广 东 省 政 府 采 购

竞 争 性 谈 判 文 件

采购计划编号：**445301-2022-01117**

采购项目编号：**445301-2022-01117**

项目名称：云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之**“1+x”**证书试点考场建设项目

采购人：云浮市中等专业学校

采购代理机构：云浮市亿鑫招标采购代理有限公司

第一章 谈判邀请

云浮市亿鑫招标采购代理有限公司受云浮市中等专业学校的委托，采用竞争性谈判方式组织采购云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目。欢迎符合资格条件的供应商参加。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目

采购计划编号：445301-2022-01117

采购项目编号：445301-2022-01117

采购方式：竞争性谈判

预算金额：1,901,034.95元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目):

采购包预算金额：1,901,034.95元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	是否允许进口产品
1-1	其他货物	云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目	1.0000(项)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体响应

合同履行期限：签订合同之日起45个日历天内

二.供应商的资格要求

1.供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

1）具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。

2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。 如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。

3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2021年度财务状况报告或2022年1月至今＜至少提供任意一个月＞的财务状况报表或基本开户行出具的资信证明） 。

4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。

5）参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目）： 采购包整体专门面向中小企业

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、 管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标（报价） 函相关承诺要求内容。

三.获取谈判文件

时间：详见谈判公告及其变更公告（如有）

地点：详见谈判公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目响应登记并在线获取谈判文件（未按上述方式获取谈判文件的供应商，其响应资格将被视为无效）。

售价：免费

四.提交响应文件截止时间、开启时间和地点：

提交响应文件截止时间和开启时间：详见谈判公告及其变更公告（如有）（自响应文件开始发出之日起至响应供应商提交响应文件截止之日止，不得少于3日）

地点：详见谈判公告及其变更公告（如有）

五.公告期限、发布公告的媒介：

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于3个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)，广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)；http://www.yunfuyixin.com/

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：云浮市中等专业学校

地址： 云浮市环市西路教育区内

联系方式： 0766-8836035

2.采购代理机构信息

名称：云浮市亿鑫招标采购代理有限公司

地址： 云浮市云城区云城街道富华南路68号二楼

联系方式： 0766-6616288

3.项目联系方式

项目联系人： 陈小姐

电话： 0766-6616288

4.技术支持联系方式

云平台联系方式：400-183-2999

第二章 采购需求

一、项目概况：

项目背景

随着我国教育改革的不断深入，电子技术与计算机网络技术的不断发展，各级各类的考试中的作弊从来就没有停止过，而且愈演愈烈。教育部自考办考务与监察处表示：考试作弊作为一种社会性问题，在当前市场经济交易原则泛化、急功近利观念上升等不良风气的影响下，包括自考在内的各种考试中，作弊的人数、手段、心态等方面的确是日益呈现出复杂化、严重化的倾向。

建设目标

为了更有效地打击违纪舞弊行为，更好地维护国家教育统一考试的严肃性、权威性和公平性，需要尽快加强标准化电子考场的建设速度和质量。目前标准化的电子考场建设主要是由网上巡查系统、考试综合业务管理系统、指挥调度系统、作弊防控系统、考生身份验证系统这五大子系统模块组成，实现资源的重组和优化，对考试的全过程实现全方位的管理，例如系统管理、网上巡查、标准化考点档案管理、试卷流转管理、身份认证、工作人员管理、应急指挥、作弊防控、数据统计等功能，一方面能够有效地防范考生作弊行为的发生，将作弊行为扼杀在摇篮中，另一方面，也能够将舞弊过程记录下来，取得有效的证据，从而遏制、震慑舞弊现象的发生，严肃纪律，净化教育环境，实现考试的公正、公开、公平。

云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目现需建设网上巡查系统、综合布线、作弊防控系统、考生身份验证系统这四大子系统，具体需求如下：

1.在云浮中专建设标准化电子考场系统一套，其中包含75个标准化考场、1个保密室，详细需求如下；

1)每个考场和考务室内部署150台高清1080P网络摄像机实现考场内视音频信息的采集；为实现考卷的安全，保密室内部署2台高清1080P网络摄像机实现无死角监控；

2)考试期间图像能够实现存储6个月，平时图像能够实现存储一周；

3)标准化考场巡查系统需要和考试院对接，系统内的图像资源能够传送至教育考试院查看；

2.每个考场内及洗手间部署97台信号屏蔽器，实现考场内手机信号屏蔽。

3.在指挥中心建设指挥调度系统一套；

4.在考场中心建设考生身份验证系统一套，详细需求如下：

1)在云浮中专部署中心管理系统，负责身份认证设备的管理、采集的身份认证信息的汇总和下发、考试计划的制定、考生认证信息的汇总等；

2)在75个考场部署验证终端、验证管理子系统。

建设内容

标准化考场建设主要内容：网上巡查系统及前端监控系统、综合布线、信号屏蔽系统、考生身份验证系统。

（1）网上巡查系统：建设国家-省-市-区县-考点五级教育考试网上巡查系统，可实现实时图像采集、点播、远程控制、存储和备份、历史图像的检索和回放等功能。

（2）综合布线：每间教室敷设光缆接入到原有光纤资源，教室信息化系统通过新建的光缆传输到机房和监控中心，合计75间教室。另22间教室预敷设光缆，以作日后扩容。

（3）作弊防控系统：在每间教室、男洗手间及女洗手间区域部署一台信号屏蔽器，合计97台。屏蔽器通过网络传输，在后端实现统一管理。每间教室配置一台手持金属探测仪，合计75台。

（4）考生身份验证：在每间教室前端部署一台验证终端。合计75台。采用身份证、指纹等识别技术，准确对考生身份进行验证，并能把考生数据实时上传。

采购包1（云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目）：

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同之日起45个日历天内，完成项目所有内容的安装及通过验收。
标的提供的地点	采购人指定地点。
响应有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例40%，签订合同后的30个工作日内支付成交金额的40% 2期：支付比例60%，完成全部建设任务并通过采购人验收合格后在30个工作日内支付剩余的60%
验收要求	1期：（1）要求对全部货物、产品、型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）的验收。（2）拆箱后，应对其全部产品、零件、配件、资料等进行登记，并与装箱单对比，如有出入应立即书面记录，并由成交人负责协调供应商或设备生产商提供完整验收材料。设备到达最终用户现场后，在接到用户通知后，成交人需安排有经验的工程技术人员到用户现场安装、调试设备，按验收指标逐项测试，直至达到验收要求。
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	技术要求
1		其他货物	云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目	项	1.0000	1,901,034.95	1,901,034.95	其他未列明行业	详见附表一

注：若存在多项核心产品，当不同供应商提供的任意一项核心产品的品牌相同，则视同其是所响应核心产品品牌相同供应商。

附表一：云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

<table>
<tr><td>★</td><td>1</td><td>

1.报价人须对本项目货物及其服务进行整体响应，任何只对其中一部分内容进行响应都被视为无效投标。

2.用户需求书中打**“★”**号条款为实质性条款，有任何一条负偏离则导致无效投标。

3.用户需求书中打**“◆”**号的为采购的主要标的，投标人应在《首次报价表》/《分项报价表》中清晰列明**“**产品名称、规格型号、价格、数量**”**。

4.本项目若采购的产品属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品类别的，报价时需提供：**1.**该产品属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品类别的相关内容页，并对相关内容作圈记；**2.**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名录截图；**3.**该产品获得的由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件（加盖报价人公章），否则相应竞标无效。

5.投标报价（总价）中不得包含采购文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。若投标报价有缺漏项的，缺漏项部分的价格视为已包含在投标报价中，成交后不作任何调整。

6.本项目不允许分包。

项目一览表

<table>
<tr><th>采购内容</th><th>数量</th><th>工期</th><th>最高限价
（人民币 元）</th></tr>
<tr><td>◆云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目</td><td>1项</td><td>签订合同之日起45个日历天内，完成项目所有内容的安装及通过验收。</td><td>人民币1,901,034.95元</td></tr>
</table>

</td></tr>
<tr><td></td><td>2</td><td>1、主要设备技术指标要求</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>

1.1、接入交换机

<table>
<tr><th>序号</th><th>技术规格要求</th></tr>
<tr><td>1</td><td>交换容量≥336Gbps</td></tr>
<tr><td>2</td><td>包转发率≥25Mpps</td></tr>
<tr><td>3</td><td>8 个千兆电口，4 个千兆 SFP</td></tr>
<tr><td>4</td><td>无风扇，自然散热</td></tr>
<tr><td>5</td><td>二层功能：
支持 MAC 地址≥16K，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章；
支持 ARP 表项≥4K，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章；
支持4K个VLAN，支持Voice VLAN，基于端口的VLAN，基于MAC的VLAN，基于协议的VLAN支持Smart link，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章；
支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能。</td></tr>
<tr><td></td><td>三层功能：</td></tr>
</table>

</td></tr>
</table>

	3	6	三层功能： 支持 RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3 路由协议，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章； 支持 IPv4 FIB 表项≥4K，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章；	
		7	支持智能 iStack 堆叠，将多台支持堆叠特性的交换机组合在一起，从逻辑上虚拟为一台交换机。	
		8	支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping 支持VLAN内组播转发和组播多VLAN复制 支持捆绑端口的组播负载分担 支持可控组播 基于端口的组播流量统计	
		9	支持防止DOS、ARP攻击功能、ICMP防攻击 支持端口隔离、端口安全、Sticky MAC 支持 IP、MAC、端口、VLAN的组合绑定	
		10	支持DHCPv6 Snooping，DAI，SAVI等安全特性	
		11	MTBF（平均无故障时间）超过 40 年	
		12	可用度满足 99.999%的电信级可靠性要求	
		13	支持以太网环网保护协议 ERPS，故障倒换时间小于50ms	
		14	支持纵向虚拟化，作为纵向子节点零配置即插即用	
		15	支持对端口接收报文速率和发送报文速率进行限制 支持SP、WRR、SP+WRR等队列调度算法 支持报文的802.1p和DSCP优先级重新标记	
		16	管理维护： 支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON 支持通过命令行、Web、中文图形化配置软件等方式进行配置和管理； 支持 Telemetry 技术，配合网络分析组件通过智能故障识别算法对网络数据进行分析，精准展现网络实时状态，并能及时有效地定界故障以及定位故障发生原因，发现影响用户体验的网络问题，精准保障用户体验；	
		17	云管理: 支持本地管理和云盒两种方式，可以通过云管理平台对交换机进行云端配置、监控、巡检等，减少部署和运维的投入，降低网络的OPEX	

18	提供工信部入网证（报价时提供证书加盖报价人公章）

4

1.2、汇聚交换机

序号	技术规格要求
1	交换容量≥1.36 Tbps
2	包转发率≥144Mpps
3	为了提高设备可靠性，支持模块化可插拔双电源
4	48 个千兆 SFP，4 个万兆 SFP+
5	二层功能： 支持 MAC 地址规格≥32K，报价时提供第三方检测报告证明加盖生产厂家公章。 支持 ARP 表项规格≥20000，报价时提供第三方检测报告证明加盖生产厂家公章。 支持 4K VLAN，支持 QinQ，灵活 QinQ、支持端口VLAN、协议 VLAN、IP 子网 VLAN 支持 Super VLAN、支持 Voice VLAN、支持组播VLAN 支持IEEE 802.1d(STP), 802.w(RSTP), 802.1s(MSTP) 支持策略VLAN，支持PVLAN/MUX VLAN
6	三层功能： 支持静态路由、RIP v1/v2、OSPF、BGP、ISIS、RIPng、OSPFv3、ISISv6、BGP4+，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。 支持 Ipv4 路由 FIB 表≥8K，Ipv6 路由 FIB 表≥4K，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。 支持 IPv4/IPv6 双协议栈，支持 6to4、ISATAP、手动配置 tunnel 支持 DHCPv4/v6 client/relay/server/snooping
7	组播： 支持 PIM DM、PIM SM、PIM SSM 支持 IGMP v1/v2/v3 及 IGMP v1/v2/v3 Snooping 及IGMP 快速离开机制 支持 MLD v1/v2、MLD v1/v2 Snooping
8	安全功能： 支持 802.1x、MAC 认证和 Portal 认证，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。

	支持 DHCPv6 Snooping，DAI，SAVI 等安全特性，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。 支持 CPU 保护功能 支持 MACSec 加密。
9	MTBF（平均无故障时间）超过50年
10	可用度满足99.999%的电信级可靠性要求
11	QOS：支持对端口接收报文速率和发送报文速率进行限制，支持SP、WRR、SP+WRR等队列调度算法 支持报文的 802.1p 和 DSCP 优先级重新标记
12	可靠性：支持以太网环网保护协议ERPS，故障倒换时间小于50ms
13	虚拟化： 支持纵向虚拟化，作为纵向子节点零配置即插即用 纵向虚拟化的子节点交换机支持堆叠
14	管理维护： 支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON、SSHv2； 支持通过命令行、Web、中文图形化配置软件等方式进行配置和管理； 支持 Telemetry 技术，配合网络分析组件通过智能故障识别算法对网络数据进行分析，精准展现网络实时状态，并能及时有效地定界故障以及定位故障发生原因，发现影响用户体验的网络问题，精准保障用户体验。
15	云管理： 支持本地管理和云盒两种方式，可以通过云管理平台对交换机进行云端配置、监控、巡检等，减少部署和运维的投入，降低网络的 OPEX
16	提供工信部入网证（报价时提供证书加盖报价人公章）

1.3、核心交换机

序号	技术规格要求
1	交换容量≥1.36 Tbps
2	包转发率≥144Mpps
3	为了提高设备可靠性，支持模块化可插拔双电源

5	4	48 个千兆 SFP，4 个万兆 SFP+	
	5	二层功能： 支持 MAC 地址规格≥32K，报价时提供第三方检测报告证明加盖生产厂家公章。 支持 ARP 表项规格≥20000，报价时提供第三方检测报告证明加盖生产厂家公章。 支持 4K VLAN，支持 QinQ，灵活 QinQ、支持端口VLAN、协议 VLAN、IP 子网 VLAN 支持 Super VLAN、支持 Voice VLAN、支持组播VLAN 支持IEEE 802.1d(STP), 802.w(RSTP), 802.1s(MSTP) 支持策略VLAN，支持PVLAN/MUX VLAN	
	6	三层功能： 支持静态路由、RIP v1/v2、OSPF、BGP、ISIS、RIPng、OSPFv3、ISISv6、BGP4+，报价时提供第三方检测报告证明加盖生产厂家公章。 支持 Ipv4 路由 FIB 表≥8K，Ipv6 路由 FIB 表≥4K，报价时提供第三方检测报告证明加盖生产厂家公章。 支持 IPv4/IPv6 双协议栈，支持 6to4、ISATAP、手动配置 tunnel 支持 DHCPv4/v6 client/relay/server/snooping	
	7	组播： 支持 PIM DM、PIM SM、PIM SSM 支持 IGMP v1/v2/v3 及 IGMP v1/v2/v3 Snooping 及IGMP 快速离开机制 支持 MLD v1/v2、MLD v1/v2 Snooping	
	8	安全功能： 支持 802.1x、MAC 认证和 Portal 认证，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。 支持 DHCPv6 Snooping，DAI，SAVI 等安全特性，报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。 支持 CPU 保护功能 支持 MACSec 加密。	
	9	MTBF（平均无故障时间）超过50年	
	10	可用度满足99.999%的电信级可靠性要求	
	11	QOS：支持对端口接收报文速率和发送报文速率进行限制，支持SP、WRR、SP+WRR等队列调度算法	

	支持报文的 802.1p 和 DSCP 优先级重新标记
12	可靠性：支持以太网环网保护协议ERPS，故障倒换时间小于50ms
13	虚拟化： 支持纵向虚拟化，作为纵向子节点零配置即插即用 纵向虚拟化的子节点交换机支持堆叠
14	管理维护： 支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON、SSHv2； 支持通过命令行、Web、中文图形化配置软件等方式进行配置和管理； 支 持 Telemetry 技术，配合网络分析组件通过智能故障识别算法对网络数据进行分析，精准展现网络实时状态，并能及时有效地定界故障以及定位故障发生原因，发现影响用户体验的网络问题，精准保障用户体验。
15	云管理： 支持本地管理和云盒两种方式，可以通过云管理平台对交换机进行云端配置、监控、巡检等，减少部署和运维的投入，降低网络的 OPEX
16	提供工信部入网证（报价时提供证书加盖报价人公章）

1.4、网络版信号屏蔽器

序号	技术规格要求
1	能有效屏蔽： 1、CDMA：869-884 MHz 2、 GSM： 925-962MHz 3、移动3G：2008-2026MHz 4、WIFI：2400-2485 MHz 5、4G: 1805- 1995 MHz 6、3G：2110-2174 MHz 7、4G1： 2298-2404 MHz 8、4G2：2515-2677MHz 9、5G1：3299 - 3603MHz 10、5G2:4798 - 4903MHz 高低温环境要求：在-30℃-+55℃ 持续2小时后各功能反应正常。

	6		高低温中完成[illegible]后台服务器功能及应用检测。 联网功能检查：能组网连接到后台服务器，服务器端软件应能设置各台设备的名称、分组等工作参数。 远程控制功能检查：能通过服务器端软件定时或手工控制每台设备的工作状态。 扇热风扇：设备具备四个风扇扇热。 以上均符合“QB/SJB2021-01信号屏蔽器技术规范”的相关要求，并在《国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心》、《公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心》的检验检测报告中体现结果判定为“合格”。报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。
		2	电源电压适应范围：电压：220V,适应范围：80%-120%。 泄露电流≤0.02mA。 静电放电抗扰度：空气放电8KV后设备可正常工作。 射频电磁场辐射抗扰度实验：扫频（80-1000）MHz,场强10V/m.调频1KHz、调制深度80%实验后设备可正常工作。 绝缘电阻实验：常温：＞500MΩ；湿热：＞500MΩ。 以上参数的检测项目结果均符合《GB16796-2009》、《GB/T17626.2-2018》、《GB/T17626.3-2016》、《GB/T15211-2013》、《GB/T4208-2017》的相关要求，并在《国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心》、《公安部安全防范报警系统产品品质质量监督检验测试中心》的检验检测报告中体现判定结果为“合格”。报价时提供第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。
		3	产品尺寸约：340mm*330mm*96mm(±5mm）
		4	内置全向天线。
		5	具有信号屏蔽控制系统的计算机软件著作权登记证书。（报价时提供证书加盖报价人公章）
		1.5、网络摄像机	

7

序号	技术规格要求
1	400万 1/3" CMOS ICR 红外阵列半球型网络摄像机
2	最低照度: 彩色：0.005 Lux @（F1.2, AGC ON），0 Lux with IR
3	宽动态: 数字宽动态
4	调节角度: 水平：0°~360°；垂直：0°~75°；旋转：0°~360°
5	焦距&视场角: 2.8 mm，水平视场角：100.6°，垂直视场角：55°，对角视场角：117.4° 4 mm，水平视场角：75.3°，垂直视场角：41.4°，对角视场角：88.2° 6 mm，水平视场角：48.6°，垂直视场角：27.9°，对角视场角：55.4° 8 mm，水平视场角：37.5°，垂直视场角：20.7°，对角视场角：43.3°
6	补光距离: 最远可达30 m
7	波长范围: 850 nm
8	防补光过曝: 支持
9	补光灯类型: 红外灯
10	最大图像尺寸: 2560 × 1440
11	视频压缩标准: 主码流：H.265/H.264
12	音频: 1个内置麦克风
13	网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口
14	存储温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）
15	启动及工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）
16	供电方式: DC：12 V ± 25%，支持防反接保护；PoE：802.3af，Class 3
17	电流及功耗: DC：12 V，0.4 A，最大功耗：5 W；PoE：802.3af，36 V~57 V，0.2 A ~0.15 A，最大功耗：6.5 W
18	电源接口类型: Ø5.5 mm圆口
19	产品尺寸: Ø110.7 × 84.3 mm
20	包装尺寸: 150 × 150 × 141 mm
21	设备重量: 470 g
22	带包装重量: 500 g

1.6、55寸监视器

8

序号	技术规格要求
1	屏幕尺寸不小于55英寸；最大分辨率不小于3840 × 2160；亮度不小于380cd/m²
2	接口：HDMI × 1, DP × 1, DVI × 1, VGA × 1, AUDIO IN × 1，RS-232 IN × 1, RS-232 OUT × 1，AUDIO OUT × 1, 8Ω 5W × 2
3	为保证产品具备良好的防护性和稳定性，监视器需通过抗强光干扰、漏光度、跌落和电磁抗扰度检测。（报价时提供封面首页具有CNAS、CMA标识的第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。）
4	为保证产品显示效果良好，监视器需满足灰度等级≥16级；在95K Lux亮度下能正常工作。 图像处理引擎符合任意帧率自动转换功能，可将输入的非50Hz/60Hz的图像转换成60Hz输出。
5	监视器内置黑白精显模式，可将彩色信号转换成黑白灰度模式并提高图像细节辨认能力。（报价时提供封面首页具有CNAS、CMA、CAL标识的第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。）
6	监视器可外接手势摄像头，根据手势动作，完成识别开关机、调用屏幕菜单、设置屏幕参数等显示单元控制操作。（报价时提供封面首页具有CNAS、CMA、CAL标识的第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。）
7	可通过遥控器或自带控制软件，读取和调节显示菜单显示型号、单元位置码ID号、信号源类型、分辨率、系统运行时间、软件版本，光源温度等信息；支持拨码开关、遥控器、客户端控制软件多种方式修改屏幕ID号；显示单元具有智能工作计时引擎，可以对设备实际工作时间的计时。
8	监视器支持智能温度控制，可选择智能模式或全速模式；智能模式由设备自动控制风扇，根据设备运行温度来控制风扇的启停及转速；全速模式下风扇全速运转为设备散热。
9	显示单元具备透雾处理功能，显示单元具备智能透雾处理技术，支持9个等级的去雾处理能力。
10	具备智能光感护眼功能，显示单元可自动识别环境光强弱，根据环境光变化调节屏幕亮度。
11	具有调整γ曲线的功能。（报价时提供封面首页具有CNAS、CMA、CAL标识的第三方检测报告复印件加盖生产厂家公章。）

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>9</td><td>1.7、SIP路由/分发转发服务器
<table>
<tr><th>序号</th><th>技术规格要求</th></tr>
<tr><td>1</td><td>应符合《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》技术要求。报价时提供CNAS检测报告复印件加盖生产厂家公章。</td></tr>
<tr><td>2</td><td>具有SIP地址解析、信令转发；支持远程用户、设备、视频点SIP URI映射；支持SIP URI统一命名规则、分级命名；实现SIP URI组、用户、树形列表和SIP终端设备的接入认证功能。能对SIP 终端的呼叫及访问权限进行控制；需建立SIP 网关间的信任关系；支持媒体流的汇聚。</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>★</td><td>10</td><td><table><tr><td>3</td><td>★为保证设备的抗病毒和抗攻击能力：应是嵌入式设备，采用LINUX操作系统。报价时提供CNAS检测报告复印件加盖生产厂家公章。</td></tr></table></td></tr>
<tr><td></td><td>11</td><td><table>
<tr><td>4</td><td>不少于2个10M/100M/1000M自适应以太网接口。</td></tr>
<tr><td>5</td><td>具有对各路音视频的实时点播，对监控设备的远程控制；录像的回放以及检索等功能。</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td></td><td>12</td><td><table><tr><td>6</td><td>使用国产操作系统或者开源操作系统。报价时提供CNAS检测报告复印件加盖生产厂家公章。</td></tr></table></td></tr>
<tr><td></td><td>13</td><td><table><tr><td>7</td><td>支持TCP/IP、SIP、RTP、RTCP、DHCP和PPPOE等网络协议。</td></tr></table></td></tr>
</table>

★	14	8	★应符合GB35114-2017《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》标准。报价时提供CNAS检测报告复印件加盖生产厂家公章。
	15	9	安全功能：支持安全审计功能，可审计事件的日期、时间、类型、用户名、客户端、IP地址、访问对象、结果等；需提供加盖制造商盖章的CNAS检测报告复印件证明。
		10	支持动态路由功能，在链路断路的情况下可以直接向上一级，或是同级注册（路由信息双备份）；
		11	内置GPS或北斗校时模块，支持GPS/北斗校时功能，支持NTP校时功能，为学校的网络时钟、摄像机、存储设备、解码设备等提供校时服务。
		12	视频转发能力：不低于300M/bps。
		13	支持多种复杂网络的应用。
		14	采用无风扇设计。
	16	**1.8、音视频矩阵解码器**	
		序号	**技术规格要求**
		1	采用嵌入式非INTEL X86设计，LINUX实时操作系统，提高系统抗病毒和抗攻击能力
		2	8路DVI或8路HDMI输出，支持多种输出方式选择；可使用多台设备；
		3	复合画面输出分辨率支持支持4K、1080P、720P等输出分辨率；
		4	具有HDMI或者DVI输入；
		5	支持 UDP 单播，支持 TCP/IP、SIP、RTP、RTCP、、GB35114 等网络协议 ；
		6	画面分割显示功能。能够完成独立轮巡和组合轮巡、定点轮巡和定长轮巡。输出支持 4 画面、9 画面、16画面等画面分割模式。整机解码能力不低于输出接口数量*4
★	17	7	★符合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》技术要求。报价时提供CNAS检测报告复印件加盖生产厂家公章。

8	视频为1080P格式下，支持4*1、4*4画面解码；视频为720P格式下，支持4*1、4*4、4*9画面解码；视频为4CIF（D1）格式下，支持4*1、4*4、4*9、4*16画面解码。
9	高清升级支持H.264、H.265视频编码标准，图像分辨率应支持主码流1080P，子码流支持720P。支持G.711、AAC音频编码标准，并支持Program Stream系统流和Transition Stream传输流的封装。H.264的具体要求符合ISO/IEC14496-10高级视频编码AVC标准；H.265的具体要求符合ITU-T制定的视频编码HEVC标准；G.711的具体要求符合ITU-T G.711标准；AAC的具体要求符合ISO 14496-3 Audio标准；Program Stream系统流和Transition Stream传输流的封装标准应遵照ISO/IEC-13818-1(2000 版本)的具体规定。应兼容符合2007规范规定的MPEG4视频编码格式（Advanced Simple Profile不带B帧，不带GMC），MPEG Layer II音频编码标准。
10	SIP功能，支持 SIP 地址解析，信令转发支持用户权限 ；内置 SIP-UA,支持直接向 SIP 服务；支持 SIP 地址解析，信令转发。
11	设备具有唯一ID。

19	12	符合《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》GB35114-2017标准。报价时提供CNAS检测报告复印件加盖生产厂家公章。

20	13	遵守《中华人民共和国密码法》，实现视频监控联网设备安全认证及对称密钥管理的信息安全，支持设备证书分发、查询、验证实施的途径、方法及权威性，及完成对称密钥管理等。
	14	支持音视频同步输出。

1.9、高清存储设备

	21	

序号	技术规格要求
1	采用嵌入式设计，标准2U机箱，设备运行低噪环保；
2	符合《国家教育考试网上巡查系统技术规范标准》的协议规范；
3	支持32路网络高清音视频输入。
4	可接驳网络摄像机、网络快球；
5	支持600W像素高清网络视频的预览、存储与回放；
6	支持IPC配置管理；
7	支持HDMI输出；
8	支持一键开启录像功能；
9	支持冗余录像、假日录像和抓图计划配置；
10	图像预览与回放时，支持音量大小调节；
11	支持预览与回放界面实时截图功能；
12	支持即时回放功能，在预览画面下对指定通道的当前录像进行回放；
13	支持同步回放及多路同步倒放；
14	支持标签定义、查询、回放录像文件；
15	支持重要录像文件加锁保护功能；
16	支持8个SATA接口，每个接口可接不小于4T硬盘，可用于录像和备份；
17	双千兆网卡，支持网络容错等应用；

★	22	18	★报价时提供CNAS检测报告复印件加盖生产厂家公章，证明符合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》。
	23	19	应符合GB35114-2017《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》标准。报价时提供CNAS检测报告复印件加盖生产厂家公章。
		20	使用国产操作系统或者开源操作系统，自主可控。报价时提供CNAS检测报告复印件加盖生产厂家公章。
		21	设备具有唯一ID;
		22	支持 UDP 单播，支持 TCP/IP、SIP、RTP、RTCP、GB35114 等网络协议;
		23	可将不同网口设置同一IP地址，当1个网口损坏时，样机仍能正常工作；具有负载均衡功能；多址设定：可将网口设置不同网段的IP地址;
		24	具有设备认证功能、防篡改功能及加密传输能力。支持添加数字水印，防止录像被篡改；
		25	遵守《中华人民共和国密码法》，实现视频监控联网设备安全认证及对称密钥管理的信息安全，支持设备证书分发、查询、验证实施的途径、方法及权威性，及完成对称密钥管理等。

1.10、验证终端

序号	技术规格要求
1	操作系统：Android 8.0或以上
2	认证方式：身份证信息认证、人脸识别认证。所配备的认证方式可根据当次考试的考务需要自由组合
3	屏幕：屏幕尺寸大于等于8英寸，分辨率大于等于1280×800，可触控，文字、图片显示清晰
4	CPU：不低于4核，主频大于等于1.8GHz。
5	存储：运行内存大于等于2GB，保证软件运行速度；存储容量大于等于16GB，足够存储待认证人员的标准信息库和认证结果信息。
6	摄像头：前后置摄像头，均不低于1300W像素，报价时提供所投设备生产厂家整机委托第三方合法检测机构出具的报告复印件加盖生产厂家公章。
7	补光光源：具备两个LED面光源补光组件（非点光源），且满足《ISO/IEC 19794-5:20

	24	7	补光光源：具备两个LED面光源补光组件（非点光源），且满足《ISO/IEC 19794-5:2005 FDAM 1》附录一：拍摄人脸图像数据的条件中关于补光设备的要求，报价时提供所投设备生产厂家整机委托第三方合法检测机构出具的报告复印件加盖生产厂家公章。	
		8	扬声器：身份认证设备自带扬声器，能够进行语音提示，声音清晰，音量可调。	
		9	供电：电池容量10000mah，报价时提供所投设备生产厂家整机委托第三方合法检测机构出具的报告复印件加盖生产厂家公章。	
		10	身份证阅读模块：符合公安部《手持式居民身份证阅读器》（GA 1153-2014）或符合公安部《台式居民身份证阅读器通用技术要求》（GA450-2013），可读取二代身份证信息，包括姓名、证件照片、指纹信息、证件有效期等。	
		11	联网功能：支持WiFi和以太网。	
		12	通行指示灯：人脸识别认证设备带有通行颜色光源指示灯，以满足在室外环境快速通行的指示要求，其中绿色表示通过，红色表示不通过，黄色表示需要复核，报价时提供所投设备生产厂家整机委托第三方合法检测机构出具的报告复印件加盖生产厂家公章。	
		13	验证数据自动下载：支持验证数据支持按考点下载、按考场下载	
		14	刷脸比对：支持与指定的考点、考场的考生进行快速的刷脸比对。	
		15	考场验证：支持验证的对象仅仅是具体考场的考生。	
		16	考点验证：支持验证的对象为整个考点的考生。	
		17	缺考确认：支持对未参加考试的考生作缺考确认。	
		18	在一般考场环境下，人脸照片比对时间：≤2s且人脸正确识别率≥99%，报价时提供所投设备生产厂家委托公安部安全与警用电子产品质量检测中心的检测报告复印件加盖生产厂家公章。	
		19	人脸识别技术具有活体识别功能。	
		20	具有良好的人机交互功能：界面提示信息简洁明了，认证过程中对操作引导和认证结果有相应语音提示，系统操作简单便捷，响应迅速。	
		21	具有良好的人机交互功能：界面提示信息简洁明了，认证过程中对操作引导和认证结果有相应语音提示，系统操作简单便捷，响应迅速。	
		22	具有良好的人机交互功能：界面提示信息简洁明了，认证过程中对操作引导和认证结果有相应语音提示，系统操作简单便捷，响应迅速。	
		23	具有采集持证人现场照片功能，系统自动检测并追踪持证人头像，如头像位置及大小符合要求，系统可自动进行采集，报价时提供所投设备生产厂家委托公安部安全与警用电子产品质量检测中心的人脸识别验证比对软件检测报告复印件加盖生产厂家公章。	

24	具备相片检测功能，可检测考生的相片是否符合人脸识别的要求，报价时提供所投设备生产厂家的人脸图像检测相关软件著作权复印件加盖报价人公章。
25	具备自动人脸采集模块，通过高清摄像头模块自动对考生相片进行拍照采集，报价时提供所投设备生产厂家的人像采集相关软件著作权复印件加盖报价人公章。
26	数据自动上传：支持将验证数据、缺考确认的数据通过网络上传中心服务器。
27	入场座位分布图核对考生入场情况，可直观的预览考场内的每个考生的状态，含验证通过、验证不通过、未验证、缺考、违纪等状态。
28	设备具备省电模式，可根据不同的验证环节，对LED补光光源、指示灯、读卡器等进行省电处理，延长设备使用时间。
29	能将考生入场的视频实时录制，并且视频画面带有时间水印，可用于入场过程的追溯和支持视频传输分发，视频处理技术满足《GB/T 28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》，报价时提供所投设备生产厂家委托公安部安全与警用电子产品质量检测中心检验出具的人脸识别监控软件检测报告复印件加盖生产厂家公章。
30	支持多种验证结果提示，可播报考生姓名和通过语音，同时可配置通行指示灯的不同颜色代表不同的考生验证结果；
31	具备自动人脸图像处理模块，通过人脸图像处理模块自动对考生相片进行处理，使其满足人脸识别的要求，报价时提供所投厂家人脸图像处理相关软件著作权复印件加盖报价人公章。
32	对于身份核验不通过的，支持监考员提交人工审核意见。
33	每一台验证终端授权1个APP。

2、项目清单

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注
一	**综合布线**				
1	48芯光缆分纤箱	至少含48个SC型端子适配器,金属箱体	台	12	教学楼
2	4芯铠装光纤单模	4芯室外单模光缆中心束管、外径8.0mm,GB，G652D 9/125 单模，GB=8.0外径	米	6040	
3	24芯铠装光纤单模	24芯室外单模光缆中心束管，G652D 9/125 单模	米	510	
4	金属线槽(不含配件)	100*100（1.2厚）	米	875	
5	跳纤 LC-LC	单模光纤跳线	条	784	

			6	光模块	光模块-eSFP-GE-单模模块(1310nm,10km,LC)	个	144		
			7	光模块	SPF+万兆光模块（1310nm,10km,LC）	个	20		
			8	汇聚交换机	**详见“主要设备技术指标要求”**	台	3		
			9	阻燃PVC塑料线槽	C01-2,25×14mm	米	3440		
			10	48芯光缆分纤箱	至少含48个SC型端子适配器,金属箱体	台	1	实训楼	
			11	光纤终端盒光缆熔接盒机架式	12口/12芯SC单模	台	1		
			12	4芯铠装光纤单模	4芯室外单模光缆中心束管、外径8.0mm,GB，G652D 9/125 单模，GB=8.0外径	米	40		
			13	跳纤 SC-SC	单模光纤跳线	条	4		
			14	48芯光缆分纤箱	至少含48个SC型端子适配器,金属箱体	台	1	图书馆	
			15	光纤终端盒光缆熔接盒机架式	12口/12芯SC单模	台	1		
			16	4芯铠装光纤单模	4芯室外单模光缆中心束管、外径8.0mm,GB，G652D 9/125 单模，GB=8.0外径	米	30		
			17	跳纤 SC-SC	单模光纤跳线	条	4		
			18	线路辅材	包含PVC管专用胶水、镀锌铁线、有头穿钉、星铁槽底座、拉爆螺丝等辅材	套	1		
			二	**网上巡查系统**					
			1	SIP路由/分发转发服务器	**详见“主要设备技术指标要求”**	台	1		
			2	音视频矩阵解码器	**详见“主要设备技术指标要求”**	台	2		
			3	高清存储设备	**详见“主要设备技术指标要求”**	台	5		
			4	硬盘	6TB/128MB(6Gb/秒 NCQ)/7200RPM/SATA3,垂直式监控级硬盘	块	35		
					提供网络实时视频监控、矩阵上墙管理、录像回放、录像下载等功能。系统提供获取区域视频源列表、实时视频预览、本地录像、抓拍、PTZ控制、矩阵上墙管理、矩阵预览控制、录像回放及下载等功能，满足不同用户				

	25	5	校级巡查软件	在不同需求下的监控需求。 1、自动获取设备列表 支持从SIP服务器获取系统设备列表。 2、视频监控； 对播放的视频提供PTZ控制、本地录像、截图等操作；支持以设备为分组进行画面轮巡播放；最多支持16画面播放。 3、录像回放 支持按时间段查询录像；支持按时间段和按文件回放录像；支持快放、慢放、单帧、暂停等回放控制。 4、录像下载 支持多任务下载录像文件；支持自定义批量文件命名规则。 5、矩阵管理 支持最多64个监视器，每个监视器最多64画面；支持控制矩阵设备画面；支持实时流、网络文件、本地文件的矩阵上墙；支持对上墙实时流的预览；支持保存视频流；支持视频序列；支持视频预案。 6、支持符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》的视频流解码。 7、轮巡模式：支持独立轮巡、组合轮巡、同步轮巡、异步轮巡、定点轮巡、定长轮巡。 8.支持云台控制功能，支持焦距变大、焦距变小、焦距前调、焦距后调、光圈放大、光圈缩小等功能。 9.支持视音频参数设置：可在软件设置亮度、对比度、饱和度色度、音量等参数。 10.支持历史数据保存功能，可将保存的历史数据导入其他巡查软件。 11.支持搜索功能：可基于历史数据和实时数据进行模糊搜索、精准搜索，可准确定位到搜索到的考点、通道等；支持域名、通道名、设备名、学	套	1		

					校名称等方式搜索。 12.支持自定义列表功能：可在实时流、实时流序列、实时流预案播放中，将相关列表添加到自定义列表，便于快速调看自定义列表中的视频。 13.支持状态信息显示：可显示通道信息 、视频流量、视频编码格式、媒体信息、打开声音、开始实时录像、截图信息等状态信息。 14．支持全屏播放模式：可选择画面全屏、播放区域全屏、模块全屏等。 15.支持自动拉子码流功能，可设置4、6、8、9、16等多画面模式时自动拉取子码流，以节省网络带宽。 16.支持流媒体完整性检测功能。 17.支持断流保存最后一帧功能。 18.软件启动时应支持自动恢复到上一次关闭前的状态。 19.支持实时流缓存功能。 20.支持日志功能：可以查看info、debug、error等日志类型，日志支持导出。 21.日常可复用于教学使用，用于实时查看考场视频。					
			6	主控电脑	配置不低于：CPU性能相当于酷睿 i7，独立显卡，内存 16G，硬盘 1T，固态500G集成声卡、1000M 网卡，27寸液晶显示器,键鼠,音箱。	套	2			
			7	主控桌	3联，钢木结构，下方可放置电脑	套	1			
			8	椅子	五爪椅架，可升降，可旋转。	把	3			
			9	线材辅材	包含网线、电源线、水晶头、胶布、直通、弯头、固定件、五金配件、扎带、标识、水泥钉等	套	75			
			三	**人脸识别系统**						
			1	验证终端	**详见“主要设备技术指标要求”**	台	75			
			2	考生身份验证平台（考点）	1、教育行业考试考点平台具备连接省平台进行数据上传/下发、考务编排，入场考试等各环节的身份验证，数据信息化管理等功能。2、其他考试考点平台与终端进行数据上传/下	项	1			

		发、考务编排，报名、入场考试等各环节的身份验证，数据信息化管理等功能。			
3	考生身份验证app授权	每一台验证终端授权1个APP	台	1	
4	支架	铝合金	个	75	
四	**信号屏蔽系统**				
1	网络版信号屏蔽器	**详见“主要设备技术指标要求”**	台	97	**网络版**
2	手持金属探测仪	手持金属探测仪	台	75	
3	线材辅材	电源线、五金配件、施工等	套	97	
五	**监控系统**				
1	网络摄像机	**详见“主要设备技术指标要求”**	台	154	
2	摄像机电源	DC12V/AC24V	台	154	
3	55寸监视器	**详见“主要设备技术指标要求”**	台	4	
4	接入交换机	详见“主要设备技术指标要求”	台	77	
5	光模块	光模块-eSFP-GE-单模模块(1310nm,10km,LC)	个	86	
6	核心交换机	**详见“主要设备技术指标要求”**	台	2	
7	多媒体箱	根据考场实际定制	套	75	
8	机柜	42U机柜	台	1	
9	线材辅材	包含网线、电源线、水晶头、胶布、直通、弯头、固定件、五金配件、扎带、标识、水泥钉等	套	75	
六	**保密室建设**				
1	保密室砌墙	一砖墙（配钢筋)，3000*4000mm+2000*4000mm，批荡，油漆	项	1	
2	钢门	304国标不锈钢900*2000mm	套	1	
3	铁柜	冷轧钢板，静电涂喷，1800*850*380mm	套	2	
4	空调	大一匹，一级效能，适用面积：10-16㎡ 质保期：六年质保 面板材质：普通塑料	台	1	
5	上下床	钢制双层床，2000*1500mm 床板结构：排骨架 框架材质：碳素钢	张	1	

设备质量及服务要求

1.设备要求

（1）成交人所供设备必须是制造商原装、全新、未使用过的产品，产品符合国家及该产品的出厂标准及相关认

	26	证规定，在中国范围内合法销售的产品； （2）货物外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰、明确； （3）产品包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施； （4）成交人必须确保货物及所有配套件的完整性。对于采购文件没有列出，而对货物的正常运行和维护必不可少的且应属于货物配带的部件、配件等，报价人有责任给子补充。 （5）质保期：至少提供一年质保服务，质保期内免费提供维修、更换、技术支持等服务。如**“项目的技术规格、参数及要求”**里有相关要求则按相关要求执行，维保期期满后，需提供终身有偿服务。 **2．服务要求** （1）服务时限要求：自收到服务需求时起算，30分钟内响应，若远程无法解决，2小时内到达现场，8小时内解决问题（非主观因素除外）。设备有问题需要返厂维修，设备供应商或生产商收到返回来的设备在工厂的维修时间不超过48小时。 （2）团队服务要求：成交人应设置专业售后服务团队并配置专职客户经理作为服务统一接口人，包括业务受理、维护报账等。 （3） 技术咨询：在合同签订后，成交人需提供给采购人一份详细的技术咨询联系办法，在整个保修(维护)期内，客户可以随时通过电话、传真、书函以及电子邮件等各种灵活的通讯手段向成交人和原厂家进行技术咨询，成交人需免费提供及时、完善的服务。 （4）全时响应：成交人需提供7*24小时响应的服务需求提供通讯联系的办法。 （5）定期走访(维护)：成交人需派专人定期走访的方式，调查“系统运行和维护情况，听取采购人意见，现场解决采购人存在的问题。约每季度一次，由有丰富经验的工程师到客户现场，察看系统的设置及运行情况，及时发现潜在问题和为系统进行优化调整。 （6）远程联机：如果采购人遇到一些设备调试的基本问题，成交人需提供配套的厂商和专家通过远程拨号登录到采购人设备上来查看问题所在，并指导采购人排除故障。 （7）现场支持：如果不是主机设备出现问题，成交人需安排工程师赶到现场解决问题。 **3．培训要求** 成交人负责对采购人相关人员进行不低于2次系统基础操作培训，时间由采购人确定。 **4.工期、验收要求** 4.1.工期要求：签订合同之日起45个日历天内，完成项目所有内容的安装及通过验收。 4.2.验收要求： （1）要求对全部货物、产品、型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）的验收。 （2）拆箱后，应对其全部产品、零件、配件、资料等进行登记，并与装箱单对比，如有出入应立即书面记录，并由成交人负责协调供应商或设备生产商提供完整验收材料。设备到达最终用户现场后，在接到用户通知后，成交人需安排有经验的工程技术人员到用户现场安装、调试设备，按验收指标逐项测试，直至达到验收要求。 **5.付款方式** 5.1.签订合同后的30个工作日内支付成交金额的40%；完成全部建设任务并通过采购人验收合格后在30个工作日内支付剩余的60%； 5.2.付款方式：采用支票、银行转账等形式； 5.3.付款时间为采购人向政府采购支付部门提出支付申请的时间（不含政府财政支付部门审查的时间）。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。

第三章 供应商须知

供应商必须认真阅读谈判文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。供应商没有按照谈判文件要求提交全部资料，或者响应文件没有对谈判文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其响应无效或被拒绝。

请注意：供应商需在响应文件截止时间前，将加密响应文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致响应无效。

一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指云浮市亿鑫招标采购代理有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布谈判文件，对谈判文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任谈判小组成员。

2.采购人：本项目是指云浮市中等专业学校，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.供应商：是指在云平台项目采购系统完成本项目响应登记并提交电子响应文件的供应商。

4.“谈判小组”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选供应商的临时组织。

5.“成交供应商”是指经谈判小组评审确定的对谈判文件做出实质性响应，经采购人按照规定在谈判小组推荐的成交候选供应商中确定的或谈判小组受采购人委托直接确认的供应商。

6.谈判文件：是指包括谈判公告和谈判文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子响应文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的响应文件。（投标客户端制作响应文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子响应文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子响应文件时，同时生成的同一版本的备用响应文件。（投标客户端制作响应文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得国家工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立的电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

二、须知前附表

本表与谈判文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。

序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共1个采购包
2	开启方式	现场电子开标
3	评审方式	现场电子评标
4	评审办法	采购包1：最低评标价法
5	报价形式	采购包1：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	响应有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	响应保证金	采购包1：保证金人民币：0.00元整。 开户单位： 无 开户账号： 无 开户银行： 无 支票提交方式： 无 汇票、本票提交方式： 无 响应保证金有效期:与响应有效期一致。 响应保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理响应担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳响应保证金。
10	成交候选供应商推荐家数	采购包1： 3家
11	成交供应商家数	采购包1： 1家
12	有效供应商家数	采购包1：3家 此人数约定了开启与评审过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开启、不得评审或直接终止采购。
13	成交供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
14	兼投不兼中规则	无：-
15	代理服务费	收取。 采购机构代理服务收费标准：招标代理服务费收费采用差额定率累进法计算方式。按中华人民共和国国家发展计划委员会颁发的计价格[2002]1980号、国家发改委[2003]857号及发改价格2011 534 号文规定的“货物类”计算。
16	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取

17	响应文件要求	一、电子响应文件： （1）加密的电子响应文件 1 份（需在递交响应文件截止时间前成功上传至“云平台项目采购系统”），供应商应保证该优先步骤。 （2）若现场无法使用系统进行电子开启/协商的，供应商须在开启现场递交非加密电子版响应文件U盘（或光盘） 0 份。供应商保证该后备步骤。 二、纸质响应文件： （3）纸质响应文件正本 0 份，纸质响应文件副本 0 份。 供应商须满足上述事项“一、电子响应文件”中（1）或（2）的要求，和“二、纸质响应文件”的要求。请保证电子响应文件应与纸质响应文件（如有）一致，如不一致时以电子投标文件为准。
18	其他	
19	开标解密时长	说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	采购包1：是

三、说明

1.总则

本谈判文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》（国务院令第658号）和《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及国家和广东省有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及谈判文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为谈判文件的组成部分），按照谈判文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次竞争性谈判项目，是以谈判公告的方式邀请非特定的供应商参加谈判。

2.适用范围

本谈判文件仅适用于本次谈判公告中所涉及的项目和内容。

3.进口产品

若本项目允许采购进口产品，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。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

4.谈判的费用

不论谈判结果如何，供应商应承担所有与准备和参加谈判有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

5.以联合体形式参加谈判的，应符合以下规定：

5.1 联合体各方均应当满足《政府采购法》第二十二条规定的条件，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订联合体共同响应协议书并在响应文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订联合体共同响应协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中响应，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）响应，若违反规定则其参与的所有响应将视为无效响应。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目响应登记，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与联合体共同响应协议书签署方一致。对于需交响应保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4 联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.5 联合体各方均应满足中华人民共和国政府采购法第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条

例》第二十二条，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。

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

5.7 联合体各方均为小型、微型企业的，各方均应提供《中小微企业声明函》；中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且联合体共同响应协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，应附中小微企业的《中小微企业声明函》。

6.关联企业响应说明

6.1 对于不接受联合体响应的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的响应。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

6.2 对于接受联合体响应的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的响应。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

7.关于中小微企业响应

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。 中小企业划分见《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) 。

根据财库〔2014〕68号《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》，监狱企业视同小微企业。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。监狱企业响应时，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小微企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《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》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《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》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

8.纪律与保密事项

8.1供应商不得相互串通响应报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害采购人或其他供应商的合法权益，供应商不得以向采购人、谈判小组成员行贿或者采取其他不正当手段谋取成交。

8.2供应商不得与采购人就响应价格、响应方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触谈判小组成员。

8.3在确定成交人之前，供应商试图在响应文件审查、澄清、比较和评价时对谈判小组、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其响应无效。

8.4获得本谈判文件者，须履行本谈判项目下保密义务，不得将因本次谈判获得的信息向第三人外传，不得将谈判文件用作本次响应以外的任何用途。

8.5由采购人向供应商提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开启结束后，应采购人要求，供应商应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8.6采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或询价小组披露。

8.7在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购

代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

9.语言文字以及度量衡单位

9.1除谈判文件另有规定外，响应文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。响应文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会成员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2除非谈判文件的技术规格中另有规定，供应商在响应文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3供应商所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

10. 现场踏勘（如有）

10.1谈判文件规定组织踏勘现场的，采购人按谈判文件规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

10.2供应商自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对谈判文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

四、谈判文件的澄清和修改

1.采购代理机构对谈判文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，更正公告在响应截止时间至少3个工作日前发出；不足3个工作日的，代理机构顺延提交响应文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：谈判文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为谈判文件的组成部分，对供应商具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有谈判文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子谈判文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子谈判文件制作响应文件。

4.供应商在规定的时间内未对谈判文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对谈判文件中描述有歧义或前后不一致的地方，谈判小组有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个供应商。

五、响应要求

1.响应登记

供应商应从广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目响应登记并在线获取谈判文件（未按上述方式获取谈判文件的供应商，其响应资格将被视为无效）。

2.响应文件的制作

2.1响应文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由供应商承担。

2.2供应商应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密响应文件，成功加密后将生成指定格式的电子响应文件和电子备用响应文件。所有响应文件不能进行压缩处理。关于电子响应报价说明如下：

(1)供应商应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“首轮报价表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。谈判总价中不得包含谈判文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)响应报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

(3)响应报价不得有选择性报价和附有条件的报价，否则将导致响应无效。

2.3如有对多个采购包响应的，要对每个采购包独立制作电子响应文件。

2.4供应商不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开响应，否则其响应将被视为非实质性响应。

2.5供应商须对谈判文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6谈判文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，供应商若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效响应处理。

2.7供应商必须按谈判文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在谈判文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8响应文件以及供应商与采购人、代理机构就有关响应的往来函电均应使用中文。供应商提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释响应文件时以中文文本为准。

2.9供应商应按谈判文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。供应商必须对响应文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会采购代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

3.响应文件的提交

3.1在响应文件提交截止时间前，供应商须将电子响应文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得响应回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，响应截止时间结束后，系统将不允许供应商上传响应文件，已上传响应文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2采购代理机构对因不可抗力事件造成的响应文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交响应文件，按无效响应处理：

（1）至提交响应文件截止时，响应文件未成功完整上传并取得响应回执的。

（2）响应文件未按响应格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

（3）响应文件损坏或格式不正确的。

4.响应文件的修改、撤回与撤销

4.1在提交响应文件截止时间前，供应商可以修改或撤回未解密的电子响应文件，并于提交响应文件截止时间前将修改后重新生成的电子响应文件上传至系统，到达响应文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改和更换响应文件。

5.响应文件的解密

到达开启时间后，供应商需携带并使用制作该响应文件的同一数字证书参加解密，供应商须在采购代理机构规定的时间内完成响应文件解密，供应商未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密响应文件，将作无效响应处理。

6.响应保证金

6.1响应保证金的缴纳

供应商在提交响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳响应保证金，并作为其响应文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，响应保证金从供应商基本账户递交，由云浮市亿鑫招标采购代理有限公司代收。具体操作要求详见云浮市亿鑫招标采购代理有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询云浮市亿鑫招标采购代理有限公司；请各供应商在响应文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至云浮市亿鑫招标采购代理有限公司，到账情况以谈判时云浮市亿鑫招标采购代理有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标（响应）担保函、投标（响应）保证保险函等形式提交响应保证金的，投标（响应）担保函或投标（响应）保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与响应文件一同递交。

供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇谈判现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

6.2响应保证金的退还：

（1）供应商在响应截止时间前放弃响应的，自所参与采购包结果公告发出后5个工作日内退还。

（2）未成交的供应商保证金，在成交通知书发出后5个工作日内原额退还。

（3）成交供应商的响应保证金,在成交供应商与采购人签订采购合同后5个工作日内原额退还。

备注：但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3有下列情形之一的，响应保证金将不予退还并上缴国库：

（1）提供虚假材料谋取成交的；

（2）供应商在谈判文件规定的响应有效期内撤销其响应；

（3）成交后，无正当理由放弃成交资格；

（4）成交后，无正当理由不与采购人签订合同；

（5）法律法规和谈判文件规定的其他情形。

7.响应有效期

7.1响应有效期内供应商撤销响应文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还响应保证金（如有）。采用响应保函方式替代保证金的，采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2出现特殊情况需延长响应有效期的，采购人或采购代理机构可于响应有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均以书面形式通知所有供应商。供应商同意延长的，应相应延长其响应保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商可以拒绝延长有效期，但其响应将会被视为无效，拒绝延长有效期的供应商有权收回其响应保证金（如有）。采用响应保函方式替代保证金的，响应有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示响应供应商重新开函，未获得有效保函的响应供应商其响应将会被视为无效。

8.样品（演示）

8.1谈判文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

8.2响应截止时间前，供应商应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3采购结果公告发布后，成交供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未成交供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

9除谈判文件另有规定外，有下列情形之一的，响应无效：

9.1响应文件未按照谈判文件要求签署、盖章；

9.2不符合谈判文件中规定的资格要求；

9.3响应报价超过谈判文件中规定的预算金额或最高限价；

9.4响应文件含有采购人不能接受的附加条件；

9.5有关法律、法规和规章及谈判文件规定的其他无效情形。

六、谈判、评审和结果确认

1. 响应文件的开启

1.1 开启程序

工作人员按谈判公告规定的时间进行开启，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布供应商名称、解密情况和谈判文件规定的需要宣布的其他内容。开启分为现场电子开启和远程电子开启两种。

采用现场电子开启的：供应商的法定代表人或其委托代理人应当按照本谈判公告载明的时间和地点前往参加开启，并携带编制本项目（采购包）电子响应文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子响应文件的U盘前往开启现场。

采用远程电子开启的：供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本谈判公告载明的时间和模式等要求参加开启。在响应截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开启时，供应商应当使用编制本项目（采购包）电子响应文件时加密所用数字证书在开始解密后按照采购代理机构规定的时间内完成电子响应文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。供应商未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密响应文件，将作无效响应处理。（采用远程电子开启的，各供应商在参加开启以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开启过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况打开上传备用电子响应文件通道。系统将对上传的备用电子响应文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子响应文件与加密的电子响应文件版本不一致（即两份文件不是编制响应文件同时生成的），系统将拒绝接收，视为无效响应。

如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子响应文件的上传，响应将被拒绝，作无效响应处理。

1.2异议

供应商代表对开启过程和开启记录有疑义，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。供应商未参加开启的，视同认可开启结果。

1.3 出现下列情况的，视为响应无效处理：

（1）经检查数字证书无效的；

（2）因供应商自身原因，未在规定时间内完成电子响应文件解密的；

（3）如需使用备用电子响应文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子响应文件或提供的备用电子响应文件与加密的电子响应文件版本不一致（即两份文件不是投标客户端编制同时生成的）。

2.评审（详见第四章）

3.成交

3.1成交结果公告：

成交供应商确定之日起2个工作日内，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)http://www.yunfuyixin.com/上以公告的形式发布成交结果，结果公告的公告期限为1个工作日。结果公告同时作为采购代理机构通知除成交供应商外的其他供应商没有成交的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2成交通知书：

采购人或采购代理机构在发布结果公告时，在云平台同步发送成交通知书至成交供应商。成交供应商可在云平台自行下载打印《成交通知书》，《成交通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交供应商不得放弃成交。成交供应商放弃成交的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3终止公告：

终止谈判采购活动后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)http://www.yunfuyixin.com/上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

七、询问、质疑与投诉

1.询问

供应商对政府采购活动事项（谈判文件、采购过程和成交结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《响应邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

2.质疑

2.1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，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

(1)对谈判文件提出质疑的，为获取谈判文件之日或者谈判文件公告期限届满之日；

(2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3)对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

2.2质疑函应当包括下列主要内容：

(1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

(2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

(3)认为谈判文件、采购过程、成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；

(4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

2.4以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6质疑联系方式如下：

质疑联系人：陈小姐

电话：0766-6616288

传真：0766-6616288

邮箱：yunfuyixin@qq.com

地址：广东省云浮市云城区云城街道富华南路68号二楼

邮编：527300

3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：云浮市财政局政府采购监管科

地 址：广东省云浮市云城区金山路82号

电 话：0766-8331955

邮 编：527500

传 真：-

八、合同签订和履行

1.合同的签订

1.1采购人应当自《成交通知书》发出之日起三十日内（广州市规定自《成交通知书》发出之日起二十日内签订合同），按照谈判文件和成交人响应文件的约定，与成交人签订合同。所签订的合同不得对谈判文件和成交人响应文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与成交人私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

2.合同的履行

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

2.2政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

第四章 评审

一、评审要求

1.评审方法

采购包1(云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目)：最低价评审价法,是指响应文件满足谈判文件全部实质性要求，且谈判报价最低的供应商为成交候选人的评审方法。

2.评审原则

2.1评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以谈判文件和响应文件为评审的基本依据，并按照谈判文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2具体评审事项由谈判小组负责，并按谈判文件的规定办法进行评审。对谈判文件中描述有歧义或前后不一致的地方，谈判小组有权按法律法规的规定进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个响应供应商。

3.谈判小组

3.1谈判小组由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为3人及以上单数，其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二

评审应遵守下列评审纪律：

（1）评审情况不得私自外泄，有关信息由云浮市亿鑫招标采购代理有限公司统一对外发布。

（2）对云浮市亿鑫招标采购代理有限公司或供应商提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

（3）不得收受响应供应商或有关人员的任何礼物，不得串联鼓动其他人袒护供应商。若与供应商存在利害关系，则应主动声明并回避。

（4）全体评委应按照谈判文件规定进行评审，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

（5）谈判小组各成员应当独立对每个响应供应商的响应文件进行评价，并对评价意见承担个人责任。评审过程中，不得发表倾向性言论。

※对违反评审纪律的评委，将取消其评委资格，对评审工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

4.有下列情形之一的，视为供应商串通响应，其响应无效

4.1不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

4.2不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜；

4.3不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4.4不同供应商的响应文件异常一致或者谈判报价呈规律性差异；

4.5不同供应商的响应文件相互混装；

4.6不同供应商的响应保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出。

4.7不同投标人的电子投标文件制作计算机的网卡MAC地址硬件信息相同的。

4.8供应商上传的电子响应文件使用该项目其他响应供应商的数字证书加密的或加盖该项目的其他响应供应商的电子印章的。

说明：在评审过程中发现供应商有上述情形的，谈判小组应当认定其响应无效，并书面报告本级财政部门。同时，项目评审时被认定为串通响应的供应商不得参加该合同项下的采购活动。

5.有下列情形之一的，属于恶意串通响应：

（1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

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

（5）供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；

（6）供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；

（7）供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

6.其他响应无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和谈判文件其他响应无效条款。

7.终止竞争性谈判采购活动的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（1）因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）在采购过程中符合谈判要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但经财政部门批准的情形除外；

（4）法律、法规以及谈判文件规定其他情形。

8.确定成交供应商

谈判小组按照谈判文件确定的评审方法、步骤、标准，对响应文件进行评审。评审结束后，对供应商的评审名次进行排序，确定成交供应商或者推荐成交候选供应商。

9.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

（1）响应文件中首轮报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以首轮报价表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，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。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效响应处理；

（5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子响应文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但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，供应商不确认的，其响应无效。

二、政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本谈判文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

3.价格扣除相关要求

采购包1（云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标（响应）价为准。（2）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。				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。。

（2）符合中小企业扶持政策的供应商应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：供应商应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，供应商出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取成交。

二、评审程序

1.1.资格性审查和符合性审查

谈判小组根据《资格性审查表》（附表一）和《符合性审查表》（附表二）的内容逐条对响应文件进行评审，审查每份响应文件的相关资格证明文件是否齐全有效。审查每份响应文件是否实质上响应了谈判文件的要求，只要不满足《资格性审查表》和《符合性审查表》所列各项要求之一的，将被认定为无效响应。对响应有效性认定意见不一致的，谈判小组按少数服从多数原则表决决定。

谈判小组对各报价供应商进行资格性和符合性审查过程中，对初步被认定为初审不合格或无效报价者应实行及时告知，由谈判小组组长或采购人代表将集体意见及时告知报价当事人。

表一资格性审查表：

采购包1（云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2021年度财务状况报告或2022年1月至今＜至少提供任意一个月＞的财务状况报表或基本开户行出具的资信证明） 。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、 管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标（报价） 函相关承诺要求内容。
8	促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

表二符合性审查表：

采购包1（云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	谈判文件的签署、盖章	按照谈判文件规定要求签署、盖章且响应文件有法定代表人签字或盖章，或签字人有法定代表人有效授权书的；
2	首次报价	首次报价未超过本项目的最高限价的；
3	实质性条款	响应文件对谈判文件的实质性条款的（即标注★号条款）不产生负偏离；
4	其它无效响应条款	响应文件没有谈判文件中规定的其它无效响应条款的；
5	按有关法律、法规、规章不属于无效响应的。	按有关法律、法规、规章不属于无效响应的。

2.响应文件澄清

2.1对于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，谈判小组可在评审过程中发起在线澄清，要求供应商针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开启环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

供应商需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因供应商联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。供应商的澄清、说明或者补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。

2.2谈判小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

2.3谈判小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正。

3.谈判

3.1谈判小组所有成员应当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。

3.2在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

3.3对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时、同时通知所有参加谈判的供应商。

3.4供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.最后报价

4.1谈判结束后，谈判小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

4.2已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。

5.详细评审

采用最低评审价法对供应商的响应文件和最后报价进行评审。

6.汇总、排序

采购包1：

评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。评审得分相同的，按最终报价由低到高顺序排列。得分且最终报价相同的，由谈判小组采取随机抽取的方式确定。排名第一的谈判供应商为第一成交候选人，排名第二的谈判供应商为第二成交候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌谈判供应商获得成交候选人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组采取随机抽取方式确定，其他同品牌谈判供应商不作为成交候选人）。

7.其他无效响应的情形

(1)评审期间，供应商没有按照谈判小组的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了响应文件的实质性内容的。

(2)响应文件提供虚假材料的。

(3)供应商以行贿手段谋取成交或者以其他弄虚作假方式响应的。

(4)供应商对采购人、采购代理机构、谈判小组及其工作人员施加影响，有碍协商公平、公正的。

(5)响应文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和谈判文件规定的其他无效情形。

广东省政府采购

合　同　书

采购计划编号：_____

项目编号：_____

项目名称：_____

甲　　方：_____
电　　话：_____　　传　　真：_____　　地　　址：_____
乙　　方：_____
电　　话：_____　　传　　真：_____　　地　　址：_____

根据 _____项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典(合同编)》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						￥：**

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、 合同金额

合同金额为（大写）：_____元（￥_____元）人民币。

三、 设备要求

货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

四、 交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：
2. 交货方式：
3. 交货地点：

五、 付款方式

由甲方按下列程序在_____内付款：

1. 预付款：签订合同后，支付合同总价的____%。
2. 设备安装调试结束，提交全部报告材料，调试完成并验收合格后，支付至合同金额的_____%，同时无息退还乙方的合同履约保证金。
3. 从验收合格之日起，正常使用____个月后，支付合同总价的___%。
4. 对于满足合同约定支付条件的，甲方应当自收到发票后30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、政策调整等为由延迟付款，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。

六、 质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为____年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退及合同约定的其它事项，期满后可同时提供终身(免费/有偿)维修保养服务。
2. 质保期内，如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后1小时内响应，4小时内到达现场，48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

七、 安装与调试

1. 乙方必须依照招标文件的要求和报价文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

八、 验收：

1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
2. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。
3. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所

有随设备的附件必须齐全。

4. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

5. 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

九、 违约责任与赔偿损失

1. 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。

2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3. 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金。

4. 对于因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，甲方应当依照以下合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿：

_____

5. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典(合同编)》处理。

十、 争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

十一、不可抗力

1. 任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费

1. 在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、 其它

1. 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、 合同生效

1. 本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。

2. 合同一式___份。

甲方（盖章）：	**乙方（盖章）：**
代表：	**代表：**
签定地点：	
签定日期： 年 月 日	签定日期： 年 月 日
	开户名称：
	银行帐号：
	开 户 行：

第六章 响应文件格式与要求

供应商应提交证明其有资格参加响应和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如供应商是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.供应商参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：提交响应文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示供应商被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商作无效响应处理。

6. 按照谈判文件要求，供应商应当提交的资格、资信证明文件。

响 应 文 件 封 面

（ 项 目 名 称 ）

响 应 文 件

（正本/副本）

采购计划编号：**445301-2022-01117**

采购项目编号：**445301-2022-01117**

所响应采购包：第 包

（供应商名称）

年 月 日

响应文件目录

一、响应承诺函

二、首轮报价表

三、分项报价表

四、政策适用性说明

五、法定代表人证明书

六、法定代表人授权书

七、响应保证金

八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

九、资格性审查要求的其他资质证明文件

十、中小企业声明函

十一、监狱企业

十二、残疾人福利性单位声明函

十三、联合体共同响应协议书

十四、供应商业绩情况表

十五、技术和服务要求响应表

十六、商务条件响应表

十七、履约进度计划表

十八、各类证明材料

十九、代理服务费支付承诺书

二十、需要采购人提供的附加条件

二十一、询问函、质疑函、投诉书格式

二十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

二十三、附件

格式一：

响应承诺函

致：云浮市亿鑫招标采购代理有限公司

你方组织的云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目项目的竞争性谈判[采购项目编号为：445301-2022-01117]，我方愿参与谈判。

我方确认收到贵方提供的云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目项目的谈判文件的全部内容。

我方在参与响应前已详细研究了谈判文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此谈判文件没有倾向性，也不存在排斥潜在供应商的内容，我方同意谈判文件的相关条款，放弃对谈判文件提出误解和质疑的一切权力。

(供应商名称)作为供应商正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本响应的一切事宜。

我方已完全明白谈判文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按谈判文件提供的全部货物（工程、服务）与相关服务的谈判总价详见《首轮报价表》。

（二）本响应文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天。如成交，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至响应截止日有效，如有在响应有效期内失效的，我方承诺在成交后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开启日之后，响应有效期之内撤回响应或成交后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金,则贵方将不予退还响应保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方如果成交，将保证履行谈判文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（六）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的供应商，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（七）我方谈判报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（八）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为成交供应商，承诺向贵方足额支付。

（九）我方与其他供应商不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十一）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十二）我方具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：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。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，谈判小组可将我方做无效响应处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十三）我方对在本函及响应文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十四）所有与本谈判有关的函件请发往下列地址：

地 址：_____邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

代表姓名：_____，职 务：_____

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式二：

首轮报价表

注:响应供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成首轮报价表，若在响应文件中出现非系统生成的首轮报价表，且与投标客户端生成的首轮报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

响应供应商名称：

序号	采购项目名称/采购包名称	响应报价（元/%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				

供应商签章：_____

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

注:响应供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在响应文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

响应供应商名称：

采购包：

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1									

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1									

供应商签章：_____

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环保标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商(开发商)	制造商企业类型	节能产品	环保标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
…							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环保标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环保标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖供应商公章）

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式五：

（供应商可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

法定代表人证明书

_____现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限：_____

附：代表人性别：_____年龄：_____ 身份证号码：_____

注册号码：_____企业类型：_____

经营范围：_____

供应商名称（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

职务：_____

日期： 年 月 日

格式六：

法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司响应授权的分公司，可以提供响应分支机构负责人授权书）

法定代表人授权书

致：云浮市亿鑫招标采购代理有限公司

本授权书声明：_____是注册于（国家或地区）的（供应商名称）的法定代表人，现任_____职务，有效证件号码：_____。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目项目采购[采购项目编号为445301-2022-01117]的响应和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

供应商（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

职务：_____

被授权人（签字或盖章）：_____

职务：_____

日期：____年____月____日

格式七：

响应保证金

谈判文件要求递交响应保证金的，供应商应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

资格性审查要求的其他资质证明文件

详见资格性条款要求

设备及专业技术能力情况表

我单位为本项目实施提供以下设备和专业技术人员：			
序号	设备名称和专业技术人员	数量及单位	备注
1			
2			
3			
…			

格式十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所响应产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合谈判文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（货物）

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（谈判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[1]，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（谈判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[1]，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

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

2：供应商应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，供应商出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取成交。在实际操作中，供应商希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合谈判文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（工程、服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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（谈判文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元[1]，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（谈判文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元[1]，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

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

2：供应商应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同响应协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（……公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）自愿组成联合体，以一个供应商的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）共同组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）作为联合体成员，若成交，联合体各方共同与签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责谈判和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交谈判文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律在承担连带责任。

3.如果本联合体成交，（甲公司全称）负责本项目_____部分，（乙公司全称）负责本项目_____部分。

4.如成交，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就成交项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额的_____%工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本项目响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本项目响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获成交资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式_____份，随谈判文件装订_____份，送采购人_____份，联合体成员各一份；副本一式_____份，联合体成员各执_____份。

甲公司全称：____（盖章）_____，乙公司全称：____（盖章）_____，……公司全称：____（盖章）_____，

____年____月 ____日，____年____月____日，____年____月____日

注：1．联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2．本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十四：

响应供应商业绩情况表

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	签订合同时间	竣工验收报告时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
…					

根据上述业绩情况，按谈判文件要求附销售或服务合同复印件。

格式十五：

技术参数响应表

序号	标的名称	参数性质	谈判文件规定的技术和服务要求	响应文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
……								

说明：

1.“谈判文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与谈判文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。供应商应当如实填写上表“响应文件响应的具体内容”处内容，对谈判文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足谈判文件要求。供应商需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则响应无效。

2.参数性质栏目按谈判文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效响应条款。

3.“是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十六：

《商务条件响应表》

序号	参数性质	谈判文件规定的商务条件	响应文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
……						

说明：

1.“谈判文件规定的商务条件”项下填写的内容应与谈判文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。

2. 供应商应当如实填写上表“响应文件响应的具体内容”处内容，对谈判文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足谈判文件要求。供应商需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则响应无效。

3. 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效响应条款。

4.“是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

5.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定___年___月___日	签定合同并生效	
2	___月___日—___月___日		
3	___月___日—___月___日		
4	___月___日—___月___日	质保期	

格式十八：

各类证明材料

1.谈判文件要求提供的其他资料。

2.供应商认为需提供的其他资料。

格式十九：

（若采购人支付代理服务费，则无需出具此承诺书）

代理服务费支付承诺书

致：云浮市亿鑫招标采购代理有限公司

1、完全响应谈判文件中要求的条款，若提供虚假资料将作为无效响应处理，并接受相关部门的处罚。

2、我单位若被选为成交供应商，承诺按照规定缴纳代理服务费。代理服务费包括组织专家对审查供应商资格、答疑、组织谈判、评审、确定成交供应商，以及提供采购前期咨询、协调合同的签订等服务，按____支付。

3、如我公司被选为成交供应商，在成交结果公示后3日内向采购代理机构指定帐户缴付代理服务费。

特此承诺！

供应商法定名称（公章）；_____

供应商法定地址：_____

供应商授权代表（签字或盖章）：_____

电 话：_____

传 真：_____

承诺日期：_____

格式二十：

需要采购人提供的附加条件

序号	供应商需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：供应商完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为供应商同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为响应无效。

格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

说明：本部分格式为供应商提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于响应文件格式的组成部分。

询问函

云浮市亿鑫招标采购代理有限公司

我单位已登记并准备参与云浮市中等专业学校高水平中职学校建设项目之“1+x”证书试点考场建设项目项目（采购项目编号：445301-2022-01117 ）的响应活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

一、_____（事项一）

（1）_____（问题或条款内容）

（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：（目录）

询问人（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

地址/邮编：_____

电话/传真：_____

日期： 年 月 日

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：_____

地址：_____邮编：_____

联系：_____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：_____

谈判文件获取日期：_____

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： 年 月 日

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。

投诉书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：_____

地 址：_____邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____联系电话：_____

地 址：_____邮编：_____

被投诉人1：_____

地址：_____邮编：_____

联系人：_____联系电话：_____

被投诉人2：_____

……

相关供应商：

地址：_____邮编：_____

联系人：_____联系电话：_____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____包号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

谈判文件公告:是/否 公告期限：_____

采购结果公告:是/否 公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于 ____年____月____日,向提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于____年____月____日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

投诉事项2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：_____

签字(签章)：_____公章_____

日期：____年____月____日

投诉书制作说明：

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权

委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

格式二十二：

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十三：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于_____（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为_____的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标（响应）担保函的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保证的方式向你方提供如下投标（响应）保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；

2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保证责任的最高金额为人民币_____元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保函自__年__月__日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为_____法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：_____（公章）_____

联系人：_____联系电话：_____

___年___月___日

项目