

安徽省政府采购项目 竞争性谈判文件示范文本（货物类） （2026 版）

项目名称：广德市普通高中网上巡查系统升级
改造项目

项目编号：GDS-CG-TP-2026005

采购人：广德市教育体育局

采购代理机构：安徽盈和建设工程咨询有限公司

2026 年 4 月

目 录

第一章	谈判公告	1
第二章	供应商须知	4
第三章	采购需求	24
第四章	评审方法和标准	50
第五章	政府采购合同	54
第六章	响应文件格式	74
第七章	政府采购供应商询问函和质疑函范本	89

第一章 广德市普通高中网上巡查系统升级改造项目竞争性谈判公告

项目概况

广德市普通高中网上巡查系统升级改造项目的潜在供应商应在宣城市公共资源交易中心网（<http://ggzyjy.xuancheng.gov.cn>）获取采购文件，并于 2026 年 05 月 07 日 14 时 00 分（北京时间）前递交响应文件。本项目实行全流程电子化采购、网上不见面开标。

一、项目名称及内容

1. 项目编号：GDS-CG-TP-2026005
2. 项目名称：广德市普通高中网上巡查系统升级改造项目
3. 预算金额：人民币壹佰柒拾伍万元整（1750000.00 元）
4. 最高限价：人民币壹佰柒拾伍万元整（1750000.00 元）
5. 采购需求：广德市普通高中网上巡查系统升级改造项目。主要建设内容为广德中学、广德三中等普通高中考考点网上巡查系统升级改造，包含网络存储服务器、交换机、摄像头、拾音器、光模块等，具体详见采购文件。
6. 合同履行期限：合同签订后 20 日内完成安装及调试，相关成果须经采购人认可并验收通过。

7. 本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：
 - 2.1 中小企业政策
 - 2.1.1 本项目不专门面向中小企业预留采购份额。
 - 2.1.2 本项目专门面向___/___采购。（由采购人根据项目专门面向中小企业采购情形填写）
 - 2.1.3 本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造。预留份额通过以下措施进行： 。
 - 2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：无。

3. 本项目的特定资格要求：无。

三、获取采购文件

时间：2026年04月28日至2026年05月07日14时00分，每天上午8:00至12:00，下午14:30至17:30（北京时间，法定节假日除外）；

地点：宣城市公共资源交易中心网（<http://ggzyjy.xuancheng.gov.cn>，以下不再赘述）；

方式：本项目在线下载采购文件，潜在供应商须登录宣城市公共资源交易中心网点击“主体登录”根据相关操作提示下载采购文件。采购文件获取过程中如有疑问，请在工作时间（8:00-12:00，14:30-17:30）拨打服务热线（非项目咨询）：0563-2616639；

售价：0元。

四、响应文件提交

截止时间：2026年05月07日14时00分（北京时间）（从谈判文件开始发出之日起至供应商提交首次响应文件截止之日止不得少于3个工作日）

地点：宣城市公共资源电子交易系统

五、开启

时间：2026年05月07日14时00分（北京时间）

地点：宣城市公共资源交易中心网--不见面开标大厅。

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

1. 项目采用全流程电子化采购方式，相关操作说明如下：供应商关于电子招投标的相关操作详见宣城市公共资源交易中心网—服务指南—服务规范—《投标人操作手册》；供应商关于不见面开标的相关操作详见宣城市公共资源交易中心网—服务指南—服务规范—《宣城市不见面开标大厅—投标人操作手册》。

2. 标段（包别）划分：1个

3. 响应保证金：本项目无需缴纳响应保证金；

4. 本项目需落实节能环保、中小微型企业扶持等相关政府采购政策；

本项目经充分的采购需求调研，符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库(2020)46号）第六条第（二）项之规定：因确需使用不可替代的专利、专

有技术，基础设施限制，或者提供特定公共服务等原因，只能从小企业之外的供应商处采购的，本项目不适用专门面向中小企业采购。具体原因如下：本项目为货物采购项目，经调查，本项目部分货物技术要求高，部分符合参数要求的设备制造商为大型企业，故本项目不专门面向中小企业采购。如中小企业有质疑，可以于本公告的公告期限届满之日起7个工作日内，可按采购文件约定方式提出询问或质疑；

本项目所属行业：制造业，企业划型标准按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定执行；

5. 采购项目的项目介绍、数量、规格描述或服务要求等详见采购需求；

6. 本公告同时在安徽省政府采购网、宣城市公共资源交易中心网、宣城市人民政府网、安徽省公共资源交易监管网、安徽省招标投标信息网、中国采购与招标网发布。

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：广德市教育体育局

地 址：广德市华仑大观国际 A 座

联系人：石先生

联系方式：0563-6015015

2. 采购代理机构信息

名 称：安徽盈和建设工程咨询有限公司

地 址：广德市金峰凤麟府商业房 3SA 栋 103 号

联系人：季先生

联系方式：17729928082

3. 政府采购监督管理部门信息

名 称：广德市财政局

地 址：广德市桃州镇桃州南路 187 号

联系方式：0563-6816059

第二章 供应商须知

一、供应商须知前附表

注：本表是本项目的具体要求，是对供应商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：如供应商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供应商自行承担。
6.1	网上询问截止时间	2026年05月07日14时00分
7.1	包别划分	<input checked="" type="checkbox"/> 不分包 <input type="checkbox"/> 分为 ___个包 供应商参加多个包谈判的成交包数规定：_____/_____
10.1	谈判保证金	不收取
11.1	谈判有效期	___60___ 日历日
12.3	响应文件解密时间	响应文件的提交是指供应商通过宣城市公共资源电子交易系统（以下简称“交易系统”）在提交响应文件截止时间之前完成加密电子响应文件的上传，供应商未按规定上传加密的响应文件的视为逾期送达。 供应商须携带最终生成加密响应文件的数字证书（CA）在供应商解密环节进行供应商解密。正常情形下，供应商应在解密指令发出后30分钟之内完成解密，未按规定完成解密视为逾期送达。 （供应商逾期送达的，响应文件为无效文件，上传的加密响应文件将被退回）

14.3	评审方法	最低评标价法
17.4	最后报价扣除 (非专门面向中小企业采购项目适用)	<p>依据财政部 工业和信息化部《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》(财库〔2020〕46号)和《安徽省财政厅关于进一步优化政府采购营商环境的通知》(皖财购〔2022〕556号)有关规定:</p> <p>1、本项目不专门面向中小企业,中小企业参加政府采购活动,应当出具《中小企业声明函》。并对其真实性负责;供应商提供声明函内容不实的,属于提供虚假材料谋取中标、成交。(响应供应商应根据工信部联企业[2011]300号文中行业划型标准如实填写。)</p> <p>2、非专门面向中小企业货物、服务项目或采购包,对符合规定的小微企业(包括符合规定的监狱企业和残疾人福利性单位)报价给予扣除,用扣除后的价格参加评审,具体扣除如下:</p> <p>(1)小型和微型企业价格扣除: <u>10%</u>。</p> <p>(2)监狱企业价格扣除: <u>同小型和微型企业</u>。</p> <p>(3)残疾人福利性单位价格扣除: <u>同小型和微型企业</u>。</p> <p>(4)符合条件的联合体价格扣除: <u>___/___</u>。</p> <p>(5)符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除: <u>___/___</u>。</p> <p>3、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、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时,提供</p>

		<p>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，不再提供《中小企业声明函》，不重复享受政策。</p> <p>4、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小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，提供141号文规定的《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小企业声明函》。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p>
17.5	本国产品价格扣除（适用于既有本国产品又有非本国产品参与竞争的货物项目）	<p>（1）项目或者采购包中采购内容为单一产品的，既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，对本国产品给予价格扣除 20%。</p> <p>（2）项目或者采购包中含有多种产品的，符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例$\geq 80\%$，所有产品价格扣除 20%。</p>
19.1	确定成交候选人和成交供应商	<p>谈判小组推荐成交候选人的数量：3家及以上</p> <p>注：法律、法规另有规定的，从其规定</p> <p>确定成交供应商：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>采购人委托谈判小组确定 <input type="checkbox"/>采购人确定</p>
22.2	随成交结果公告同时公告的内容	<p>（1）中小企业声明函；（如有）</p> <p>（2）残疾人福利性单位声明函；（如有）</p> <p>（3）因落实政府采购政策等原因进行价格扣除后中标（成交）供应商的评审报价；</p> <p>（4）符合本国产品标准的声明函；（如有）</p> <p>（5）主要成交标的承诺函</p> <p>（6）采购文件</p>

23.1	成交通知书发出的形式	<input type="checkbox"/> 书面 <input checked="" type="checkbox"/> 数据电文
24.1	告知谈判结果的形式	<input checked="" type="checkbox"/> 供应商自行登录电子交易系统查看 <input type="checkbox"/> 谈判现场告知
25.1	履约保证金	<p>(1) 金额:</p> <input checked="" type="checkbox"/> 免收 <input type="checkbox"/> 合同价的__/_% <input type="checkbox"/> 定额收取: 人民币__/元 <p>(2) 支付方式:</p> <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 保函 <p>(3) 收取单位: _____/_____</p> <p>(4) 收取账号: _____/_____</p> <p>(5) 退还时间: _____/_____</p> <p>注意事项:</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p>
26.1	代理费用	<p>(1) 收费对象: <input type="checkbox"/>采购人 <input checked="" type="checkbox"/>成交供应商</p> <p>(2) 收取方式: <u>电汇或转账</u></p> <p>(3) 收费标准: <u>货物类代理费计算表(招标代理服务收费按差额定率累进法计算。)</u></p> <p><u>货物类项目:取费基数=预算金额</u></p> <p><u>50万元以下:取费基数*1.5%</u></p> <p><u>50-100万元以下:取费基数*1.5%</u></p> <p><u>100-500万元:取费基数*1.1%</u></p> <p><u>500-1000万元:取费基数*0.8%</u></p> <p><u>500-1000万元:取费基数*0.8%</u></p> <p>(4) 收费金额: 人民币贰万叁仟贰佰伍拾元整 (23250.00元)</p>

		<p>(5) 收费账户： 名称：安徽盈和建设工程咨询有限公司 开户行：安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司广德支行 账户：20010174629566600000012</p>
27.1	签订合同和合同公告时间	<p>(1) 采购人与成交供应商应当自发出成交通知书之日起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。</p> <p>(2) 采购人与成交供应商不得擅自变更合同，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。</p> <p>(3) 采购人应依法确定中标（成交）供应商，及时签订采购合同，自觉履行合同约定义务，及时组织履约验收。中标（成交）供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标（成交）候选人名单排序，确定第二中标（成交）供应商为中标（成交）供应商或重新开展采购活动。在政府采购合同中应明确约定违约责任条款，如有延期返还履约保证金、延期支付合同款项，或因采购人原因导致变更、中止或终止政府采购合同的，应依照合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或补偿。不按合同约定返还履约保证金、支付政府采购款项的，供应商可要求采购人按照合同约定予以赔偿或补偿，合同没有约定的，按照同期人民银行 LPR 支付逾期利息作为赔偿或补偿。对因政策变化等原因不能签订合同，造成企业合法利益受损的情形，采购人应与供应商充分协商，给予合理补偿。</p>

<p>29.3</p>	<p>质疑函递交方式、接收部门、联系电话和通讯地址</p>	<p>递交方式：<u>1、供应商质疑均应按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令 第94号）的规定；</u></p> <p><u>2、接受质疑的方式：供应商以书面形式（如传真、信件、电报等）向采购人和采购代理机构提出质疑的，同时发送一份与书面质疑内容一致的质疑电子版至采购人和采购代理机构邮箱（1403315939@qq.com）；为保证质疑的及时处理，请质疑人在发出质疑后及时与采购人或代理机构电话确认；通过宣城市公共资源电子交易系统方式提出质疑的，具体操作步骤和程序请参见服务指南—政府采购在线质疑操作手册；</u></p> <p><u>3、在线质疑回复：采购单位或代理机构通过宣城市公共资源电子交易系统对质疑人进行质疑回复，请质疑人及时登录宣城市公共资源电子交易系统查看；</u></p> <p><u>4、接受采购文件质疑的截止时间：公告期限届满之日起7个工作日内；</u></p> <p><u>5、供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，否则将不予受理；</u></p> <p><u>6、各供应商在投标截止时间前务必登录安徽省政府采购网、宣城市公共资源交易中心网—政府采购—答疑变更栏目查询是否有更正公告，否则造成的一切后果由供应商自行承担。网上公布的更正公告视同通知了所有投标人，为采购文件的有效组成部分；</u></p> <p>接收部门：<u>广德市教育体育局、安徽盈和建设工程咨询有限公司</u></p> <p>联系电话：<u>石先生 0563-6015015、季先生 17729928082</u></p> <p>通讯地址：<u>广德市华仑大观国际A座、广德市金峰凤麟府商业房3SA栋103号</u></p>
-------------	-------------------------------	--

30	其他内容	<p>1、解释权：</p> <p>（1）构成本谈判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）除谈判文件中有特别规定外，仅适用于谈判及响应文件提交阶段的规定，按竞争性谈判公告、谈判公告、供应商须知、评审方法和标准、响应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：</p> <p>有融资需求的供应商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。供应商签署政府采购中标（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”金融服务模块将成交供应商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：</p> <p>成交供应商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>4. 不良信用查询：</p> <p>不良信用记录查询渠道如下（仅以下述渠道查询结果</p>
----	------	--

		<p>为准）：</p> <p>(1) 失信被执行人：“信用中国”网（www.creditchina.gov.cn）、</p> <p>(2) 重大税收违法案件当事人名单：“信用中国”网（www.creditchina.gov.cn）、</p> <p>(3) 政府采购严重违法失信行为记录名单：“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）</p> <p>2、联合体供应商，联合体任何一方存在上述不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。</p> <p>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。供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。在本采购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初审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为初审依据。</p> <p>5. 签章要求：</p> <p>磋商文件中要求签字的，应按文件要求签字或盖章。</p> <p>6. 供应商参与政府采购活动，应当诚信守法、公平竞争。如有以提供虚假材料（包括但不限于虚假承诺、虚假技术参数响应、虚假业绩、虚假证书、虚假检测报告等）、串通投标、隐瞒失信信息等谋取成交的行为，一经发现，将报监督管理部门严肃查处。</p>
--	--	--

二、供应商须知正文

1. 采购人、采购代理机构及供应商

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 供应商：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。本项目的供应商须满足以下条件：

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谈判文件。

1.4.3 若采购需求中写明允许采购进口产品，供应商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，如供应商所投产品为进口产品，其响应文件将被认定为**响应无效**。

1.5 若竞争性谈判公告中允许联合体参加谈判，对联合体规定如下：

1.5.1 两个以上供应商可以组成一个谈判联合体，以一个供应商的身份谈判。联合体谈判的，谈判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供应商的特殊要求，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，并将联合协议作为响应文件的一部分提交。

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谈判，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合同总金额的比例。

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谈判，否则相关响应文件将被认定为**响应无效**。

1.5.8 对联合体参加谈判的其他资格要求见申请人的资格要求。

2. 资金落实情况

本项目的采购人已获得足以支付本次谈判后所签订的合同项下的资金。

3. 谈判费用

不论谈判的结果如何，供应商应承担其所有与准备和参加谈判有关费用。

4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、供应商、谈判小组的相关行为均受《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的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

5. 谈判文件构成

5.1 谈判文件包括下列内容：

第一章 谈判公告

第二章 供应商须知

第三章 采购需求

第四章 评审方法和标准

第五章 政府采购合同

第六章 响应文件格式

第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本

5.2 现场考察（标前答疑会）及相关事项见供应商须知前附表。

5.3 原则上采购人、采购代理机构不要求供应商提供样品。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谈判文件第四章。

5.4 供应商应认真阅读谈判文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。

6. 谈判文件的澄清与修改

6.1 供应商如对谈判文件内容有疑问，必须在供应商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供应商提出的询问时对谈判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者修改谈判文件，更正公告的内容作为谈判文件的组成部分，对供应商起约束作用。供应商应主动上网查询。采购代理机构不承担供应商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供应商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，不得作为谈判文件的组成部分。采购代理机构对供应商由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

6.4 对于没有提出询问又参与了本项目谈判的供应商将被视为完全认同本谈判文件（含更正公告的内容）。

7. 谈判范围及响应文件中标准和计量单位的使用

7.1 项目有分包的，供应商可参与其中某一个或多个分包的谈判，成交包数详见供应商须知前附表中规定。

7.2 供应商应当对所投分包谈判文件中“采购需求”所列的所有内容进行响应，如仅响应所投包别中的部分内容，其所投包别的响应将被认定为**响应无效**。

7.3 无论谈判文件中是否要求，供应商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 供应商与采购代理机构之间与谈判有关的所有往来通知、函件和响应文件均用中文表述。供应商随响应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如果出现差异时，以中文为准。

7.5 除谈判文件中有特殊要求外，响应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. 响应文件构成

8.1 供应商应完整地按谈判文件提供的响应文件格式及要求编写响应文件，具体内容详见本项目响应文件格式的相关内容。

8.2 供应商应提交谈判文件要求的证明文件，证明其响应内容符合谈判文件规定。该证明文件是响应文件的一部分。证明文件形式可以是文字资料、图纸和数据。

8.3 为保证公平公正，除非谈判文件另有规定或说明，供应商对同一项目谈判时，不得同时提供备选谈判方案。

9. 报价

9.1 供应商的报价应当包括满足本次谈判全部采购需求所应提供的货物，以及伴随的服务和工程。除谈判文件另有规定外，所有内容均应以人民币报价，供应商的谈判报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

9.2 除非谈判文件另有规定或经采购人同意支付的，最后报价均不得高于谈判文件（公告）列明的项目预算，否则其响应文件将被认定为**响应无效**。

9.3 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谈判，其响应文件将被认定为**响应无效**。

9.4 采购人不接受具有附加条件的报价。

10. 谈判保证金

10.1 本项目不收取谈判保证金。

11. 谈判有效期

11.1 谈判有效期为从响应文件提交截止之日算起的日历天数，谈判有效期详见供应商须知前附表。

11.2 在谈判有效期内，供应商的谈判保持有效，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。谈判有效期不满足要求的响应，其响应文件将被认定为**响应无效**。

11.3 为保证有充分时间签订合同，采购人或采购代理机构可根据实际情况，在原谈判有效期截止之前，要求供应商延长谈判有效期。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其响应文件。供应商可以拒绝延长谈判有效期的要求，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. 响应文件的提交、修改与撤回

12.1 供应商应当在竞争性谈判公告规定的响应文件提交截止时间前，将加密的响应文件在电子交易系统上传。

12.2 供应商应当在响应文件提交截止时间前完成响应文件的传输提交（以接

收到电子签收凭证为准），并可以补充、修改或者撤回响应文件。响应文件提交截止时间前未完成响应文件传输的，视为撤回响应文件。未按规定加密或响应文件提交截止时间后送达的响应文件，电子交易系统应当拒收。

12.3 供应商应在供应商须知前附表规定的解密时间前对其响应文件进行解密。未在规定时间内进行解密的，**响应无效**。

12.4 在响应文件提交截止时间之后，供应商不得对其响应文件做任何修改。但属于谈判小组在评审中发现的计算错误并进行核实的修改、按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件的，不在此列。

13. 谈判小组

13.1 本项目将依法组建谈判小组，谈判小组成员由3人以上（含）单数组成，谈判小组及其成员应当依照政府采购的有关规定履行相关职责和义务。

13.2 谈判小组依法对响应文件进行评审，并根据谈判文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应谈判文件要求的供应商进行谈判。

13.3 谈判小组应当从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照评审办法和标准推荐成交候选人，并编写评审报告。

14. 响应文件的评审与谈判

14.1 采购人和采购代理机构将在竞争性谈判公告规定的时间和地点组织谈判。

14.2 竞争性谈判采用最低评标价法评审。

最低评标价法，是指响应文件满足谈判文件全部实质性要求且最后报价最低的供应商为成交候选人的评标方法。

14.3 谈判小组将按照谈判文件规定的评审方法和标准对供应商独立进行评审。评审程序如下：

14.3.1 初审。谈判小组对供应商必须满足和实质性响应的内容进行评审，供应商未实质性响应谈判文件要求导致响应无效的，谈判小组将以书面询标的方式告知有关供应商。

采购人或采购代理机构将在响应文件提交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)查询相关供应商信用记录，并对供应商信用记录进行甄别，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，其响应文件将被认定为**响应无效**。

以联合体形式参加谈判的，联合体成员存在以上不良信用记录的，联合体谈判将被认定为**响应无效**。

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。供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。在本采购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初审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为初审依据。

14.3.2 谈判。初审合格后，谈判小组将按网上加密电子响应文件提交顺序集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

14.3.3 报价。谈判结束后，谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内提交最后报价。

14.3.4 异常低价响应审查。根据《关于推进解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号），谈判小组进行异常低价响应审查。

14.4 相关说明。

14.4.1 为保证谈判活动顺利进行，供应商可派相关技术人员进行网上答疑；

14.4.2 谈判小组根据与供应商谈判情况可能实质性变动谈判文件的内容，包括采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。谈判文件有实质性变动的，经采购人代表确认作为谈判文件的有效组成部分，谈判小组将以书面形式通知所有参加谈判的供应商。

14.4.3 无论何种原因，即使供应商谈判时携带了证书材料的原件，但响应文件中未提供与之内容完全一致的扫描件的，谈判小组可以视同其未提供。

14.4.4 谈判小组决定响应文件的响应性及符合性只根据响应文件本身的内容，而不寻求其他外部证据。

14.5 供应商授权代表对谈判过程有疑义，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，并说明理由。

15. 终止竞争性谈判

15.1 出现下列情况之一时，采购人和采购代理机构有权宣布终止竞争性谈判采购，并将理由通知所有供应商：

- （1）有效供应商数量不足，导致本次谈判缺乏竞争的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）因重大变故，采购任务取消的；
- （4）政府采购法律法规规定的其他情形。

16. 响应文件的澄清、说明或更正

16.1 谈判小组将对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，审查时可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

16.2 谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式（询标）作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章（电子签章）。

如有询标，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。因授权代表联系不上、没有及时登录系统等情形而无法接受谈判小组询标的，供应商自行承担相关风险。

17. 最后报价

17.1 谈判并不限定只进行二轮报价，如果谈判小组认为有必要，可以要求供应商进行多轮报价。

17.2 在谈判内容不做实质性变更或重大调整的前提下，供应商下轮报价不得高于上一轮报价。

17.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分，最后报价也是签订合同的依据。

17.4 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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响应文件中提交了《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供应商，其最后报价按照供应商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，不重复进行最后报价扣除。

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最后报价按照供应商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。

17.5 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和财政部工业和信息化部关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见（财库〔2025〕30号），政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

谈判小组应当对供应商所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与响应文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

注：本项目所称的本国产品是指在中国境内生产的产品，即在中华人民共和国

国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

17.6 同时符合 17.4 和 17.5 的价格评审优惠时，评审价为响应报价分别扣除促进中小企业发展政策的价格评审优惠和本国产品支持政策的价格评审优惠后的价格。

18. 成交候选人的推荐原则及标准

18.1 如一个分包内只有一种产品，不同供应商所投产品为同一品牌同一型号的，提供相同品牌相同型号产品的不同供应商，以其通过初审、异常低价响应审查且最后报价最低的供应商获得成交候选人推荐资格；最后报价相同的，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；最后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，则由谈判小组采取随机抽取方式确定。

18.2 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，多家供应商提供的核心产品品牌型号相同的，按第 18.1 款规定处理。

18.3 谈判小组依据本项目谈判文件所约定的评审方法和标准，按照最后报价由低到高的顺序依次推荐成交候选人。

19. 确定成交候选人和成交供应商

19.1 谈判小组按照最后报价由低到高的顺序和供应商须知前附表中规定确定成交候选人，并标明排列顺序。按供应商须知前附表中规定，由谈判小组或采购人确定成交供应商。

20. 编写评审报告

20.1 评审报告是根据全体谈判小组成员签字的原始评审记录和评审结果编

写的报告，评审报告由谈判小组全体成员签字。对评审结论持有异议的谈判小组成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。谈判小组成员拒绝在评审报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评审结论。

21. 保密要求

21.1 评审将在严格保密的情况下进行。

21.2 有关人员应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的国家秘密、商业秘密。

22. 成交结果公告

22.1 为体现“公开、公平、公正”的原则，谈判结束后，采购代理机构将在安徽省政府采购网（www.ccgp-anhui.gov.cn）上发布成交结果公告。

22.2 成交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，成交供应商名称、地址和成交金额，主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，成交结果公告期限、评审专家名单以及供应商须知前附表中约定进行公告的内容。

23. 成交通知书

23.1 采购代理机构发布成交结果公告的同时以供应商须知前附表规定的形式向成交供应商发出成交通知书。

23.2 成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出以后，采购人改变成交结果或者成交供应商放弃成交资格，应当承担相应的法律责任。

23.3 成交通知书是合同的组成部分。

24. 告知谈判结果

24.1 在公告成交结果的同时，采购代理机构同时以供应商须知前附表规定的形式告知未成交供应商本人的排序。

24.2 采购代理机构对未成交的供应商不做未成交原因的解释。

25. 履约保证金

25.1 成交供应商应按照供应商须知前附表规定缴纳履约保证金。

25.2 如果成交供应商没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为放弃成交资格。在此情况下，采购人可确定下一成交候选人为成交供应商，也可以重新开

展采购活动。

26. 代理费用

26.1 本项目代理费用的收取按供应商须知前附表的规定执行。

27. 签订合同

27.1 采购人与成交供应商应当按照供应商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 谈判文件、成交供应商的响应文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

27.3 成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一成交候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。成交供应商拒绝签订政府采购合同的不得参加对该项目重新开展的采购活动。

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. 廉洁自律规定

28.1 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。

28.2 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。

29. 质疑的提出与接收

29.1 供应商认为谈判文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

29.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式和《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。

29.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见供应商须知前

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。

30. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容，见供应商须知前附表。

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，但不限制满足谈判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）下列采购需求中：标注▲的产品，供应商在响应文件《主要成交标的承诺函》中填写名称、品牌（如有）、规格型号、数量、单价等信息，承诺函随评审结果一并公告；

（4）★条款须满足或优于谈判文件要求，否则响应无效；非★条款由谈判小组讨论后酌情评审。

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	<p>在合同、担保措施生效（成交供应商提交符合要求的金融机构预付款保函或其他担保措施）及具备实施条件后5个工作日内，采购人预付合同价款的40%为预付款（成交供应商需向采购人提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施）；经综合验收合格后付至合同价款的100%。</p> <p>注：成交供应商主动要求降低预付款比例的，需书面提出，最终支付比例双方协商确定，若成交供应商书面明确表示无需预付款的，则采购人不再支付预付款。</p>
2	供货及安装地点	采购人指定点。
3	供货及安装期限	合同签定后20日内完成安装及调试，相关成果须经采购人认可并验收通过。
4	免费质保期	三年

二、货物需求

序号	货物名称	参数	单位	数量	备注
1	标考高清SIP管理平台	<p>1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范；</p> <p>2、支持国产操作系统，且在“中国信息安全测评中心国家保密科技测评中心”公布的“安全可靠测评结果”清单中；</p> <p>3、CPU芯片、通过统信软件产品互认证明，满足功能及兼容性测试要求，且在“中国信息安全测评中心国家保密科技测评中心”公布的“安全可靠测评结果”清单中；</p> <p>4、支持同时管理网上巡查系统资源与平安校园系统资源，实现一平台双系统应用；</p> <p>5、支持标准SIP2.0；SIP URI统一命名规则、分级命名、联合定位；SIP URI组、用户、树形</p>	台	1	广德三中

	<p>列表管理；SIP URI 地址解析；支持 TS（Transition Stream）、PS（Program Stream）流封装；</p> <p>6、支持 SIP 网关向上级的主动注册与多级注册的管理，支持 NAT 穿越控制；</p> <p>7、支持多转发分布式部署、协同工作，实现均衡控制，满足大路数高清视频流的转发需求；</p> <p>8、建立 SIP 网关间的信任关系；路由控制功能；视频访问呼叫过程控制；视频远程访问权限控制；</p> <p>9、用户和权限管理，设定管辖范围内用户、组、角色的权限。用户管理可包括用户注册、用户查询、用户增加删除、用户访问权限管理、用户锁定和解锁、用户分组管理、用户访问记录查看功能；</p> <p>10、系统管理员，可添加、删除、修改组、用户、设备；可对远程用户设定视频浏览权限、前端设备控制权限和历史数据的删除、复制、浏览等操作权限，也可收回权限；远程用户的权限可精确到每一个教室（考场）的图像访问、控制、历史数据播放；</p> <p>11、支持用户的接入认证及安全锁定；用户、设备在线信息统计，下级设备数据同步到上级机构；</p> <p>12、支持机构拓扑、设备拓扑图形化操作及呈现；下属机构支持跑马灯式呈现；支持电子地图呈现；支持机构拓扑图实时显示网络视频流量；</p> <p>13、支持通过 Web 端无需安装任何播放插件的情况下跨平台直接播放本级和下级的实时音视频图像；</p> <p>14、支持巡查督导向导展示，支持故障诊断及定位分析，支持生成设备清单报表；</p> <p>15、支持考场编排报表，并可打印考场编号；</p> <p>16、支持日志管理查询，系统日志、告警日志、操作日志的搜索查看；</p> <p>17、支持设置下级平台是否允许传通道列表的功能；</p> <p>18、支持机构拓扑显示网络通信流量；</p> <p>19、支持设备主动注册到管理平台进行设备管理的功能；</p> <p>20、支持保密室智能管理，可实现行规则设置、报警管理、值班计划管理、在岗检查、人数统计、门禁记录、违规出入记录；</p> <p>21、支持查看下属机构通道资源分布统计图；</p>			
--	---	--	--	--

	<p>22、支持巡查事务功能，包括考试计划管理、编排任务管理、考点巡检及统计、注册情况查看、摄像机启用；</p> <p>23、支持北斗时钟同步、NTP 时钟同步多种方式；</p> <p>24、支持对静态列表进行访问并可向本级以及向上级传输；</p> <p>25、支持对接“国家教育考试综合管理平台”系统；</p> <p>26、★设备作为上级平台时：在故障清单中可查看机构信号源名称、考点编号、故障点、故障原因（连接失败，时钟同步失败等）信息。设备作为学校级平台时：可查看各类设备的连接状态、时钟同步、OSD 设置、设备性能、硬盘检测、视频质量等信息。（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）；</p> <p>27、支持以 3D 拓扑图、资源结构树的形式对服务器、存储设备、摄像机、客户端等资源进行统一管理可视化呈现。支持添加下属实体机构及虚拟机构，虚拟机构占用一级域名；支持根据组网模式、上下级机构的拓扑关系自动生成直观的可视化 3D 拓扑结构图。支持在 3D 拓扑视图中管理存储设备（标准存储、智能存储等）信息，实时查看存储设备在网率；支持以拓扑结构化视图直观展示存储设备与具体通道的绑定关系。</p> <p>28、★支持图形化操作台设备管理功能：支持在拓扑图中添加存储服务器、摄像机、客户端等前端设备，并按设备类型、设备场所对设备进行分组管理；支持根据存储服务器型号生成存储服务器拓扑结构图，能够查看存储服务器在线信息，包括基本信息、通道信息、设备状态信息等；支持查看存储服务器与摄像机通道连接拓扑图，在拓扑图上添加、修改、查看摄像机、通道调整等功能。（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）；</p> <p>29、★支持考场准备统计、考点巡检统计、考中事件统计，并以柱状图的形式展示。（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）；</p> <p>30、设备具有较好的适应性与安全性，支持加密狗防护、支持双机热备、支持多网卡、支持链路聚合功能。</p> <p>31、支持查看上级当前拉流通道，将上级当前拉流通道列表加入上墙准备列表，实现一键上墙。支持将巡检截图自动筛选高清图像并提供二次人工优选高品质图像为截图优选列表，通过一键</p>			
--	---	--	--	--

		<p>上墙快速显示到大屏。支持将考点的备用考场通道,通过一键上墙快速显示到大屏,实现重点特殊考场通道的快捷显示。</p> <p>32、支持远程控制服务器数据备份、还原功能。支持对服务运行状态进行远程监控,实时了解设备服务运行状况。具备远程批量升级功能,能够同时对多个平台进行统一的软件版本升级。</p> <p>33、支持巡查方案管理,可将巡查窗口分屏、各窗口视频通道、轮巡列表、各窗口状态设置等信息进行方案保存、另存为,调取已保存的巡查方案。</p> <p>34、需与现有已建设的广德市教体局巡考平台实现无缝对接,投标人需提供承诺函。</p>			
2	高清媒体转发平台	<p>1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范；</p> <p>2、支持国产操作系统；</p> <p>3、支持 MPEG4、H. 264、H. 264H、H. 264M、H. 264B、H. 265、MJPEG 视频格式；</p> <p>4、支持 G. 722、G. 711A、G. 726、G. 711U、MPEG2-L2、AAC 音频格式；</p> <p>5、支持 TS（Transition Stream）、PS（Program Stream）流封装；</p> <p>6、媒体流分发；</p> <p>7、支持多转发分布式部署、协同工作,实现均衡控制,满足大路数高清视频流的转发需求；</p> <p>8、支持客户端本级语音对讲、级联语音对讲以及与前端摄像机(需要前端摄像机有音频的输入输出设备)进行语音对讲；</p> <p>9、支持根据网络情况和使用需求,动态调整视频分辨率；</p> <p>10、支持根据摄像机或者存储在线情况智能调整视频源出口；</p> <p>11、支持点播、组播、广播；</p> <p>12、支持网络拥塞控制；</p> <p>13、支持视频多路复用；</p> <p>14、视频路由控制；</p> <p>15、视频传输优先级控制；</p> <p>16、音/视频数据压缩及封装；</p> <p>17、★支持国产 CPU:核心数不低于 8 核,主频不低于 2.8GHz,且在“中国信息安全测评中心国家保密科技测评中心”公布的“安全可靠测评结果”清单中。（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）；</p> <p>18、★设备支持国产操作系统,且在“中国信息安</p>	台	1	广德三中

		<p>全测评中心国家保密科技测评中心”公布的“安全可靠测评结果”清单中。（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）；</p> <p>19、支持转发干线传输协议,可在巡查系统中转发服务器与转发服务器之间建立一个视频传输通道(下级不需要做端口映射)。</p> <p>20、支持根据摄像机或存储的实时在线状态,动态调整视频源的输出端口。</p> <p>21、需与现有已建设的广德市教体局巡考平台实现无缝对接,投标人需提供承诺函。</p>			
3	集中存储服务器	<p>1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范；</p> <p>2、支持 WEB、本地 GUI 界面操作；</p> <p>3、支持不开智能：2 路 32MP@30fps;2 路 24MP@30fps;4 路 16MP@30fps;5 路 12MP@30fps;8 路 8MP@30fps;12 路 5MP@30fps; 16 路 4MP@30fps 解码。或开智能：1 路 32MP@30fps;1 路 24MP@30fps;2 路 16MP@30fps;2 路 12MP@30fps;3 路 8MP@30fps; 6 路 5MP@30fps;7 路 4MP@30fps 解码。最大支持 16 路视频回放；</p> <p>4、支持 32MP; 24MP; 16MP; 12MP; 8MP; 6MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 960p; 720p; D1; CIF; QCIF IPC 分辨率接入；</p> <p>5、支持前智能：人脸检测比对、周界防范、视频结构化、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、热度图、智能动检；</p> <p>6、支持 8 路后智能人脸检测比对；或 8 路后智能视频结构化；或 32 路后智能周界防范；或 32 路后智能智能动检；</p> <p>7、支持最大 40 个人脸库，共 30 万张人脸图片；</p> <p>8、支持 16 个内置 SATA 接口，单盘最大容量支持 16T,可配置成单盘,支持 Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD 等各种数据保护模式；</p> <p>9、支持 N+M 集群管理功能，当主机发生故障时，备机可替换故障主机继续录像，故障恢复后，备机可将存储的录像回传至故障主机；</p> <p>10、支持 iSCSI 扩展存储功能，支持 iSCSI 方式对接 IP SAN 设备，实现扩容存储；</p> <p>11、支持电子云台，将全景画面中多个感兴趣区域提取成单独细节画面，当区域内有人、车目标经过时对应细节画面随目标跟踪展示；</p> <p>12、支持提供主动注册服务，前端相机支持以主动注册方式添加到设备上；</p> <p>13、支持主动注册客户端功能，设备可以以主动</p>	台	7	<p>广德三中 5 台</p> <p>实验中学 1 台</p> <p>广德中学 1 台</p>

		<p>注册方式添加到平台；</p> <p>14、支持 32 路报警输入、16 路报警输出；</p> <p>15、支持 4 个 USB 接口（2 个前置 USB2.0 接口、2 个后置 USB3.0 接口）；</p> <p>16、支持 4 个 2500Mbps 以太网口，支持 4 个不同段 IP 地址的 IPC 设备接入，支持将多网口设置同一个 IP 地址，实现数据链路冗余；</p> <p>17、★所投产品符合 GB20815-2006 视频安防监控数字录像设备，JY/T-KS-JS-2017-1 国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017 版)，GB/T36449-2018 电子考场系统通用要求(提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告)；</p> <p>18、可自适应接入 H.265、H.264、MPEG4 视频编码格式，MPEG Layer1、G711 和 AAC 音频编码格式，Program Stream（系统流）和 Transition Stream（传输流）封装格式的网络视频，并对接入的网络视频进行存储、解码和转发。</p> <p>19、支持 VGA/HDMI 连接显示器，实现本地管理。支持自适应显示器的最佳分辨率进行图像显示。</p> <p>20、可在监视画面上设置遮盖区域，区域的个数、大小、位置可设置，最多可设置 4 个区域，区域位置可重叠。</p> <p>21、可通过 IE 浏览器搜索发现同网段和跨网段接入网络的 IPC 等网络设备，可选择通道添加。可对同一型号的网络摄像机进行远程批量升级。</p> <p>22、支持实时查看已添加设备的设备状态，实时显示设备连接状态，动态检测、视频丢失、遮挡检测、外部报警等事件的触发状态等状态信息。</p> <p>23、★支持设置定时、冗余录像、假日录像、事件录像、移动侦测录像、报警录像等录像类型，不同时间段、不同录像类型可采用不同码流进行录像。（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）；</p> <p>24、需与现有已建设的广德市教体局巡考平台实现无缝对接，投标人需提供承诺函。</p>			
4	电视墙管理平台	<p>1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范；</p> <p>2、通过配置电视墙布局及视频源连接关系，实现所见即所得，即屏幕上的布局和控制可完美的与电视墙的显示同步；</p> <p>3、提供鹰眼地图对电视墙局部显示进行放大、缩小或全局查看，可查看每个窗口、通道图像的状态信息；</p> <p>4、支持双屏扩展显示；</p>	套	1	广德三中

		<p>5、支持灵活的屏幕、窗口控制特性；</p> <p>6、支持输出屏幕的自由绑定、自由开窗、窗口放缩融合拼接以及漫游等功能；</p> <p>7、分屏方式：支持控制电视墙 1 分屏、4 分屏、6 分屏、8 分屏、9 分屏、16 分屏多种模式；</p> <p>状态展示：支持显示当前受控设备的状态，包括：当前屏幕的布局信息、窗口获取的图像信息、窗口全屏、码流信息、音频开启标志等；</p> <p>8、方案控制：支持设置，计划，载入与保存方案等功能，并支持多种不同方案，包括屏幕布局方案、窗口图像轮巡方案、预置场景方案及时间计划方案。</p>			
5	电视墙服务器（8路）	<p>1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范</p> <p>2、19"标准 3U 机架设计，ATCA 电信级架构，64 位 8 核处理器；</p> <p>3、插卡式模块设计，≥8 个可扩展业务卡槽位，可根据市场需求灵活配置；</p> <p>4、核心处理、嵌入式 Linux 操作系统，安全可靠、稳定高效；</p> <p>5、采用 H. 265 视频压缩标准，支持双码流技术，可变码流，支持复合流和视频流编码，复合流编码时音频和视频同步；</p> <p>6、支持 4K 高清 HDMI 视频信号采集和编码；最大支持 8 路 4K@60 超清编码输入/8 路 1080p@60 高清编码输入；</p> <p>7、≥18 路 4K 和 18 路 1080p HDMI 信号输出，≥36 块大屏拼接；</p> <p>8、支持 H. 264/H. 265 解码输出，满配支持≥432 路 1080p@25fps 高清视频解码能力；支持视音频同步解码；</p> <p>9、支持 32MP、16MP、12MP、8MP、5MP、3MP、1080p、720p、D1 视频解码；</p> <p>10、支持 H. 265/H. 264/SVAC/MPEG4/MJPEG 视频标准；</p> <p>11、支持本地信号/网络信号的输入和输出；</p> <p>12、支持信号多路复制，同一个信号最多支持复制 32 路；</p> <p>13、支持 web 浏览器、PC 客户端进行远程控制本地、网络视频切换上墙；</p> <p>14、支持拼接缩放/视频融合/漫游/开窗/层叠；</p> <p>15、支持 1/4/6/8/9/16/25/36 画面分割显示，支持自由分割；</p> <p>16、支持 128 个场景预设，用户可以自定义每个</p>	台	1	广德三中

	<p>场景电视墙布局；</p> <p>17、支持点对点高清底图显示；</p> <p>18、支持字幕叠加功能，支持在单屏、拼接屏上虚拟出一段字符显示，文字字体、颜色、字符间距、背景色可调节；</p> <p>19、支持≥ 2个RJ45接口，支持网络模式设置为容错，单网卡，链路聚合，负载均衡，默认是容错；</p> <p>20、支持TCP/IP协议，支持RTP/RTSP/RTCP/TCP/UDP/DHCP等网络协议；</p> <p>21、支持用户权限管理，支持白名单功能。</p> <p>22、支持RS232串口，用于矩阵控制、大屏开关等功能；</p> <p>23、支持双电源冗余，智能风扇自动调温，确保系统稳定可靠，适应于机房等应</p> <p>24、支持远程重启、远程升级和恢复默认设置等操作。</p> <p>25、整机最多支持≥ 64个拼接源；每个拼接源最多支持≥ 16路4K（4096X2160）分辨率输入视频融合拼接；支持16384X8640分辨率融合信号源上墙显示。</p> <p>26、支持网络IPC、NVR、电脑、视频会议终端、服务器等设备类型作为信号源输入支持VGA、DVI、HDMI、HDMI 4K、DP 4K信号输入。</p> <p>27、解码卡或编解码卡支持板卡内解码性能共享，单输出口支持≥ 3路3200万、≥ 6路1600万、≥ 8路1200万、≥ 12路800万、≥ 16路600万、≥ 20路500万、≥ 28路400万、≥ 34路300万、≥ 48路200万、≥ 109路D1及以下分辨率视频实时解码；支持≥ 27路3200万、≥ 108路800万、≥ 2路200万视频实时解码。</p> <p>28、支持对第三方网络视频流进行解码输出；支持PS、TS、ES、RTP等视频封装格式，支持H264、H265、Smart264、Smart265、MPEG4、MJPEG等解码格式；支持对G711a、G711Mu、G.722.1、G.726、PCM、AAC、MPEG2-Layer2格式的音频解码。</p> <p>29、支持TCP/IP协议，具有UDP、TCP、RTSP、RTP、ICMP、ARP、SIP、SNMP、DHCP、DNS、DDNS、UPNR、ONVIF、GB/T28181、组播、HTTP、HTTPS等网络设置项。</p> <p>30、支持PC软件客户端、WEB浏览器客户端、平台客户端、IPAD、可视化触控平台访问管理；支持通过PC客户端、移动客户端、网页端进行操作，不同操作方式可实时同步；客户端支持C/S、</p>			
--	--	--	--	--

		B/S 架构；支持 IOS、MacOS、Android、鸿蒙、Windows、Linux、麒麟、统信操作系统；界面支持自定义配置，可调整模块界面分布，支持不同风格预设模板。			
6	▲高清网络枪机摄像机	<p>1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范；</p> <p>2、采用超低照度 200 万 1/3 英寸 CMOS 图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高；</p> <p>3、可输出 200 万 (1920×1080)@25fps；</p> <p>4、支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流；</p> <p>5、最大红外监控距离 60 米；</p> <p>6、支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；</p> <p>7、支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境；</p> <p>8、支持报警 3 进 2 出，音频 1 进 1 出，最大支持 128G Micro SD 卡；</p> <p>9、支持 DC12V/POE 供电方式，方便工程安装；</p> <p>10、支持 IP67 防护等级；</p> <p>11、支持在 DC (12±25%) V 的供电条件下正常工作，支持 POE 供电。</p> <p>12、支持 PS 系统流和 TS 传输流的封装。</p> <p>13、需与现有已建设的广德市教体局巡考平台实现无缝对接，投标人需提供承诺函。</p>	台	27	广德三中 9 台 实验中学 10 台 广德中学 8 台
7	高清网络半球摄像机	<p>1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范；</p> <p>2、采用高性能 200 万像素 1/3 英寸 CMOS 图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高；</p> <p>3、最大可输出 200 万 (1920×1080)@25fps；</p> <p>4、支持 H.265 编码，压缩比高，实现超低码流传输；</p> <p>5、支持绊线入侵，区域入侵；</p> <p>6、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 50 米；</p> <p>7、支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；</p> <p>8、支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境；</p> <p>9、支持报警 3 进 2 出，音频 1 进 1 出，最大支持 256G Micro SD 卡；</p> <p>10、支持 DC12V/POE 供电方式；</p> <p>11、支持 IP67、IK10 防护等级；</p> <p>12、支持智能红外功能：当开启红外灯光功能后，能根据所射目标距离自动调节红外光功率密度，</p>	台	60	广德三中 12 台 实验中学 16 台 广德中学 32 台

		<p>红外距离≥ 50米；</p> <p>13、支持根据热度信息生成热度图，并支持热度图导出；</p> <p>14、支持通过回放功能中按智能分析行为检索</p> <p>★15、支持宽动态，宽动态能力≥ 130（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）；</p> <p>★16、支持人脸区域自动曝光，根据场景和光照自动调节曝光参数，支持人脸增强功能（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）；</p> <p>17、设备具有抗静电、磁场、浪涌、电脉冲干扰能力，应能在额定电压$\pm 25\%$范围内正常工作。</p> <p>18、需与现有已建设的广德市教体局巡考平台实现无缝对接，投标人需提供承诺函。</p>			
8	智能行为分析平台	<p>1. CPU:核心数不低于 24 核，主频不低于 2.6GHz，且在“中国信息安全测评中心国家保密科技测评中心”公布的“安全可靠测评结果”清单中；</p> <p>2. 操作系统：设备支持国产操作系统，且在“中国信息安全测评中心 国家保密科技测评中心”公布的“安全可靠测评结果”清单中；</p> <p>3. 内存：内存要求不低于 64G。</p> <p>4. 硬盘：至少提供一块不低于 4TB 的企业级机械硬盘和一块 480Gb 的企业级固态硬盘。</p> <p>5. 外部接口：2 个 USB2.0 接口(前面板)，3 个 USB3.0 接口、1 个 USB2.0 接口(后面板)，2 个内置 USB3.0 接口,2 个 10/100/1000Mbps 自适应以太网接口，4 个 10GE/25GE 光口，2 个 VGA 接口，1 组凤凰端子，3 个 PCIe4.0x16 标准插槽。</p> <p>6. 工作温度：要求在 0° 至 55° 都可正常工作。</p> <p>7. 国密加密：支持内置密码卡加密方式，对视频数据进行加密传输、存储，数据防篡改保护、解密输出；密码卡支持国密 SM1/SM2/SM3/SM4 算法。</p> <p>8. 工作湿度：要求在 8%至 90%都可正常工作。</p> <p>9. 电源适配性：需在额定电压 220V 的 90%~110% 范围内变化,无需调整仍能正常工作。</p> <p>10. 符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范；</p> <p>11. 操作系统：本身具有抗病毒和抗攻击能力；</p> <p>12. 机构、设备拓扑管理：支持机构拓扑、设备拓扑的直观图形化呈现及相关配置、查看操作；</p> <p>13. 远程图像预览</p> <p>（1）支持客户端通过账号验证的方式对该平台下的在线视频通道进行远程图像预览；</p> <p>（2）支持远程客户端实时预览、回放、下载视</p>	台	1	广德三中

	<p>频图像及回放视频图像时实时抓图；</p> <p>14. 工作模式：支持普通模式、考试模式两种工作方式；普通模式下，客户端登录只需输入账号密码；考试模式下，客户端登录采用双重访问控制验证机制；</p> <p>15. 巡查事务功能</p> <p>（1）系统需支持一键巡检功能，包括机构考点巡检以及巡检结果查看；支持导出巡检报告、查看故障清单；</p> <p>（2）系统需支持自动筛选高清图像资源列表，并选择高清图像列表一键上墙；支持查看直属上级机构调取本机构的视频通道数据信息；</p> <p>（3）系统支持实现巡查业务与 AI 预警信息在统一界面呈现。</p> <p>16. SIP 功能</p> <p>（1）系统需支持《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》；</p> <p>（2）系统需支持 SIP 向上级的主动注册及同时向多个上级同时注册管理，流媒体支持主动/被动注册方式；</p> <p>17. 智能分析并发能力：支持最大 60 路视频流的行为智能分析；</p> <p>18. 事件审核功能：支持对录像视频默认调取时段进行调整，调整范围支持事件发生时点前后 5 分钟内。</p> <p>18. 算法能力</p> <p>（1）系统算法需支持 40 种考试异常行为识别：</p> <p>①考生个体行为（12 种）：提前作答、考生举手、传递可疑物品、捡可疑物品、携带可疑物品、考生站立、向后偏头、左右偏头、手放桌下并埋头、中途出入考场、考后继续作答、考生销毁试卷/答案；</p> <p>②监考行为（20 种）：监考员未按时到达考场、监考员提前发试卷/答题卡、监考员未按时发放试卷/答题卡、监考员发卷不规范、监考员未核对钟表时间、监考员未展示试卷/答题卡袋、监考员疑似离场、监考员在固定区域停留时间过长、监考员在考生旁停留过长、监考员间聚集时间过长、监考员提前收卷、监考员延迟收卷、监考员未在讲台监督收卷、讲台桌面不整洁、监考员在考生位置就坐、监考员手持可疑物品、监考员注意力不集中、监考员聊天、监考员抽烟、监考员未规范就坐；</p> <p>③考生群体行为（8 种）：考生群体考中停止作</p>			
--	---	--	--	--

	<p>答、考生群体举手、考生群体站立、考生群体交头接耳、多人向同一方向偏头、群体考后继续作答、考后长时间不离场、考生人数统计；</p> <p>(2) 算法参数设置：可按需调整行为分析算法阈值；</p> <p>19. 处置单打印功能：支持一键生成考场异常行为处置单，处置单内容包括考点名称、编号、科目、考场号、告警时间、告警级别、告警类别、智能分析内容、告警截图、座位号、异常行为描述、现场处置情况等信息；</p> <p>20. 考试计划管理</p> <p>(1) 系统需支持手动获取上级下发的考试计划、新建考试计划，并能一键调用已配置的考试计划模板；</p> <p>(2) 系统需支持配置考试全过程参数，包括考试基础信息、监考视频源、初审（复审）员以及监测参数（包括考前/考中/考后/考务规范时段）等。</p> <p>21. 考试告警记录功能</p> <p>(1) 系统需支持查看告警记录详情，包括关联的行为类型、行为名称、考场名称、发生时间、考试名称与场次科目、告警级别、异常行为发生位置、审核状态、审核结果；</p> <p>(2) 系统需支持按考试计划名称、场次、审核结果、行为名称、告警级别和考场名称查询告警记录；</p> <p>22. 考生入场率记录功能：支持查看考生入场率记录详情，包括考场名称、入场率、实到/应到考生数、缺考考生数、监考员数、事件截图；</p> <p>23. 远程运维功能</p> <p>(1) 系统需支持远程管理服务器基础配置，实现可视化操作。</p> <p>(2) 系统需具备 SIP 协议监听机制，能够自动监测 UDP 端口的可用性、SIP 注册状态以及上下级通信状态等关键状态信息。</p> <p>24. 数据对接</p> <p>(1) ★系统需支持与北向系统（教育考试综合管理平台）提供数据接口，包括提供异常行为数据接口、设备资源接口、SIP 资源接口。（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）</p> <p>(2) ★系统需支持身份验证平台告警对接，实时推送异常行为告警事件至考场身份验证终端；终端展示告警事件详情，包括告警时间、异常考生/监考员相关信息及相关的异常行为截图等关</p>			
--	--	--	--	--

		键信息；监考员可根据告警信息及时核对考场的异常行为情况，进行快速实时处置，并可直接在考场身份验证终端提交处置信息。（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）			
9	8T 监控硬盘	硬盘接口类型：SATA3.0 适用类型：监控主机 容量：8T 硬盘转数：7200RPM 缓存：64MB	块	38	广德三中 31 块 实验中学 3 块 广德中学 4 块
10	高灵敏度拾音器	1、监听面积：10 平方米-35 平方米 2、音频传输距离：3000 米 3、频率响应：20Hz ~ 20kHz 4、灵敏度：-45dB 信噪比：65dB（1 米 40 dB 音源）30dB（10 米 40 dB 音源）1KHz at 1 Pa 5、指向特性：全方向性 6、动态范围：104dB（1KHz at Max dB SPL） 7、最大承受音压：120dB SPL（1KHz, THD 1%） 8、输出阻抗：600 欧姆非平衡 9、输出信号幅度：2.5Vpp/-25db 10、麦克风：全指向性电容咪头 11、信号处理电路：ClearSpeech ASIC 专业音频处理 12、保护电路：雷击保护、电源极性反转保护 13、工作电流：≤30mA 工作电压：直流 12V 14、环境温度：-20°C~70°C	套	12	广德三中 2 套 实验中学 3 套 广德中学 7 套
11	防火墙	1、要求固化千兆电口数量≥8 个；固化千兆光口数量≥2 个； 2、最大整机吞吐≥2Gbps；最大并发连接≥50 万；最大新建连接≥1.2 万； 3、支持策略模拟功能，可提供一个虚拟的策略空间来创建和运行模拟策略，模拟策略不会对真实业务流量产生影响，但可以对比展现模拟策略与现有真实策略的不同处置动作，方便用户判断模拟策略是否会对重要业务产生不良影响，如模拟策略符合用户需求，可一键转化为真实策略； 4、支持自动扫描用户网内资产，自动识别资产端口和协议启用情况，结合用户资产信息生成推荐的安全防护策略； 5、支持基于流量学习的方式对网内资产的互访关系进行梳理，可视化展示目标资产的端口的访问关系，包括：访问源 IP、命中策略、阻断次数、	台	1	广德三中 1 台

	<p>最近一次阻断时间等信息；</p> <p>6、支持策略配置向导功能，运维人员可通过向导流程完成地址对象创建、策略创建、策略模拟运行、策略执行等必要配置步骤；</p> <p>7、应具备策略优化能力，支持对配置的策略进行梳理，能够识别策略问题，问题类型包括但不限于一般问题、严重问题、建议优化等。分析维度包括但不限于从未匹配、7天未匹配、30天未匹配、90天未匹配、冗余策略、冲突策略、组合策略、归纳策略、过期策略等。对问题策略支持列表展示，并提供优化建议；</p> <p>8、应支持策略的全生命周期展现，包括策略的变更时间、变更类型、变更账号、变更策略、变更内容等；支持通过颜色区分策略的变更项、删除等；支持策略项变更前后的对比展示；</p> <p>9、设备支持一键开启/关闭威胁情报的功能；</p> <p>10、为了满足上级监管单位要求阻断自定义恶意情报（域名/IP等）的需求，要求设备支持自定义情报功能，允许用户导入收集到的恶意情报信息，自定义情报在未取得威胁情报特征库更新授权的状态下依然可以生效；当自定义情报中个别对象的风险消失时，可一键将自定义的威胁对象设置为例外，设置例外后不再对该例外对象拦截阻断（为保证大容量自定义情报功能的可用性，保留现场验证测试的权力；</p> <p>11、支持创建IP地址对象、IP地址对象组，同时支持查看IP地址对象或IP地址对象组被策略引用的情况</p> <p>12、支持自定义设置登录端口、登录超时时间、登录错误允许次数、锁定时间；开启、关闭验证码功能，支持恢复默认配置；支持一键收集本机上所有信息，并提供打包下载，用于故障定位；</p> <p>13、IPS规则数量≥ 15000条，可针对具体的规则条目设置启用和禁用；要求系统自带IPS入侵检测预定义模板，用户可设置新的签名过滤器，来自定义新的IPS入侵检测防御模板；</p> <p>14、能够精确识别网络应用，包括但不限于HTTP协议、IP网络电话、网络游戏软件、网络购物、P2P应用软件、互联网金融、即时通讯、远程控制等，具备完善的应用库，应用数量≥ 5000种；</p> <p>15、配置要求：配置3年应用识别特征库授权、3年入侵防御特征库授权、3年病毒库特征库授权。</p>			
--	--	--	--	--

12	身份验证管理平台	<p>1、采用分布式网络部署，可根据用户的业务发展不断扩展，满足用户的需求；</p> <p>2、★统一考试类型和场次管理，考生验证只能在指定的考试时间内进行验证（提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告）；</p> <p>3、提供管理员分级，按照组织架构进行设置，根据招办、报名点、考点等进行权限划分。</p> <p>4、具有断点续传技术，可在网络不好的情况下实现数据传输，节约网络资源；</p> <p>5、具备工作时间控制功能，可以严格限制不同业务种类的工作时间，在规定的時間之外无法进行相应操作；</p> <p>6、可对下发的数据包进行加密处理，防止数据泄露和被修改；</p> <p>7、统一管理报考计划和审核计划。可针对报名、填报时间段、现场确认、初审、终审、补报等功能进行计划设置。</p> <p>8、可对网上报名考生信息、报考科目、历史成绩等进行查询；</p> <p>9、可自动按特定规则对考生的考点、考场、座位号进行编排，实现考点编号和准考证号自增长，不会重复；</p> <p>10、支持在线管理终端设备，可查看设备在线状况、数据状态、工作状态等信息，支持批量下发和回收数据；</p> <p>11、支持按设定时间计划主动下载本辖区内所有考生的身份信息，支持按设定时间主动上传验证结果数据；</p> <p>12、终端上传的考生入场照片可以与采集终端上传的报名照片或身份证照片进行人脸比对。</p> <p>13、系统自动对终端上传的考生入场照片进行多场次的关联比对验证，并给出每场比对结果，有效的防止考生单场替考；</p> <p>14、支持呈现考生采集轨迹和所有验证轨迹的呈现，对验证存在异常的考生能够溯源追踪，达到综合全面的判定。</p> <p>支持市、区、县及报名点统计考生采集进度情况（采集总进度、指纹采集数、采证件数、人脸照片数）并生成统计报表。各阶段数据自动生成统计结果以报表和图表形式输出，支持考务需求的各类报表（如准考证、体检表、考场对照单、缺考确认等）打印、套打、批量打印等。</p>	台	1	广德市教体局
----	----------	---	---	---	--------

13	身份验证终端	<p>1、设备应具有良好的操作性，整个操作流程具有语音操作提示，内置声光语音提示刷卡（读取二代证信息）、按指纹、拍照以及是否通过验证；设备即支持正面刷卡，也支持背面刷卡；</p> <p>2、电池容量≥6500毫安；处理器4核，2G内存；8英寸IPS硬屏，800x1280；</p> <p>3、内置1个USB接口、1个mini-USB接口、1个RJ45网口、1个TF扩充卡槽，1个3.5mm耳机插口，1个Micro HDMI接口</p> <p>4、★由居民身份证阅读模块、指纹模块、拍照模块，一体化封装、无需外接任何设备即可独立完成验证工作（提供具有CMA或CNAS的标识的第三方机构检测报告）；</p> <p>5、支持身份证效验，可同时显示考生身份证照片和考生报名照片，由系统或者监考老师进行比对；支持指纹验证，提取考生指纹信息与系统内考生指纹对比，语音提示比对结果。</p> <p>6、身份证读取区和指纹采集区均采用正面前置设计，身份证读卡区有显著图文标识。</p> <p>7、支持考生和验证数据通过介质和网络（有线和WIFI）导入、导出和实时上传；支持脱机工作方式即不接PC、不接电源；</p> <p>8、半导体电容式传感器，符合GA/T-1011-2012标准，支持活体识别，支持360度采集。能有效杜绝指纹膜作弊替考行为。</p> <p>9、支持不同手指，如干手指、汗手指、湿手指、浅指纹、半径2mm以内的破损手指的适应能力。</p> <p>10、身份验证终端验证过程中，应具有语音或文字的指导性提示。</p> <p>11、支持TTS技术，可实现对考生的精准确认；</p> <p>12、设备具有数据查询功能，通过授权帐号，可进入系统查询界面，查询考生的验证情况（通过、未通过、缺考等），整个考生数据在设备断电下，不会丢失。</p> <p>13、前、后置500万像素摄像头，可切换，便于多种情景下由监考老师拍照或考生自拍；</p> <p>14、对采集的指纹、人脸图像进行质量判断，对不合格的图像自动提示，自动重采。包括指纹清晰度、指纹面积大小、人脸数量、模糊情况、正脸情况、头部情况、高光、眼睛睁闭、眼睛注视镜头等；</p> <p>15、支持系统平台统一设置验证设备验证流程，验证设备可按照预设的流程自动工作，不需额外操作。</p>	台	12	<p>广德三中 2台</p> <p>实验中学 3台</p> <p>广德中学 7台</p>
----	--------	---	---	----	--

14	核心交换机	<p>1、交换容量≥ 5.9Tbps，包转发率≥ 126Mpps；</p> <p>2、固化 10/100/1000M 以太网端口≥ 24，1G SFP 光接口≥ 4 个；</p> <p>3、要求所投设备 MAC 地址≥ 16K；</p> <p>4、支持 IPv4 和 IPv6 的静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 等三层路由协议；</p> <p>5、要求所投设备支持 RSPAN、ERSPAN；</p> <p>6、支持 CPU 保护功能，能限制非法报文对 CPU 的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作；</p> <p>7、支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送 ARP 报文、ICMP 请求报文、DHCP 请求报文等数据包的数率，对超过限速阈值的报文进行丢弃处理，甚至能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离；</p> <p>8、支持 CPU 保护策略，对发往 CPU 的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护 CPU 不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗，保障了 CPU 安全；</p> <p>9、支持快速链路检测协议，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，防止端口下因私接 Hub 等设备形成的环路而导致网络故障的现象；</p>	台	7	<p>广德三中 3 台</p> <p>实验中学 2 台</p> <p>广德中学 2 台</p>
15	模块化一体机柜	<p>一、整体参数要求：</p> <p>1、为保证产品运行稳定，项目实施顺利，所投产品厂商需参加《模块化微型数据机房建设标准》、《数据中心综合监控系统工程技术标准》编制；</p> <p>2、为了保障客户利益，降低项目风险，确保系统建设工程服务质量，设备制造商需具备较高的服务水平和技术水平，所投产品厂商具有 ITSS（信息技术服务运行维护标准）认证；</p> <p>3、柜体系统、制冷系统、不间断电源模块、动环监控系统采用同一品牌。</p> <p>二、柜体系统技术参数要求：</p> <p>1、柜体整体采用全封闭结构设计，单台外形尺寸（宽*深*高）：600*1200*2000(mm)，共计 1 台；</p> <p>2、优质冷轧 SPCC 冷轧钢板，材料厚度：角规/底安装梁≥ 2.0mm，框架横梁/理线板≥ 1.5mm，其它≥ 1.2mm，表面塑粉涂层标准色：RAL9004(黑色细沙)；</p> <p>3、高强度焊接框架，整柜静载承重 2200KG，抗震等级 9 级；</p> <p>4、表面涂层平均厚度达到≥ 100um，同时达到国</p>	套	1	广德三中

	<p>家无毒无害的喷涂标准</p> <p>5、送风装置设有 220V 贯流风机，送风量$\geq 130 \text{ m}^3/\text{h}$；噪音$\leq 45\text{dB}$；排风装置设有 3 位 220V 轴流风机，排风量$\geq 130\text{m}^3/\text{h}$；</p> <p>6、柜体内前后顶部设有 220V LED 照明灯，与柜体一体式融合设计；隐藏内嵌式安装工艺，设有智能传感装置，可实现开门灯亮，关门灯灭，前后独立控制；</p> <p>7、每台柜体配备 2 条 LED 蓝色灯带作为背景照明，背景照明与柜体一体式融合设计</p> <p>三、制冷系统技术参数要求：（4KW）</p> <p>1、标准 19 英寸设计，安装于机柜内底部，深$\leq 760\text{mm}$；</p> <p>2、4 kW: 设备高度$\leq 5\text{U}$；最大制冷量$\geq 4200(\text{W})$，显冷量$\geq 4200(\text{W})$；室内风机标准风量达到$\geq 800(\text{m}^3/\text{h})$，风机数量$\geq 1$；</p> <p>3、满足绿色环保要求，机组应采用 R410A 环保制冷剂；</p> <p>4、机架式空调应具备国家 CCC 认证及 CQC 节能认证。</p> <p>5、本次配置 4KW 精密空调 1 台；</p> <p>四、末端配电单元（PDU）技术参数要求：</p> <p>1、16A 接线盒输入，输出 12*10A 国标孔，2*16A 国标孔，2*C13，共 16 位，带指示灯、无插头无线，黑色铝壳，竖安装；</p> <p>2、产品外壳采用特殊绝缘高强度电泳铝合金材料，外壳材料采用 1.6mm 厚型材；</p> <p>3、在温度为 $125^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ 加热箱放置 1h 后，经过球压在试验之后，插座插孔周围正面部件压痕直径（mm）小于 1.2</p> <p>4、每台柜体配备 2 条 PDU、</p> <p>五、动环监控系统技术参数要求：</p> <p>1、系统平台支持基于 ARM 架构操作系统(32 位)，采用基于消息队列的微服务架构，实现全异步通信模式设计，各个服务模块间零耦合，通过消息来实现通信与流程驱动，易于日常维护和升级；采用时序数据存储采集数据；</p> <p>2、系统平台采用 HTML5 技术，通过 WEB 集中查询机房内各监控设备的运行状态、运行参数及各种故障参数等；系统支持机房实时数据、实时告警数据等以动态方式集中展示，支持主动推送监测数据至集中监控系统；</p> <p>3、系统平台支持用户权限管理、菜单和动环设备组态管理，支持新设备的组态添加，报警参数</p>			
--	--	--	--	--

		<p>设置管理；支持历史数据查询、Excel 格式报表下载；支持 Modbus 协议配置、数据采集串口配置和监控设备的数据显示项配置，提供各配置项的网页管理界面；支持监控设备的 Modbus 协议、SNMP 协议、以及串口自定义协议的数据采集；</p> <p>4、提供手机 Android 版和 iOS 版动环 APP，能监控机房实时统计信息，监控单体机状态信息及单体机中设备实时数据；能显示实时告警信息和告警数量，可按时间和单体机房查询历史告警信息；</p> <p>5、采用嵌入式动环监控主机，19 英寸标准机架式安装，Ubuntu OS 操作系统，双电源设计，2 个 10/100M 网络接口，10 路独立 RS485 信号输入端口，内置短信报警模块；提供远程管理，满足一体机内多套温湿度、水浸监控、烟感、空调、配电、UPS 设备的监控管理，提供短信、邮件、声光等多元化报警；支持远程网页实时数据查看、历史数据查询和下载、系统参数设置管理等。支持与工业触摸屏设备对接，实现在本地实时查看温湿度、水浸、烟感、空调、配电、UPS 等设备的实时监控数据；</p> <p>6、在磁场强度 100A/m 下，进行不少于 5 次正、负极性脉冲实验，脉冲之间的时间间隔应不少于 10s，动环监控主机脉冲磁场抗扰度在规范限值内性能正常并；</p> <p>7、动环监控主机电磁兼容性：传导干扰、辐射干扰、浪涌（冲击）抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度等相关指标应符合国家相关标准并</p> <p>8、动环监控主机通过高低温试验，冲击试验，震荡试验，盐雾试验，霉菌试验，等相关指标应符合国家相关标准</p> <p>9、配备 7 英寸工业触摸屏，提供本地屏端管理实时监控；</p> <p>10、配置 16 节电池监测系统一套，能查看电池电压及电池内阻等电池健康状态。</p>			
16	10KVA UPS	<p>一、塔式 UPS</p> <p>1、UPS 容量：10KVA，单进单出工频主机。</p> <p>2、工作方式：双变换工频在线式设计结构，（非高频机）带隔离变压器。</p> <p>3、过载能力：115%正常工作，125% 持续 10 分钟转旁路工作，200%持续 10 秒转旁路，输入电压范围：165V~275V 单相三线，输入频率：50Hz ±10%，输出范围：单相 220V ±1%（稳态负载）</p> <p>4、输出稳压精度：空载和阻性负载时，其稳压</p>	台	1	广德三中

		<p>精度为 0.1%。输出频率为 (50±0.5) HZ。输出电流由零突破加至额定值,再由额定值突减至零,动态电压瞬变范围-1.9%~1.9%。输出电压瞬变恢复时间为 0。为保证产品质量。(提供具有 CMA 或 CNAS 的标识的第三方机构检测报告)</p> <p>5、电池电压为 192V。</p> <p>6、面板显示: LCD 大屏中文显示屏,流程图运行状态直观显示。</p> <p>7、UPS 电源具备可快速检测及切换控制软件功能,并提供该程序的计算机软件著作权登记证书。</p> <p>8、RS232 和 RS485 通讯端口需配备通讯卡实现多用途通讯和远程监视。</p> <p>9、标配手动旁路维修开关,开关可在 UPS 在线状态直接闭合。</p> <p>10、为保证容性、感性等各类负载的适应性,UPS 必须具备 UPS、EPS、ECO 三种工作模式可调。</p> <p>二、蓄电池</p> <p>1、12V100AH 足容量蓄电池 16 节。浮充使用寿命 8~10 年,为便于维护,电池与 UPS 主机同一品牌</p> <p>2、蓄电池外观不应有裂纹、污迹及明显变形,蓄电池的正、负极端子极性应有明显标记。</p> <p>4、产品气密性强,能承受 50kPa 正压或负压而不破裂,不开胶。释放压力后壳体无残余变形。绿色环保,自放电率小,充电效率高,使用严格的生产工艺,单体电压均衡性佳。大电流放电性能优良。</p> <p>5、外壳为 ABS 阻燃材料,充电过程中遇明火,内部不引燃,不爆炸;工作环境为-40—60℃,为保证蓄电池组容量一致性。同组蓄电池 10h 率容量试验时,最大实际容量与最小实际容量差值应≤0.5%。(提供具有 CMA 或 CNAS 标识的第三方检测报告证明。)</p> <p>三、蓄电池箱</p> <p>满足 16 只 12V100AH 电池装,采用立地式电池箱,必须满足局部热点散热要求,外观设计与 UPS 电源主机颜色保持一致,以黑色为标准,有利于整体美观。</p>			
17	液晶拼接单元	<p>尺寸:55 英寸,</p> <p>屏幕规格: 1213.5mm*684.3mm</p> <p>物理拼缝: ≤3.5mm;</p> <p>亮度: ≥500CD</p> <p>技术参数:</p>	块	6	广德三中

		<p>1、具备 3D 梳状信号及透雾增强图像处理能力，有效处理边框带来的边缘锯齿及图像高频显示和快速运动过程中的拖尾和模糊，增强图像清晰度和稳定性</p> <p>2、显示屏工作时间不小于十万小时，并对输入图像信号暗场增强、锐化功能，并可智能消除显示终端上存在的黑边</p> <p>3、支持拼缝补偿，可对屏幕拼接时的缝隙进行数据补偿、几何修正，解决拼接墙图像边框处不连续现象；</p> <p>4、可配合不同控制设备在屏上实现任意移动、叠加、缩放、漫游、切换等功能。支持无色差一致性校准；</p> <p>5、单元面板亮点暗点数≤ 3符合 SJ/T 11343-2006 国家 A 级标准；</p> <p>6、最大亮度运行≥ 90000 小时亮点坏点无扩散，新增亮点坏点≤ 1.1PPM；</p> <p>7、饱和度可视角实验：垂直视角$\geq 178^\circ$，水平视角$\geq 178^\circ$；均匀度$\geq 95\%$，且对静动态画面进行色彩校准。确保画面输出的精确和稳定性；</p> <p>8、显示单元可按照 ID 预定规则，延时启动开机，减小瞬间脉冲电流击坏机器增强系统稳定性；</p> <p>9、支持内置或选配独立便携式安装，符合 STJ11710-2018 标准：物理拼接缝± 5mm 以内，并表 10、为保护因长时间为静态图像而留有残影。在屏幕无图像状态下，启动智能润屏功能，图像自动移动保护屏幕防灼烧。</p> <p>11、对比度：$\geq 6500:1$；清晰度≥ 1050TVL，亮度鉴别等级为 13 级，可在照度≤ 95K LUX 内工作；漏光率≤ 0.012cd/m²。12、依据 SJ/T10514-1994 测量遥控接收距离≥ 10M，接收角度上、下$\geq 35^\circ$，左、右$\geq 45^\circ$，支持遥控器拼接功能。</p>			
18	LED 显示屏	<p>1、结构特点：灯驱合一 像素点间距：4.75mm 单元板尺寸：304*152 亮度≥ 800cd/m²</p> <p>2、灰度等级 256 级 换帧频率 ≥ 60 帧/秒 屏幕水平视角$\geq 150^\circ$ 屏幕垂直视角$\geq 140^\circ$</p> <p>3、最佳视距≥ 4.75m 盲点率小于万分之三 最大功耗≤ 450W/m² 灰度等级 256 级</p> <p>4、亮度均匀性$\leq 2.3\%$ 刷新频率≥ 3600hz 换帧频率≥ 60 帧/秒 亮度调节 256 级手动/自动</p> <p>5、使用寿命≥ 10 万小时 平均无故障时间≥ 1 万小时 衰减率（工作 3 年）$\leq 15\%$</p> <p>6、离散失控点< 0.0001 盲点率< 0.0002，出厂时为 0</p>	平方	1.6	广德三中

		7、工作温度范围-20 至 50℃ 工作湿度范围 10% 至 90%RH			
19	音箱	音箱系统：2.1 声道；有源音箱；音箱材质：木质	套	1	广德三中
20	监控电源	12V2A 壁挂式室内电源/两头带线/短路保护、过流保护、过压保护/黑色	个	87	广德三中 实验中学 广德中学
21	千兆光纤收发器	1000BASE-LX mini GBIC 转换模块（1310nm），10km	对	6	广德三中 实验中学 广德中学
22	非屏蔽六类网线	1、铜缆符合 ISO/IEC 11801-1、IEC 61156-5 标准中 6 类要求； 2、产品结构：U/UTP 非屏蔽，线对十字骨架隔离，4*2*23AWG 实心裸铜； 3、护套材料：LSZH； 4、护套直径：6.1±0.4mm； 5、最高工作频率：250MHz； 6、铜缆燃烧的烟密度最小透光率≥60%，铜缆的腐蚀性参数 pH 值≥4.3，电导率≤10； 7、铜缆支持 IEEE 802.3bt:2018 标准中 PoE 应用；	箱	18	广德三中 实验中学 广德中学
23	电源线	1、生产标准：GB/T5023-2008；导体：多支裸铜线；绝缘：PVC 2、导体工作温度：≤70℃； 3、导体：GB/T3956 第五种导体； 4、绝缘：PVC、绝缘工艺：挤压式。	米	950	广德三中 实验中学 广德中学
24	管材和辅料	按照实际要求定制	项	1	广德三中 实验中学 广德中学
25	空调	1. 类型：立柜式 2. 能效等级：一级能效 3. 冷暖类型：冷暖 4. 匹数：大 3 匹 5. 适用面积：30-50 m ² 6. 内机最大噪音：45dB(A) 7. 外机最大噪音：56dB(A) 8. 扫风方式：上下/左右扫风 9. 制热功率：2950W 10. 制冷量：7350W	台	1	广德三中

	11. 制热量：10700W 12. 制冷功率：1940W 13. 内机噪音（静音/低风）：22dB(A) 14 制冷剂：R32 15. 外机净重：39.5kg 16. 电压/频率：220V/50Hz 17. 内机净重：29kg 18. 能效比：5.1 19. 变频/定频：变频 20. 功能：独立除湿、智能调节、自清洁 21. 净化类型：银离子抗菌滤网			
--	---	--	--	--

注：标考高清 SIP 管理平台、高清媒体转发平台、集中存储服务器、高清网络枪机摄像机、高清网络半球摄像机须与现有已建设的广德市教体局巡考平台实现兼容，中标后 7 日内成交供应商需自行搭建测试平台，能够实现与学校、市、省、部平台的多级互联互通，测试不通视为虚假响应，报相关部门依法处理，如若不能按期完成相关测试工作，采购人有权终止合同。

核心产品一览表：

序号	核心产品
1	▲高清网络枪机摄像机

三、其他要求

（一）供应商资格要求：

（详见采购公告）

（二）供应商必须提交的证明文件：

- 1、授权委托书；
- 2、采购需求及采购文件中要求提供的其他材料。

（三）合同主要条款：

1、付款方式：在合同、担保措施生效（成交供应商提交符合要求的金融机构预付款保函或其他担保措施）及具备实施条件后 5 个工作日内，采购人预付合同价款的 40%为预付款（成交供应商需向采购人提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施）；经综合验收合格后付至合同价款的 100%。

注：成交供应商主动要求降低预付款比例的，需书面提出，最终支付比例双方协商确定，若成交供应商书面明确表示无需预付款的，则采购人不再支付预付款。

2、履约保证金：本项目免收履约保证金。

3、合同争议处理：采购合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，协商解决不成的，向项目所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

（四）运输、安装、调试：包含在响应总价中，由成交供应商负责承担。

（五）验收：采购人组织验收。

（六）服务：

1、免费质保期：三年。

2. 维修响应：成交供应商在保修期内接到用户电话后，在 2 小时内响应，2 个工作日内到达现场无偿提供维修服务，不能修复的必须予以更换，以保证采购人的正常使用。

3. 成交单位在每年举行中高考等大型考试期间（具体以采购人通知为准），需提前委派专业人员对考点设施设备进行检修，保证设施设备正常运行，考试过程中需有专业人员驻守各考点，处理各种突发情况。前三年为免费服务，三年后成交单位与采购人协商后可收取检修、人员工资等费用。

（七）其他要求

1、货物运到采购人指定现场至正式移交前，货物的保管责任和风险责任均由中标供应商承担，如发生遗失、毁损或灭失情形，中标人应在 3 日内立即采取补救措施，以保证按时交付。

2、所有产品、附（配）件应具有该类产品的功能要求，要求为全新的、无瑕疵、无缺陷，质量为合格产品。

3、中标人所提供的产品应满足招标文件所提出的技术要求，并符合国家标准及规范，其产品应为技术先进、全新的合格产品。

4、报价要求：投标供应商须根据采购内容和要求，报出投标总价。投标报价为完成本次招标项目的全费用价格，其组成包括但不限于人员工资、管理费、办公费、设备使用费、交通费、通讯费、培训费、税金、利润、劳动保险费、合同工期内的风险费用等为完成本次招投标项目所发生的一切费用。中标人自行解决员工养老、失业、医疗、工伤、生育、纳税等保险及劳保、工资、福利、食宿、员工上下班交通及投标人为完成本项目售后服务所发生的一切费用等。

（八）本项目所属行业：制造业

第四章 评审方法和标准

一、总则

本项目将按照谈判文件第二章 供应商须知的相关要求及本章的规定评审。

二、评审方法

2.1 评审

谈判小组对供应商的响应文件进行初审，以确定其是否满足谈判文件的实质性要求。初审表如下：

初审表			
序号	审查指标	审查标准	格式要求
1	营业执照等证明文件	(1) 供应商为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的营业执照； (2) 供应商为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； (3) 供应商是非企业机构的，应提供有效的执业许可证或登记证书等证明文件； (4) 供应商是个体工商户的，应提供有效的个体工商户营业执照； (5) 供应商是自然人的，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。联合体参加谈判的联合体各方均须提供。
2	供应商资格声明书	提供符合谈判文件要求的《供应商资格声明书》。	详见第六章响应文件格式。
3	供应商信用记录	供应商不得存在供应商须知正文第14.3.1条中的不良信用记录情形	无须供应商提供，由采购人或采购代理机构查询。
4	其它落实政府采购政策的资格要求	如有，见第一章《谈判公告》	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。
5	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《谈判公告》	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。
6	谈判响应函	格式、填写要求符合谈判文件规定并加盖 供应商电子签章	详见第六章响应文件格式。
7	授权书	格式、填写要求符合谈判文件规定并加盖 供应商电子签章	法定代表人参加谈判的无需此件，提供身份证明即可。详见第六章响应文件格式。
8	谈判报价	符合谈判文件供应商须知正文第9条要求	详见第六章响应文件格式。
9	商务响应情况	符合谈判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	详见第六章响应文件格式。
10	技术响应情况	符合谈判文件采购需求中货物技术参数等实质性要求	详见第六章响应文件格式。
11	其他要求	符合法律、行政法规规定的其他条件或谈判文件列明的其他实质性要求	

初审指标通过标准： 供应商必须通过初审表中的全部评审指标。

2.2 异常低价响应审查

异常低价响应审查表			
序号	评审指标	评审标准	格式及材料要求
1	异常低价响应审查	<p>(1) 报价\leq全部通过初审供应商响应报价平均值\times50%；</p> <p>(2) 报价\leq通过初审的次低报价供应商响应报价\times50%；</p> <p>(3) 报价\leq采购项目最高限价（如采购项目未设定最高限价的，以采购项目预算金额作为最高限价）\times45%；</p> <p>(4) 谈判小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>提醒：</p> <p>(1) 上述第(1)项数值计算：涉及总价、单价的精确到“分”并四舍五入，涉及费率的精确到小数点后两位，第三位四舍五入（例：如平均值为123.456元，即为123.46元；如平均值为80.126%，即为80.13%）。</p> <p>(2) 上述报价均为供应商最后报价。</p>	<p>供应商在评审现场合理的时间对价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。</p>

注：

根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号），采购人可以结合具体项目实际情况，提高上述评审标准第(1)项至第(3)项中的数值标准，但是最高不得超过65%。

谈判小组启动异常低价响应审查后，属于评审标准中第(1)项至第(4)项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间（不少于30分钟）对响应价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。其中，属于第

（3）项情形，供应商已随响应文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

谈判小组依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效响应处理。

谈判小组借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。异常低价响应审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及谈判小组有关互联网浏览、查询历史一并归档。

第五章 政府采购合同

广德市普通高中网上巡查系统升级改造项目

采 购 合 同

项目名称： 广德市普通高中网上巡查系统升级改造项目

项目编号： _____

合同编号： _____

甲方（采购人）： 广德市教育体育局

乙方（成交供应商）： _____

签订时间： _____

第一节 政府采购合同协议书

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）： 广德市教育体育局（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方 1（全称）： _____（供应商）

乙方 2（全称）： _____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方 3（全称）： _____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

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

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：广德市普通高中网上巡查系统升级改造项目

采购项目编号： _____

(2) 采购计划编号： _____

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）： _____

品牌： _____ 规格型号： _____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称： _____

关键部件： _____ 品牌： _____ 型号： _____

关键部件： _____ 品牌： _____ 型号： _____

关键部件： _____ 品牌： _____ 型号： _____

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

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

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

否

(4) 政府采购组织形式：政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式：公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商

询价 单一来源 框架协议 其他：

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：是 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：是 否

(7) 合同是否分包：是 否

分包主要内容：_____ / _____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

_____ / _____

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

大型企业 中型企业 小微企业

残疾人福利性单位 监狱企业 其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：是 否

外商投资企业类型：全部由外国投资者投资 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

否

(10) 是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：

强制采购 优先采购

否

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

是 否 不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：_____元

大写：_____

分包金额（如有）小写：_____

大写：_____

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

全额付款：（应明确一次性支付合同款项的条件）_____

分期付款：在合同、担保措施生效（成交供应商提交符合要求的金融机构预付款保函或其他担保措施）及具备实施条件后5个工作日内，采购人预付合同价款的40%为预付款（成交供应商需向采购人提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保

措施)；经综合验收合格后付至合同价款的 100%，其中涉及预付款的：成交供应商主动要求降低预付款比例的，需书面提出，最终支付比例双方协商确定，若成交供应商书面明确表示无需预付款的，则采购人不再支付预付款。

成本补偿：_____（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）_____

绩效激励：_____（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）_____

3. 合同履行

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

(2) 履约地点：_____

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：是 否

收取履约保证金形式：_____

收取履约保证金金额：_____

履约担保期限：_____

(4) 分期履行要求：_____

(5) 风险处置措施和替代方案：_____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式：自行组织 委托第三方组织

验收主体：_____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：是 否

是否邀请专家参加验收：是 否

是否邀请服务对象参加验收：是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收：是 否

是否进行抽查检测：是，抽查比例：_____ 否

是否存在破坏性检测：是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

否

验收组织的其他事项：_____

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

(3) 履约验收方式：一次性验收

分期/分项验收：_____（应明确分期/分项验收的工作安排）

(4) 履约验收程序：_____

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

(6) 履约验收标准：_____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：是 否

(8) 履约验收其他事项：_____

5. 组成合同的文件

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

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标（成交）通知书

(5) 投标（响应）文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件，图纸

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

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

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

合同订立时间：_____年____月____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

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

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

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

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

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

1.2 本合同下列术语应解释为：

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

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

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

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

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

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明

确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

（7）其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

2. 合同标的及金额

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

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

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

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

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

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

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

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

5. 乙方的权利和义务

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

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

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

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

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

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

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

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

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

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

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

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

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

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推

荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

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

8.2 保证

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

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

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

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

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

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法

律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

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

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后7个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

13. 履约保证金

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

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

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

14. 售后服务

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

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但

前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

（5）依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

（6）【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

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

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

15.3 迟延支付的违约责任

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

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

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

16.2 合同的中止

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

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

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

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

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

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

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

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

17. 合同分包

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

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

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

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

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

19. 解决争议的方法

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

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

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

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

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

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

协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

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

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

22. 通知

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

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

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

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

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2(6) 项	联合体具体要求	本项目不接受联合体投标
第二节 第 1.2(7) 项	其他术语解释	按政府采购合同通用条款执行
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	<p>乙方将所供商品送达甲方指定地点调试完毕后，由甲方在 5 个工作日内组织验收完毕。</p> <p>本次采购的货物，验收如有国家强制性验收标准的，必须按规定的标准验收。乙方应自觉接受甲方及有关部门对安装过程的全程监督，所有货物及安装材料进场后，都应经过甲方及有关部门的认可。甲方认为必要时，可以邀请国家认可的质量检测机构或业内专家参加验收工作，并由其出具验收书，验收书内容须包含每一项技术、服务、安全内容。</p>
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	按政府采购合同通用条款执行
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	<p>1、乙方所提供的货物的技术规格应与采购文件规定的技术规格及响应文件承诺相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。</p> <p>2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质保期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所</p>

		需费用由乙方承担。
第二节 第 6.1 款	履行合同义务 的顺序	按政府采购合同通用条款执行
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	本项目相应的货物包装必须符合国家相关标准要求，且须执行《商品包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123 号）中的包装环保要求。
	指定现场	采购人指定地点
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	/
第二节 第 7.3 款	保险要求	/
第二节 第 8.2（1）项	质量保证期	三年，中标人必须按招标文件中规定的质量、规格的要求生产供货，生产中若出现不符合标准的，如货物出现质量问题，须免费调换或赔偿。
第二节 第 8.2（3）项	货物质量缺陷 响应时间	成交供应商在保修期内接到用户电话后，在 2 小时内响应，2 个工作日内到达现场无偿提供维修服务，不能修复的必须予以更换，以保证采购人的正常使用。
第二节 第 11.1 款	其他应当保密 的信息	/
第二节 第 12.2 款	合同价款支付 时间	在合同、担保措施生效（成交供应商提交符合要求的金融机构预付款保函或其他担保措施）及具备实施条件后 5 个工作日内，采购人预付合同价款的 40%为预付款（成交供应商需向采购人提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付

		<p>款保函或其他担保措施)；经综合验收合格后付至合同价款的 100%。</p> <p>注：成交供应商主动要求降低预付款比例的，需书面提出，最终支付比例双方协商确定，若成交供应商书面明确表示无需预付款的，则采购人不再支付预付款。</p>
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	/
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	/
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	三年，中标人必须按招标文件中规定的质量、规格的要求生产供货，生产中若出现不符合标准的，如货物出现质量问题，须免费调换或赔偿。
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	/
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	/
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	乙方保证所供商品(包括商品部件、配件)来自合法途径，是符合国家规定的技术规格和质量标准的出厂原装合格产品，国家与业务主管部门无技术标准规定的，则应不低于同行业质量标准，并且是完全符合本次采购文件中采购货物要求所规定的技术参数和质量要求。因乙方所供商品质量原因造成

		甲方损失的，乙方应当对甲方的损失承担赔偿责任。
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿 费	按每迟延交付货物一日按未付款部分的万分之五计算，最高不超过合同总金额的百分之十。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	按照同期人民银行 LPR 支付逾期利息。
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	1、因甲方原因导致变更、中止或终止合同的，未履行的合同金额按照同期人民银行 LPR 支付逾期利息作为赔偿或补偿。逾期时间从合同约定的付款时间开始之日起至实际付款之日止。 2、甲方如不按合同要求按期付款，乙方有权要求甲方支付违约金，每逾期一日按未付款部分的万分之五支付，最高不超过合同总金额的百分之十。
第二节 第 19.2 款	解决争议的方 法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第_ <u>(2)</u> 种方式解决： (1) 向当地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。 (2) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	/

第六章 响应文件格式

响 应 文 件

项目名称：_____

项目编号：_____

供 应 商：_____

____年__月__日

一、报价表格式

1-1 报价表

项目名称：_____

项目编号：_____

供应商名称	
谈判范围	全部 / 第__包
报价 (详见备注说明)	大写：_____ 小写：_____
备注说明	

供应商电子签章：_____

日 期：_____

注：

1. 本表内容根据谈判文件要求包括了货物及其配套的设计、采购、制造、检测、试验、运输、保险、仓储、税费以及现场落地、安装及安装耗损、调试、培训、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）质保期内的售后服务保障等所有费用。

2. 特殊事项在备注中注明。

3. 表中大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

1-2 分项报价明细表

1-2-1 货物部分

序号	货物名称	品牌、型号规格	原产地及生产厂商	单位	数量	单价（元）	小计（元）	备注
1								
2								
3								
...								
合计金额（元）								

1-2-2 服务部分（仅供参考，供应商可自行制作格式）

序号	服务内容	项	单价	小计（元）
1				
2				
3				
...				
合计金额（元）				

1-2-3 符合本国产品标准的产品成本之和占比

本公司（单位）提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例	_____ %
<p>提醒：</p> <p>1. 供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠。</p> <p>2. 供应商应当根据“分项报价明细表-货物部分”的内容对符合本国产品标准的产品成本进行测算（比例未达到 80%或未进行比例测算的，对该供应商提供的全部产品不予价格评审优惠），如有虚假响应，供应商承担全部责任。</p> <p>3. 上表中全部产品成本之和是指表 1-2-1 和表 1-2-2 包含的全部货物、服务产品成本之和。</p>	

供应商电子签章：_____

日 期：_____

注：

1. 表 1-2-1 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**响应无效**。
2. 上述报价为供应商完成本项目内容的全部费用（总报价为表 1-2-1 和表 1-2-2 合计金额之和），如有漏项或缺项，自行承担全部责任。

二、谈判响应函

致：采购人

根据贵方的竞争性谈判公告和谈判公告，我方兹宣布同意如下：

1. 我方根据本次谈判文件的规定，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. 我方已详细审核本次谈判文件，包括谈判文件附件及更正公告（如有），我方正式认可并遵守本次谈判文件，并对谈判文件各项条款、规定及要求均无异议。

3. 我方同意从供应商须知规定的谈判日期起遵循本谈判文件，并在供应商须知规定的谈判有效期之前均具有约束力。

4. 我方声明响应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的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方提出的要求，提供与谈判有关的任何证据、数据或资料。

供应商电子签章： _____

日 期： _____

三、供应商资格声明书

致：采购人

在参与本次项目谈判中，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。

供应商电子签章：_____

日 期：_____

四、授权书

本授权书声明：_____（供应商名称）授权_____（供应商授权代表姓名）代表我方参加本项目采购活动，全权代表我方处理谈判过程的一切事宜，包括但不限于：提交响应文件、参与谈判、签约等。供应商授权代表在采购活动过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。供应商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。

供应商电子签章：_____

日 期：_____

注：

1. 本项目只允许有唯一的供应商授权代表，提供身份证明扫描件；
2. 法定代表人参加谈判的无需提供授权书，仅提供身份证明扫描件。

五、谈判响应表

5.1 商务响应表

序号	商务条款	谈判文件要求	供应商承诺	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			
...				

5.2 技术响应表

序号	货物名称	谈判文件规定的技术参数要求	所投产品的品牌、型号及技术参数	偏离说明
1				
2				
3				
4				
...				

供应商电子签章：_____

日 期：_____

六、中小企业声明函

（非中小企业谈判，不需此件，请删去“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。

供应商电子签章：_____

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. 供应商应根据《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。供应商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；制造企业为某企业，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 [供应商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/>）]。

七、残疾人福利性单位声明函

（非残疾人福利性单位谈判，请删去“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。

供应商电子签章：_____

日 期：_____

八、关于符合本国产品标准的声明函

（不符合本国产品扶持政策，不需此件）

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称1）¹，生产厂为（厂名）²，厂址为（生产厂址）。 / 的中国境内生产的组件成本占比 \geq / 。 / 的 / 在中国境内生产。 / 的 / 在中国境内完成。

2. （产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。 / 的中国境内生产的组件成本占比 \geq / 。 / 的 / 在中国境内生产。 / 的 / 在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

供应商电子签章：_____

日 期：_____

注：

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 上述声明函中标注 / 的，无需填写。
4. 供应商应当结合“一、分项报价明细表-货物部分”相关信息进行填写。
5. 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和财政部工业和信息化部关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见（财库〔2025〕30号），本项目所称的本国产品是指在中国境内生产的产品，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

九、诚信履约承诺函

致：采购人

如我单位被确定为本项目成交供应商，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。

供应商电子签章： _____

日 期： _____

十、主要成交标的承诺函

我方同意成交结果公告中公示以下主要成交标的并承诺：响应文件中所提供的主要成交标的均真实有效。若被发现存在任何虚假、隐瞒情况，我方承担由此产生的一切后果。

序号	货物名称	品牌(如有)	规格型号	数量	单价(元)	备注
1						
2						
3						
4						
5						
...						
...						

备注：

- 1、表中所列内容为满足本项目要求的主要成交标的；
- 2、以上承诺情况（名称、规格型号、数量、单价，如有服务内容，在备注中填写），将按约定随成交公告公示。
- 3、本页《主要成交标的承诺函》由供应商准确填写。

供应商公章：

十一、其他相关证明材料

提供符合谈判公告、采购需求及评审方法和标准规定的相关证明文件。

特别提示：

供应商在响应文件制作时可在此栏内上传谈判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。