1

14	组合玩具柜	1. 材料：优质枫木纹板级材厚度 17CM。粉色采用密度板 2. 工艺：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；3. 五金配件：采用优质五金配件。4、油漆：环保室内木器漆。420*30*115cm	组	3
15	收纳柜（区角柜）	规格：3600*300*1100，基材：实木面板，优质五金配件。	组	4
16	安吉炭化攀爬组合套装	炭化 28 件套（高中低架各 3 个，平衡木 10 条，楼梯 9 条），爬梯厚度 6CM，平板厚度 3CM	套	1

### 3、文县尖山乡幼儿园采购清单

序号	分类	名称	规格与型号	单位	数量
1	▲幼教专用触摸一体机	一、硬件设计 1. 整机屏幕采用86 英寸超高清 LED 液晶显示屏，屏幕支持 3840*2160 分辨率，支持 4K@60Hz 显示。 2. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理。 3. 整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）满足 IEC TR 62778:2014 蓝光危害 RG0 级别。 4. ●支持纸质护眼模式，可以在 PC 通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸；支持透明度调节。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章） 5. ●整机支持画屏模式，画屏模式开启后，整机 gamma 曲线在 50% 灰度以上亮度变暗。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章） 6. 整机内置 2.1 声道扬声器，额定总功率 $\geq$ 40W。 7. ●整机具备前置 Type-C 接口，可通过 Type-C 接口输入音视频，外接电脑设备经双头 Type-C 线连接至整机，可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控 USB 线。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章） 8. 最低书写高度 $\leq$ 3mm，书写延时低于 30ms，触摸响应时间 $\leq$ 4ms，支持手指和笔触摸书写。		套	5

		<p>9. 整机内置无线传输模块，无任何外接或转接天线, 网卡，即可实现Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持2.4G/5G 频段。</p> <p>10. ●整机支持识别带 NFC 芯片的资源卡片，当资源卡片贴合整机 NFC 读卡区域，可与整机内置资源进行交互。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>11. 整机采用内置非独立摄像头设计，像素<math>\geq 1300W</math>，支持拍摄4K 视频，视场角<math>\geq 120^\circ</math>。</p> <p>12. 整机具备独立相机按键，支持用户使用相机按键，一键打开相机应用，相机录像过程中，再次点击相机按键，可以结束并保存录像。</p> <p>13. 桌面支持最大化与最小化切换，打开应用后，桌面自动进入最小化，不影响应用正常使用，同时支持随意拖拽。</p> <p>14. ●整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、幼儿相机、幼教软件，操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义词库支持离线使用，在无网络环境下仍可进行语音交互。方便教师快速上手使用。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>15. ●整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置 3s, 5s 延时期限，幼教相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消操作支持语音操控。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>16. 整机支持幼教专属教学桌面，具备如下功能（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 用户可以在快捷桌面中快速进入资源内容，包括主题课程，特色课程，互动专区，绘本阅读，更多资源；</li> <li>2) 用户可以在快捷桌面中快速进入应用，包括文件管理，相机，设置及更多应用，更多应用支持用户添加 window 系统中已安装的应用；</li> <li>3) 主页可以实时显示时间及网络链接情况；</li> <li>4) 自动更新检测，系统自动监测是否当前为最新版本，若不在最新版本，可进行一键更新；</li> <li>5) 设置功能：用户可快捷调节亮度及音量，可以快捷进入网络设置及链接。</li> </ol> <p>17. 搭载 Intel 酷睿 i5 或以上配置 CPU。内存：8GB DDR4 笔记本内存或以上配置。硬盘：256GB SSD 固态硬盘或以上配置。</p> <p>18. 具有独立非外扩展的视频输出接口：<math>\geq 1</math>路 HDMI。具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：<math>\geq 3</math>路 USB。</p> <p><b>二、白板软件</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采用备授课一体化框架设计，教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式，适用于教室、办公室等不同教学环境，便于教师教学使用。</li> <li>2. 支持课件云存储，无需使用 U 盘等存储设备，老师只需联网登录即可获取云课件。</li> </ol>	
--	--	---	--

		<p>3. 支持一对一分享云课件，用户可在软件中直接输入对方的注册手机号，可将云课件精准推送至用户教学账号云空间，用户可在软件中直接接收并打开课件。也可通过链接方式分享，并设置“公开”或“加密”的分享方式以及资料有效期限。</p> <p>4. ●支持集体备课功能，可支持在白板软件中发起集体备课功能，可关联教案，课件等资源进行在线研讨，可设置多层级权限，除邀请本校教师外，还可支持跨学校，邀请外部老师参与教研。参与者可对教案及课件进行实时批注，在完成集体备课后可自动生成报告，针对集体备课过程中产生的数据，参与老师批注评论的内容均可直观呈现。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>5. 软件自带直播课堂功能，老师可在白板软件中提前创建直播课堂，并关联个人空间中的课件，生成听课码，学生只需微信扫码即可快速加入直播课堂，老师还可实时下发客观答题，学生可远程实时互动答题，并进行课堂发言和同步板书书写。</p> <p>6. 具备图形自由创作工具，教师可自由绘制复杂的任意多边图形及曲边图形；教师自主创作的图形可存储至个人云空间便于后续使用。</p> <p>7. 内置专用美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔等笔触，具备符合绘画调色教学需求的模拟调色盘，可选择不同颜色混合调色，便于学生理解调色合成过程。</p> <p>8. 内置图片去背景处理功能，无需借助专业图片处理软件即可对课件内的图片进行快速去背景处理，图片主体处理后边缘无明显毛边，且处理后的图片可导出供后续复用；内置图片裁切功能，无需调用截图工具即可直接对课件内的图片进行裁切，裁切面积可自由调整；教学白板软件支持对音频文件进行关键帧标记，可在音频进度条任意位置自由设置关键帧播放节点，便于快速定位讲解关键教学内容。</p> <p>9. ●支持电子化听评课，无需单独打开软件，授课过程中，在教学白板软件界面即可直接发起课程评价，生成评课二维码，听课教师扫码即可开启评课行为，同时可根据教师授权情况，在评价结束后获取授课教师发起评价的教学课件。支持教师参与评课与发起评课的记录留存，评的课与讲的课的历史评价记录均能进行白板软件平台中的留存。（提供权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p>	
2	专业幼教资源	<p>1. 系统资源严格依据《3-6岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园指导纲要》编制而成，资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。</p> <p>2. 软件具有白板软件功能，可以进行书写、擦除、重点标注等，</p> <p>3. 可调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，且在重要知识点配备教参指导功能，方便老师教学。</p> <p>3. 系统主要分为资源和应用两大特色教学功能：资源包括儿童普通读物动画和视频列表（300个以上）和动画视频资源列表（2600个以上），须提供全部资源列表。应用包括“主题课</p>	套 5

		<p>程、特色课堂、电子白板、工具”等。</p> <p>3. 系统提供相对成体系的课程，不仅仅是课件，老师授课一键调用资源及其方便简单。</p> <p>4. 系统提供的主题课程，支持电子书、课程动画，并具有快乐互动、教学目标、教学计划、导入活动、活动延伸、游戏王国、遮屏等拓展功能。包含不少于 4 套课程共 148 册，其中整合课堂类课程不少于 40 册，分科课堂类课程不少于 30 册，多元智能类课程不少于 38 册，主题类课程不少于 40 册。</p> <p>5. 系统提供的特色课堂，支持电子书、课程动画，并具有歌曲、游戏、表演、诵读、律动、画笔、遮屏等拓展功能。包含不少于 6 套课程共 48 册，其中礼仪安全类课程不少于 8 册，国学经典类课程不少于 8 册，分级阅读类课程不少于 48 册，才艺课堂类课程不少于 6 册，手指操类课程不少于 6 册，儿童专注力类课程不少于 8 册。</p> <p>6. 系统提供教学云课，包含“示范课”、“说课”、“教案”三大教学资源。其中“示范课”讲课资源不少于 120 个视频，方便老师快速了解课程的设置以及授课方式方法；“说课”资源不少于 130 个视频，包含创意绘本和专注力的视频讲解；“教案”资源不少于 82 套，包括主题课程和特色课程配套教师用书 PDF，支持老师下载电子档保存携带。</p> <p>7. 系统提供活动方案，包含“区角活动”、“游戏活动”、“节日活动”、“环创活动”、“图库资源”5 大类幼儿园辅助资源，；其中 4 大活动不少于 110 个，图库资源不少于 500 张，让课程更丰富，教学更简单。</p> <p>8. 系统乐园版块提供互动视频资源，包括国学经典、行为习惯、儿歌童谣、少儿舞蹈、品格培养、逻辑思维、幼儿才艺、童话故事、百科知识等 9 大类，不少于 3000 余个视频资源。</p> <p>9. 系统提供的电子白板支持白板软件教学，可以进行书写、擦除、重点标注等，支持调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，支持保存、撤销白板教学内容。</p> <p>10. 系统提供的主题和特色课程需支持家园共育功能，支持老师扫码分享每天教学课程进行分享，家长轻松了解孩子每天学习内容。</p> <p>11. 点视云：一种可视化的点读方式，内置书本电子化资源（视频动画近 5 万余个），搭配希沃幼教笔点读课本中的图片、文字，就可以“让书本开口说话”，并在一体机上播放对应的动画视频。</p> <p>12. 系统资源涉及到 flash、swf、jpg、png、mp3、mp4 共计 6 种媒体类型，幼教系统资源总大小在 90G 以上。</p>	
--	--	--	--

# 第五章 评标办法

一、评标方法（见投标人须知前附表）

二、评标程序：对资格审查合格的投标人，由评标委员会按以下程序进行。

1. 符合性审查：

## 符合性检查的内容及标准

序号	内 容	标 准
1	电子投标文件的签署、盖章	是否按招标文件要求签署、盖章
2	投标函、商务响应表、技术响应表	是否提供（如有一项不提供视为无效投标），是否按招标文件要求填写，如未按招标文件要求填写视为无效投标。
3	招标文件规定的实质性条款	加注“●”号条款（除国家相关强制性标准外）是否实质性响应招标文件（注：如果招标文件没有设置加注“●”号的条款，则视为本项目无实质性条款，评标专家对本项不进行评审。）
4	国家相关强制性标准	投标内容是否符合国家相关强制性标准（注：如果本项目所采购标的物没有国家相关强制性标准，评标专家对本项不进行评审。）
5	采购预算或最高限价	报价是否超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价
6	采购人不能接受的	电子投标文件是否含有采购人不能接受的附加条件

	附加条件	
7	法律、法规和招标文件规定的其他无效情形	<p>1. 不同投标人的电子投标文件是否由同一单位或者个人编制； 2. 不同投标人是否委托同一单位或者个人办理投标事宜； 3. 不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或者联系人员是否为同一人； 4. 不同投标人的电子投标文件是否异常一致或者投标报价是否呈规律性差异； 5. 不同投标人的电子投标文件是否相互混装； 6. 其它无效情形。</p>

2. 澄清有关问题；  
 3. 对投标文件进行比较与评价；

#### 评分明细

序号	评审因素及分值	评审项	评审标准	评审项分值
1	投标报价 (30)	报价	<p>满足招标文件实质性要求，且投标报价最低的为评标基准价，其报价得分为满分。其他投标人的报价得分分别按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）× 30（保留小数点后两位，第三位四舍五入）。</p> <p>说明：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。</p>	30分
2	商务部分 (30)	投标文件制作	投标文件的编制规范性强，文件构成完整，条例清晰，详细反映招标文件技术参数的得5分； 投标文件的编制规范性一般，文件构成基本完整，条例基本清晰，得1-3分。（满分5分）	5.0分
		售后服务	根据供应商针对本项目提供完整售后服务方案或承诺（售后服务方案或承诺包括但不限于安装调试、质保期限、服务响应和故障排除、日常维护及保养措施、应急措施和售后服务时间等），内容编写充分且条理清晰，具有可实施	5.0分

	<p>性、科学性和合理性，具有专业技术人员负责设备的安装、调试及技术服务，技术人员配置合理，得 5 分；售后服务方案编写条理基本清晰，方案内容和人员配备虽有欠缺或不完善的地方，但尚不影响项目的实施和售后服务，得 3分；实施方案编写条理不够清晰，内容简略、与项目实际情况相差较大或者没有配备专业技术人员的得 1分，没有实施方案的不得分。</p> <p>（满分 5分）</p>	
<b>厂家实力</b>	<p>1、为保障此次采购软件系统为教师用户提供良好稳定的使用体验，所投幼教一体机产品生产厂家需具有一定的软件能力成熟度，通过SPCA评估认证。5级及以上得4分，5级以下3级及以上得2分，3级以下得1分，需提供证书复印件加盖厂家公章，不提供不得分。</p> <p>2、为减少多媒体设备的突发性问题，投标人所投幼教一体机厂商符合ISO 22301标准的业务连续性管理体系认证，提供证书复印件加盖厂家公章得3分，否则不得分。</p> <p>3、所投幼教一体机制造商具有CCRC信息安全服务资质-安全应急处理、安全集成、安全运维，达到三级及以上认证，提供证书复印件加盖厂家公章得3分，否则不得分。</p> <p>4、所投幼教一体机生产厂商具有生产厂家符合工业和信息化部组织制定的信息技术服务标准，具有ITSS运行维护评估等级达到三级或以上，提供证书复印件加盖厂家公章得2分，否则不得分。</p> <p>5、所投幼教一体机通过由国家标准化机构出具的人眼视觉舒适度评价体系测试，达到视觉舒适度A级的得1分，A+或以上标准的得3分，提供证书复印件加盖厂家公章，否则不得分</p> <p>6、所投电脑制造商具有产品节能认证证书的得3分，否则不得分。提供证书复印件加盖厂家公章</p> <p>7、所投电脑制造商具有国家强制性产品认证证</p>	20.0分

			书的得2分，否则不得分。提供证书复印件加盖厂家公章	
3 技术部分 (40)	参数响应		所投配置完全符合招标文件技术参数及要求的，计30分。根据每一条款具体要求的佐证材料审查。条款中对佐证材料没有明确要求的，可以是技术规格文件复印件或偏离说明表。 1、★条款为重要条款。有配置不详、技术参数不清、有缺漏项的、负偏离的，每1条款扣3分。 2、非★条款为一般条款。有配置不详、技术参数不清、有缺漏项的、负偏离的，每1条款扣1.5分。 3、扣完为止。	30.0分
		实施方案	提供的项目实施方案包括项目整体目标、货物统筹计划、装车质量保护、交货计划、设备安装规范、调试与验收流程、系统兼容性、项目团队人员配置、风险评估与应对措施、质量保证等设置科学合理、方案完整、详细，符合本项目采购需求特点，具有针对性，安排合理、切实可行的得6分；方案完善，可实施性程度较高的得4分；方案完善，可实施性程度基本满足的得2分；方案一般的得1分；方案不清晰，差的不得分。（满分 6 分）	6.0分
	供货方案		投标人必须编制详细的供货方案，货源的正规渠道、组织方案、防火措施、运输装卸方案、质量保证措施、临时存储方案、货物检验方法，保护货物及人员安全措施等内容； 供货方案完全满足且方案详细的得4分， 供货方案一般的得2分。 供货方案不合理的不得分（满分 4分）	4.0分

4. 推荐中标候选人名单；

5. 编写评标报告。

### 三、评标专家在政府采购活动中承担以下义务：

1. 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责。

2. 按照政府采购法律法规和采购文件的规定要求对供应商提供的产品价格、技术、服务等方面严格进行评判，提供科学合理、公平公正的评审意见，起草评审报告，并予签字确认。

3. 保守秘密。不得透露采购文件咨询情况，不得泄漏供应商的电子投标文件及知悉的商业秘密，不得向供应商透露评审情况。

4. 发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，及时向政府采购评审工作的组织者或行政监管部门报告并加以制止。

发现采购人、代理机构及其工作人员在政府采购活动中有干预评审、发表倾向性和歧视性言论、受贿或者接受供应商的其他好处及其他违法违规行为，及时向行政监管部门报告。

5. 解答有关方面对政府采购评审工作中有关问题的询问，配合采购人或者代理机构答复供应商质疑，配合行政监管部门的投诉处理工作等事宜。

6. 法律、法规和规章规定的其他义务。

#### **四、评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：**

1. 应邀按时参加评审和咨询活动。遇特殊情况不能出席或途中遇阻不能按时参加评审或咨询的，应及时告知采购人或者代理机构，不得私自转托他人。

2. 不得参加与自己有利害关系的政府采购项目的评审活动。对与自己有利害关系的评审项目，如受到邀请，应主动提出回避。行政监管部门、采购人或代理机构也可要求该评审专家回避。

有利害关系主要是指三年内曾在参加该采购项目供应商中任职(包括一般工作)或担任顾问，配偶或直系亲属在参加该采购项目的供应商中任职或担任顾问，与参加该采购项目供应商发生过法律纠纷，以及其他可能影响公正评审的情况。

3. 评审或咨询过程中关闭通讯设备，不得与外界联系。因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当有在场工作人员陪同。

4. 评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论；不得征询或者接受采购人的倾向性意见；不得以任何明示或暗示的方式要求参加该采购项目的供应商以澄清、说明或补正为借口，表达与其原电子投标文件原意不同的意见；不得以采购文件没有规定的方法和标准作为评审的依据；不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见；不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

5. 有关部门（机构）制定的其他评审工作纪律。

# 第六章 合同条款及格式

## (专门面向中小企业采购)

### 政府采购合同参考范本

#### (货物类)

合同编号: \_\_\_\_\_

项目名称: \_\_\_\_\_

采购文件编号: \_\_\_\_\_

甲 方: \_\_\_\_\_

乙 方: \_\_\_\_\_

集采机构: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

# 第一部分 合同协议书

项目名称: \_\_\_\_\_ (分包项目须填写完整的分包号及分包名称)

项目编号: \_\_\_\_\_

甲方 (采购人): \_\_\_\_\_

乙方 (中标人): \_\_\_\_\_

签订地: \_\_\_\_\_

签订日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

\_\_\_\_\_ (以下简称: 甲方) 通过\_\_\_\_\_组织的\_\_\_\_\_ (公开招标) 采购方式, 经\_\_\_\_\_ (评标委员会) 评定, \_\_\_\_\_ (中标人名称) (以下简称: 乙方) 为本项目中标人, 现按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规规定, 按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 经甲方和乙方协商一致, 约定以下合同条款, 以资共同遵守、全面履行。

## 1.1 合同组成部分

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

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议;
- 1.1.2 中标通知书;
- 1.1.3 投标文件 (含澄清或者说明文件);
- 1.1.4 招标文件 (含澄清、说明或者修改文件);
- 1.1.5 其他相关采购文件。

## 1.2 货物

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	生产厂商
1					
2					
3					
.....					

### 1.3 价款

本合同总价为：¥ \_\_\_\_\_ 元（大写：人民币\_\_\_\_\_元）。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格
1		
2		
3		
.....		
总价		

### 1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：\_\_\_\_\_；

1.4.2 发票开具方式：\_\_\_\_\_。

### 1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限：\_\_\_\_\_；

1.5.2 交付地点：\_\_\_\_\_；

1.5.3 交付方式：\_\_\_\_\_。

### 1.6 违约责任

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

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

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物

或者其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)或者欺诈行为(即:以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)的,对方当事人可以书面通知违约方解除本合同;

1.6.4任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时,仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施,并有权按照乙方实际损失情况要求违约方赔偿损失;任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时,仍有权要求违约方支付违约金和按照乙方实际损失情况要求违约方赔偿损失;且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.5除前述约定外,除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的义务,对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等,且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.6如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间,书面通知甲方暂停采购活动的情形,或者询问或质疑事项可能影响中标结果的,导致甲方中止履行合同的情形,均不视为甲方违约。

## 1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议,双方当事人均可通过和解或者调解解决;不愿和解、调解或者和解、调解不成的,可以选择下列第\_\_\_\_\_种方式解决:

1.7.1将争议提交\_\_\_\_\_仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决;

1.7.2向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

## 1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章时生效。

甲方:\_\_\_\_\_ (单位盖章) \_\_\_\_\_

法定代表人

或委托代理人(签字):

时间:\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

乙方:\_\_\_\_\_ (单位盖章) \_\_\_\_\_

法定代表人

或委托代理人(签字):

时间:\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 第二部分 合同一般条款

### 2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

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

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标人在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标人的价格。

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

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

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

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

### 2.2 技术规范

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

### 2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

### 2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远

距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。

由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

## 2.5 履约检查和问题反馈

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

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

## 2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

## 2.7 技术资料和保密义务

2.7.1乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

## 2.8 质量保证

2.8.1乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

## 2.9 货物的风险负担

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

## 2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

## 2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项；

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

## 2.12 合同转让和分包

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

## 2.13 不可抗力

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

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

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

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

## 2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

## 2.15 乙方破产

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

## 2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

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

## 2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同

**专用条款**约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见**合同专用条款**。

## 2.18 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

## 2.19 合同使用的文字和适用的法律

2.19.1合同使用汉语书就、变更和解释；

2.19.2合同适用中华人民共和国法律。

## 2.20 履约保证金

2.20.1采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按**合同专用条款**约定的方式，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，提交不超过合同价10%的履约保证金；

2.20.2履约保证金在**合同专用条款**约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起 个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.20.3如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

## 2.21 合同份数

合同份数按**合同专用条款**规定，每份均具有同等法律效力。

### 第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容

# 第七章 政府采购项目投标人满意度调查问卷

项目名称:

招标文件编号:

1. 请对本项目招标文件质量进行评价。

- A. 优 ( ) B. 良 ( ) C. 一般 ( ) D. 差 ( )

选择“一般”和“差”时请注明原因: \_\_\_\_\_

2. 请对代理机构工作人员的服务态度进行评价。

- A. 优 ( ) B. 良 ( ) C. 一般 ( ) D. 差 ( )

选择“一般”和“差”时请注明原因: \_\_\_\_\_

3. 请对代理机构工作人员专业化水平进行评价。

- A. 优 ( ) B. 良 ( ) C. 一般 ( ) D. 差 ( )

选择“一般”和“差”时请注明原因: \_\_\_\_\_

4. 请对代理机构工作人员的工作效率进行评价。

- A. 优 ( ) B. 良 ( ) C. 一般 ( ) D. 差 ( )

选择“一般”和“差”时请注明原因: \_\_\_\_\_

5. 其他意见或建议。

\_\_\_\_\_

投标人(盖章):

法定代表人或授权代表(签字或盖章):

日期: 年 月 日

说明: 本表格由投标人填写, 请在相应的括号打“√”。自中标公告发布之日起7个工作日内递交给代理机构。

# 甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子 交易系统投标人操作手册

## 一、引言

### 1. 编写目的

编写此手册的目的是为了给使用此系统的投标人提供正确的使用方法和常见问题的解答。

### 2. 适用范围

此手册适用于使用本系统参与政府采购项目的投标人使用。

## 二、系统概述

### 投标文件离线编制工具

投标工具可以创建新的投标文件或打开以前创建的投标项目文件；工具导入招标文件（.zbsx），并按照招标文件要求的投标文件格式生成投标文件模板；工具自动引导投标人按照招标文件要求完成投标文件编制；工具支持断网离线编制功能；工具可自动检查投标文件的完成性；工具可以生成数据文件和版式文件，有投标文件电子签章、加密或固化功能。

### 开标系统

提交投标文件截止时间前只需上传经投标文件离线编制工具生成的版式投标文件和HASH值到区块链，提交投标文件时间到达后由智能合约验证投标文件有效性，无效文件系统自动拒收。在截止时间前，投标人可以撤回响应；所有时间应使用国家授时中心标准时间；系统自动记录投标人所用的网络IP和硬件编码。

## 三、运行环境

投标人准备可以稳定上网的电脑，操作系统建议使用windows10。

### • 使用说明

#### 1. 登录一网通办系统

投标人登录了一网通办系统（<https://sjfz.ggzyjy.gansu.gov.cn:19004/#/login>）进行投标登记、查看项目简讯、下载投标文件编制工具。

### 账号登录

- 按照页面所示，输入用户名、密码、验证码，点击“登录”，进入系统主页。若供应商无登录账号，点击“注册”。
- 点击“注册”后，跳转至用户注册页面，按要求依次填写：用户名、密码、确认密码、图形码、验证码等信息。填写完毕后，点击“注册”，即

完成新用户注册。

说明：登录账号是在甘肃省公共资源交易数字证书（CA）互认共享平台注册认证的账号（11位手机号码），密码是对应设置的密码。



## 证书登录

采用证书登录方式，交易主体信息需要接入甘肃省公共资源交易中心主体共享平台，然后办理证书（ukey）后方能使用。登录操作步骤为：在电脑上安装证书（ukey）驱动，然后在电脑上接入证书（ukey），输入用户密码和证书（ukey）pin码，验证后登录系统。



## 2.一网通办首页

投标人可以在甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的一网通办首页，通过点击“下载投标文件编制工具”链接进入开评标系统。在系统中，投标人可以查看项目详情，进入网上开标厅，并下载所需的投标文件编制工具以及固化的招标文件。

甘肃省公共资源交易“一网通办”系统 我的工作台 项目管理 项目公告 待办事项 涉案中心

登录账号: 西电人 15000035149...

我的项目统计 本月 本年度 全部

待办事项 1 0 0

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统 全免费·全结构化·免CA加密解密·区块链防作弊·远程异地评标

招标文件编制工具下载 在线投标 在线开标

甘肃省权益类电子交易系统 甘肃省药品和医用耗材招采系统

我的项目 今日开标项目 明日开标项目

网上开评标

国家授时中心标准时间: 2024-05-22 09:24:08 使用帮助 甘肃文交电子交易网络有限公司

未开标项目

待办事项 1 0 0

甘肃省公共资源交易电子服务平台(V2.0) 矿权交易是我省拍卖系统 网上开评标系统(通用版)

进入网上开标厅

进入网上开标厅

进入网上开标厅

开标时间 2024-05-29 10:00:00

项目编号: 2024f0g00037 项目名称: E6200000600043183001001

下载投标文件编制工具 下载固化招标文件

下载投标文件编制工具和固化招标文件

尊敬的投标代表人您好! 请您在约定时间内完成以下操作:

网上投标

在2024-05-29 10:00:00之前, 您要完成网上投标操作!

固化投标文件的投标文件的uASG-编码(电子文件的链接, 你可以在“投标文件固化工具”中找到并复制文件的uASG-编码)。

备注:

1. 投标文件的uASG-编码必须由“投标文件固化工具”软件自动生成。
2. 生成的编码保存在区块链上, 任何人都无法篡改。
3. 固化后的投标文件将自动妥善保存以备开标时进行网上投标。
4. 您可以在2024-05-29 10:00:00之前返回您的投标。

网上投标文件 编制投标文件

在2024-05-29 10:00:00之后, 您要完成固化文件操作!

1. 您要在本系统打开固化投标文件(扩展名为.xlsx)进行有效性检验;

2. 如果系统检测到此文件无效, 您可以继续寻找并打开正确的固化投标文件;

备注:

固化投标文件(扩展名为.xlsx)必须由“投标文件固化工具”软件自动生成, 不要进行任何人为修改操作, 否则会修改后的uASG-编码(电子文件的链接)变化, 将肯定无法通过系统检验, 因此导致的投标失败后果由投标人自行承担!

1. 上传您的投标文件编码

2. 打开并核验投标文件

3. 打开并核验投标文件

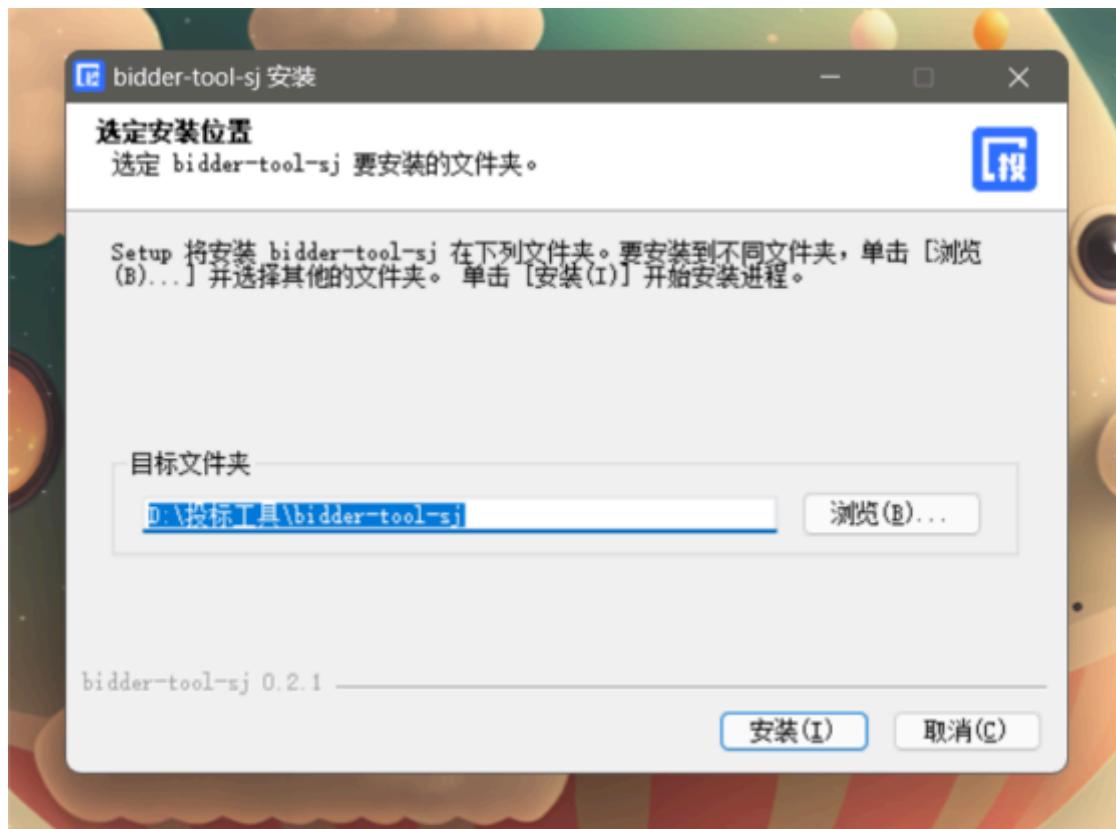
投标文件编码: E6200000600043183001001

备注: 1. 您可以在核验并确认“开标结果记录表”; 2. 您可以通过区块链追溯开标过程; 3. 如果对开标结果有异议, 您可以向投标人(代理机构)投诉; 4. 如果对投标人(代理机构)的解答不满意, 可根据相关法律法规进行举报。

备注: 系统使用了蚂蚁区块链记录开标过程数据及所有投标文件, 以保证其真实性, 并且追溯可追溯。

### 3. 安装投标文件编制工具客户端工具

点击投标文件工具下载，选择安装路径——默认安装路径为C盘，可以手动更改安装路径；点击安装进程显示安装完成后点击“立即体验”，进入工具首页。



#### 4. 导入招标文件

打开投标文件离线编制工具，点击新建投标文件，上传下载好的招标文件上传上去，格式为zbsx。填写投标文件名称，选择保存路径。



## 5. 编制流程说明

### 5.1 签章说明提示：

- **电子签章**

在每个环节分别点击“生成签章文件”按钮，生成签章文件，进行签章操作，然后上传签章文件。完成后，可以查看签章文件，检查签章是否成功。



甘肃政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

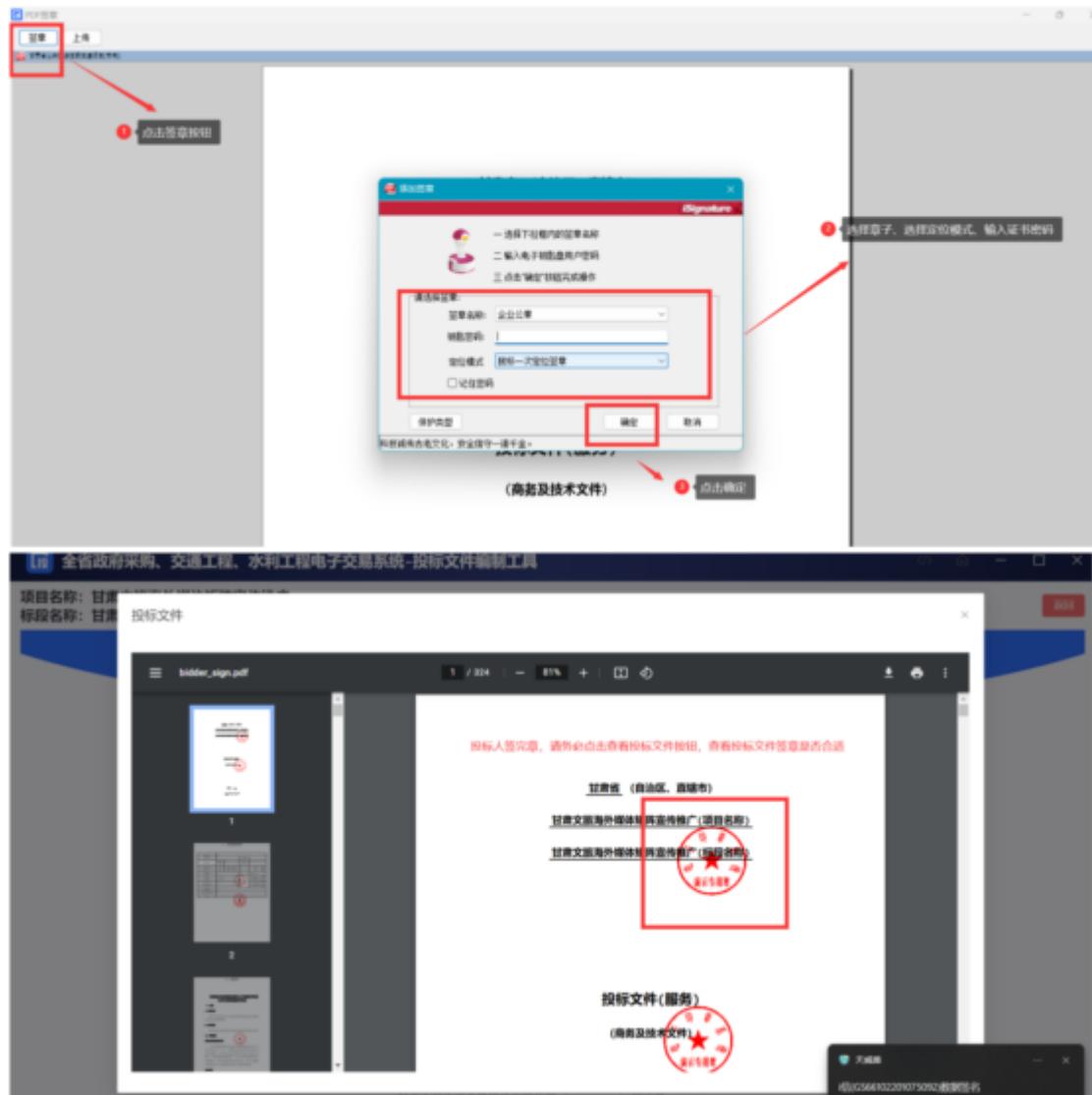
甘肃文电电子交易网络有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1002

甘肃政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

甘肃文电电子交易网络有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1002

## 签章

- 需要安装签章插件
- 插入数字证书，输入证书密码。进入签章环节，选择所签印章，进行签章。



### • 无电子签章

投标人没有电子签章，可以将页面信息填写完成后，点击“下载当前文件”按钮，将当前文件下载打印，加盖实体印章后扫描成PDF格式文件，然后点击“上传当前文件”按钮，将签章文件回传。



## 5.2 编制流程说明

### 5.2.1 封面

投标人根据页面提示填写封面信息。

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

封面

生成投标文件 下载投标文件 生成投标结果

1 封面

2 投标函

3 投标资质文件

4 商务部分

5 技术部分

6 优惠政策

7 开标一览表

8 报价明细表

9 商务技术资料

招标文件编号: 包号: 1  
采购人: 机构: 填写采购信息

投标人名称(加盖公章):  
投标人详细地址:  
投标人联系电话:  
投标人统一社会信用代码:

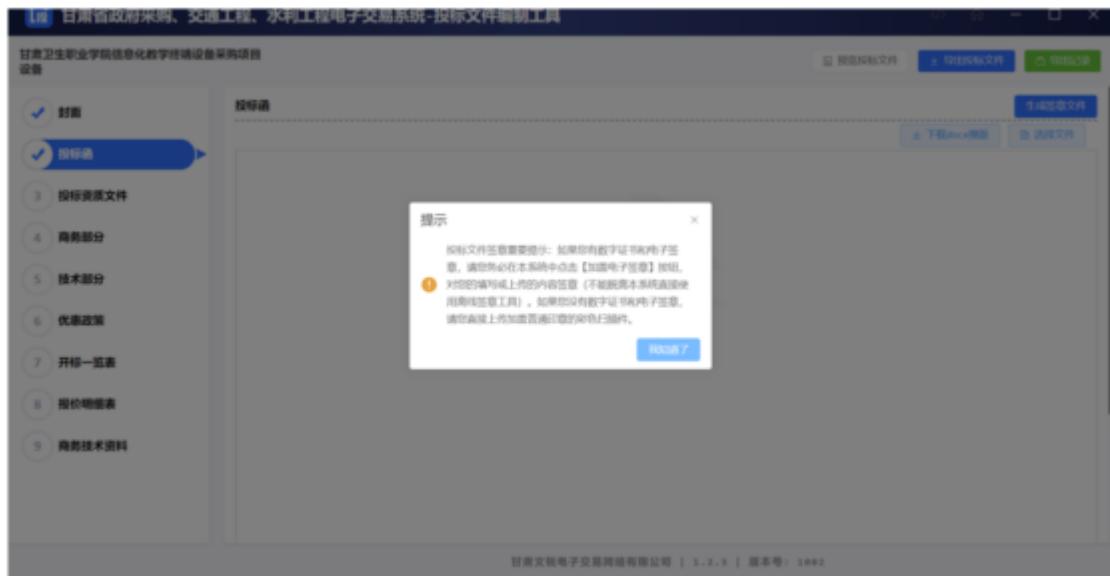
投标日期: 2023 年 11 月 22 日

下一步

甘肃文通电子交易网络有限公司 | 1.2.3 | 服务号: 1002

### 5.2.2 投标函

投标人上传PDF版的投标函。页面可以预览投标函内容。上传完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。



### 5.2.3 资质文件

投标人根据招标文件设定的资质要求，上传对应的资质文件，格式为PDF。

系统功能：

- 可以查看上传的资质文件；
- 如果上传错误，可以点击删除按钮，删除文件，重新上传；
- 如果招标文件规定了上传文件格式模板，投标人可以下载相应模板；
- 上传完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。



### 5.2.4 商务部分

投标人根据招标文件中评标办法中设定的评审项目和评审标准，一一响应商务文件（每一项都是必传项）。格式为PDF版。上传完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。

**注意：投标人需按照招标文件设定的内容上传对应的投标资料，如果错传，会有被视为无效投标的风险。**

商务部分

商务部分

序号	评审项目	评审标准	文件上传
1	业绩	投标人提供2018年11月1日以后类似项目业绩, 每提供一项得2分, 满分4分 (提供中标(成交)通知书或合同附件和中标通知书加盖公章)	<input type="button" value="上传文件"/>
2	质量	投标人需结合本项目特点制定针对本项目的售后服务体系。评委根据投标人提供的售后服务体系 (方案中需明确针对本项目所能提供的售后服务内容, 完善故障快速解决方案是否全面具体, 故障处理时间是否及时明确合理, 售后服务人员是否专业, 技术支持人员安排合理、完整的售后服务流程、免费服务年限、免费故障处理措施以及是否本项目是否能提供售后承诺等。) 进行综合评审。提供服务承诺全面合理、可行性强、具有完整的售后服务体系、解决方案是否全面可行、服务承诺较完整、可行性及服务外体系、解决方案是否全面可行得分; 售后服务承诺一般、可行性不强、解决方案是否全面得分; 不合理及未提供的服务承诺不得分。	<input type="button" value="上传文件"/>
3	售后	投标人需结合本项目特点制定针对本项目的售后服务体系。评委根据投标人提供的售后服务体系 (方案中需明确针对本项目所能提供的售后服务内容, 完善故障快速解决方案是否全面具体, 故障处理时间是否及时明确合理, 售后服务人员是否专业, 技术支持人员安排合理、完整的售后服务流程、免费服务年限、免费故障处理措施以及是否本项目是否能提供售后承诺等。) 进行综合评审。提供服务承诺全面合理、可行性强、具有完整的售后服务体系、解决方案是否全面可行、服务承诺较完整、可行性及服务外体系、解决方案是否全面可行得分; 售后服务承诺一般、可行性不强、解决方案是否全面得分; 不合理及未提供的服务承诺不得分。	<input type="button" value="上传文件"/>

上一步 下一步

甘肃文机电子交易网有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1002

### 5.2.5 技术部分

投标人根据招标文件中评标办法设定的评审项目和评审标准，一一响应技术文件（每一项都是必传项）。格式为PDF版。上传完成后，点击“下一步”，保存数据，进入下一个环节。

**注意：投标人需按照招标文件设定的内容上传对应的响应资料，如果错传，会有被视为无效投标的风险。**

技术部分

技术部分

序号	评审项目	评审标准	文件上传
1	技术分	满足项目需求书中货物产品技术指标的全部技术指标得满分, 不满足或未提供的无此项扣分处理; 0分 (Meets all technical requirements listed in the project demand, 0 points for non-compliance or absence)	<input type="button" value="上传文件"/>
2	功能	1. 所提技术功能满足招标文件要求, 否则不得分; 2. 所提技术功能方便教学软件安装, 支持灵活在线定制, 提供厂商定制平台链接和截图并加盖公章得分2分, 否则不得分 (Functionality meets requirements, 2 points for vendor customization platform link and screenshot with stamp, 0 points otherwise)	<input type="button" value="上传文件"/>
3	供货	根据投标人提供的供货方案, 重新详细之可行, 科学合理。需在15个工作日内完成供货, 重新详细之可行得3分; 方案较完整可行得2分; 方案可行性一般, 需在21至30个工作日内完成供货, 重新详细之可行得1分; 不提供不得分 (Supply plan is reasonable and feasible, 3 points for 15-day delivery, 2 points for 21-30-day delivery, 1 point for no supply plan, 0 points otherwise)	<input type="button" value="上传文件"/>
4	售后服务	投标人提供售后服务承诺, 商售后能按承诺的条件和时间提供, 且保质期满足招标文件要求得4分, 否则不得分 (After-sales service commitment is provided, 4 points for meeting requirements, 0 points otherwise)	<input type="button" value="上传文件"/>

上一步 下一步

甘肃文机电子交易网有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1002

### 5.2.6 优惠政策

如果投标人是中小微企业、监狱及残疾人企业，有相关的证明材料，可以上传。如果没有，直接点击“下一步”进入下一个环节。

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

优惠政策

序号 优惠政策 文件上传

1 中小微、监狱及残疾人企业优惠

2 联合体中小微企业优惠折扣率

上一步 下一步

### 5.2.7开标一览表

投标人根据招标文件设定的开标一览表表头，填写相应内容。填写完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

开标一览表

投标人名称：1

项目名称：甘肃卫生职业学院信息化教学终端设备采购项目

招标文件编号：1

包号：1

币种：人民币

序号	投标人名称	总价(万元)
1	1	

投标人（公章）：1

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：2023年11月22日

说明：

1. 总价是最终用户验收合格后的总价，包括设备运输、保险、代理、安装调试、培训、税费等和招标文件规定的其它费用。
2. “开标一览表”必须签字或盖章，否则为无效投标。可以逐页签字或盖章也可以在落款处签字或盖章。
3. “开标一览表”按栏分别填写。
4. 电子投标文件中的开标一览表必须与开评标系统中用于现场开标的开标一览表内容一致，若不一致的，以网上开评标系统中用于现场开标的开标一览表为准。

上一步 下一步

甘肃文通电子交易网络有限公司 | 3.2.3 | 版本号：1002



### 5.2.8 报价明细表

投标人根据招标文件的要求，填写相关内容。

分别有两种方式：

- 手动填写：可以添加行，手动填写明细表
- Excel表：下载Excel表模板，填写完成后，直接导入Excel表（注意：表头内容不能修改，否则会上传失败）



### 5.2.9 商务技术资料

投标人需要响应招标文件设定的投标文件（必传项，格式为PDF版）

系统功能：

- 可以查看上传的文件；
- 如果上传错误，可以点击删除按钮，删除文件，重新上传；

- 如果招标文件规定了上传文件格式模板，投标人可以下载相应模板；
- 上传完成后，可以点击“预览文件”，查看整个投标文件。



### 5.2.10 预览投标文件

投标人在编制投标文件过程中，可以随时点击页面“预览文件”按钮，查看投标文件的完整内容。如果填写有问题，可以返回重新填写。

### 5.2.11 导出投标文件

投标人完成投标文件编制，点击“导出投标文件”按钮，进入导出环节。

#### 开始导出投标文件



生成投标文件



## 查看投标文件完整性



## 导出投标文件

点击导出投标文件按钮，导出投标文件。



- 导出固化投标文件，一份是加密文件（格式为tbsx）；一份是投标文件编码；一份是PDF版的投标文件。

#### 特别说明：

- (1) 投标文件编制流程没有结束之前，不能点击“导出投标文件”按钮，只有完成最后一个环节后，才能点击导出投标文件。
- (2) 投标文件签章完成后，请点击查看投标文件按钮，仔细查看投标文件。
- (3) 导出投标文件时，弹框内容需要仔细阅读，如果文件大小10MB以下，则有投标文件未盖章的风险，请返回查看投标文件是否盖章。

## 6. 开标系统

### 6.1 下载投标文件编制工具和固化招标文件

找到项目，点击“进入网上开标厅”按钮，进入网上开标页面。

- 可以查看开标须知
- 下载对应版本的响应文件离线编制工具
- 下载固化的招标文件（格式为zbsx）
- 查看PDF版的招标文件

网上开评标系统

国家授时中心标准时间: 2023-06-01 15:01:38

进入网上开标厅

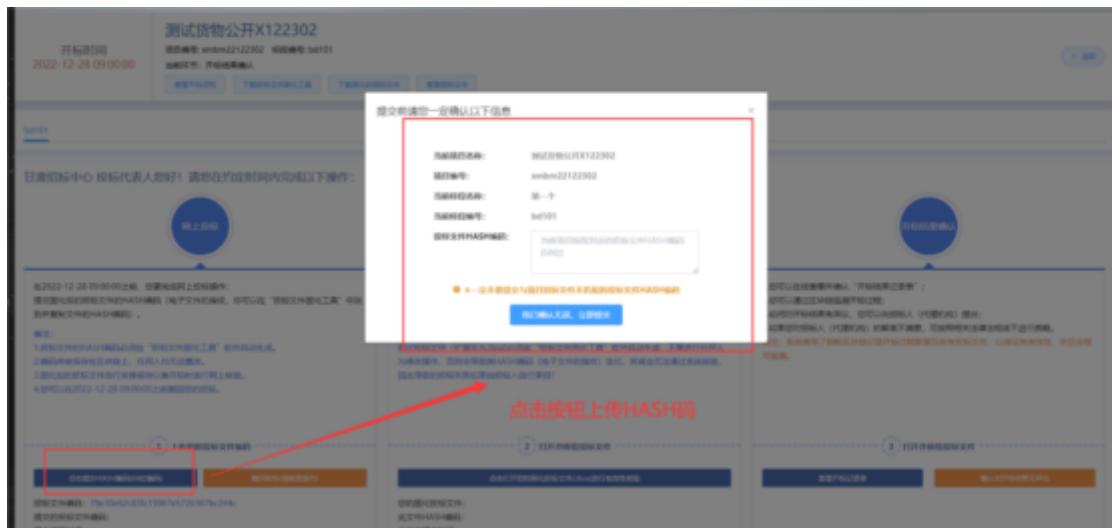
序号	项目名称	采购编号	开标时间	招标方式	招标采购方式	状态	操作
1	测试项目公开123302	zbm0212302	2022-12-28 09:00:00	公开招标	资格审查	待开标	<a href="#">进入网上开标厅</a>
2	20231212CLT招标采购01	12345	2022-12-14 09:00:00	竞争性谈判	资格审查	待开标	<a href="#">进入网上开标厅</a>
3	20231212CLT-公开-资格预审	123	2022-12-12 09:00:00	公开招标	资格审查	正在评审	<a href="#">进入网上开标厅</a>
4	公开招标110790	1231231	2022-11-07 19:40:00	公开招标	资格审查	正在评审	<a href="#">进入网上开标厅</a>

在我参与项目的列表页面，找到对应投标项目，点击进入网上开标厅



## 6.2 上传哈希值

提交投标文件截止时间前，打开交易系统，找到项目，进入网上开标厅，上传投标文件的哈希值。注：如果提交投标文件截止时间前，投标文件有所变化，可以撤回哈希值，重新上传新的哈希值。系统以最后一次上传的哈希值为主。



## 6.3 上传核验投标文件

开标时间到了，登陆甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统，找到项目，进入网上开标厅，在对应位置上传投标文件，由智能合约验证投标文件有效性，无效文件系统自动拒收。

开标时间  
2022-12-28 09:00:00

测试货物公开X122302  
项目编号: xmbm02122302 投标编号: b7d101  
投标环节: 开标结果确认  
查看项目  
下载投标文件  
下载开标记录  
查看投标文件

甘招标中心 投标代表人您好! 请在约定时间内完成以下操作:

**网上投标** **提交投标文件** **开始结果确认**

在2022-12-28 09:00:00之前, 您需要在网上操作:  
提交固化后的投标文件的从标编码(电子文件的散件, 你可以在“投标文件固化工具”中找到并导出为 HASH 码)。

**备注:**  
1.投标文件的从标编码(“投标文件固化工具”软件自动生成);  
2.投标文件固化后在正式投标上, 任何人均无法修改;  
3.投标文件固化后在正式投标上, 任何人均无法删除;  
4.投标文件在2022-12-28 09:00:00之前必须提交。

**上传于HASH码对应的固化投标文件**

1. 上载你的投标文件扫描件  
2. 上传开标结果文件  
3. 上传开标投标文件

投标文件编码: 7be30e02e89e19967e5726367b244c  
提交的投标文件散件:  
提交的投标文件散件:  
提交的投标文件散件:

## 6. 4确认开标结果

投标人在开标结果确认环节, 查看开标记录, 对开标结果进行确认。

开标时间  
2022-12-28 09:00:00

测试货物公开X122302  
项目编号: xmbm02122302 投标编号: b7d101  
投标环节: 开标结果确认  
查看项目  
下载投标文件  
下载开标记录  
查看投标文件

甘招标中心 投标代表人您好! 请在约定时间内完成以下操作:

**网上投标** **提交投标文件** **开始结果确认**

在2022-12-28 09:00:00之前, 您需要在网上操作:  
提交固化后的投标文件的从标编码(电子文件的散件, 你可以在“投标文件固化工具”中找到并导出为 HASH 码)。

**备注:**  
1.投标文件的从标编码(“投标文件固化工具”软件自动生成);  
2.投标文件固化后在正式投标上, 任何人均无法修改;  
3.投标文件固化后在正式投标上, 任何人均无法删除;  
4.投标文件在2022-12-28 09:00:00之前必须提交。

**1. 上载你的投标文件扫描件**  
2. 上传开标结果文件  
3. 上传开标投标文件

投标文件编码: 7be30e02e89e19967e5726367b244c  
提交的投标文件散件:  
提交的投标文件散件:  
提交的投标文件散件:

评标时, 投标人需要登录甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统, 找到对应的评标项目, 进入评标大厅。

序号	项目名称	项目编号	交易编码	开标时间	投标方式	投标保证金方式	状态	操作
1	测试货物公开X122302	xmbm02122302	j7bm2122302	2022-12-28 09:00:00	公开投标	资格后审	等待开标	<a href="#">进入开标大厅</a>
2	20221219CLT-桥梁工程勘测62	12345	54321	2022-12-14 09:00:00	资格后审	资格后审	等待开标	<a href="#">进入开标大厅</a>
3	20221219CLT-公开-试验检测3	123	321	2022-12-12 09:00:00	公开投标	资格后审	正在评标	<a href="#">进入开标大厅</a>
4	公开招标1137Wjx	1231231	12312312	2022-11-07 19:40:00	资格	资格后审	正在评标	<a href="#">进入开标大厅</a>
5	公开招标1137Wjx	232312	23123	2022-11-07 17:00:00	资格	资格后审	等待评标	<a href="#">进入开标大厅</a>
6	公开公开1137Wjx	23123	21212321	2022-11-07 16:35:00	公开投标	资格后审	正在评标	<a href="#">进入开标大厅</a>
7	公开招标001	A123123123	A34343423423	2022-11-04 15:00:00	公开投标	资格后审	正在评标	<a href="#">进入开标大厅</a>
8	教育局教育局教育局教育局教育局教育局	A01-1262000032433348-20220819-019497-2	2N02-2209047	2022-10-22 08:00:00	资格投标	资格后审	等待开标	<a href="#">进入开标大厅</a>
9	33	33	33	2022-09-16 21:00:00	单一来源采购	资格后审	等待评标	<a href="#">进入开标大厅</a>

如果专家发起澄清, 投标人需要回复澄清。上传附件。

不安全 | 120.51.44.203:3060/open/bidderEvaluation/view/projectId=05544d7935e3be5bd30cde7f1208ec

开始时间: 2023-05-31 19:56:00  
项目编号: 555AAAA78578785  
标段编号: BD-0000002  
正在评估

BD-0000001 BD-0000002

**进度通知** [查看进度 >>](#)

进度发起时间: 2023-06-02 11:35:34  
进度截止时间: 2023-06-02 11:55:34  
是否立即通知: [是](#) [否](#)  
是否回执: [是](#) [否](#)

[立即发送](#)

开始时间: 2023-05-31 19:56:00  
项目编号: 555AAAA78578785  
标段编号: BD-0000002  
正在评估

BD-0000001 BD-0000002

**进度通知**

项目名称	sandy-工程-测试-20230531
项目经理	王伟 46892
项目编号	555AAAA78578785
进度说明内容	进度发起通知
进度截止时间	2023-06-02 11:55:34
通知	<a href="#">立即</a> *仅限附件仅支持PDF格式

[确定](#)

技术支持人员联系电话: 0931-4267890



微信扫码咨询

#### 四、CA证书办理服务操作流程

使用在甘肃省公共资源交易主体共享平台注册的用户名及密码登录甘肃省公共资源交易“一网通办”系统，逐次点击按钮“我的工作台”--“数字证书(CA)办理”--“用户及证书办理”--“交易平台证书办理”，选择ukey办理平台。

现以【甘肃文锐—简易网数字证书办理平台：<http://www.jian-yi.com>】为例，介绍证书办理流程。交易主体选择ukey办理平台，单击“甘肃文锐—简易网数字证书办理平台”--“授权并登录”按钮，进入证书申请页面。



## 1. 操作环境

建议windows10及以上操作系统的电脑，并使用360安全浏览器的极速模式进行操作。

## 2. 证书新办所需资料

①企业证书办理：企业授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+经办人身份证正反面；

②个人证书办理：个人授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+申请人身份证正反面。

注：①授权委托书需上传扫描件原件；②授权委托书的签章采集仅采集所需印章；③企业证书办理的所有附件均需加盖企业鲜章；④个人证书办理的所有附件均需加盖自然人印章（自然人签字、按手印及彩色扫描件均可）。

## 3. 证书新办申请

在简易网数字证书办理平台，点击左侧导航栏“证书新办”，进入证书新办页面。选择主体类型、证书年限、电子签章等信息，完善经办人信息并上传所需附件，检查无误后支付并提交订单即可。



## 4. 待工作人员审核并制作证书

订单提交成功后，需工作人员审核订单并制作证书，您可以在订单中心查看订单状态。如果显示“订单完成”，则说明证书已经办理完成。如果收到短信提示证书订单未通过核验，可以根据提示重新提交申请。

注：审核订单时效一般为1个工作小时内，有特殊要求请致0931-4267890说明情况。

## 5.证书领取

邮寄：数字证书办理完成后，一般情况下会在当天安排邮寄，可在简易网数字证书办理平台查看邮寄情况及快递单号。



注：没有录入快递单号的，代表快递还未发出，可添加订单右侧的二维码，咨询对应工作人员。

自取：根据提交订单时选择的自取地址，携带相关资料前往对应地址领取证书。

## 6.自取证书需携带的资料

- ①企业证书--营业执照+经办人身份证正反面；
- ②个人证书--自然人身份证正反面+经办人身份证正反面。

注：①如领取人不是经办人本人，需额外携带代领人身份证正反面；②所有附件全部加盖企业鲜章。

## 五、证书更新操作流程

### 1.驱动下载

在证书更新之前，请确保您已经下载并安装了最新的数字证书驱动。如未安装，请访问简易网数字证书办理平台，点击左下侧“下载装驱动”按钮，进行下载和安装，下载程序前请关闭或退出360安全卫士等可能拦截下载或安装的安全软件。



## 2. 操作环境

建议windows10及以上操作系统的电脑，并使用IE浏览器或360安全浏览器的兼容模式进行证书更新操作。

## 3. 证书更新所需资料

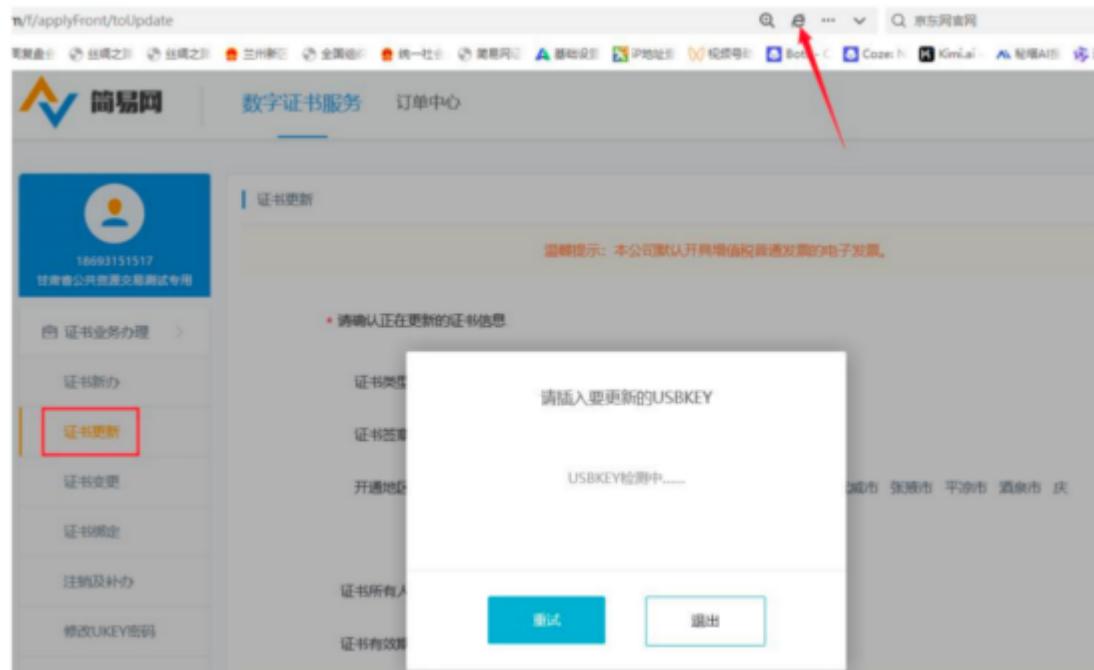
- ①企业证书更新：企业授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+经办人身份证正反面；
- ②个人证书更新：个人授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+申请人身份证正反面。

注：①授权委托书需上传扫描件原件；②授权委托书的签章需采集证书内所有签章；③企业证书更新的所有附件均需加盖企业鲜章；④个人证书更新的所有附件均需加盖自然人印章（自然人签字、按手印及彩色扫描件均可）。

## 4. 提交证书更新订单

- ①通过电脑打开简易网数字证书办理平台网址，使用在甘肃省公共资源交易主体共享平台注册认证通过的手机号及密码登录；
- ②登录后在系统界面的左侧导航栏中找到并点击“证书更新”选项，在电脑端插入所需更新的证书(Ukey 锁)；
- ③根据页面提示填写所需信息及上传对应附件资料，然后付费并提交审核。

注：请使用 360 安全浏览器的兼容模式（兼容模式的切换如图所示）或 IE 浏览器进行操作。



## 5. 等待审核

支付完成后，您的证书更新资料将提交给工作人员进行审核，审核时限一般为2个工作小时左右（着急情况可致电0931-4267890加急）。如果核验未通过，您需登录系统，根据退回原因重新修改并再次提交。

## 6. 更新证书

订单审核通过后您需在证书办理系统自行完成证书更新操作。在“数字证书服务”中找到需更新的证书订单，在电脑端插入待更新的数字证书（黑色锁），点击“立即制作”按钮，进入证书更新流程，逐次完成操作。

注：证书更新完成后i信（驱动）页面展示的证书有效期会同步至最新有效期。

## 六、证书变更操作流程

### 1. 驱动下载

在证书变更之前，请确保您已经下载并安装了最新的数字证书驱动。如未安装，请访问简易网数字证书办理平台，点击左下侧“下载安装驱动”按钮，进行下载和安装，下载程序前请关闭或退出360安全卫士等可能拦截下载或安装的安全软件。



## 2. 操作环境

建议windows10及以上操作系统的电脑，并使用IE浏览器或360安全浏览器的兼容模式进行证书变更操作。

## 3. 证书变更所需资料

①企业证书变更：企业授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+经办人身份证正反面；

②个人证书变更：个人授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+申请人身份证正反面。

注：①授权委托书需上传扫描件原件；②授权委托书的签章采集除新增或变更的签章需采集外，证书内其余签章也需重新采集；③企业证书变更的所有附件均需加盖企业鲜章；④个人证书变更的所有附件均需加盖自然人印章（自然人签字、按手印及彩色扫描件均可）。

## 4. 提交证书变更订单

①请先在甘肃省公共资源交易主体共享平台提交主体信息变更，并确保变更信息认证通过；

②通过电脑打开简易网数字证书办理平台网址，使用在甘肃省公共资源交易主体共享平台注册认证通过的手机号及密码登录；

③登录后在系统界面的左侧导航栏中找到并点击“证书变更”选项，在电脑端插入所需变更的证书(Ukey锁)；

④根据页面提示填写所需信息及上传对应附件资料，然后付费并提交审核。

## 5. 等待审核

支付完成后，您的证书变更资料将提交给工作人员进行审核，审核时限一般为2个工作小时左右（着急情况可致电0931-4267890加急）。如果核验未通过，您需登录系统，根据退回原因重新修改并再次提交。

## 6. 证书变更

订单审核通过后您需在证书办理系统自行完成证书变更操作。在“数字证书服务”中找到需变更的证书订单，在电脑端插入待变更的数字证书（黑色锁），点击“立即制作”按钮，进入证书变更流程，逐次完成操作。注：订单状态为“已完成”代表当前证书变更完成。

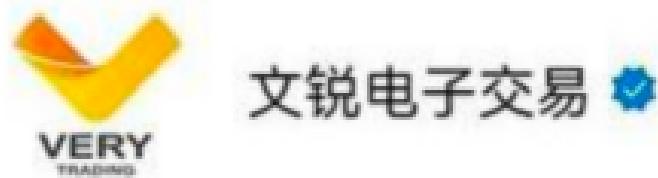
## 七、发票申请操作流程

登录简易网数字证书办理平台，在系统正上方“订单中心”环节下，点击“发票管理”按钮，在发票申请页面填写开票信息，发票开具时间一般为1-3个工作日。

注：文锐数字证书（黑色锁）的发票默认开具增值税电子普通发票，如有特殊需要，请致电0931-4267890。

## 八、证书办理平台联系电话

1、甘肃文锐简易网证书（黑色锁）：0931-4267890



扫描二维码，关注我的视频号

视频号：文锐电子交易（工作日14:30直播）

服务不止于声音！锁定文锐直播间，实时互动面对面解答您的问题，给您不一样的服务体验。

2、江苏翔晟信息技术股份有限公司：025-66085508

- 3、甘肃成兴信息科技有限公司：4001020005
- 4、金润方舟科技股份有限公司甘肃分公司：4008199995
- 5、交易通信息技术有限公司：4006131306
- 6、甘肃中工国际招投标有限公司：4006123434
- 7、陕西省数字证书认证中心：4006369888 13609362661