

安徽省政府采购项目

公开招标文件示范文本（货物类）

（2024 年版）

项目名称：天长市高考外语听力计算机化考试标准化考场建设项目

项目编号：cztccg202512-019

采 购 人：天长市教育体育局

采购代理机构：安徽永信工程咨询有限公司

二〇二五年十二月

目 录

第一章 投标邀请	2
第二章 投标人须知	7
第三章 采购需求.....	23
第四章 评标方法和标准.....	39
第五章 政府采购合同.....	43
第六章 投标文件格式.....	50
第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本.....	61

第一章 投标邀请

项目概况

天长市高考外语听力计算机化考试标准化考场建设项目招标项目的潜在投标人应在滁州市公共资源交易中心网(<http://ggzy.chuzhou.gov.cn/>)获取招标文件，并于2026年1月22日8点30分(北京时间)前提交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：cztccg202512-019

项目名称：天长市高考外语听力计算机化考试标准化考场建设项目

预算金额：794.34万元

最高限价：7895237.00元

采购需求：天长市高考外语听力计算机化考试标准化考场建设项目主要建设内容包括新建13个考场，包含考试机、监考机、服务器与软件授权、机房空调、UPS、电缆及其它配套设施。

合同履行期限：合同签订之日起，30个日历天内供货、安装并调试完毕。

本项目不接受联合体。

二、申请人资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目符合财政部、工业和信息化部制定的《政府采购促进中小企业发展管理办法》第六条第三

款（按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形）之规定，为非专门面向中小企业采购项目。如对此项内容有疑问，可通过以下方式进行质疑：①提供书面材料，递交至采购人或代理机构处；②在滁州市公共资源交易中心网电子交易系统中进行异议（质疑），具体操作步骤和程序请参见服务指南>交易须知>在线异议、质疑和投诉操作手册（本项目采购标的所属行业：工业）

3. 本项目的特定资格要求：无

4. 信誉要求：投标人不得存在以下情形：

- ①投标人被人民法院列入失信被执行人的；
- ②供应商或其法定代表人或拟派项目经理（项目负责人）前三年有行贿犯罪行为的；
- ③投标人被市场监督管理部门列入经营异常名录或者严重违法企业名单的；
- ④投标人被税收部门列入重大税收违法案件当事人的；
- ⑤投标人被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单的；
- ⑥在“信用中国”网站上披露仍在公示期的严重失信行为的；

5. 投标人所属分公司、办事处等分支机构存在第4条信誉要求①-⑥项情形之一的，接受投标人参加本项目。

备注：第4、5条按照“关于联合惩戒失信行为 加强信用查询管理的通知”查询或承诺。

三、获取招标文件

时间：2025 年 12 月 31 日至 2026 年 1 月 22 日

地点：滁州市公共资源交易中心网

方式：网上下载

售价：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2026 年 1 月 22 日 8 时 30 分

地点：天长市公共资源交易中心开标三室（天长市南市区广场东路国土资源交易中心大楼二楼）

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、投标保证金金额及缴纳账户

是否要求投标人提交投标保证金：不要求。

七、其他补充事宜

1. 本项目只接受在安徽省公共资源交易市场主体库（<https://ggzy.ah.gov.cn/ahggfwpt-zhutiku/dengludenglu>）登记并进行信息确认提交的投标人投标，未登记的投标人请及时办理 CA 数字证书并登录安徽省公共资源交易市场主体库进行信息填写及确认提交；已办理过 CA

数字证书视为已在省库登记，进行信息更新及确认提交即可。办理流程为登录滁州市公共资源交易中心网>服务指南>办事指南中的“CA 数字证书和电子签章”及“市场主体登记”。相关服务电话：1. 安徽省公共资源交易市场主体库使用相关问题(系统登录、信息登记、录入及提交、数字证书关联等)：010-86483801 转 5-2；2. CA 数字证书有关问题：安徽 CA 客服 400-880-4959、0550-3019013（工作日），CFCA 客服 025-66085508、0550-3801669（工作日）；3. 市场主体招标环节和投标环节系统使用问题：400-998-0000（8:00-21:00）、0550-3801701（工作日）。因未及时通过 CA 数字证书登录省主体库对相关信息进行补充完善并确认提交，导致无法投标的，责任自负。为保证系统使用过程中产生的问题能够及时得到解决，请各主体在工作时间进行主体信息登记、更新、投标文件制作等相关操作。

2. 请投标人登录滁州市公共资源交易中心网站查看参加本项目的程序。（具体操作步骤和程序请参见服务指南>交易须知>投标人填写投标信息、下载文件及网上提问操作手册）。

3. 本项目采用不见面开标（远程解密）方式，开标时投标人无须至开标现场进行解密，开标采取远程解密方式解密投标文件。远程解密方式为：投标人在开标时间前使用 CA 数字证书登录滁州市“不见面开标系统”，网址为 <https://ggzy.chuzhou.gov.cn/BidOpening>，等待开标并按系统提示进行相应的投标人解密等事项，无需到开标现场。采用本方式可以观看开标现场音视频直播并进行互动交流。具体操作方法见中心网站>服务指南>交易须知中的《滁州市不见面开标系统操作手册》。

4. 投标人接到远程解密指令后，须在规定时间内解密。因投标人自身原因导致投标文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，投标文件无效；因采购代理机构原因或网上平台发生故障，导致无法按时完成投标文件解密的，经采购代理机构申请后可延迟解密时间。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：天长市教育体育局

地 址：天长市广陵中路

联系人：李尔彬

联系方式：0550-7331228

2. 采购代理机构信息

名 称：安徽永信工程咨询有限公司

地 址：安徽省天长市天康大道北侧天天玩商务楼 1 栋五楼

联系人：查士平

联系方式： 0550-7306869

3. 政府采购监督管理部门信息

名 称：天长市采购办

地 址：天长市市政府大楼五层 527 办公室

电 话：0550-7770527

第二章 投标人须知

一、投标人须知前附表

注：本表是本项目的具体要求，是对投标人须知的具体补充和修改，如有不一致，以本表为准。

条款号	条款名称	内容、说明与要求
5.2	现场考察或标前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织或不召开 <input type="checkbox"/> 统一组织或统一召开 时间： /年/月/日/时/分 地点： / 联系人及联系电话： / 注：如投标人未参加采购人统一组织的现场考察或采购人统一召开的标前答疑会，视同放弃现场考察或标前答疑会，由此引起的一切责任由投标人自行承担。
6.1	网上询问截止时间	2026年1月9日8时30分
7.1	包别划分	<input checked="" type="checkbox"/> 不分包 <input type="checkbox"/> 分为/个包 投标人对多个包进行投标的中标包数规定：
10.1	投标保证金	不收取
11.1	投标有效期	60日历日
13.1	投标文件解密时间	投标截止时间后 60 分钟内
14.1	资格审查	<input checked="" type="checkbox"/> 采购人审查 <input type="checkbox"/> 采购人出具委托函委托采购代理机构进行审查
17.2	评标方法	<input type="checkbox"/> 最低评标价法 <input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法
17.3	报价扣除 (非专门面向中小企业采购项目适用)	(1) 小型和微型企业价格扣除：对小型和微型企业产品的价格给予 10%的扣除后参与评审；其评审价=投标报价*90%。 (2) 监狱企业价格扣除：同小型和微型企业。 (3) 残疾人福利性单位价格扣除：同小型和微型企业。 (4) 符合条件的联合体价格扣除： /。 (5) 符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除： /。
21.1	评标委员会推荐中标候选人的数量	评标委员会推荐成交候选供应商的数量：3家以上 注：法律、法规另有规定的，从其规定
21.2	确定中标人	<input checked="" type="checkbox"/> 采购人委托评标委员会确定 <input type="checkbox"/> 采购人确定

23.3	随中标结果公告同时公告的内容	(1) 中小企业声明函; (如有) (2) 残疾人福利性单位声明函; (如有) (3) 中标(成交)供应商的评审总得分
24.1	中标通知书发出的形式	<input type="checkbox"/> 书面 <input checked="" type="checkbox"/> 数据电文
25.1	告知招标结果的形式	<input checked="" type="checkbox"/> 投标人自行登录电子交易系统查看 <input type="checkbox"/> 评标现场告知
26.1	履约保证金	(1) 金额: <input checked="" type="checkbox"/> 免收 <input type="checkbox"/> 合同价的 <u>2%</u> <input type="checkbox"/> 定额收取: 人民币 <u> </u> 元 (2) 支付方式: <input type="checkbox"/> 转账/电汇 <input type="checkbox"/> 支票 <input type="checkbox"/> 汇票 <input type="checkbox"/> 本票 <input type="checkbox"/> 保险 <input type="checkbox"/> 保函 (3) 收取单位: / (4) 收取账号: / (5) 退还时间: / 注意事项: (1) 以上各类机构出具的以担保函、保证保险承担责任的方式均须满足无条件见索即付条件。 (2) 以担保函、保证保险形式缴纳履约保证金的, 受益人和收取单位须为采购人。
27.1	签订合同和合同公告时间	(1) 采购人与中标人应当自发出中标通知书之日起 7 个工作日内签订合同, 采购合同签订之日起 2 个工作日内完成政府采购合同公开。 (2) 采购人与中标人不得擅自变更合同, 依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的, 采购人应当自合同变更之日起 2 个工作日内在安徽省政府采购网发布政府采购合同变更公告, 但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。
28.1	代理费用	(1) 收费对象: <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人 (2) 收取方式: <u>成交单位在获取成交通知书时一次性支付给代理机构</u> (3) 收费标准: <u>41000.00 元。参考《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》(计价格〔2002〕1980号) 执行的收费标准 50%收取。</u>
31.3	质疑函递交方式、接收部门、联系电话和通讯地址	递交方式: <u>如投标人对招标文件有质疑, 依据中华人民共和国财政部令第 94 号《政府采购质疑和投诉办法》规定提出质疑; 投标人可以通过书面形式提出, 也可以通过线上提出质疑【通过线上向滁州市公共资源交易中心网电子交易系统提出质疑(具体操作步骤和程序请参见服务指南>交易须知>在线异议、质疑和投诉操作手册)】。一份质疑函只能针对一个项目提出质疑, 且针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。</u> 接收部门: <u>天长市教育体育局或安徽永信工程咨询有限公司</u>

		<p><u>公司</u></p> <p>联系电话: <u>0550-7331228、0550-7306869</u></p> <p>通讯地址: <u>天长市广陵中路、安徽省天长市天康大道北侧天天玩商务楼1栋五楼</u></p>	
32	其他内容	<p>1、解释权:</p> <p>(1) 构成本招标文件的各个组成文件应互为解释, 互为说明;</p> <p>(2) 同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的, 以编排顺序在后者为准;</p> <p>(3) 如有不明确或不一致, 构成合同文件组成内容的, 以合同文件约定内容为准, 且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释;</p> <p>(4) 除招标文件中有特别规定外, 仅适用于招标投标阶段的规定, 按招标公告、投标邀请、投标人须知、评标方法和标准、投标文件格式的先后顺序解释;</p> <p>(5) 按本款前述规定仍不能形成结论的, 由采购人负责解释。</p> <p>2、“政采贷”融资指引: 有融资需求的中标人在取得政府采购中标或成交通知书后, 可访问安徽省政府采购网“政采贷”栏目, 查看和联系第三方平台或者金融机构, 商洽融资事项, 确定融资意向。中标人签署政府采购中标(成交)合同后, 登录“徽采云”金融服务模块, 选择意向产品进行申请, 并填写相关信息, “徽采云”金融服务模块将中标人融资申请信息推送第三方平台、意向金融机构。</p> <p>3、电子保函指引: 中标人可访问安徽省政府采购网“融资/保函”栏目, 申请办理电子保函(包括: 履约保函、预付款保函)。</p> <p>投标人如有开具电子保函、办理政采贷业务的需求, 可通过以下途径办理(能够办理此类业务的, 包括但不限于以下途径和银行):</p> <p>(一) 部分可提供线下政采贷的金融机构</p> <p>(1) 金融机构名称: 中国建设银行股份有限公司天长支行</p> <p>地址: 安徽省天长市永福中路</p> <p>联系人及联系方式: 刘爽 15655033366</p> <p>(2) 金融机构名称: 中国工商银行股份有限公司天长支行</p> <p>地址: 安徽省天长市石梁东路</p> <p>联系人及联系方式: 倪永生 13855043777</p>	
	特别提示	<p>1. 投标人应填写投标信息并下载招标文件, 否则无法上传投标文件。</p> <p>注: 投标人如为联合体的, 牵头人必须填写投标信息并下载招标文件。</p>	

2. 本项目采用电子招标投标，请投标人在滁州市公共资源交易中心网>服务指南>软件下载栏目点击下载投标文件制作工具。投标人需采用最新版投标文件制作工具。软件运行需在国际互联网络通畅状态，投标人需注意更新，以免造成投标文件制作错误，如因此导致评标委员会否决其投标，责任自负。如有技术问题请联系0550-3801701，4009980000。
3. 如果过程中出现招标文件更改，应以最后发布的招标答疑澄清文件中的模板制作本项目最新投标文件。
4. 投标人应当用本单位CA数字证书制作投标文件，制作成功后进行投标文件上传。
5. 投标人须用CA数字证书盖章和加密投标文件，建议使用主锁。（如未办理CA数字证书请及时办理，网上办理和窗口办理均可。查看办理所需资料请登陆滁州市公共资源交易中心网>服务指南>办事指南>CA数字证书和电子签章。因未及时办理CA数字证书手续导致无法投标的，责任自负。
6. 请投标人注意加密投标文件CA数字证书的有效期，不在有效期的CA数字证书无法解密投标文件。
7. 投标人投标MAC地址或投标人联系人或联系电话相同的，由评标委员会否决其投标，并报告监管部门作不良行为处理和进一步调查。
8. 投标人单方面出现其他投标人材料的，由评标委员会否则其投标。
9. 评标时查询投标文件制作机器码、文件创建标识码及造价软件加密锁号。若存在投标文件制作机器码或创建标识码或造价软件加密锁号信息与其他投标人雷同的，由评标委员会否决其投标，依法依规予以处理。
10. 电子加密投标文件上传到系统后，需要投标企业和招标代理公司到开标截止时间后共同解锁，不存在商务报价等投标信息通过系统泄密的风险；投标截止时间前，已上传的投标文件也可以撤回修改。集中到开标截止时间前上传电子加密投标文件，可能出现由于投标企业制作电子投标文件不熟练、网络拥堵等不可预知的情况而且无法及时解决，丧失投标机会，请各投标企业提前制作、上传电子加密投标文件，否则由于无法及时上传电子加密投标文件而废标或无效投标的情况，责任自负！

二、投标人须知正文

1. 采购人、采购代理机构及投标人

1. 1 采购人：是指依法开展政府采购活动的国家机关、事业单位、团体组织。

1. 2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。

1. 3 政府采购监督管理部门：各级人民政府指定的有关部门依法履行与政府采购活动有关的监督管理职责。

1. 4 投标人：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。分支机构不得参加政府采购活动，但银行、保险、石油石化、电力、电信等特殊行业除外。本项目的投标人须满足以下条件：

1. 4. 1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1. 4. 2 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的招标文件。

1. 4. 3 若采购需求中写明允许采购进口产品，投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若采购需求中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1. 5 若招标公告中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1. 5. 1 两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。联合体投标的，招标文件获取手续由联合体中任一成员单位办理均可。

1. 5. 2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1. 5. 3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1. 5. 4 联合体各方应签订联合协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合协议作为投标文件的一部分提交。

1. 5. 5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，联合协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到联合协议投标总金额的比例。

1.5.6 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

1.5.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

1.5.8 对联合体投标的其他资格要求见申请人的资格要求。

2. 资金落实情况

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金。

3. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的政府采购有关规定约束，其权利受到上述法律法规的保护。

5. 招标文件构成

5.1 招标文件包括下列内容：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 采购需求

第四章 评标方法和标准

第五章 政府采购合同

第六章 投标文件格式

第七章 政府采购询问函和质疑函范本

5.2 现场考察（标前答疑会）及相关事项见**投标人须知前附表**。

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

如需提供样品，对样品相关要求见采购需求，对样品的评审方法及评审标准见招标文件第四章。

5.4 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。

6. 招标文件的澄清与修改

6.1 投标人如对招标文件内容有疑问，必须在投标人须知前附表规定的网上询问截止时间前以网上提问形式（电子交易系统）提交给采购代理机构。

6.2 采购人可主动地或在答复投标人提出的询问时对招标文件进行澄清与修改。采购代理机构将在安徽省政府采购网以发布更正公告的方式，澄清或修改招标文件，更正公告的内容作为招标文件的组成部分，对投标人起约束作用。投标人应主动上网查询。采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息引发的相关责任。

6.3 任何人或任何组织向投标人提供的任何书面或口头资料，未经采购代理机构在网上发布或书面通知，均作无效处理，不得作为招标文件的组成部分。采购代理机构对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

6.4 对于没有提出疑问又参与了本项目投标的投标人将被视为完全认同本招标文件（含更正公告的内容）。

7. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

7.1 项目有分包的，投标人可对招标文件其中某一个或几个分包进行投标，除非在投标人须知前附表中另有规定。

7.2 投标人应当对所投分包招标文件中“采购需求”所列的所有内容进行投标，如仅响应所投包别的部分内容，其所投包别的投标将被认定为**投标无效**。

7.3 无论招标文件中是否要求，投标人所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。

7.4 投标人与采购代理机构之间与投标有关的所有往来通知、函件和投标文件均用中文表述。投标人随投标文件提供的证明文件和资料可以为其它语言，但必须附中文译文。翻译的中文资料与外文资料出现差异时，以中文为准。

7.5 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

8. 投标文件构成

8.1 投标人应完整地按招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件，具体内容详见本项目投标文件格式的相关内容。

8.2 投标人应提交招标文件要求的证明文件，证明其投标内容符合招标文件规

定，该证明文件是投标文件的一部分。证明文件形式可以是文字资料、图纸和数据等。

8.3 为保证公平公正，除非另有规定或说明，投标人对同一项目投标时，不得同时提供备选投标方案。

9. 投标报价

9.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求。除招标文件另有规定外，所有投标均应以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

9.2 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价，其投标将被认定为**投标无效**。

9.3 投标报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

9.4 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，其投标将被认定为**投标无效**。

9.5 采购人不接受具有附加条件的报价。

10. 投标保证金

10.1 本项目不收取投标保证金。

11. 投标有效期

11.1 投标有效期为从投标截止之日起算起的日历天数，投标有效期详见投标人须知前附表。

11.2 在投标有效期内，投标人的投标保持有效，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

11.3 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

12. 投标文件的递交、修改与撤回

12.1 投标人应当在招标公告规定的投标截止时间前，将加密的投标文件在电子交易系统上传。

12.2 投标人应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交（以接收到电子签收凭证为准），并可以补充、修改或者撤回投标文件。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。未按规定加密或投标截止时间后送达的投标文件，电子交易系统应当拒收。

13. 开标

13.1 开标时，各投标人应在投标人须知前附表规定的解密时间前对其投标文件进行解密。

13.2 开标时，采购代理机构将通过网上开标系统公布开标结果，公布内容包括投标人名称、投标价格及招标文件规定的内容。

13.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。

投标人未派代表参加开标的，视同投标人认可开标结果。

13.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

14. 资格审查及组建评标委员会

14.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标。

14.2 采购人或采购代理机构将在投标截止时间后至评审结束前通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录，并对投标人信用记录进行甄别，对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，其投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

以上信用查询记录，采购人或采购代理机构将下载查询结果页面后与其他采购

文件一并保存。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。在本招标文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

14.3 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责本项目评标工作。

15. 投标文件符合性审查与澄清

15.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性和完整性对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

15.2 如一个分包内只有一种产品，不同投标人所投产品为同一品牌的，按如下方式处理：

15.2.1 如本项目使用最低评标价法，提供相同品牌产品的不同投标人以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件中评标方法和标准规定的方式确定一个参加评标的投标人；未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标将被认定为**投标无效**。

15.2.2 如本项目使用综合评分法，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，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件中评标方法和标准规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格；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。

15.3 如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在采购需求中载明核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按第 15.2 款规定处理。

15.4 投标文件的澄清

15.4.1 为有助于投标文件的审查、评价和比较，在评标期间，评标委员会将以书面方式（询标）要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及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，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

如有询标，投标人授权代表（或法定代表人）可通过远程登录的方式接受网上询标，也可凭本人有效身份证明参加询标。因投标人授权代表联系不上、没有及时登录系统等情形而无法接受评标委员会询标的，投标人自行承担相关风险。

15.4.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

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

15.5 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第15.4条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

16. 投标无效

16.1 根据本招标文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求和投标文件内容。

无论何种原因，即使投标人投标时携带了证书材料的原件，但投标文件中未提供与之内容完全一致的扫描件的，评标委员会视同其未提供。

16.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

(1) 投标文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的；

(2) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(3) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

(4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(5) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

17. 比较与评价

17.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其投标文件作进一步的比较与评价。

17.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标人须知前附表中规定采用下列一种评标方法，详细评标方法和标准见招标文件第四章：

(1) 最低评标价法，是指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。

(2) 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

17.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）和《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价按照投标人须知前附表中规定的标准扣除后的价格参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

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，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，可给予联合体或者大中型企业的投标报价按照投标人须知前附表中规定的标准扣除后的价格参与评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

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。

18. 废标、重新招标与变更采购方式

18.1 出现下列情形之一，将导致项目废标：

(1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件做实质性响应的供应商不足规定

数量的；

- (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。

18.2 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

- (1) 招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；
- (2) 招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报政府采购监督管理部门批准。

19. 保密要求

19.1 评标将在严格保密的情况下进行。

19.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

20. 中标候选人的确定原则及标准

20.1 评标委员会依据本项目招标文件所约定的评标方法，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

(1) 采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。修正和扣除后的投标报价出现两家或两家以上相同者，则所投产品为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品者优先；若报价相同且所投产品同为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品的，则采取评标委员会随机抽取的方式确定中标候选顺序。

(2) 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的，则所投产品为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品者优先；若得分与投标报价均相同且所投产品同为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品的，则采取评标委员会随机抽取的方式确定中标候选顺序。

21. 确定中标候选人和中标人

21.1 评标委员会将根据评标标准，按投标人须知前附表中规定数量推荐中标候选人。

21.2 按投标人须知前附表中规定，由评标委员会或采购人确定中标人。

21.3 因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何投标人中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

22. 编写评标报告

评标报告是根据全体评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，评标报告由评标委员会全体成员签字。对评标结论持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评标结论。

23. 中标结果公告

23.1 除投标人须知前附表规定由评标委员会直接确定中标人外，在评标结束后 2 个工作日内，采购代理机构将评标报告送采购人。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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

23.2 自中标人确定之日起 2 个工作日内，采购代理机构将在安徽省政府采购网（www.ccgp-anhui.gov.cn）上发布中标结果公告。

23.3 中标结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，中标公告期限、评审专家名单以及投标人须知前附表中约定进行公告的内容。中标公告期限为 1 个工作日。

24. 中标通知书

24.1 采购代理机构发布中标结果公告的同时以投标人须知前附表规定的形式向中标人发出中标通知书。

24.2 中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出以后，采购人改变中标结果或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

24.3 中标通知书是合同的组成部分。

25. 告知招标结果

25.1 在公告中标结果的同时，采购代理机构同时以投标人须知前附表规定的形式告知未通过资格审查的投标人未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

26. 履约保证金

26.1 中标人应按照投标人须知前附表规定缴纳履约保证金。

26.2 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为放弃中标资格。在此情况下，采购人可确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

27. 签订合同

27.1 采购人与中标人应当按照投标人须知前附表规定的时间内完成政府采购合同签订及合同公告。

27.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

27.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

27.4 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。

28. 代理费用

28.1 本项目代理费用的收取按投标人须知前附表的规定执行。

29. 廉洁自律规定

29.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、供应商恶意串通。

29.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

30. 人员回避

投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

31. 质疑的提出与接收

31.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

31.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购供应商质疑函范本》格式（详见招标文件）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

31.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标人须知前附表。

注：上述条款中所要求的书面形式包含通过电子交易系统递交方式。

32. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容，见投标人须知前附表。

第三章 采购需求

前注：

1. 根据《政府采购进口产品管理办法》及政府采购管理部门的相关规定，下列采购需求中标注进口产品的货物均已履行相关论证手续，经核准采购进口产品，但不限制满足招标文件要求的国内产品参与竞争。未标注进口产品的货物均为拒绝采购进口产品。

2. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）：

(1) 如属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的节能产品，则投标人所投产品须具有市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构目录》中的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。

(2) 如涉及商品包装和快递包装，投标人应当执行《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）、《安徽省财政厅关于贯彻落实政府绿色采购有关政策的通知》（皖财购〔2023〕853号）的要求，提供符合需求标准的绿色包装、绿色运输，同时，采购人将对包装材料和运输环节作为履约验收条款进行验收。

3. 如采购人允许采用分包方式履行合同的，应当明确可以分包履行的相关内容。

一、采购需求前附表

序号	条款名称	内容、说明与要求
1	付款方式	<u>全部货物供货安装调试完毕并由采购人验收合格后，一次性付清结算价款。</u>
2	供货及安装地点	<u>天长中学、天长市第二中学、天长市关塘中学、天长市炳辉中学</u>
3	供货及安装期限	<u>自合同签订之日起，30个日历天内供货、安装并调试完毕。</u>
4	免费质保期	<u>3年</u>

二、货物需求

1、采购清单

序号	货物名称	技术参数及要求	单位	数量	所属行业	是否为核心产品	备注
1	监考机	见附表	台	13	工业	是	
2	考试机	见附表	台	728	工业	是	
3	24 口交换机	见附表	台	52	工业	否	
4	壁挂空调	见附表	台	14	工业	否	
5	防静电地板	见附表	平方米	653.06	工业	否	
6	学生桌(单位)	见附表	张	48	工业	否	
7	学生桌(双位)	见附表	张	340	工业	否	
8	教师桌(含椅子)	见附表	套	13	工业	否	
9	学生凳	见附表	张	728	工业	否	
10	门禁系统	见附表	套	10	工业	否	
11	门改造	见附表	扇	14	工业	否	
12	机房施工及辅材	见附表	套	13	工业	否	
13	监考机 UPS	见附表	台	13	工业	否	
14	机房管理软件	见附表	套	4	工业	否	
15	教学软件	见附表	套	4	工业	否	
16	下一代防火墙	见附表	台	4	工业	否	
17	终端安全管理软件	见附表	套	1	工业	否	
18	高清网络摄像机(考场)	见附表	只	20	工业	否	
19	高清网络摄像机(过道)	见附表	只	15	工业	否	
20	电源适配器与支架	见附表	套	35	工业	否	
21	标考流媒	见附表	台	1	工业	否	

	体存储服务器(32路)						
22	硬盘	见附表	块	4	工业	否	
23	SIP 流媒体转发服务器	见附表	台	1	工业	否	

附：技术参数及要求

重要说明：

①下列参数中有明确要求提供证明材料类型的按照要求提供；未提供证明材料或所提供证明材料不能证明相关参数的，可能会导致评标委员会认定其参数不响应招标文件要求。

②投标人在投标文件中必须如实的填写所投产品的参数响应情况；中标后如发现投标人虚假响应，其所投产品任一实际技术参数与投标时响应不符，或在合同履行中发现投标人在投标时虚假响应，所供产品任一实际技术参数与投标时响应不符，将依法处理。

③本项目设备采购安装为交钥匙工程，所有费用均包含在投标报价中。

序号	名称	技术参数及功能要求
1	监考机	<p>★1. 机型：商用台式机，不接受组装机、OEM、改配或其他；（提供产品彩页扫描件）</p> <p>★2. CPU：≥20 核 28 线程，主频≥2. 1GHz，三级缓存≥33MB；内存：单条≥16GB DDR5，整机总内存≥64GB；（提供产品彩页扫描件）</p> <p>3. 硬盘：≥512GM. 2 固态硬盘一块，≥1T 机械硬盘一块；应至少冗余 M. 2 固态盘位及 1 个机械硬盘位各 1 个；</p> <p>▲4. 接口：USB≥6 个（其中前面板至少配置不少于 2 个 USB3. 0 及以上接口，；视频接口数量≥1（VGA、HDMI 或 DP 接口）；音频接口前 2 后 3，支持四段式耳麦；网络接口≥1 个 100M/1000M 有线以太网口；（投标时提供产品彩页扫描件）</p> <p>5. 显卡：独立显卡，显存容量≥8GB GDDR5 或更高；</p> <p>6. 键鼠：抗菌鼠标；防水抗菌键盘；</p> <p>7. 光驱：≥1DVD 刻录光驱；</p> <p>▲8. 产品正常工作状态下的噪声声压级应≤22dB(A)；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告）</p> <p>▲9. 产品稳定性：MTBF≥100 万小时；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告）</p> <p>10. 质保：原厂未拆封正品，整机制造商提供三年上门免费维修服务，具备 7*24 小时 400 技术支持热线；（中标人项目交付时需提供原厂售后服务承诺函）</p> <p>▲11. 能效等级≥一级能效；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告）</p> <p>12. 产品通过 3C 认证；</p>

序号	名称	技术参数及功能要求
		<p>13. IPS 显示器, 尺寸\geqslant23.8 英寸, 分辨率\geqslant1920*1080, 刷新率\geqslant120HZ, 三边窄边设计, 接口: VGA、HDMI 或 DP 接口;</p> <p>14. 随机安装正版教育版操作系统; (中标人项目交付时需提供操作系统生产厂商授权销售机构出具的正版承诺函)</p>
2	考试机	<p>★1. 机型: 商用台式机, 不接受组装机、OEM、改配或其他; (提供产品彩页扫描件)</p> <p>★2. CPU: \geqslant4 核 8 线程, 主频\geqslant2.5GHz 主频, 三级缓存\geqslant12MB; 内存: 单条\geqslant8GBDDR5, 整机总内存\geqslant16GB; (提供产品彩页扫描件)</p> <p>3. 硬盘: \geqslant256GM. 2 固态硬盘一块, 应至少冗余 M. 2 固态盘位及 1 个机械硬盘位各 1 个;</p> <p>▲4. 接口: USB\geqslant6 个 (其中前面板至少配置不小于 2 个 USB3.0 及以上接口); 视频接口数量\geqslant1 (VGA、HDMI 或 DP 接口); 音频接口前 2 后 3, 支持四段式耳麦; 网络接口\geqslant1 个 100M/1000M 有线以太网口; (投标时提供产品彩页)</p> <p>6. 显卡: 集成或独立显卡;</p> <p>7. 键鼠: 抗菌鼠标; 防水抗菌键盘;</p> <p>▲8. 产品正常工作状态下的噪声声压级应\leqslant22dB(A); (投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告)</p> <p>▲9. 产品稳定性: MTBF\geqslant100 万小时; (投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告)</p> <p>10. 质保: 原厂未拆封正品, 整机制造商提供三年上门免费维修服务, 具备 7*24 小时 400 技术支持热线; (中标人项目交付时提供原厂售后服务承诺函)</p> <p>▲11. 能效等级\geqslant一级能效; (投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告)</p> <p>12. 产品通过 3C 认证;</p> <p>13. IPS 显示器, 尺寸\geqslant23.8 英寸, 分辨率\geqslant1920*1080, 刷新率\geqslant120HZ, 三边窄边设计, 接口: VGA、HDMI 或 DP 接口;</p> <p>14. 随机安装正版教育版操作系统; (中标人项目交付时需提供操作系统生产厂商授权销售机构出具的正版承诺函)</p>
3	24 口交换机	<p>1. 交换容量\geqslant6.7Tbps, 包转发率\geqslant175Mpps;</p> <p>2. 固化 10/100/1000M 以太网电口\geqslant24, 1000M/2.5G SFP 千兆光接口\geqslant4 个;</p> <p>▲3. 设备采用静音无风扇节能设计; (提供官网截图)</p> <p>▲4. 设备端口浪涌抗扰度不小于 10KV; (投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告或提供官网功能截图)</p> <p>5. 支持 WEB 和命令行管理方式;</p> <p>6. 支持端口 VLAN 划分、流控等管理;</p>
4	壁挂空调	<p>1. 匹数\geqslant3;</p> <p>2. 制冷量(W) 7350(800–9500), 制冷功率(W) 2100(230–3600);</p> <p>3. 制热量 10000(800–11700), 制热功率(W) 3180(230–3780);</p> <p>4. 噪音 dB(A) 内/外 43–46/48–56;</p> <p>▲5. 能效等级: 一级; (提供能效等级证书标识扫描件)</p>
5	防静电地板	<p>1. 地板类型: 全钢无边防静电活动地板, 结构为双层钢板冲压成型, 内部填充高强度发泡水泥芯材;</p> <p>2. 规格尺寸: 600mm×600mm, 厚度\geqslant35mm, 尺寸偏差$\leqslant$$\pm$0.2mm;</p> <p>▲3. 防静电性能: 表面点对点电阻值、系统电阻值符合 GB/T 36340–2018 标准; (投</p>

序号	名称	技术参数及功能要求
		<p>标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告)</p> <p>4. 承载能力：集中载荷$\geq 350\text{kg}$, 均布载荷$\geq 7500\text{N}/\text{平}$, 极限载荷$\geq 1000\text{kg}$;</p> <p>5. 钢板材质：上、下钢板采用冷轧钢板，厚度$\geq 0.8\text{mm}$, 经酸洗、磷化、静电喷塑处理，涂层厚度$\geq 60 \mu\text{m}$;</p> <p>6. 芯材要求：填充高密度发泡水泥，抗压强度$\geq 30\text{MPa}$, 无空鼓、开裂现象，阻燃等级达 A 级；</p> <p>7. 表面处理：采用 HPL 防静电贴面或 PVC 防静电贴面，表面无划痕、气泡、色差；</p> <p>8. 边缘处理：无边设计，边缘经折弯加固，防变形、防掉边，安装后接缝间隙$\leq 1\text{mm}$；</p> <p>9. 配套组件：全钢镀锌支架，高度可调节，承载能力$\geq 1000\text{kg}/\text{个}$；全钢镀锌横梁，截面尺寸$\geq 25\text{mm} \times 25\text{mm}$, 壁厚$\geq 1.2\text{mm}$, 与支架配合紧密，组装后平整度误差$\leq 2\text{mm}/2\text{m}$；含螺丝、螺母、垫片等安装配件，所有配件均为镀锌防锈处理；配备防静电接地端子，方便整体接地连接。</p> <p>▲10. 阻燃性能：地板整体阻燃等级符合 GB 8624-2012 A 级标准，无明火燃烧、无熔融滴落；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告）</p> <p>11. 环保要求：符合 GB 18587-2017 环保标准，无刺激性气味；</p>
6	学生桌 (单位)	<p>1. 桌子尺寸：长$\geq 750\text{ mm}$, 宽$\geq 600\text{ mm}$, 高$\geq 750\text{mm}$, 桌面左、前、右三侧围挡高度 300mm；</p> <p>▲2. 基材厚度 25mm, 优质 PVC 封边，符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》中的 E0 级；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告）</p> <p>3. 主框架采用 $20 \times 40 \times 1.0\text{mm}$ 方冷轧钢管，次框架结构采用 $20 \times 20 \times 0.8\text{mm}$ 方管，透气网板部分采用环保树脂粉防静电烤漆；</p> <p>4. 配置可拆卸、可折叠桌面三面屏风挡板 1 个，考试时临时放置于桌面三侧围挡内侧；挡板高度 600mm，采用不透明亚克力或环保树脂等材料制作，边角为弧形圆角设计，环保无异味，符合相关环保标准。</p> <p>5. 中标人在合同签订后提供符合参数要求的样桌图片（不低于 3 种）及屏风挡板供用户选择。</p>
7	学生桌 (双位)	<p>1. 桌子尺寸：长$\geq 1500\text{ mm}$, 宽$\geq 600\text{ mm}$, 高$\geq 750\text{mm}$, 左、前、右三侧围挡及中隔板高度 300mm；</p> <p>▲2. 基材厚度 25mm, 优质 PVC 封边，符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》中的 E0 级；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告）</p> <p>3. 主框架采用 $20 \times 40 \times 1.0\text{mm}$ 方冷轧钢管，次框架结构采用 $20 \times 20 \times 0.8\text{mm}$ 方管，透气网板部分采用环保树脂粉防静电烤漆；</p> <p>4. 配置可拆卸、可折叠桌面三面屏风挡板 2 个，考试时临时放置于桌面三侧围挡内侧；挡板高度 600mm，采用不透明亚克力或环保树脂等材料制作，边角为弧形圆角设计，环保无异味，符合相关环保标准。</p> <p>5. 中标人在合同签订后提供符合参数要求的样桌图片（不低于 3 种）及屏风挡板供用户选择。</p>
8	教师桌 (含椅子)	<p>1. 桌子尺寸：长$\geq 1600\text{ mm}$, 宽$\geq 650\text{ mm}$, 高$\geq 750\text{mm}$；</p> <p>▲2. 基材厚度 25mm, 优质 PVC 封边，符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》中的 E0 级；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告）</p> <p>3. 主框架采用 $20 \times 40 \times 1.0\text{mm}$ 方冷轧钢管，次框架结构采用 $20 \times 20 \times 0.8\text{mm}$ 方管，透气网板部分采用环保树脂粉防静电烤漆；</p>

序号	名称	技术参数及功能要求
		<p>4. 桌子左侧为抽屉和电脑柜，可并排摆放两台标准电脑主机，右侧为中控抽屉 5. 包含配套教师椅子一把； 6. 中标人承诺在合同签订后提供不低于 3 种符合参数要求的样桌图片供用户选择；</p>
9	学生凳	<p>1. 规格尺寸$\geq 340 \times 240 \times 440$(mm)，符合 GB/T 3976-2014 学校课桌椅功能尺寸及技术要求的规定； ▲2. 基材厚度 25mm，优质 PVC 封边，符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》中的 E0 级；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告） 3. 主框架采用 $20 \times 40 \times 1.0$mm 方冷轧钢管，次框架结构采用 $20 \times 20 \times 0.8$mm 方管； 4. 中标人承诺在合同签订后提供不低于 3 种符合参数要求的样桌图片供用户选择；</p>
10	门禁系统	<p>1. 含门禁一体机、门禁磁力锁、开门按钮、电源等相关配套材料； 2. 门禁一体机：7 英寸触摸显示屏，屏幕比例 9:16，屏幕分辨率 600*1024；200 万双目摄像头；支持人脸、刷卡、密码、指纹等认证方式；存储容量本地支持 1500 人脸库、3000 张卡、3000 枚指纹；采用 TCP/IP 有线或无线通信方式；采用深度学习算法，支持照片、视频防假； 3. 门禁磁力锁：铝合金材质，单门磁力锁，拉力≥ 280KG； 4. 开门按钮：标准 86×86mm 尺寸； 5. 电源：配套电源；</p>
11	门改造	<p>1. 拆除原门，更换为甲级防盗门（4 级），C 级锁芯； 2. 门框钢板厚度≥ 2.0mm，门扇厚度≥ 100mm； 3. 门尺寸根据现场定制；</p>
12	机房施工及辅材	<p>1. 包含本项目所需的 6 类双绞线、电源线、光缆、跳线、SFP 光纤模块、设备机柜等所有材料及施工； 2. 所有双绞线、电源线需符合国标要求，其中双绞线要求采用 6 类非屏蔽双绞线，电源线线径≥ 2.5平方，光缆、SFP 光纤模块及跳线根据需要选择多模或单模，设备机柜容量$\geq 20U$； 3. 机房整体建设符合 GB/T2887-2011、GB/T9361-2011 规范要求；</p>
13	监考机 UPS	<p>1. 单进单出高频在线式≥ 2KVA 主机，内置电池≥ 4节 9AH，市电断电后可为监考机供电 1 小时以上； 2. 额定输入电压 220/230/240Vac，单相三线，采用输入功率因数校正 PFC 技术，输入功率因数：满载时≥ 0.99，输入频率范围 (Hz)：40~70； 3. 额定输出电压 220/230/240Vca，输出功率因数≥ 0.9； 4. 具备开机自诊断功能，输出过载、输出短路、逆变器过温； 5. UPS 保护接地装置连接电阻应小于等于 0.01Ω；</p>
14	机房管理软件	<p>1. 采用集中存储，分布运算的系统架构，支持跨架构和多类型终端的统一管理，可实现跨网段、跨 VLan 的不同组网方式； ▲2. 支持 B/S, C/S 等架构，通过在服务端上建立并分发终端镜像，具备概况、镜像管理、桌面模板、终端管理、网络拓扑、端口管控、用户管理、日志管理、系统设置、软件授权、数据迁移。实现终端的快速部署和管理，具备对接入终端的镜像管理、应用管控、端口管控、数据迁移等功能；（投标时提供产品功能截图） 3. 采用终端多镜像多节点缓存架构，支持在镜像中做父子节点或者兄弟节点等模式，并通过树状目录结构展示各节点间关系；终端开机既能选择不同的操作系统镜像或者快照，也能选择同一个镜像的不同快照，自动进入相应的系统桌面和应用环境； 4. 支持并行分发与辅助分发等方式，辅助分发时能自动寻找环境中的客户机从而快</p>

序号	名称	技术参数及功能要求
		<p>速部署系统，并行分发时可实现终端连上服务端后直接进入系统，系统后台自动完成部署任务；</p> <p>▲5. 镜像系统更新后，终端重启后直接进入桌面，具有 P2P 部署终端系统的功能，在下发镜像数据过程中，可以在服务端随时设定停止离线或继续离线，并具有断线续传的功能。（投标时提供产品功能截图）</p> <p>6. 提供多种数据还原方式，包括每次开机、每天、每月等，用户可根据实际使用需求自由设置数据还原方式，也可针对不同镜像设定不同的还原方式；</p> <p>7. 可禁止使用主板引导方式启动客户端，采用独立的启动插件，支持固定 IP 地址、DHCP 地址、本地离线启动延续等启动方式；</p> <p>8. 系统具有远程控制功能，能够对终端进行远程开关机和重启操作，并能自定义远程控制命令；</p> <p>9. 软件授权符合本项目各项目学校所有机房建设要求，中标人项目交付前需提供投标软件生产厂商出具的针对本项目的永久授权许可；</p>
15	教学软件	<p>1. 将教师机屏幕和教师讲话实时广播给单一、部分或全体学生，可以将教师机播放的视频同步广播到学生机，可以通过 USB 摄像头将教师的画面实时广播到学生机；</p> <p>2. 教师可选定一台学生机作为示范，由此学生代替教师进行示范教学并把演示屏幕广播给其他学生；教师可以开展分组教学，分派组长代替教师进行小组教学，教师可以监控每个分组的教学过程；</p> <p>3. 允许教师将教师机目录或文件一起发送至学生机；</p> <p>4. 教师机可以实时监视单一、部分、全体学生机的屏幕，可手动或自动循环监视；教师可以获取学生端计算机的名称、登录名和其它常用信息，教师可以远程终止学生端的进程；</p> <p>5. 教师可以进行远程开机、关机、重启等操作，支持远程打开网页. 远程启动程序和远程关闭所有学生正在执行的应用程序，可以对单一、部分、全体学生执行黑屏肃静来禁止其进行任何操作，可以根据机房布局调整座位图标，方便和学生位子对应；</p> <p>6. 学生端程序运行后，禁止学生通过任务管理器结束学生端程序进程来逃脱教师控制；</p> <p>7. 学生端遇到问题可通过远程消息发送请求帮助，教师端可远程发送消息、控制并操作学生电脑帮助学生解决问题；</p> <p>▲8. 教师机可远程控制学生机网络连接互联网，可禁用学生机 U 盘接入；（提供承诺函）</p> <p>9. 软件授权符合本项目各项目学校所有机房建设要求，中标人项目交付前需提供投标软件生产厂商出具的针对本项目的永久授权许可；</p>
16	下一代防火墙	<p>▲1. 标准 1U 机架设备，网络层吞吐量$\geq 4\text{Gbps}$，应用层吞吐量$\geq 2\text{Gbps}$，并发连接数≥ 200 万，HTTP 新建连接数≥ 6 万，接口数$\geq 8*\text{千兆电口}+6*\text{千兆光口 SFP}$，硬盘$\geq 128\text{G SSD}$；（投标时提供产品彩页）</p> <p>2. 支持路由、透明、虚拟线、旁路等接入方式，支持双机主备、主主模式部署；</p> <p>3. 支持云威胁情报网关技术，能够对威胁流量实施实时检测与拦截操作；同时可实现失陷主机外联行为的实时阻断；</p> <p>▲4. 产品支持异常数据包攻击抵御能力，可针对 IP 数据块分片传输风险、Teardrop 攻击行为、Smurf 攻击模式、Land 攻击场景及 WinNuke 等 攻击类型提供防护支持；（投标时提供软件功能截图）</p> <p>5. 支持针对 IMAP、FTP、RDP、VNC、SSH、TELNET、ORACLE、MYSQL、MSSQL 等主流应用协议，执行深度协议检测与针对性安全防护操作；</p> <p>6. 产品支持漏洞防扫描能力，能对发起扫描的源 IP 进行日志留存记录，并联动执行封锁操作；</p>

序号	名称	技术参数及功能要求
17	终端安全管理软件	<p>7. 支持勒索病毒防护，可针对特定业务场景开展勒索风险自动化评估，能依据评估结果自动生成适配的勒索病毒防护策略；</p> <p>8. 产品支持压缩病毒文件检测与拦截能力，可对嵌套压缩的病毒文件进行深度解析；</p> <p>9. 提供 3 年免费软硬件质保服务，及 3 年免费规则库升级服务；</p> <p>▲1. B/S 架构，本地私有云部署，本次配置 1 个管控中心、30 个服务器端授权许可、6000 个客户端授权许可；（投标时提供原厂承诺函及投标人承诺函）</p> <p>▲2. 管控中心支持现行主流架构 64 位操作系统部署，支持对主流国产化和非国产化操作系统客户端安全实时管控，支持信创和非信创同台管控；（投标时提供软件功能截图）</p> <p>3. 支持接入终端组合规性检查，包括身份鉴别、访问控制、安全审计、SSH 策略检测、入侵防范、恶意代码防范等，对不合规的检查项提供设置建议，提供终端基线合规检查结果可视化展示；</p> <p>▲4. 具备云端样本鉴定能力，能有效针对终端的各种病毒文件进行查杀，产品需支持多引擎查杀技术；具备强力专杀云端下发通道，支持在管理端批量下发强力专杀工具到内网各终端快速响应终端威胁；（投标时提供产品功能截图）</p> <p>5. 支持挖矿可疑行为检测，一旦发现终端存在挖矿木马或挖矿行为能进行精准告警和自动拦截；</p> <p>6. 支持勒索可疑行为检测，通过行为分析能力对勒索信、命令行、修改文件等多种躲避式投放勒索病毒的高危高频场景进行精准告警和自动拦截；</p> <p>7. 内置 APT 组织情报信息及 APT IOC 情报库，支持按照已知的 APT 情报对内网进行 APT 攻击痕迹检测，判断终端是否存在已知 APT 攻击行为，支持对存在 APT 漏洞风险的终端进行分类统计；</p> <p>8. 针对微软停服系统能提供系统核心防护能力，包括内存保护检查、导入导出表检查、系统调用者检查，提供栈置换防护、阻止远程映像、零地址防护、堆喷射防护、内核攻击防护、子系统隔离保护、镜像攻击防护、内核隔离防护等核心防护；</p> <p>▲9. 支持管理员及终端分组管理，不同管理员可管理不同的终端分组；（投标时提供产品功能截图）</p> <p>10. 支持收集并展示所有终端的基本信息，包括主机名、在线/离线状态、IPv4/IPv6 地址、MAC 地址、操作系统、终端 agent 版本、病毒库版本等信息，终端信息变更时能自动更新；</p> <p>▲11. 终端安全管理大屏显示，能直观显示所有终端实时的安全情况；（投标时提供产品功能截图）</p> <p>12. 提供 5 年免费软件质保服务、5 年免费软件升级服务，及 5 年免费规则库升级服务（含威胁特征库、应用识别库等）；</p> <p>★13. 提供信息产业信息安全测评中心颁发的《网络安全专用产品安全检测证书》主机型入侵检测产品（增级）证明文件（含证书原件扫描件、复印件等合规形式）。</p>
18	高清网络摄像机（考场）	<p>1. 必须符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》（JY/T-KS-JS-2017-1.《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》GB35114-2017 和《电子考场系统通用要求》（GB/T36449-2018）的要求；</p> <p>2. 200 万像素，信噪比不小于 50dB，宽动态范围不小于 120dB；具有拾音器功能，音量大小可调；</p> <p>3. 接口：不低于以太网接口（RJ45 接口）、不低于 2 路报警输入接口、不低于 1 路</p>

序号	名称	技术参数及功能要求
		<p>报警输出接口、不低于 1 路音频输入接口、不低于 1 路音频输出接口、不低于 1 个 SD 卡槽、不低于 1 个 RS-232 接口，不低于 1 个硬件复位按钮；</p> <p>▲4.采用嵌入式架构，内置符合国密 SM1/SM2/SM3/SM4 算法的加密芯片的系统架构；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告证明）</p> <p>5.兼容符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》2017 版的 MPEG4 视频编码格式，MPEGLayerII 音频编码标准；</p> <p>6.具有 TS、PS 流等视频封装格式；具有 RJ45；</p> <p>7.可通过客户端软件和 IE 浏览器发起语音对讲；</p> <p>8.具有自动增益、电子快门、背光补偿、强光抑制、图片叠加等功能；</p> <p>9.具有移动侦测、音频异常侦、隐私遮挡、多个 OSD 配置、人脸侦测、智能行为分析以及摄像机向 SIP 管理进行注册，具有设备用户名和密码，通道用户名和密码等功能；</p> <p>10.具有 NTP 时钟同步校时功能；</p> <p>11.具有设备认证功能、加密传输能力及数字水印加密，防数据被篡改；</p> <p>12.IP 功能：产品内置 SIP-UA，具有直接向 SIP 服务器注册、具有标准 SIP2.0，具有 SIP 地址解析，信令转发。具有 SIPURI 统一命名规则、分级命名、联合定位等；</p> <p>▲13.设备身份认证性能：在符合 GB/T28181 中网络传输质量要求前提下，受测 FDWSF 设备身份双向认证时间延时不超 400ms，双向认证时间延迟，不包括穿越安全边界平台及设备等实际网络中其他必须存在的设备延时；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告证明）</p> <p>14.具有可设定的点对点、点对多点传输能力；具有 IP 单播技术，可接受平台时间同步。</p>
19	高清网络摄像机（过道）	<p>1. 必须符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》（JY/T-KS-JS-2017-1.《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》GB35114-2017 和《电子考场系统通用要求》（GB/T36449-2018）的要求；</p> <p>2. 200 万像素，信噪比不小于 50dB，宽动态范围不小于 120dB；具有拾音器功能，音量大小可调；</p> <p>3. 接口：不低于以太网接口（RJ45 接口）、不低于 2 路报警输入接口、不低于 1 路报警输出接口、不低于 1 路音频输入接口、不低于 1 路音频输出接口、不低于 1 个 SD 卡槽、不低于 1 个 RS-232 接口，不低于 1 个硬件复位按钮；</p> <p>▲4.采用嵌入式架构，内置符合国密 SM1/SM2/SM3/SM4 算法的加密芯片的系统架构；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告证明）</p> <p>5.兼容符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》2017 版的 MPEG4 视频编码格式，MPEGLayerII 音频编码标准；</p> <p>6.具有 TS、PS 流等视频封装格式；具有 RJ45；</p> <p>7.可通过客户端软件和 IE 浏览器发起语音对讲；</p> <p>8.具有自动增益、电子快门、背光补偿、强光抑制、图片叠加等功能；</p> <p>9.具有移动侦测、音频异常侦、隐私遮挡、多个 OSD 配置、人脸侦测、智能行为分析以及摄像机向 SIP 管理进行注册，具有设备用户名和密码，通道用户名和密码等功能；</p> <p>10.具有 NTP 时钟同步校时功能；</p> <p>11.具有设备认证功能、加密传输能力及数字水印加密，防数据被篡改；</p>

序号	名称	技术参数及功能要求
		<p>12. IP 功能：产品内置 SIP-UA，具有直接向 SIP 服务器注册、具有标准 SIP2.0，具有 SIP 地址解析，信令转发。具有 SIPURI 统一命名规则、分级命名、联合定位等； ▲13. 设备身份认证性能：在符合 GB/T28181 中网络传输质量要求前提下，受测 FDWSF 设备身份双向认证时间延时不超过 400ms，双向认证时间延迟，不包括穿越安全边界平台及设备等实际网络中其他必须存在的设备延时；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告证明）</p> <p>14. 具有可设定的点对点、点对多点传输能力；具有 IP 单播技术，可接受平台时间同步。</p>
20	电源适配器与支架	<p>1. 12V 2A 国标； 2. 定制、国标，与高清网络摄像机配套。</p>
21	标考流媒体存储服务器(32路)	<p>1. 必须符合和具有《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》（JY/T-KS-JS-2017-1）、《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》GB35114-2017 和《电子考场系统通用要求》（GB/T36449-2018）的要求； 2. 设备具有 RS232、RS485、USB、SATA、以太网、报警输入输出接口、音频输入输出接口、HDMI 接口；不小于 1U；ARM Cortex A17 四核@Max. 1.4GHz，内存 2GB； ▲3. 设备采用嵌入式架构，内置符合国密 SM1/SM2/SM3/SM4 算法的密码芯片；（投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告证明） 4. 具有 IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、SNMP/PPPOE、DNS、FTP、ONVIF、SIP、RTP、RTCP、GB28181、GB35114 等网络协议； 5. 具有 H265、H.264、MPEG4、SAVC 视频编码格式，可接入具有教育 SIP 协议 GB/T28181、GB35114 协议的设备； 6. 具有 G.711alaw、G711ulaw、G.722、G.726、AAC 音频编码格式； 7. 具有 SIP 地址解析，信令转发具有用户权限管理；产品内置 SIP-UA，具有直接向 SIP 服务；具有 SIP 地址解析，信令转发；设备具有唯一 ID； 8. 具有 PS 和 TS 传输流的封装，具有 IP 单播技术； 9. 最大具有 32 路（1920×1080），具有 1080P 视频输入及 IPC 复合音频输入；总资源为满负载条件下的最大接入带宽不低于 512Mbps、最大存储带宽不低于 512Mbps、最大转发带宽不低于 512Mbps； 10. 应有数字时钟显示（OSD）功能，具有字符叠加功能，可设置透明闪烁、透明不闪烁不透明不闪烁、不透明闪烁 4 种 OSD 属性； ▲11. 具有 ping 测试、网络诊断（网络流量监控、网络抓包、网络通畅）和硬盘检测检测等功能；（提供软件功能截图） 12. 具有 N+1 热备功能，一台工作 NVR 异常下线时，热备 NVR 接管异常工作，提升数字通道存储的可靠性，故障恢复后可将存储的录像回传回原设备。同时具有双系统切换功能另一个操作系统能够正常工作； 13. 可通过客户端与设备端进行实时双向对讲；可通过客户端与设备的 IP 通道进行实时双向对讲； 14. 应具有时间同步功能，具有网络时间协议（NTP）； 15. 应具有可设定的点对点、点对多点传输能力；多通道设备应具有多点对一点或多点对多点的切换控制功能； 16. 具有加密公私钥对等功能；含 AI 智能存储分析软件。</p>

序号	名称	技术参数及功能要求
		<p>17、视频移动侦测、入侵检测功能：可根据设置策略实现相应的编码、传输、存储或视频报警；进入视频警戒状态的设备，在警戒区域内探测到移动目标时，应能启动记录和/或发出报警信号：警戒区域的大小、位置、灵敏度、区域个数及进入警戒或撤除警戒等功能，均应能设置；</p> <p>18、远程管理 IPC 功能检查</p> <p>(1) 可自动搜索局域网内 IPC，并查看 IPC 设备型号、固件版本、序列号等信息；IP 通道参数配置：可对 IPC 的参数配置进行修改，可设置曝光、日夜转换、背光、图像增强、分辨率、码率、帧率、字符叠加、隐私遮盖等；可接入具有 SIP、ONMF 协议、RTSP 协议、GB/T28181、GB35114 协议的设备，可一键激活并添加局域网内 IPC；具有自动抓拍一张图片作为 IP 通道封面；具有图表形式展示已添加的 IP 通道；可通过 excel 文件方式批量添加、删除 IP 通道；可对 IPC 批量远程升级；可通过 IE 预览和回放双目相机的立体声；</p> <p>(2) 具有 IPC 离线状态原因说明，包括设备连接中、用户名密码错误、网络不通、请求媒体流失败、媒体流中断、带宽不足、弱密码拒绝访问；</p> <p>19、具有视频质量诊断（条纹干扰、视频偏色视频噪声、视频虚焦、视频过曝），当检测到视频质量异常时，进行告警上报并进行联动处理；</p> <p>20、智能侦测</p> <p>(1) 接入带有越界侦测、区域入侵侦测、进入区域侦测、离开区域侦测、人员聚集侦测、快速移动侦测、物品遗留侦测、物品拿取侦测、徘徊侦测、场景变更侦测、虚焦侦测、音频异常侦测功能的网络摄像机，并具有热度图和客流统计，当触发报警时，可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，并按通道、时间、类型检索报警图片，录像搜索结果具有图片和列表两种展现形式；</p> <p>(2) 接入带有人脸侦测报警功能的 IPC，当触发报警时，可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件触发报警输出，并按通道、时间、类型检索报警图片；</p> <p>(3) 当设备探测到视频入侵报警和/或收到报警联动触发信号时，应能启动设备相应的通道进行联动记录，设备应能预录报警触发前的视频>600s 的视频</p> <p>21、具有浓缩播放功能：可对视频录像按智能分析类别检索，将符合设定条件的视频以自定义速度播放，其他视频略过，具有对固定场景中的录像进行智能分析，提取同一场景中不同时段、符合规则的多个运动目标叠加到同一背景中播放；</p> <p>22、智能录像检索与回放：具有秒级回放、常规回放、事件回放、智能回放、切片回放、标签回放、外部文件回放、日志回放等多种回放方式，提高录像回放的效率，节约录像回放时间。</p> <p>★23、投标人承诺与已建天长市招生考试中心原国家教育考试网上巡查系统无缝对接；无缝对接标准，参照《安徽省教育招生考试院关于进一步做好标准化考点高清升级工作有关事项的通知》(皖招考【2019】47 号)的技术规范要求进行对接；(投标时提供承诺书，格式自拟)</p>
22	硬盘	6T 专业级录像硬盘
23	SIP 流媒体转发服务器	<p>1. 必须符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》(JY/T-KS-JS-2017-1. 和《电子考场系统通用要求》(GB/T36449-2018. 的要求；</p> <p>▲2. 采用嵌入式架构 (CPU 配置不低于：ARM Cortex A17 四核@Max. 1. 4GHz，内存</p>

序号	名称	技术参数及功能要求
		<p>2GB, 不小于 1U), 内置符合国密 SM1/SM2/SM3/SM4 算法的加密芯片的系统架构并通过国产化自主生产能力评价要求; (投标时提供有 CMA 标识的第三方检测报告证明)</p> <p>3. 具有 TCP、IPv4/IPv6、SIP、UDP、RTP、RTCP 等网络协议; 具有动态和静态 IP 模式;</p> <p>4. 具有标准 SIP2.0 协议, 具有 SIP 地址解析、信令转发、路由、NAT 穿透功能, 采用基于 SIP 协议的网关及具有多级互联技术;</p> <p>▲5. 具有转发干线传输协议: 在巡查系统中转发服务器与转发服务器之间建立一个双向视频传输通道, 实现最底层巡查系统(学校级巡查系统)不需要外网 IP(或 NAT 映射)就可实现和上级巡查系统的对接; (提供相关证明材料)</p> <p>▲6. 媒体流转发服务器, 接口来自 SIP 设备、网关或其他媒体服务器等设备的媒体数据, 并根据指令, 将这些数据转发到其他单个或多个 SIP 客户端或者媒体转发服务器, 并具有多级转发; (提供相关证明材料)</p> <p>7. SIP 路由网关服务器, 具有网络、媒体转发、SIP 代理服务、本机 SIP 和下级 SIP 等功能配置;</p> <p>8. 具有 TS 流, PS 流封装格式; 具有媒体流分发、汇聚功能; 具有多级转发分布式部署协同工作, 满足大路数高清视频流的转发要求;</p> <p>9. 单台设备应具备不少于 350 路(视频流 2M/bps)的流媒体转发能力, 并可通过扩展转发设备方式提升转发能力, 扩展转发设备数量无限制; 视频流转发不低于 700M/bps, 可满足 SIP 视频转发的性能要求;</p> <p>10. 具有不少于 700M/bps 的加解密流转发能力;</p> <p>11. 具有 SIP 授权管理配置;</p> <p>12. 采用组播、分发或广播的方式将音视频流转发给用户, 同一时间分发路数不少于 190 路 X4M/bps, 并可扩展。具有多级转发级联、带宽自动适应等功能。具有极低延迟的控制信号转发、媒体流的分发功能。具有视频传输优先级控制; 具有网络拥塞控制;</p> <p>13. 具有 GPS/北斗校时功能, 具有 GPS/北斗定位功能。</p> <p>★14、投标人承诺与已建天长市招生考试中心原国家教育考试网上巡查系统无缝对接; 无缝对接标准参照《安徽省教育招生考试院关于进一步做好标准化考点高清升级工作有关事项的通知》(皖招考【2019】47 号)的技术规范要求进行对接。(投标时提供承诺书, 格式自拟)</p>

重要说明:

①投标人在投标文件中必须按照技术参数要求提供证明材料, 未提供证明材料或所提供证明材料不能证明相关参数的, 可能会导致评标委员会认定其参数不响应招标文件要求。

②投标人在投标文件中必须如实的填写所投产品的参数响应情况; 中标后如发现投标人虚假响应, 其所投产品任一实际技术参数与投标时响应不符, 或在合同履行中发现投标人在投标时虚假响应, 所供产品任一实际技术参数与投标时响应

不符，将依法处理。

三、报价要求

- 1、投标报价文件中的单价和总价全部采用人民币表示。
- 2、本项目为“交钥匙”项目，投标人的报价应含有货物（服务）、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任、义务等，即为完成招标文件要求的货物（服务）内容所包含的一切应有费用，包含产品费、税费、运输费、装卸费、勘测费、设计费、拆除费及售后服务费等所有费用，中标价格今后将不作任何调整，采购人后期不再追加费用，投标供应商自行考虑投标风险。
- 2、分项报价表上应清楚地标明投标人拟提供货物的名称、品牌、型号、生产厂家、数量、单价和总价。
- 3、投标人只允许有一个方案、一个报价。
- 4、投标人应按“采购清单”所列货物逐项进行单价报价，并最终按货物总量乘以货物单价报总价，不得采用总价下浮的方式进行报价。
- 5、投标报价的价格是完成项目全部内容（包括后期的相关服务）交付的价格。本项目采购清单可能并未完全覆盖实现本项目所需的全部材料、设备、配件、服务等内容，投标人应同意上述观点，并在制作投标文件及中标后的后续施工中补充完整实现本项目所需的全部材料、设备、配件、服务等，最终使项目构成一个完整整体。由此造成的费用包含在本次招标采购中，投标人投标报价时应充分考虑。
- 6、本项目的货物安装、调试和培训费用应包括在投标价格中。投标文件报价为含税价，采购人不再为此次招标支付任何费用。
- 7、投标人的报价不得高于本次招标最高限价，否则将作为无效投标处理。

四、质量要求

- 1、供货时所有货物（包括零部件）须为全新的、未使用过的原装正品，并完全符合国家质量标准，提供厂家出具的合格证书、有国家强制性认证要求的产品须提供相应证书。
- 2、必须建立健全的质量管理体系，对材料、施工、调试等各个环节进行严格控制，确保工程质量达标。
3. 项目施工时，机房建设按 GB/T2887-2011、GB/T9361-2011 规范要求执行，按设计施工图施工。

五、施工安全

施工过程中必须遵守安全生产规定，采取必要的安全措施，确保施工人员和学校师生安全。中标人若施工过程中发生任何安全事故，由中标人承担全部责任。

六、项目交付

1、针对监考机、学生机、显示器产品（含键鼠），中标人在项目交付前需提供：（1）上述设备生产商出具的针对本项目上述产品3年全免费整机保修及上门服务承诺函；（2）操作系统生产厂商或授权销售机构出具的针对本项目采购操作系统的正版软件使用授权函。

2、针对机房管理软件、教学软件产品，中标人在项目交付前需提供：（1）软件生产厂商出具的针对本项目上述软件的正版软件使用授权函。

3、针对终端安全管理软件产品，中标人在项目交付前需提供：（1）软件生产厂商出具的针对本项目上述产品5年全免费管控中心系统维护、软件版本升级及所需特征库升级服务承诺函；（2）软件生产厂商出具的针对本项目上述产品正版软件使用授权函。

七、项目验收

中标人施工完成后，需开展自验工作，并形成自验报告。采购人收到中标人提交的验收申请资料（含逐校装订的货物移交单、施工过程性材料、自验报告及验收申请）后，组成专家组开展验收工作。如一次验收不合格，后续验收费用由中标人支付，直至验收合格为止。

八、质保及售后服务要求

1、中标人需提供针对本项目整体3年保修及上门维护服务，包含货物质量问题、施工问题等情况，所有质保费用均已包含在投标报价中。投标人投标时需提供售后服务承诺函。

质保期自项目验收合格之日起计算。

2、中标人须设有维修服务电话，负责解答用户在货物使用中遇到的问题，及时提出解决问题的建议和操作方法。。

3、售后服务响应时间：如出现质量问题电话响应无法解决的，中标人必须在接到通知后2小时内响应并给出解决方案，24小时内解决或上门服务；在免费质保期内，中标方提供更换或维护服务，由此产生的一切费用均包含在投标报价中。

4、中标人负责为项目学校管理和操作人员提供机房各软件操作及维护培训。

九、其他要求

1、货物的生产、安装、维修、检验等按照以下原则执行：有国家标准的执行国家标准；无国家标准的执行行业标准；无行业标准的执行地方标准；无地方标准的执行企业标准。

2、如果在技术参数或配置中标明了品牌或产地，则仅供参考，并非指定，但投标人提供的货物必须满足主要技术参数及配置要求，投标人可以选用替代的方案，但这种替代整体上要优于或相当于招标文件的相关要求。

3、中标人应向招标人提供全方位、及时而有效的技术支持和服务。

4、中标人负责供货、安装、调试。因设备安装所需的场地改造费用，由中标方承担。

5、中标人负责将货物的全部有关技术文件（外文应提供中文翻译资料，下同）、施工图纸、资料、测试、验收报告等汇集成册交付招标人，涉及进口的产品或部件配件软件等须提供中国海关进口货物报关单、完税证明及商检证明等材料。

十、考场布局及布线图

考场布局及布线图见附件 1

附表：供货安装各校分配清单

序号	采购内容	单位	天长中学	第二中学	炳辉中学	关塘中学	合计
1	监考机	台	4	3	3	3	13
2	考试机	台	224	168	168	168	728
3	24 口交换机	台	16	12	12	12	52
4	壁挂空调	台	8	0	0	6	14
5	防静电地板	平方	392.06	0	0	261	653.06
6	学生桌（单位）	张	0	24	24	0	48
7	学生桌（双位）	张	112	72	72	84	340
8	教师桌（含椅子）	套	4	3	3	3	13
9	学生凳	张	224	168	168	168	728
10	门禁系统	套	4	3	0	3	10
11	门改造	扇	8	0	0	6	14

12	机房施工及辅材	套	4	3	3	3	13
13	监考机 UPS	台	4	3	3	3	13
14	机房管理软件	套	1	1	1	1	4
15	教学软件	套	1	1	1	1	4
16	下一代防火墙	台	1	1	1	1	4
17	终端安全管理软件	套	1 (教体局私有云部署)				1
18	高清网络摄像机 (考场)	只	6	4	4	6	20
19	高清网络摄像机 (过道)	只	5	4	3	3	15
20	电源适配器与支架	套	11	8	7	9	35
21	标考流媒体存储服 务器(32 路)	台				1	1
22	硬盘	块				4	4
23	SIP 流媒体转发服 务器	台				1	1

第四章 评标方法和标准

一、总则

本项目将按照招标文件第二章 投标人须知的相关要求及本章的规定评标。

二、评标方法

2.1 资格审查

资格审查表			
序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	营业执照等证明文件	(1) 投标人为企业(包括合伙企业)的，应提供有效的营业执照； (2) 投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； (3) 投标人是非企业机构的，应提供有效的执业许可证或登记证书等证明文件； (4) 投标人是个体工商户的，应提供有效的个体工商户营业执照； (5) 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。	提供材料扫描件或电子证照，应完整的体现出材料或电子证照全部内容。联合体投标的联合体各方均须提供。
2	投标人资格声明书	提供符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	详见第六章投标文件格式。
3	投标人信用记录	投标人不得存在投标人须知正文第14.2条中的不良信用记录情形	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。
4	中小企业证明文件(适用于专门面向中小企业采购项目或预留中小企业采购份额项目)	符合申请人的资格要求中落实政府采购政策需满足的资格要求： (1) 专门面向中小企业采购的，投标人应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。	详见第六章投标文件格式。
5	拟分包情况说明及分包意向协议	/	详见第六章投标文件格式。

6	其它落实政府采购政策的资格要求	如有, 见第一章《投标邀请》	提供材料扫描件或电子证照, 应完整的体现出材料或电子证照全部内容。
7	本项目对于联合体的要求	/	/
8	其他特定资格要求	如有, 见第一章《投标邀请》	提供材料扫描件或电子证照, 应完整的体现出材料或电子证照全部内容。

资格审查指标通过标准: 投标人必须通过资格审查表中的全部评审指标。

2.2 符合性审查

评标委员会对通过资格审查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。符合性审查表如下:

符合性审查表			
序号	审查指标	审查标准	格式要求
1	开标一览表	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	详见第六章投标文件格式。
2	投标函	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	详见第六章投标文件格式。
3	授权书	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	法定代表人参加投标的无需此件, 提供身份证明即可。详见第六章投标文件格式。
4	投标报价	符合招标文件投标人须知正文第 9 条要求	详见第六章投标文件格式。
5	商务响应情况	符合招标文件采购需求中对付款方式、供货及安装期限、供货及安装地点、免费质保期等实质性要求	详见第六章投标文件格式。
6	技术响应情况	符合招标文件采购需求中货物技术参数等实质性要求	详见第六章投标文件格式。
7	其他要求	符合法律、行政法规规定的其他条件或招标文件列明的其他实质性要求	

符合性审查指标通过标准: 投标人必须通过符合性审查表中的全部评审指标。

2.3 详细审查

2.3.1 评标委员会按照下表对投标文件进行详细审查和评分。

2.3.2 本项目综合评分满分为 100 分，其中：技术资信分值占总分值的权重为 70%，价格分值占总分值的权重为 30%。具体评分细则如下：

类别	评分内容	评分标准	分值范围
技术资信分 <u>(60</u> 分)	业绩	<p>自 2020 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准），投标人具有计算机教室信息化（智能化）项目业绩。每提供 1 个业绩得 2 分，满分 4 分。</p> <p>要求：提供业绩合同原件扫描件。</p> <p>注：项目业绩包含在建业绩或已履约完毕业绩。若合同无法体现签订时间、服务内容等关键评审因素的，需另附业主单位（合同甲方）出具的证明材料扫描件。</p>	0-4 分
	项目团队能力	<p>项目团队人员中具有中华人民共和国人力资源和社会保障部、中华人民共和国工业和信息化部颁发计算机技术与软件专业技术资格（水平）证书：“系统集成项目管理工程师证书”、“网络工程师证书”、“信息安全工程师证书”、“信息系统项目管理师证书”，每提供一个证书得 2 分，满分 8 分。</p> <p>要求：投标时须提供：</p> <p>①提供以上人员身份证件（正面、反面）及相关证书的原件扫描件；</p> <p>②上述人员须持有社保部门出具的投标人为其缴纳的投标前近三个月中任意一个月的养老保险证明（证明文件两个月内有效）或投标人承诺已为上述人员缴纳开标截止日前三个月中任意一个月的养老保险（承诺格式自拟），投标人是事业单位的，暂未缴纳养老保险的，须由其主管部门出具证明。</p> <p>注：以上相同证书或一人多证不重复计分。</p>	0-8 分
	技术参数指标响应情况	<p>① 所有参数全部满足或优于招标要求的得满分 54 分；</p> <p>② “技术参数及功能要求”中标注“★”为关键性指标项，有一项不满足的按无效标处理；</p> <p>③ “技术参数及功能要求”中标注“▲”参数每满足或优于一项指标，得 1.5 分，共 36 项，共计 54 分。</p> <p>④ “技术参数及功能要求”中未标注“★”和“▲”的参数为一般参数，投标文件中可无需列明，可在投标文件中提供全部参数响应的承诺函（格式自拟），若未全部响应或未提供承诺函的按无效标处理。在合同签订后将作为履约验收的依据。</p> <p>注：（1）标注“★”、“▲”号技术参数须按要求在投标文件中提供相应支撑材料。如某项标识中包含多条技术参数或要求，则该项标识所含内容均需满足或优于招标文件要求，否则不予认可。</p> <p>（2）以供应商提供的证明材料作为评审依据。技术参数响</p>	0-54 分

		应情况投标人须依据所投产品如实填写，若自填响应或正偏离，供货时实际产品不响应或负偏离，弄虚作假谋取中标资格的，采购人有权上报相关部门，按相关法律处理。	
	实施方案	<p>根据投标人针对本项目的实施方案进行评分，包括但不限于进度计划及保障措施、供货方案、安装调试方案、保密方案、质量管理、安全管理、培训及售后服务等：</p> <p>①方案内容完整详实，表述清晰，能满足实际采购需求，贴合项目实际情况，有利于项目实施的得 4 分；</p> <p>②方案较为全面，符合项目实际情况，满足项目采购需求，能够保证项目顺利完成的，得 3 分；</p> <p>③方案内容具体细节不够完善，有待进一步加强的，得 2 分；</p> <p>④方案不够全面，部分内容缺漏项或出现非专门针对本项目特性内容的，得 1 分；</p> <p>⑤未提供相关内容的，本项不得分。</p>	0-4 分
价格分（30分）		<p>价格分统一采用低价优先法，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分 <u>30</u> 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × <u>30%</u> × 100</p> <p>注：（1）对小型和微型企业产品的价格给予 10% 的扣除优惠后参与评审；其评审价=投标报价*90%；</p> <p>（2）对监狱企业、残疾人福利企业产品的给予 10% 的扣除后参与评审；其评审价=投标报价*90%。</p> <p>《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）号文件，若上述企业中标，中标价（合同价）以其有效投标报价为准；上述企业由评标委员会依据供应商相关承诺、声明认定。</p> <p>（3）计算结果四舍五入保留至小数点后两位数</p>	

2. 3. 3 分值汇总

- (1) 评标委员会各成员应当独立对每个有效投标人的投标文件进行评分，并汇总每个投标人的得分。取各位评委评分之平均值，四舍五入保留至小数点后两位数，得到该投标人的技术资信分。
- (2) 将投标人的技术资信分加上根据上述标准计算出的价格分，即为该投标人的综合总得分。

第五章 政府采购合同

项目名称： 天长市高考外语听力计算机化考试标准化考场建设项目

项目编号：

合同编号：

甲方（采购人）： 天长市教育体育局

乙方（中标人）：

签订时间：2025年 月 日

一、合同协议书（格式）

合同名称

编号

买 方：

卖 方：

电 话：

电 话：

住 所：

住 所：

（买方）的（项目名称）中所需（产品名称）经公开招标，确定（卖方）为中标人。按照《中华人民共和国民法典》的规定，买卖双方同意按照下述的条款和条件，签署本合同。

1. 本合同文件

下列每一文件均应作为合同的组成部分进行阅读和解释：

- (1) 招标文件 (2) 投标文件 (3) 中标通知书
- (4) 经双方确认进入合同的其它文件、补充条款或说明

2. 采购标的、数量、质量要求

3. 合同总价

合同总价为 _____ 元人民币。

4. 付款方式：_____。

5. 合同供货（服务）期限及地点和方式

6. 验收要求及违约责任

7. 违约责任及解决争议方法

8. 合同的生效

合同经双方授权代表签署，买卖双方加盖印章之后生效。

本合同一式 份，双方各执 份。

买 方： 卖 方：

名 称：（盖章） 名 称：（盖章）

法定代表人（或委托代理人）： 法定代表人（或委托代理人）：

（签字）

地 址：

邮 政 编 码：

电 话：

开 户 银 行：

帐 号：

二、合同条款

一、合同文件

1. 合同文件适用法律

适用于合同文件的法律是中华人民共和国现行法律、法规及采购人所在地的地方性法规。

2. 合同文件组成和解释顺序

(1) 合同文件的组成和解释顺序如下：

<1>合同的主要条款；

<2>合同的一般性条款；

<3>洽商、变更等明确双方权利义务的纪要、协议；

<4>中标通知书、投标文件和招标文件；

<5>有关图纸、标准、规范和其它有关技术资料、技术要求。

<6>合同的主要条款的效力优于合同的一般性条款的效力。

3. 合同文件使用文字

(1) 合同文件使用中文书写、解释和说明。

(2) 合同文件使用技术性条款约定的为国家标准和规范；国家没有相应标准、规范时，可使用行业标准、规范。非标货物应按约定的技术性条款的标准和规范。

二、标的物的一般条款

4. 完整物权

对于出卖的标的物，卖方应当拥有完整物权，并且卖方负有保证第三人不得向买方主张任何权利（包括知识产权）的义务。

5. 质量保证

(1) 卖方应保证所供标的物是全新的，未使用过的，并且是非长期积压的库存商品，完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求，卖方应保证其提供的标的物在正确安装，正常使用和保养条件下，在其标称的使用寿命期内应具有满意的性能。在卖方承诺的质量保证期限内，卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷及伴随服务而造成的任何不足或故障负责。

(2) 根据买方按检验标准自己检验的结果或当地技监部门的检验结果，或者在质量保证期内，如果标的物的数量、质量或规格与合同不符或证实标的物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，买方应尽快以书面形式通知卖方并提出索赔。

(3) 除合同主要条款规定外，合同条款中标的物的质量保证期均自标的物通过最终验收之日起计算，且质量保证期按不低于国家标准和卖方承诺的高于国家标准的质保期（卖方有特殊要求的除外）。

6. 包装

卖方应当按照约定的包装方式交付标的物。对包装方式没有约定或者约定不明确的，应当按照双方补充协议约定的方式包装，或者按照通用的方式包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式。

7. 伴随服务

(1) 卖方除应履行按期按量交付合格标的物的义务之外，还应提供下列服务：

<1>标的物的现场安装或指导安装、启动、调试、监督（如果必须安装、调试的话）；

<2>提供标的物组装和一般维修所必须的工具；

<3>在合同规定的期限内对所提供的物实行运行监督、维修服务的前提条件是该服务并不能免除卖方在质量保证期内所承担的义务；

<4>对买方技术人员的技术指导或培训。

(2) 除合同另有规定之外，伴随服务的费用均已含在合同价款中，买方不再另行进行支付。

三. 标的物的交付、检验和验收

8. 标的物的交付

(1) 标的物的所有权自标的物交付时转移。

(2) 卖方应当按照约定的期限和约定的地点交付符合招标文件要求的标的物。

(3) 卖方应当按照约定或者交易习惯向采购人交付提取标的物单证以外的有关单证和资料。

9. 检验和验收

(1) 在交货时，卖方应配合买方对标的物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验，并出具一份合格检验证明，合格检验证明作为验收的依据，但不能作为有关标的物质量、规格、数量或性能的最终检验结果。

(2) 买方根据合同规定的内容和验收标准进行验收，经检验无误后出具验收合格证明，该证明作为最终付款所需文件的组成部分。

(3) 验收期限自标的物交付之日起 5 个工作日内。特殊情况需延长的，双方应在合同条款中约定。

四. 对标的物提出异议的时间和办法

10. 对标的物提出异议的时间和办法

(1) 买方在验收过程中，应当于双方约定的检验期间内将标的物的数量或质量不符合约定的情形及处理方式以书面形式通知卖方。

(2) 如买方在验收期满后既不出具验收合格证明又未提出书面异议的视为卖方所交标的物符合合同规定。

(3) 卖方应在收到买方书面异议后七天内负责处理问题，否则将视为默认买方提出的异议和处理意见。

五. 合同价款和支付

11. 合同价款和支付

- (1) 本合同的结算货币为人民币，单位元。
- (2) 卖方应按照双方签订的合同规定交货并在合同主要条款规定的期限内持下列单据结算货款：
 - <1>合格的销售发票；
 - <2>买方盖章签收后的送货回单和验收合格证明。
- (3) 买方应按合同主要条款规定的期限和方式付款。
- (4) 根据现行税法对买方征收的与本合同有关的一切税费均由买方承担；根据现行税法对卖方征收的与本合同有关的一切税费均由卖方承担。

六. 违约责任

12. 违约责任

合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

13. 买方违约责任

- (1) 在合同生效后，买方要求退货的，应向卖方偿付合同总价款的 5%，作为违约金，违约金不足以补偿损失的，卖方有权要求甲方补足。
- (2) 买方逾期付款的应按照逾期付款金额的每天万分之四支付逾期付款违约金。
- (3) 买方违反合同规定，拒绝接收卖方交付的符合招标文件要求的合格标的物，应当承担卖方由此造成的损失。

14. 卖方违约责任

- (1) 卖方不能交货（逾期超过五天视为不能交货），或交货不合格从而影响买方按期正常使用的，应向买方偿付合同总价款 5% 的违约金，违约金不足以补偿损失的，买方有权要求卖方补足。
- (2) 卖方逾期交货的，应在发货前与买方协商，买方仍需求的，卖方应立即发货并应按照逾期交货部分货款的每天万分之四支付逾期交货违约金，同时承担买方因此遭致的损失费用。

15. 不可抗力

- (1) 因水灾、火灾、地震、战争等不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。
- (2) 合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

七. 索赔

16. 索赔

(1) 买方有权根据当地产品质量检验机构或其它有权威部门出具的检验证书向卖方提出索赔。

(2) 在本合同规定的检验期和质量保证期内，如果卖方对买方提出的索赔或差异有责任，则卖方应按买方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

<1>卖方同意退货，并按合同规定的货币将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回标的物所需的其它必要费用；

<2>根据标的物的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经双方协商确定降低标的物的价格；

<3>用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或标的物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和风险并负担买方所发生的一切直接费用。同时，卖方应按合同规定，相应延长修补或被更换部件或标的物的质量保证期。

(3) 如果在买方发出索赔通知后七天内，卖方未能答复，上述索赔应视为已被卖方接受。若卖方未在买方提出索赔通知后七天内或买方同意的更长时间内，按照合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从未付款或卖方开具的履约保证金中扣回索赔金额，如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出对不足部分的补偿。

八. 履约保证金

17. 履约保证金

(1) 卖方应在本合同签订时，按招标文件的约定提供相应的履约保证金，保证金的有效期应不低于合同有效期。

(2) 如果卖方未能履行合同规定的任何义务，买方有权从履约保证金中取得补偿。

九. 合同的解除和转让

18. 合同的解除

(1) 买方和卖方协商一致，可以解除合同。

(2) 有下列情形之一，合同一方可以解除合同：

<1>因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同；

<2>因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同。

(3) 有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三十天内书面通知对方以主张解除合同，合同在书面通知到达对方时解除。

19. 合同的转让

合同的部分和全部都不得转让。

十. 合同的生效

20. 合同的生效

本合同在双方签字盖章后生效。

十一. 争议解决

21. 争议解决

买卖双方因合同发生争议，进行调解，协商不成，可选择：（2）

- (1) 双方同时将争议提交滁州仲裁委员会进行仲裁；
- (2) 向买方所在地人民法院提起诉讼。

十二 .附则

22. 合同份数。

本合同一式 份，买卖双方各执 份。

23. 未尽事宜

本合同未尽事宜应按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国产品质量法》之规定解释。

第六章 投标文件格式

投 标 文 件

项目名称:

项目编号:

投标 人:

_____年_____月_____日

注: 1、交易系统封面与本封面不一致的, 满足任一种格式要求均为有效。

2、项目评审所需资料应按交易系统所给位置接口上传, 若交易系统未明确上传接口, 则上传至资格审查其他材料中。

一、开标一览表

项目名称	
投标人全称	
投标范围	全部
投标报价	大写: 小写:
其他	

投标人电子签章:

日 期:

注:

1. 此表用于开标唱标之用。
2. 表中投标报价即为优惠后报价，并作为评审及定标依据。任何有选择或有条件的投标报价，或者表中某一包别填写多个报价，均为无效报价。
3. 表中大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

二、投标函

致：采购人

根据贵方的招标公告和投标邀请，我方兹宣布同意如下：

1. 我方根据招标文件的规定，严格履行合同的责任和义务，并保证于买方要求的日期内完成，并通过买方验收。
2. 我方已详细审核全部招标文件，包括招标文件附件及更正公告（如有），我方正式认可并遵守本次招标文件，并对招标文件各项条款、规定及要求均无异议。
3. 我方同意从招标文件规定的开标日期起遵循本招标文件，并在招标文件规定的投标有效期之前均具有约束力。
4. 我方声明投标文件所提供的一切资料均真实无误、及时、有效，企业运营正常。由于我方提供资料不实而造成责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方提出的要求，提供与投标有关的任何证据、数据或资料。

投标人电子签章：

日 期：

三. 投标人资格声明书

致：采购人

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- (一) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (二) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (三) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (四) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- (五) 我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- (六) 与我单位存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人电子签章：

日期：

四、授权书

本授权书声明：_____（投标人名称）授权_____（投标人授权代表姓名）代表我方参加本项目采购活动，全权代表我方处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参与开标、谈判、签约等。投标人授权代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我方均予以认可并对此承担责任。投标人授权代表无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

授权代表身份证明扫描件：

授权代表联系方式：_____（请填写手机号码）

特此声明。

投标人电子签章：

日 期：

注：

1. 本项目只允许有唯一的投标人授权代表，提供身份证明扫描件；
2. 法定代表人参加投标的无需提供授权书，提供身份证明扫描件。

五、投标分项报价表

序号	货物名称	品牌、型号	原产地及 生产厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
其他费用								
	...							
	...							
	...							
合计 (元)								

投标人电子签章:

日 期:

注:

1. 表中所列货物为对应本项目需求的全部货物及所需附件购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、安装调试费、各种税费、资料费、售后服务费及完成项目应有的全部费用。如有漏项或缺项，投标人承担全部责任。
2. 表中须明确列出所投产品的货物名称、品牌、型号规格、原产地及生产厂商，否则可能导致**投标无效**。

六、投标响应表

6.1 商务响应表

序号	商务条款	招标文件要求	投标人承诺	偏离说明
1	付款方式			
2	供货及安装地点			
3	供货及安装期限			
4	免费质保期		提供三年全包全免质保承诺函（格式自拟）	
...				

6.2 技术响应表

序号	货物名称	招标文件规定的 技术参数及要求	所投产品的品牌、型号 及技术参数	偏离说 明	参数证明材 料页码（标识 所在具体位 置）
1					
2					
3					
4					
...					

投标人电子签章：

日 期：

九、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）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。

投标人电子签章：

日 期：

注：

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年数据，无上一年数据的新成立企业可不填报。
2. 投标人应根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和《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）相关规定，如实填写中小企业声明函。如有虚假，将依法承担相应责任。投标人自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）。
3. 上述“标的名称”，详见第三章采购需求中明确的“货物名称”。
4. 上述“采购文件中明确的所属行业”，详见第三章采购需求中明确的“所属行业”。
5. 填写示例：某设备，属于（填写第三章采购需求中对应货物的“所属行业”，如工业）行业；承接企业为某企业，从业人员100人，营业收入为10000万元，资产总额为5000万元，属于小型企业[投标人自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）]。

十、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。

投标人电子签章：

日 期：

十一、诚信履约承诺函

致：采购人

如我单位被确定为本项目中标人，我单位承诺在合同签订及履约过程中将严格执行《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目采购文件中关于合同签订及履约的相关规定，不出现以下情形：

- (1) 中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- (2) 未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- (3) 将政府采购合同转包；
- (4) 提供假冒伪劣产品；
- (5) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

本单位知悉如出现上述情形，将会被依法追究法律责任，可能的处理结果有：处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

投标人电子签章：

日 期：

十二、其他相关证明材料

提供符合投标邀请、采购需求及评标方法和标准规定的相关证明文件。

特别提示：

投标人在投标文件制作时可在此栏内上传招标文件要求上传的证明资料，如营业执照、证书等，应将上述证明材料制作成扫描件上传。

第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本

询问函范本

(如为对采购文件或采购程序的询问或疑问, 请按询问函范本或电子交易系统中
网上询问格式附件进行提交)

致: 采购人

我单位拟参与_____ (项目名称、编号) 的采购活动, 现有以下内容(或条款)存在疑问(或无法理解), 特提出询问。

一、(事项一)

1、(内容或条款)

2、(说明疑问或无法理解原因)

3、(建议)

二、(事项二)

...

随附相关证明材料如下:

联系人:

联系电话:

日 期:

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商:

地址: 邮编:

联系人: 联系电话:

授权代表:

联系电话:

地址: 邮编:

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称:

质疑项目的编号: 包号:

采购人名称:

采购文件获取日期:

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1:

事实依据:

法律依据:

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求:

签字(签章): 公章:

日期:

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。