

乐昌市九峰镇中心小学桃李 幼儿园电教平台、监控设备 采购安装项目

询价通知书

采购项目编号：SGYC2018089XJ

项目内部编号：SGYC2018089XJ

采购人：乐昌市九峰镇中心小学

采购代理机构：韶关市优采招标代理有限公司

二〇一八年七月

温馨提示

(本提示内容非采购文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以采购文件为准)

- 一、报价文件提交时间为**报价截止时间**前 30 分钟内。
- 二、为确保顺利报价，供应商必须根据询价通知书的要求进行报价。
- 三、报价保证金均以银行到账时间为判断依据，供应商应当充分考虑跨行、异地、网络系统延迟等因素，请适当提前交纳。为了避免出现意外情况，建议供应商在报价保证金交纳截止时间的 2 个工作日之前交纳报价保证金。
- 四、供应商请注意区分服务费收款帐号与报价保证金账号的区别，切勿转错账户，以免导致无效报价或影响报价保证金退还的速度。
- 五、供应商报名参与分包项目的多个分包时，应当对应所报名的分包分别交纳报价保证金。投标时应当仔细检查分包号，分包号与分包名称必须对应。
- 六、供应商报名参与重新采购的项目时，应当按报名流程和交纳报价保证金流程重新操作交纳询价通知书工本费；重新交纳报价保证金。
- 七、请仔细检查报价文件是否已按顺序编制页码，是否按报价文件要求盖章、签名、签署日期。
- 八、以联合体形式参与询价的，请提交《联合体共同报价协议书》。
- 九、供应商为中型、小型、微型企业的，请提交《中小企业声明函》。
- 十、供应商为其为监狱企业，请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
- 十一、供应商为残疾人福利性单位的，请提交《残疾人福利性单位声明函》
- 十二、成交供应商应当根据代理服务费交纳通知书向采购代理机构交纳代理服务费，再凭代理服务费的付款证明到采购代理机构开具发票，最后凭代理服务费的发票领取成交通知书。

目 录

- 第一部分 报价邀请函
- 第二部分 用户需求书
- 第三部分 报价供应商须知
- 第四部分 评审、成交
- 第五部分 合同书格式
- 第六部分 报价文件格式

第一部分 报价邀请函

韶关市优采招标代理有限公司受乐昌市九峰镇中心小学的委托，对乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目进行询价采购，欢迎符合资格条件的供应商报价。

一、项目编号：SGYC2018089XJ

二、项目名称：乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目

三、项目预算金额（元）：214,640.00

四、采购数量：1项

五、采购项目内容及需求（采购项目技术规格、参数及要求，需要落实的政府采购政策）：

1. 采购项目内容及需求

(1) 采购项目内容及需求详见用户需求书

(2) 项目内部编号：SGYC2018089XJ（采购项目编号为采购代理机构存档识别号）

(3) 须要落实的政府采购政策：

《政府采购促进中小企业发展暂行办法》

《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》

《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》

《政府采购进口产品管理办法》

《政府采购质疑和投诉办法》

《财政部 国家发展改革委关于调整公布第二十三期节能产品政府采购清单的通知》

(4) 质疑联系方式

1) 联系部门：项目部

2) 联系电话：0751-8881466

3) 地址：韶关市浈江区金汇大道 88 号鑫金汇建材家居广场条铺 22 栋 317 号。

2. 采购文件购买注意事项

(1) 本项目采购文件获取方式：现场报名。（备注：已办理报名并成功购买询价通知书的供应商，不代表通过资格性审查。）

(2) 现场报名：供应商须凭以下材料并加盖单位公章购买采购文件：

①提交法人或者其他组织的营业执照、组织机构代码证和税务登记证或五证合一证明等证明文件（复印件加盖公章）；

②提交法定代表人/负责人资格证明书原件及法定代表人身份证正反面复印件并加盖公章（若法定代表人/负责人委托报名的，应同时出具法定代表人/负责人授权委托书原件及被委托人身份证正反面复印件）。

③以联合体形式参与须提交联合体共同报价协议书、联合体各方的营业执照或

其他组织证明文件（复印件加盖公章）以及联合体各方法定代表人/负责人资格证明原件及法定代表人身份证正反面复印件并加盖公章（若法定代表人/负责人委托报名的，应同时出具联合体授权委托书原件及被委托人身份证正反面复印件）。

注：法定代表人证明书、法定代表人授权书格式可参照本采购文件的第六部分报价文件格式：4. 资格证明文件。

六、供应商资格：

1. 供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

(1) 供应商必须是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，报价时提交有效的营业执照复印件或其他组织证明文件。

(2) 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供报价截止日前1年内任意1个月的财务状况报告（资产负债表、利润表或损益表）或银行出具的资信证明）。

(3) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供报价截止日前1年内任意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）。

(4) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（按报价文件格式填报设备及专业技术能力情况）。

(5) 供应商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（可参照报价函相关承诺格式内容）。

(6) 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件（可参照报价函相关承诺格式内容）。

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响应；

3. 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。（以采购代理机构于询价截止日当天在“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）。

4. 已登记报名并获取本项目采购文件。

5. 本项目接受个体户参与询价；

6. 本项目不接受联合体参与询价。

七、符合资格的供应商应当在2018年07月26日至2018年07月30日期间（办公时间上午09:00至12:00，下午14:30至17:00，法定节假日除外）到韶关市优采招标代理有限公司（地址：韶关市浈江区金汇大道88号鑫金汇建材家居广场条铺22栋三楼317号）购买询价通知书，询价通知书每套售价200.00元（人民币），售后不退。

八、报价截止时间：2018年08月09日15时00分（北京时间）。

九、提交报价文件地点：韶关市优采招标代理有限公司开标室（地址：韶关市

浈江区金汇大道 88 号鑫金汇建材家居广场条铺 22 栋三楼 317 号)。

十、报价时间：2018 年 08 月 09 日 15 时 00 分（北京时间）。

十一、报价地点：韶关市优采招标代理有限公司开标室（地址：韶关市浈江区金汇大道 88 号鑫金汇建材家居广场条铺 22 栋三楼 317 号）。

十二、本公告期限（3 个工作日）自 2018 年 07 月 26 日至 2018 年 07 月 30 日止。

十三、联系事项

（一）采购人：乐昌市九峰镇中心小学

地址：广东省韶关市乐昌市九峰镇九峰街二路九十四号

联系人：扶老师 联系电话：0751-5721116

传真：0751-5721116 邮编：512239

（二）采购代理机构：韶关市优采招标代理有限公司

地址：韶关市浈江区金汇大道 88 号鑫金汇建材家居广场条铺 22 栋 316 号

联系人：罗燕青 联系电话：0751-8881466

传真：0751-8881466 邮编：512023

（三）采购项目联系人（代理机构）：徐小姐 联系电话：0751-8881466

采购项目联系人（采购人）：扶老师 联系电话：0751-5721116

发布人：韶关市优采招标代理有限公司

发布时间：2018 年 07 月 25 日

第二部分 用户需求书

《用户需求书》中所涉及的设备品牌及型号，仅供参考，并无任何限制性。报价供应商在本次报价响应中可以选用其他替代标准、品牌或型号，但这些替代在质量和性能上不得低于询价通知书的要求。

《用户需求书》中凡标注有“★”的地方为实质性报价条款，作为无效报价条款，请报价供应商注意，必须实质性点对点响应；否则将导致无效响应。

《用户需求书》中凡标注有“◆”的地方为核心货物或服务，请报价供应商注意。

一、采购项目技术规格、参数及要求：

（一）采购项目需求一览表：

编号	采购标的	数量	主要技术规格	预算金额
1	乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目	一项	详见采购项目技术规格、参数及要求	214,640.00 元

★注：1.报价超出预算金额的列为无效报价处理。

2. 响应报价应为人民币含税全包价，包括货物、运输、安装调试、验收、培训等一切费用。

3. 供应商必须对本项目的全部内容进行响应报价，如有缺漏，询价小组将对其报价文件作无效响应处理。

（二）采购项目需求汇总表及详细技术要求

1、需求汇总表：

序号	项目名称	技术参数要求	数量
1	电教平台	详见技术规格、参数及要求	4 套
2	监控系统	详见技术规格、参数及要求	1 项
3	广播系统	详见技术规格、参数及要求	1 项

2、项目详细需求清单：

（1）电教平台清单

序号	设备名称	技术参数要求	数量
1◆	交互式智能平板（含壁挂架）	（详细参数见主要设备技术参数要求）	4 台

2	壁挂式实物展台	<p>一、硬件参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 箱体采用钣金材质, 面板采用两个金属气压杆支撑，内置机箱锁安全防盗，壁挂式安装。 展台采用 USB 五伏电源直接供电，环保无辐射。 箱内 USB 连线采用隐藏式设计，箱内无可见连线且 USB 口下出，有效防止积尘，且方便布线和返修。 展台采用 500 万像素，A4 拍摄幅面，500 万动态视频预览达到 10 帧/秒，1080P 动态视频预览达到 15 帧/秒。 输出格式：MJPG。 采用 AF 自动对焦，方便老师展示平面或立体实物。 展台正上方具备 LED 补光灯，补光灯开关采用触摸按键设计，同时也可通过智能平板中的软件直接控制，既方便老师操作，又保证展示区域的亮度及展示效果。 兼容双系统操作，Windows 系统及 Android 系统均可使用展台功能，包括图片放大、缩小、旋转、批注等。 <p>二、软件部分：</p> <ol style="list-style-type: none"> 支持对展台画面进行放大、缩小、旋转、自适应、冻结画面等操作。 支持展台画面实时批注，预设多种笔划粗细及颜色供选择，且支持对展台画面联同批注内容进行同步缩放、移动。 支持展台画面拍照截图并进行多图预览，可对任一图片进行全屏显示。 具备图像增强功能，可自动裁剪背景并增强文字显示，使文档画面更清晰。 可选择图像、文本或动态等多种情景模式，适应不同展示内容。 支持故障自动检测，在软件无法出现展台拍摄画面时，自动出现检测链接，帮助用户检测“无画面”的原因，并给出引导性解决方案。可判断硬件连接、显卡驱动、摄像头占用、软件版本等问题。 	4 台
3	移动授课终端	<p>一、硬件配置：</p> <ol style="list-style-type: none"> 集成了无线扩音、大小屏同步控制、移动展台等功能，移动终端和交互智能平板通过无线网络进行连接，并实现双向操作及同步显示。 整机设计便于教师拍照操作，方便单手握持及拍照。 屏幕采用 IPS 全角度液晶屏，显示屏幕不小于 5 英寸，分辨率不低于 1280*720，全贴合触摸屏。 终端配置：64 位 4 核 1.3G CPU、1G RAM、8G ROM 配备高清摄像头：1300W 像素，光圈 2.0，带 OIS 光学防抖功能。（需提供国家级广播电视质量监督机构的权威检测报告） 支持图片拍摄自动优化处理，提供普通、文档及彩图三种模式，提升所拍摄课本、试卷内容的展示效果。 配备大容量电池（不小于 2800mAh），保证日常教学使用时长，具有数据接口 Micro USB×1，方便内容的传输。 采用最新 802.11n WIFI 技术，支持 2.4G 和 5G 双频段，保证连接稳定性。 终端上配备不少于 7 个实体快捷按键，便于老师进行快速拍照、调焦、翻页等操作。 具备数字 U 段无线扩音功能，音频采样达 16 位，无线传输最大距离不得小于 15 米，扩音无啸叫，能通过屏幕菜单直接控制连接和调节音量。 具备无线实物展台功能，可将实时拍摄的影像和照片无线传输到智能平板上进行同步展示、批注，支持最多四个作业照片的 	4 台

	<p>同时展现，并提供奖章工具让老师进行展示内容的评价。</p> <p>12. 具备大小屏同步显示及大小屏同步放大功能，可使用小屏远程同步放大大屏内容，突出重点和细节内容。（需提供国家级广播电视质量监督机构的权威检测报告）</p> <p>二、移动互联软件功能：</p> <p>1、可与交互智能平板实现无线连接，可对连接的设备进行密码的权限管理；支持 Android 4.0 及 IOS 7.0 以上版本系统。</p> <p>2、具备客户端生成热点功能，在没有路由器的情况下，可通过客户端生成局域网热点供外部终端进行无线连接，并支持二维码扫描连接，无需手动设置。支持横屏及竖屏双模式，满足不同用户的使用习惯。</p> <p>3、大小屏同步显示时支持同步放大功能，可使用小屏远程同步放大大屏画面，突出重点和细节内容；支持手机投屏，可通过该软件将手机屏幕画面实时投影到大屏上。</p> <p>4、支持 Office、WPS 及白板软件课件远程同步，可通过移动端对智能平板上的课件实现页面预览、远程翻页、双向批注、激光笔、聚光灯、一键黑屏等功能。</p> <p>5、支持模拟电脑触摸板功能，能够对智能平板进行远程控制，支持鼠标左键/右键、双指滚轮，并有常用快捷键按键集成，如一键关闭窗口、一键切换窗口、一键回到桌面、一键打开键盘等。</p> <p>6、支持移动展台功能，可一键对试卷、课本等实物进行拍摄，将实物照片一键上传至智能平板的白板教学软件里打开，进行双向批注、缩放、旋转等操作。</p> <p>7、支持拍摄图片增强功能，拍摄后图片可自动执行优化处理，包括亮度对比度优化、色彩饱和度增强、图片边框动态识别、图片剪裁与拉伸等，且支持手动调节，提升所拍摄课本、试卷内容的展示效果。</p> <p>8、支持多图对比展示功能，可将多位学生的作业、试卷或实验结果进行拍摄，并上传至智能平板的互动教学软件里进行对比展示，支持点评功能，可给每位同学的作品以不同的奖章。</p> <p>9、具备本地文件智能管理功能，可对移动终端上的文档、图片、音频、视频自动分类，方便快速找到相应文件，并支持一键上传到交互智能平板中并打开。</p> <p>10、支持操作指引教学，在老师第一次使用软件时，提供箭头指引，让老师逐步熟悉软件使用。</p>	
--	---	--

(2) 监控系统清单

序号	产品名称	数量
一	前端部分	
1◆	400 万半球型网络摄像机（详细参数见主要设备技术参数要求）	10 台
2◆	400 万筒型网络摄像机（详细参数见主要设备技术参数要求）	9 台
3	摄像机壁装支架，铝合金材质	9 只
4	摄像机电源，双线电源 12V2A	19 台
5	16 口百兆智能型 PoE 交换机+ 2 千兆 COMBO 口	2 台
6	机柜 6U 0.35 米高 网络机柜 墙柜、550*400*350	2 个
二	中心机房部分	

1◆	网络硬盘录像机 NVR。2U 普通机箱、触摸面板、8 个 SATA 接口，1 个 eSATA 接口、2 个 HDMI、2 个 VGA，2 个千兆网口、H. 264 解码。 (详细参数见主要设备技术参数要求) ★本设备属于第二十三期政府强制采购节能产品目录范围：请提供产品品牌及型号，及其所在第二十三期节能产品政府采购清单所在页，否则作无效投标处理。	1 台
2	监控专用存贮硬盘。SATA 6 Gb/s 接口，缓存 64MB，转速 5400~7200 智能调节，4TB 容量。	4 只
3	机柜 42U 2 米高 工程机柜、2000*600*800	1 个
4	液晶电视。43 寸屏幕，分辨率 1920*1080，支持 DVI 及 VGA 输入，支持 HDMI 输入，支持 BNC 输入及支持 AUDIO 输入，配 32-60 寸通用壁装支架。 ★本设备属于第二十三期政府强制采购节能产品目录范围：请提供产品品牌及型号，及其所在第二十三期节能产品政府采购清单所在页，否则作无效投标处理。	2 台
5	8 口千兆交换机	1 台
6	HDMI 延长器	1 对

(3) 广播系统清单

序号	名称	规格参数	单位	数量
	主机 (MP3 编程分区控制器)	1、采用轻触式按键和一键飞梭操作，192*64 大屏幕液晶显示，全中文与图形结合的操作菜单，操作简单方便。 2、带 5 进 10 出功率分区，每一个分区都设有独立的快捷控制键，实现编程自动或手动分区广播，可扩展分区到 138 路； 3、内置 6 路编程受控电源，每一路电源都设有独立的快捷控制键，实现编程自动或手动控制，可扩展外控电源时序器；定时执行系统会自动提前打开系统电源，做到准时准点播放。 4、内置 MP3 播放器，采用 U 盘或 SD 作为存储介质；可以无限扩展存储容量，可扩展外部音源受控 DVD/收音机到 10 套音源同时播放； 5、设有春、夏、秋、冬四套定时方案，每套定时方案有 99 个定时点，按星期重复运行。每个定时点可控制分区的音源选择、内部 MP3、外部 9 种周边音源 (CD、调谐器、卡座、DVD 播放器)，4 套定时方案可方便切换。 6、实现消防联动，报警区域自动识别，即时激活报警系统，根据用户设置的消防触发点对应的分区或分组进行用户想要任何方式的自定义报警。报警复位转入正常广播。	台	1
	纯后级功率放大器	1 路线路输入，1 路辅助线路平衡输入 1 路线路输出，信号级联下一台纯后级功放。 2 种功率输出方式：定压输出 100V，70V；定阻输出 4~16Ω；不均匀度小于 1.5dB。具有输出音量可调节 具有人性化的指示功能：包括信号指示，保护指示，失真指示，电源指示等功能 具有完善的输出短路、信号过大、负载过重的保护、警告及超温保护功能 具有特有的双风扇散热强制启动功能，保护产品更稳定工作	台	1
	大型室外全天候音柱	※ 功率:50W/100W； ※ 定压输入:70V-100V； ※ 频响:140Hz-15KHz； ※ 灵敏度:97±3 dB； ※ 外观尺寸:1168*227*125mm； ※ 安装形式:壁挂式室外音柱； ※ 装饰材料:铝合金/铁网； ※ 重量:10.5kg； ※ 喇叭尺寸:6"×5；	只	2
	室内壁	※ 功率:20W； ※ 定压输入:70V-100V； ※ 频响:100Hz-20KHz；	只	5

挂音箱	※ 灵敏度:87±3 dB; ※ 外观尺寸:215*170*150 mm; ※ 安装形式:壁挂式;		
DVD 播放机	输出端口:视频输出 高清输出 同轴输出 输入端口:音频输入 读取光盘格式:DVD VCD CD USB 支持视频格式:MP3 WMA USB 支持音频格式:MP3 WMA	台	1
无线话筒	主要针对大型演出、复杂环境、学校操场、体育场馆等需要高保真度、高还原度或者需要远距离传声的场合,增强功率,增强灵敏度,成熟的 ID 技术杜绝干扰,高效收发技术防止断频,多级距离设定适应不同环境,自动搜频,红外对频,平直公路实测有效距离达 500 米,实际环境视复杂程度而定。叠机使用时,适当调低接收灵敏度,可叠机 5 台同时使用。可 10 台分两个机柜安装,最大提供 20 支话筒同场使用。	套	1

3、主要设备技术参数要求:

(1) 交互式智能平板详细技术参数要求

规格要求	主要技术参数
交互式智能平板	<p>一、整机</p> <p>1、★中间显示屏尺寸≥70 英寸 A 规硬屏。</p> <p>2、显示特性: 显示比例 16:9; 物理解析度 3840*2160; 亮度≥350cd/m²; 对比度≥5000: 1; 具备防眩光效果,且玻璃透光率≥93%。</p> <p>3、输入端子:≥2 路 VGA; ≥2 路 Audio; ≥1 路 AV; ≥1 路 DP; ≥3 路 HDMI; ≥1 路 YPbPr; ≥1 路 TV RF; ≥2 路安卓 USB; ≥1 路 Line in; ≥1 路 RS232 接口; ≥1 路 RJ45; ≥2 路 USB2.0 前置; ≥1 路 USB3.0 前置。</p> <p>4、输出端子: ≥1 路耳机; ≥1 路 HDMI; ≥1 路同轴输出。</p> <p>5、三键合一: 整机电视开关、电脑开关和节能待机键三合一,操作便捷; 节能待机状态下,可实现节能 70%以上(需提供第三方具有检验资质的机构出具的检测报告),并可通过敲击重新唤醒屏幕。</p> <p>6、前置 USB 设计: 为方便老师快速传输多媒体资料,整机具备至少三路前置双通道 USB 接口,任意一个 USB 口都可支持同时在 Windows 及 Android 系统下被读取,无需区分,其中至少有一路 USB3.0。</p> <p>二、显示特性:</p> <p>1、物理解析度 1920*1080,显示性能满足 UD 超高清点对点要求。</p> <p>2、显示比例 16:9; 亮度≥350cd/m²; 对比度≥5000: 1; 可视角度≥178°。</p> <p>3、屏幕显示灰度分辨等级达到 128 灰阶以上,保证画面显示效果细腻。</p> <p>三、触摸性能:</p> <p>1、触摸技术: 采用非接触式红外十点或以上触控技术,支持在 Windows 与安卓系统中均可进行十点触控及十点书写。</p> <p>2、触摸响应: 触摸响应时间<15ms; 内部通道切换<1s, 外部通道切换<4s, 切换后即达到可触摸状态。</p> <p>3、触摸精准性: 整机屏幕触摸有效识别高度小于 4.5mm, 保证触摸精准(需提供第三方具有检验资质的机构出具的检测报告)。</p> <p>4、触摸防遮挡: 触摸屏具有防遮挡功能,触摸接收器在单点或多点遮挡后仍能正常书写,确保课室粉尘的情况下,老师课堂上仍操作流畅。</p> <p>四、嵌入式系统:</p> <p>1、教学功能: 嵌入式安卓操作系统可实现 windows 系统中常用的教学应用功能,如白板</p>

书写、Office 软件使用、网页浏览、视频展台等功能，且视屏展台功能支持批注、旋转及截图，并支持二分屏或四分屏同时展示展台内容，可任意更换分屏幕画面内容。

2、文件自动归类：在嵌入式安卓操作系统下，能对 TV 多媒体 USB 所读取到的课件文件进行自动归类，可快速分类查找 office 文档、音乐、视频、图片等文件，检索后可直接在界面中打开，方便老师快速查找所需要的多媒体资料

3、一键自检：无需借助 PC，整机可一键进行硬件自检，包括对系统硬盘、系统内存、触摸框、PC 模块、光感系统等模块进行检测，并针对不同模块给出问题原因提示，支持直接扫描系统提供的二维码进行在线客服问题保修。

4、整机具备 HDMI out 端子，可将整机任意通道批注书写内容与显示内容合成输出给其它显示设备，也可将整机安卓通道下的视频音频输出到外部显示设备。

5、换色功能：老师在嵌入式系统上选中笔迹或形状后，可选择不同颜色，对笔迹或形状进行换色，区别各类内容，突出重点。

五、内置电脑：

1、模块化电脑：采用模块化电脑方案，抽拉内置式，保护 PC 模块不易受教室灰尘影响，采用 80pin 以上接口，实现无单独接线的插拔，低噪音热管传导散热设计。

2、配置：处理器：相当于 Intel Core i3 主频为双核四线程 2.7GHz 或以上，内存：4G DDR4 或以上配置，硬盘：128G 固态硬盘或以上；内置 WiFi：IEEE 802.11ac 标准，内置网卡：10M/100M/1000M。

3、独立非外扩展的接口：≥1 路 VGA；≥1 路 HDMI；≥1 路 DP；≥6 个 USB3.0 接口。

4、快速拆卸：采用按压式卡扣，无需工具即可快速拆卸电脑模块。

5、内置蓝牙：在 Windows 系统下，整机可通过蓝牙模块与蓝牙音箱连接，通过蓝牙音箱播放整机音频；同时支持整机与具有蓝牙功能的手机连接，可接收手机传输的文件，方便老师上课调用手机中的文件。

六、教学辅助功能：

1、PPT 工具：自带 PPT 小工具，无需打开任何白板软件，直接播放 PPT，可实现实时批注、放大镜、聚光灯，页面预览和翻页功能，方便老师日常教学。

2、互动答题：整机处于任意通道下，支持老师发起单选题、多选题、抢答题等互动答题功能，通过手机扫描整机生成的二维码进行答题，答题结束可查看全班同学答题结果，帮助老师了解课堂学习情况。

3、整机支持任意通道画面放大功能，可在整机任意通道下将画面冻结并双击画面任一部分进行放大，也可以通过按键将整个画面自由缩放，放大后的屏幕画面可进行任意拖拽（需提供第三方具有检验资质的机构出具的检测报告）。

七、教师备课软件：

1、备课一体化：具有备课模式及授课两种使用模式，支持老师个人账号注册登录使用，也可通过 USB key 进行身份快速识别登录，方便老师在课室授课以及家中备课使用。

2、支持课件云存储，无需使用 U 盘等存储设备，老师只需联网登录即可获取云课件。支持课件云同步，课件上的所有修改、操作均可实时同步至云端，无需单独保存上传，确保多终端调用同个课件均为最新版本。

3、学科工具：备课模式工具栏会自动提供与老师账号中设置的学科相对应的教学工具，老师可快速找到工具，更高效的备课。

4、课件背景：提供不少于 22 种背景模板供老师选择，支持自定义背景。艺术字：提供不少于 15 种预设艺术字效果供选择，方便对文本进行美化。

5、支持用户在软件中打开 pptx 格式文件，且用户可在软件中自由编辑原文件中的图片、文字、表格等元素，方便老师利用软件互动功能在原有 PPT 基础上修改课件。

6、音频播放：支持音频文件导入到白板软件中进行播放，并可设置多种播放方式，包括单次播放、循环播放、跨页面播放和自动播放等，适合不同教学场景。

7、多媒体打点：支持对音频、视频文件进行打点，可在音、视频进度条任意位置设置多处开始播放节点，免去复杂的音视频剪辑，方便老师快速定位关键教学内容。

8、路径动画：支持任意对象自定义路径动画设置，可绘制任意的移动轨迹并让对象沿着轨迹路径进行移动，可单独设置该动画通过翻页或单击对象本身进行触发。

9、古诗词资源：提供覆盖小学、初中、高中的古诗词、古文资源，包含原文、翻译、背

景介绍、作者介绍、朗诵音频等。老师可根据年级、朝代、诗人或直接搜索诗词、古文名称、作者名等进行快速查找。提供不少于9种古诗词专用背景模板，老师可贴合古诗词意境选择合适背景进行教学。每篇古诗词、古文均提供原文及翻译、背景介绍、作者介绍、原文朗读功能，支持老师备课时对原文进行注释、标重点等操作，方便老师讲解重点字词。

- 10、立体几何：支持绘制立方体、圆柱体等立体几何图形，可任意调节立体几何图形的长宽高。可为立体几何图形多个面分别涂色，并且可通过任意旋转观察，便于同学更形象的理解。当移动立体图形相互靠近时，可智能识别并吸附，便于老师精确操作组合图形。
- 11、数学公式编辑器：支持复杂数学公式输入，提供不少于20个数学符号及模板，输出的公式内容支持不同颜色标记及二次编辑。
- 12、支持数学函数图像绘制，包含正比例函数、一次函数、二次函数、反比例函数等，可调节缩放坐标轴，函数图生成后可重新编辑。
- 13、英汉字典：支持输入英文单词，生成包含释义和读音的单词卡，可插入多个单词卡，同时支持老师备课模式下编辑单词释义，或自定义创建未被收录的单词，并在授课模式下进行展示。
- 14、化学方程式编辑器：支持化学方程式快速编辑，当输入一个化学元素时，软件界面将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式，老师可直接选择使用。插入后的化学方程式可重新编辑。
- 15、地球教学工具：提供立体地球教学工具，清晰展现地球表面的六大板块、降水分布、气温分布、气候分布、人口分布、表层洋流、陆地自然带、海平面等压线等内容，且支持三维、二维切换展示，方便地理学科教学。
- 16、美术画板：支持美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔，可实现模拟调色盘功能，老师可自由选择不同颜色进行混合调色，搭配出任任意色彩。
- 17、智能选词填空：支持创建智能选词填空游戏，教师可随意编辑填空题题干以及相应的答案选项，将选项拖到对应题干空白处，系统将自动判别答案是否正确。系统需提供不少于9种游戏模板供老师选择，且模板样式支持自定义修改。
- 18、课堂小测：提供不少于40000道初中数学试题。老师可根据所使用教材版本自由选择人教新版、苏科新版、北师大版、北京课改新版等不同版本试题，进行课堂小测。
- 19、工具自定义：支持自定义设置授课模式白板工具按钮，老师可自行选择符合自身教学需要的教学工具，且教学工具自定义结果可与课件内容云端同步保存。
- 20、实物展台：可通过展台功能按钮一键调出展台画面，支持展台画面实时批注，预设多种笔划粗细及颜色供选择，且支持对展台画面联同批注内容进行同步缩放、移动。
- 21、屏幕截图：支持一键进行屏幕截图，支持自定义截图区域，且可选择隐藏备课主窗口，方便老师快速截取屏幕图像。
- 22、快捷抠图：无需借助专业图片处理软件，即可在白板软件中对导入的图片进行快捷抠图、去背景，方便老师对图片素材进行编辑使用。
- 23、蒙层工具：一键对输入的文本、图片、形状设置蒙层进行隐藏，授课模式下可通过擦除蒙层展现图片，丰富课件互动展示效果。
- 24、思维导图：提供思维导图编辑功能，可轻松增删或拖拽编辑内容节点，并支持在节点上插入图片、音频、视频、网页链接、课件页面链接。支持思维导图逐级、逐个节点展开，并可任意缩放，满足不同演示需求。
- 25、支持连网自动更新及在线升级。

八、班级管理软件：

- 1、学生行为评价系统，集成四大功能模块：学校管理中心、教师管理中心、课堂表现评价、家校互联互通，功能及操作均在同一软件平台同一账号体系实现；
- 2、支持PC客户端、PC网页端、手机端登陆使用，且各个端的数据是互通的，方便老师随时随地对学生进行管理与评价；
- 3、老师可通过多端口对学生、小组及班级进行行为评价打分，支持查看课堂表现评价统计报表，按饼状图形式展现学生课堂表现情况，支持查看班级或学生个人的评价情况，并可具体查看到每一条评价的原因、对象、分值，便于老师做统计分析，报表数据支持导出成excel文件或PDF文件；

4、软件预设的头像类型不少于 12 种，并支持老师自定义符合自身教学需求的学生头像；
5、软件预设的评价类型不少于 9 种，并支持老师自定义符合自身教学需求的评价类型，可设置对应的图标、名称和分数；
6、支持查看课堂考勤统计报表，可具体看到某一天的课程有几人未出勤，以及每个人的考勤状态；为提高课堂趣味性，软件支持随机抽选学生进行评价；
7、支持桌面光荣榜功能，可显示班级得分前列的学生信息，可设置隐藏；
8、支持老师发送公告、作业给其他老师或家长，公告支持超过 200 字的文本输入。

(2) 400 万半球、筒型网络摄像机技术参数要求

序号	参数要求
1	最高分辨率可达 2560 × 1440@25fps, 在该分辨率下可输出实时图像
2	支持低码率、低延时、ROI 感兴趣区域增强编码, 支持 smart265 编码
3	码流平滑设置, 适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求
4	支持 OSD 颜色自选
5	1. 采用高效红外灯, 使用寿命长, 照射距离可达 20-30 米 (半球型) 2. 高效阵列红外灯, 使用寿命长, 照射距离最远可达 30 米 (I3)/50 米 (I5)/80 米 (I8) (筒型)
6	支持 smart IR, 防止夜间红外过曝
7	ICR 红外滤片式自动切换, 实现真正的日夜监控
8	支持日夜两套参数独立配置
9	支持 PoE 供电功能
10	支持 3D 数字降噪, 支持 120dB 真宽动态
11	支持双码流, 支持手机监控
12	支持走廊模式, 背光补偿, 自动电子快门功能, 适应不同监控环境
13	功能齐全: 心跳, 镜像等
14	支持智能报警: 越界侦测, 区域入侵侦测
15	支持智能后检索, 配合 NVR 支持事件的二次检索分析
16	支持萤石云平台接入
17	支持 Email、FTP、NTP 服务器测试
18	支持 HTTPS 等安全认证, 支持创建证书
19	支持用户登录锁定机制, 及密码复杂度提示

(3) 网络硬盘录像机技术参数要求

序号	参数要求
1	可接驳符合 ONVIF、PSIA、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机;
2	支持国标 28181 协议、Ehome 协议接入平台;
3	支持萤石云服务, 可一键配置上网;
4	支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放;
5	支持 H. 265、H. 264 编码前端自适应接入;
6	支持 IPC 集中管理, 包括 IPC 参数配置、信息的导入/导出、语音对讲和升级等功能;

7	支持 2 个 HDMI 和 2 个 VGA 同时输出，支持 4K 高清分辨率输出；
8	全新的 UI 操作界面，支持一键开启录像功能；
9	支持面板触摸按键；
10	支持海康 SMART IPC 越界、进入区域、离开区域、区域入侵、徘徊、人员聚焦、快速移动、非法停车、物品遗留、物品拿取、人脸、车牌、音频输入异常、声强突变、虚焦以及场景变更等多种智能侦测接入与联动；
11	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，并且不影响其他通道预览；
12	支持最大 16 路同步回放及多路同步倒放；
13	支持标签定义、查询、回放录像文件；
14	支持重要录像文件加锁保护功能；
15	支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期；
16	支持 8 个 SATA 接口，1 个 eSATA 盘库，可用于录像和备份；
17	双千兆网卡，支持双网络 IP 设定等应用；
18	支持网络检测（网络流量监控、网络抓包、网络通畅）功能。

三、采购项目商务要求

1、供货要求：货物为本采购前原制造商制造的非淘汰类全新产品，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。所报产品应提供详细的技术资料，应有产品（材质）合格证、检测报告等、应提供相关主要材质的详细资料情况。

2、报价要求：所报产品价格应为含税全包价，包括供应商设计、制造、包装、运输、保险、装卸、验收、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

3、项目施工期限及要求：签订合同后项目全部内容在 40 天内完成交货、安装、测试、验收（用户方造成延误除外）。（具体按合同执行）

4、交货地点：采购人指定地点。

5、售后要求：

①所供设备及软件要求提供 1 年全免费保修保用服务,如原厂家有更长保修其期限以厂家提供的为准。

②要求提供 7*24 小时服务；保修期内若设备出现故障，成交供应商必须在收到使用单位通知后 2 小时内技术支持响应，一般故障恢复时间应为 24 小时，紧急故障恢复时间为 12 小时。报修 15 天内不能修好的提供相同档次的配件和设备代用。维修超过一个月（或确认不能修复的），由成交供应商按原型号或升级型号进行更换。

③自验收合格日计算，成交供应商负责所有产品的维修、维护和保养等

跟踪服务，保修期内，不再收取任何费用，并提供终身维修服务。

④所有产品保修服务方式均为成交供应商上门保修服务，由此产生的一切费用均由成交供应商承担。

⑤其他服务：供应商自行制定详尽的售后服务承诺。

6、验收要求：

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符合采购文件和成交供应商响应文件的要求；

③货物来源国官方标准；

④货物运抵现场后，采购人将对产品质量、规格等进行检验。如发现产品与询价文件、响应文件、合同不符，采购人有权根据检验结果要求成交供应商立即更换或提出索赔要求。

⑤项目完工后，由成交供应商提出验收申请，15天内由采购人组织人员共同对项目进行验收，并签署验收报告。

7、付款方式：（以签订合同为准）

7.1 项目安装调试验收完成后由采购人按下列程序付款：

7.2 签订合同后成交供应商将货物安装调试完成，提交全部报告材料，经采购人验收合格后将合同款的95%在180天内付给成交供应商。

7.3 合同款的5%作为质量保证金，自验收合格之日起满一年后无质量问题后十个工作日内免息一次性退还成交供应商。

7.4 成交供应商凭以下有效文件与采购人结算：

- (1) 合同；
- (2) 成交供应商开具的正式发票；
- (3) 验收报告（加盖采购人公章）；
- (4) 成交通知书。

7.5 因采购人使用的是财政资金，采购人在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。

第三部分 报价供应商须知

一、报价费用说明

1. 报价供应商应承担所有与准备和参加报价有关的费用。不论报价的结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

2. 本次采购向成交供应商收取的代理服务费，按国家有关规定执行；代理服务费不在报价中单列。

代理服务费是采购代理机构收取的采购代理费。成交供应商在收取《成交通知书》前应向采购代理机构交纳代理服务费（以到达采购代理机构开户银行帐户为准），该收费参照广东省物价局粤价函〔2013〕1233号规定的收费标准，按照成交总金额以差额定率累进法（如下表）计算（代理服务费不足5,000.00，按5,000.00元收取）：

货物类 收费 标准	成交金额 (万元)	100 以下	100-500	500-1000	1000-5000	5000-1 亿	1 亿-5 亿
	费率	1.5%	1.1%	0.8%	0.5%	0.25%	0.05%
服务类 收费 标准	成交金额 (万元)	100 以下	100-500	500-1000	1000-5000	5000-1 亿	1 亿-5 亿
	费率	1.5%	0.8%	0.45%	0.25%	0.1%	0.05%
工程类 收费 标准	成交金额 (万元)	100 以下	100-500	500-1000	1000-5000	5000-1 亿	1 亿-5 亿
	费率	1%	0.7%	0.55%	0.35%	0.2%	0.05%

例如：某服务项目成交金额为850万元，计算代理代理服务收费额如下：

100万元×1.5%=1.5万元

(500-100)万元×0.8%=3.2万元

(850-500)万元×0.45%=1.575万元

合计收费=1.5+3.2+1.575=6.275（万元）

3. 代理服务费以银行付款的形式用人民币一次性支付，收款银行帐号以采购代理机构发出的交纳代理服务费通知书中指定的银行帐号为准。

二、采购文件

4. 采购文件的构成

4.1 采购文件由下列文件以及在采购过程中发出的澄清更正文件组成：

- 1) 报价邀请函
- 2) 用户需求书
- 3) 报价供应商须知
- 4) 评审、成交
- 5) 合同书格式
- 6) 报价文件格式
- 7) 在采购过程中由采购代理机构发出的澄清更正文件等

5. 采购文件的澄清更正

5.1 采购代理机构对采购文件进行必要的澄清更正的，在指定媒体上发布公告，并通知所有报名及购买采购文件的报价供应商，报名及购买采购文件的报价供应商在收到澄清更正通知后应按要求以书面形式（加盖单位公章，传真有效）予以

确认，该澄清更正的内容为采购文件的组成部分。

5.2 根据采购的具体情况，采购代理机构可延长报价文件递交截止时间和报价时间，并将变更时间在指定媒体上发布公告及通知所有报名及购买采购文件的报价供应商。

三、报价文件的编制和数量

6. 报价的语言

6.1 报价供应商提交的报价文件以及报价供应商与采购代理机构就有关报价的所有来往函电均应使用中文。报价供应商提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，两种语言不一致时以中文翻译本为准。

7. 报价文件编制

7.1 报价供应商应当对报价文件进行装订，对未经装订的报价文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由报价供应商承担。

7.2 报价供应商应认真阅读、并充分理解采购文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等），并应完整、真实、准确的填写采购文件中规定的所有内容。报价供应商没有按照采购文件要求提交全部资料，或者报价没有对采购文件在各方面都作出实质性响应是报价供应商的风险，有可能导致其报价被拒绝，或被认定为无效报价或被确定为报价无效。

7.3 报价供应商必须对报价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或采购代理机构及政府采购监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。

7.4 如果因为报价供应商报价文件填报的内容不详，或没有提供采购文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由报价供应商承担。

8. 报价及计量

8.1 报价供应商所提供的货物和服务均应以人民币报价。

8.2 除非采购文件的技术规格中另有规定，报价供应商在报价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采用中华人民共和国法定计量单位。

9. 报价保证金

9.1 报价供应商应按采购文件规定的金额和期限交纳报价保证金，报价保证金作为报价文件的组成部分。

9.1.1 报价保证金交纳截止时间：与报价截止时间相同。

9.1.2 本项目报价保证金金额为人民币：肆仟元整（¥4,000.00）。

9.2 报价保证金可以采用银行转账的形式提交。报价保证金应在报价文件递交截止时间之前到达采购代理机构保证金账户。报价保证金必须由报价供应商自有对公账户转出，不允许代缴，不接受银行柜台缴纳现金方式。代理机构保证金账号信息如下：

账 户：韶关市优采招标代理有限公司

账 号：4405 0162 0043 0000 0117

开户行：中国建设银行股份有限公司韶关凤凰城支行

并注明“事由：SGYC2018089XJ 保证金”

供应商须在汇款或转账附言标注本次项目内部编号，同时详细填写附件“询价保证金交纳凭证”，并与开标一览表一起封装递交，以便办理询价保证金的退还手续。

供应商应按以上所述方式及时提交询价保证金，采购代理机构不承担供应商的

询价保证金未能及时到账的风险。

9.3 凡未按规定交纳询价保证金的报价，为无效报价。

9.4 如无质疑或投诉，未成交的报价供应商保证金，在成交通知书发出后5个工作日内原额退还；如有质疑或投诉，将在质疑和投诉处理完毕后5个工作日内原额退还。

9.5 成交供应商的报价保证金，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。

9.6 有下列情形之一的，报价保证金将被依法不予退还并上交国库：

- 1) 报价供应商在采购文件规定的报价有效期内撤回其报价；
- 2) 成交供应商在规定期限内未签订合同。

10. 报价文件的数量和签署

10.1 报价供应商应编制报价文件正本一份和副本二份，报价文件的副本可采用正本的复印件。每套报价文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

10.2 报价文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由法定代表人或经其正式授权的代表签字或盖章。授权代表须出具书面授权证明，其《法定代表人授权书》应附在报价文件中。

10.3 报价文件中的任何重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签字或盖章才有效。

11. 报价文件的密封和标记

11.1 报价供应商应将报价文件正本和所有的副本分别单独密封包装，并在外包装上清晰标明“正本”、“副本”字样。

11.2 报价供应商应按照《报价文件格式》的要求制作《报价信封》并独立封装。

11.3 信封或外包装上应当注明采购项目名称、采购项目编号和“在（采购文件中规定的报价日期和时间）之前不得启封”的字样，封口处应加盖报价供应商印章。

11.4 如果未按要求密封和标记，采购代理机构对误投或提前启封概不负责。

四、报价文件的递交

12. 报价文件的递交

12.1 所有报价文件应在报价文件递交截止时间前送达指定地点。

12.2 采购代理机构将拒绝以下情况的报价文件：

1) 迟于报价文件递交截止时间递交的。

12.3 采购代理机构不接受邮寄、电报、电话、传真方式报价。

13. 报价文件的修改和撤回

13.1 报价供应商在报价文件递交截止时间前，可以对所递交的报价文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按采购文件要求签署、盖章，并作为报价文件的组成部分。

13.2 报价供应商所提交的报价文件在评审结束后，无论成交与否都不退还。

13.3 报价文件的有效期为报价截止日起至少90日历日。

五、评审、成交

见采购文件第四部分。

六、询问、质疑、投诉

14. 询问

14.1 报价供应商对政府采购活动事项（采购文件、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《报价邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

15. 质疑

15.1 报价供应商认为采购文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，以书面形式向采购人或采购代理机构书面提出质疑：

1) 采购文件在指定的政府采购信息发布媒体上公示最少 3 个工作日；购买本采购文件的报价供应商认为采购文件的内容损害其权益的，可以自购买采购文件之日起 7 个工作日内提出质疑，供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料；

2) 报价供应商认为采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起 7 个工作日内提出质疑；对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日起 7 个工作日内提出质疑；供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料(依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十七条，捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑、投诉的证明材料)；采购人或采购代理机构在收到报价供应商的书面质疑后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑报价供应商和其他有关报价供应商，但答复内容不涉及商业秘密。质疑报价供应商须提供相关证明材料，包括但不限于权益受损害的情况说明及受损害的原因、证据内容等，并对质疑内容的真实性承担责任。

15.2 报价供应商在法定质疑期内针对同一采购程序环节的质疑须一次性提出，针对同一采购程序环节的重复质疑将不予受理。

七、合同的订立和履行

17. 合同的订立

17.1 采购人与成交供应商自成交通知书发出之日起三十日内，按采购文件要求和成交供应商报价文件承诺签订政府采购合同，但不得超出采购文件和成交供应商报价文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

17.2 签订政府采购合同后 7 个工作日内，采购人应将政府采购合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

18. 合同的履行

18.1 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。

18.2 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%，签订补充合同的必须按规定备案。

19. 有关合同的订立和履行的更多细节请见《广东省政府采购工作规范（试行）》第二部分的第十二章和第十三章。

八、适用法律

采购人、采购代理机构及报价供应商进行的本次采购活动适用《政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

第四部分 评审、成交

一、 评审方法

1. 评审方法采用最低评标价法。
2. 通过资格性和符合性审查的有效报价供应商方有资格提交最终报价及进入价格评审。

二、 询价小组

3. 本次采购依法组建询价小组。
4. 询价小组将按照采购文件确定的评审方法进行评审。对采购文件中描述有歧义或前后不一致的地方，询价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报价供应商。

三、 资格性和符合性评审

5. 询价小组根据《资格性和符合性审查表》（附表一）的内容逐条对报价文件进行评审，审查每份报价文件的相关资格证明文件是否齐全有效，是否实质上响应了询价通知书的要求，只要不满足《资格性和符合性审查表》所列各项要求之一的，将被认定为无效报价。对报价有效性认定意见不一致的，询价小组按简单多数原则表决决定。

6. 询价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，由询价小组组长或采购人代表将集体意见现场及时告知报价当事人，以让其核证、澄清事实。

四、 价格评审

7. 在报价过程中对询价通知书实质响应的报价供应商不足三家时，经同级人民政府财政部门审核同意，采购人可以按照符合采购需求、质量和服务且报价最低的原则从已有的实质响应的报价供应商中确定成交供应商。如果法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人的，按一家报价供应商计算。

8. 核实价的确定：询价小组对各报价供应商的最终报价按下述原则进行校核、评审或作出必要的修正后的价格为核实价，如果出现多种处理原则所产生的结果不一致的情况，以最高的修正价作为核实价。

8.1 报价的算术错误修正

- 1) 大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 2) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
- 3) 单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

8.2 报价的缺项、单列项的处理

- 1) 对报价货物的关键、主要设备，报价供应商报价漏项的，作非实质性响应处理；
- 2) 对报价货物的非关键、非主要设备及伴随服务，报价供应商报价漏项的，评审时将要求漏项的报价供应商予以澄清，但该澄清不作为评审的依据；询价小组将以其它报价供应商对应项的最高报价补充计入其评审价；
- 3) 对非关键、非主要设备及伴随服务的费用，如果报价供应商是另行单独报价的，报价时也相应另行计入其评审价；
- 4) 对数量的评审，以《用户需求书》所明示数量为准；《用户需求书》未明示的，由询价小组以其专业知识判断。

9. 各报价供应商的评审价统一按下述规则计算：

1) 磋商供应商为小型或微型企业（包括成员全部为小型或微型企业的联合体）时，报价给予C1的价格扣除（C1的取值为6%），即：评审价=核实价×(1-C1)；

2) 磋商供应商为大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成的联合体，且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额（必须为小型或微型企业产品）占到联合体协议合同总金额 30%以上的，对联合体报价给予 C2 的价格扣除（C2 的取值为 2%），即：评审价=核实价×(1-C2)；（项目接受联合体报价时适用）

3) 本条款所称小型或微型企业应当符合以下条件：符合小型或微型企业划分标准，并且提供本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；

4) 组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系；（项目接受联合体报价时适用）

5) 供应商认为其为小型或微型企业的应提交《中小企业声明函》，并明确企业类型，并提供最近年度经审计的财务报表，否则评审时不能享受相应的价格扣除；

6) 监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件；

7) 残疾人福利单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。残疾人福利单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

8) 评审价的确定：按上述条款的原则校核修正后的价格为评审价。

9) **低于成本价，恶意竞争：**供应商投标报价明显低于其它供应商平均报价的，要求在规定的时间内（自收到通知后 1 小时内）向询价小组出具详细的成本计算清单，清单须按每一类设备所包含的设备原价（加盖制造商公章）、人工费（包括投入该项目人员的数量、薪酬的构成）、运输、仓管、售后服务、合理利润、税金等内容列出明细，经本次项目的询价小组评审按投票表决（大于总人数的 1/2 的原则）方式，认定是否为低于成本价、恶意竞争，若没有提供成本计算清单或经认定低于成本价，恶意竞争，其响应则按投无效响应处理。

五、 排序与推荐：

10. 询价小组将出具评审报告。对提供服务能满足询价通知书规定最低要求的报价供应商归列为推荐成交的候选对象。

本项目推荐三名成交候选人。将各报价供应商按其评审价由低到高顺序排列。评审价相同的，按下列顺序比较确定：（1）小型或微型企业。如都是（或都不是）小型或微型企业的，名次由询价小组抽签确定。排名第一的报价供应商为第一成交候选人，排名第二的报价供应商为第二成交候选人，以此类推（若排名第一和第二的报价供应商的报价产品为同一品牌同一型号，则排名第二的报价供应商作淘汰处理，排名由下一名取代，依此类推）。

六、 发布成交结果

11. 采购代理机构将在下列媒体公告成交结果：

中国政府采购网([www. ccgp. gov. cn](http://www.ccgp.gov.cn))，
广东省政府采购网([www. gdgpo. gov. cn](http://www.gdgpo.gov.cn))，
韶关招标采购网([www. sgzbcg. com](http://www.sgzbcg.com))，
韶关市优采招标代理有限公司([www. gdsgyc. com](http://www.gdsgyc.com))。

12. 在《成交结果公告》发布的同时，采购代理机构以书面形式向成交供应商发出经采购人确认的《成交通知书》，成交供应商应以书面形式回复，确认收到。

13. 《成交通知书》是合同的一个组成部分，对采购人和成交供应商具有同等法律效力；《成交通知书》发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商放弃成交的，均应承担相应的法律责任。

附表一：资格性和符合性审查表

审查项目	要求
资格性审查	与询价通知书中供应商资格要求一致
不能通过资格性审查的供应商，不需进行以下内容的审查。	
符合性审查	1、报价总金额是固定价且是唯一的，未超过本项目采购预算。如询价通知书设置了最高限价的，报价总金额不得超过最高限价。
	2、对标的货物、服务没有报价漏项。
	3、按询价通知书要求缴纳了报价保证金。
	4、未以进口产品投标（如询价通知书接受进口产品响应的除外）
	5、提交报价函。报价文件完整且编排有序，响应内容基本完整，无重大错漏，并按要求签署、盖章。
	6、法定代表人/负责人资格证书及授权委托书，按对应格式文件签署、盖章（原件）
	7、实质性响应“★”号条款满足询价通知书要求。
	8、报价文件有效期为报价截止日起至少 90 天。
	9、如出现报价错误的处理原则修正后的报价，报价供应商按规定书面确认。
	10、未出现视为串通投标所列的情形。
	11、报价文件未含有采购人不可接受的附加条件。
	12、如果询价小组认为报价供应商的报价明显低于其他通过资格性、符合性审查报价供应商的报价，有可能影响项目货物、服务质量或者不能诚信履约的，将要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；报价供应商应能证明其报价合理性。

- 备注：1. 本表与采购文件中相关评审条款内容不一致的，以本表内容为准。
 2. 每一项符合的打“√”，不符合的打“×”。
 3. “结论”一栏填写“通过”或“不通过”；任何一项出现“×”的，结论为不通过；不通过的为无效报价。
 4. 汇总时出现不同意见的，询价小组按简单多数原则表决决定。

第五部分 合同书格式

韶关市 政府采购

合 同 书

(货物类)

采购编号： SGYC2018089XJ

项目名称： 乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设
备采购安装项目

备注：本合同格式文件仅供参考，采购人与成交供应商须根据本项目要求和自身情况协商填写

甲方：_____ 电话：_____ 传真：_____ 地址：_____

乙方：_____ 电话：_____ 传真：_____ 地址：_____

项目名称：_____ 采购编号：_____

根据 乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目 (项目采购编号：SGYC2018089XJ) 的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》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

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置（性能参数）	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1						
2						
3						
4						
合计总额：¥ _____ 元； 大写：_____						

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报价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：详见《用户需求书》

四、交货期、交货方式及交货地点：详见《用户需求书》

五、付款方式：详见《用户需求书》

六、质保期及售后服务要求：详见《用户需求书》

七、安装与调试：详见《用户需求书》

八、验收：详见《用户需求书》

九、违约责任与赔偿损失

1) 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的，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) 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

十、争议的解决

1) 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: 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: 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、采购文件、报价文件、中标通知书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):

代表:

签定地点:

签定日期: 年 月 日

乙方 (盖章):

代表:

签定日期: 年 月 日

开户名称:

银行帐号:

开 户 行:

第六部分 报价文件格式

目 录

1. 自查表
2. 报价表
3. 报价函
4. 资格证明文件
5. 商务条款偏离表
6. 实施计划
7. 成交服务费支付承诺书格式
8. 唱标信封（独立封装）

注：请供应商按照以下要求的格式、内容、顺序制作报价文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对报价文件的评价。

韶关市 政府采购

报价文件

(正本/副本)

采购项目名称：乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控
设备采购安装项目

采购项目编号：SGYC2018089XJ

报价供应商名称：

日期： 年 月 日

1. 自查表

1.1 资格性/符合性自查表

评审内容	采购文件要求 (详见《资格性和符合性审查表》各项)	自查结论	证明资料
资格性审查	与公告中供应商资格要求一致	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
符合性审查	1、报价总金额是固定价且唯一的，未超过本项目采购预算。如询价通知书设置了最高限价的，报价总金额不得超过最高限价。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	2、对标的货物、服务没有报价漏项。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	3、按询价通知书要求缴纳了报价保证金。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	4、未以进口产品投标(如询价通知书接受进口产品响应的除外)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	5、提交报价函。报价文件完整且编排有序，响应内容基本完整，无重大错漏，并按要求签署、盖章。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	6、法定代表人/负责人资格证书及授权委托书，按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	7、实质性响应“★”号条款满足询价通知书要求。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	8、报价文件有效期为报价截止日起至少90天。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	9、如出现报价错误的处理原则修正后的报价，报价供应商按规定书面确认。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	10、未出现视为串通投标所列的情形。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	11、报价文件未含有采购人不可接受的附加条件。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页
	12、如果询价小组认为报价供应商的报价明显低于其他通过资格性、符合性审查报价供应商的报价，有可能影响项目货物、服务质量或者不能诚信履约的，将要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；报价供应商应能证明其报价合理性。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见报价文件第()页

注：以上材料将作为报价供应商有效性审核的重要内容之一，报价供应商必须严格按照其内容及序列要求在报价文件中对应如实提供，对资格性和符合性证明文件的任何缺漏和不符合项将会直接导致无效响应！

1.1.1 “★”条款自查表

序号	“★”条款要求	证明文件（如有）
1		见报价文件（）页
2		见报价文件（）页
3		见报价文件（）页
4		见报价文件（）页
5		见报价文件（）页

注：1. 此表内容必须与报价文件中所介绍的内容一致。

2. 如询价通知书未设置“★”条款，请填入“本项目未设置★条款”。

2. 报价表

2.1 报价一览表

采购项目名称： 乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目

采购项目编号： SGYC2018089XJ

分项	金额(元)
项目报价	
伴随服务	
其他费用	
总报价	(大写)人民币 元整(¥)

注：1. 此表总报价是所有需采购人支付的金额总数，包括《用户需求书》要求的全部内容。

2. 总报价中必须包含购置、安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。所有价格均应予人民币报价，金额单位为元。

3. **温馨提示：**中文大写金额用汉字，如壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、佰、仟、万、亿、元、角、分、零、整（正）等。

报价供应商名称（盖章）： _____

日期： 年 月 日

2.2 明细报价表

采购项目名称： 乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目

采购项目编号： SGYC2018089XJ

一、货物详列							
(一) 主要标的物							
序号	分项名称	品牌、规格型号、主要技术参数	制造商	数量	单价	合计(元)	广东省现市场零售价
合 计			数量合计：		报价合计： 元		
(二) 其它标的物							
序号	分项名称	品牌、规格型号、主要技术参数	制造商	数量	单价	合计(元)	广东省现市场零售价
合 计			数量合计：		报价合计： 元		
二、伴随服务详列							
序号	分项名称	具体服务内容	单位	数量	单价	合计(元)	备注
合 计			数量合计：		报价合计： 元		
三、其他费用详列							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计(元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计： 元		
四、总报价：人民币 元。(以上各合计项与报价一览表中的对应项均一致相符，如不一致以报价一览表为准)							

注：1) 供应商可根据实际情况自行编制明细报价表，但内容必须与《报价一览表》一致。

2) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；

3) 所有根据合同或其它原因应由报价供应商支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在报价供应商提交的投标价格中；

4) 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

报价供应商名称（盖章）： _____

日期： 年 月 日

2.3 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 (%)

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”是属于国家行业主管部门颁布的清单目录中的产品，须填写认证证书编号，并在“节能产品”、“环保标志产品”栏中填写属于“第__期清单”的产品（产品被列入多期清单的，以最新一期为准），同时提供有效期内的证书复印件以及下述文件（均为复印件，加盖报价供应商公章）：

（1）属于“节能产品政府采购清单”中品目的产品，提供“节能产品政府采购清单（第__期）”中投标产品所在清单页并加盖报价供应商公章，节能清单在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、国家发展改革委网站（<http://hzs.ndrc.gov.cn/>）和中国质量认证中心网站（<http://www.cqc.com.cn/>）上发布；

（2）属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的产品，提供最新“环境标志产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖报价供应商公章，清单在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、国家环境保护总局网（<http://www.sepa.gov.cn/>）、中国绿色采购网（<http://www.cgpn.cn/>）上发布；

3、 最终报价中“该产品报价占总报价比重”视作不变。

报价供应商名称（盖章）： _____

日期： 年 月 日

计、编制规范、进行管理等服务。

(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重大违法记录。

(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, 询价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。

(十二) 我方对在本函及报价文件中所作的所有承诺承担法律责任。

(十三) 所有与询价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: _____ .

报价供应商法定代表人 (或法定代表人授权代表) 签字或盖章: _____

报价供应商名称 (盖章): _____

日期: 年 月 日

4. 资格证明文件

4.1 营业执照副本（复印件）

4.1.1 《政府采购法》第二十二条规定的相关证明文件

(1) 提供报价截止日前 1 年内任意 1 个月的财务状况报告（资产负债表、利润表或损益表）

(2) 提供报价截止日前 1 年内任意 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) 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	设备名称或专业技术人员	数量及单位	备注
1			
2			
3			
...			

(4) 其他资格证明文件（如有）

4.1.2 询价保证金交纳凭证

致：韶关市优采招标代理有限公司：

（报价供应商名称）参加贵方组织的乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目（采购编号为SGYC2018089XJ）的采购活动。按询价通知书的规定，已通过（转帐、银行汇款等）形式交纳人民币（大写）_____元的报价保证金。

报价供应商名称：_____

报价供应商开户银行：_____

报价供应商银行帐号：_____

说明：1、上述要素供银行转账及银行汇款方式填写，其他形式可不填。其他方式以现场递交为依据。

2、上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，（政府采购代理机构）依据此凭证信息退还报价保证金。

报价供应商名称（盖章）：

日期： 年 月 日

附：

粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件

注：1、供应商响应时，应当按询价通知书要求交纳报价保证金。报价保证金可以采用转帐、银行汇款、银行保函等形式交纳。

2、成交供应商的报价保证金,在与采购人签订采购合同后5个工作日内不计利息原额退还（成交供应商凭采购合同办理报价保证金退还手续）。

4.2 法定代表人/负责人证明书

（报价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/负责人证明书

_____ 现任我单位 _____ 职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限： 至 年 月 日止

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： _____。

法定代表人身份证复印件正面	法定代表人身份证复印件背面
---------------	---------------

报价供应商名称（盖章）：

日期： 年 月 日

4.3 法定代表人/负责人授权书格式

法定代表人/负责人授权书

致：韶关市优采招标代理有限公司

本授权书声明：____（法定代表人或负责人姓名）____是注册于____（*供应商注册地址*）____的____（*报价供应商名称*）____的法定代表人，现任____职务，有效证件号码：____。现授权____（*授权代表姓名、身份证号码*）____作为我公司的全权代理人，就____乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目____项目采购[采购项目编号为____SGYC2018089XJ____]的报价响应和合同执行，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。

授权代表身份证复印件正面	授权代表身份证复印件背面
--------------	--------------

法定代表人（签字或盖章）：

职 务：

被授权人（签字或盖章）：

职 务：

报价供应商名称（盖章）：

日期： 年 月 日

4.4 联合体共同报价协议书（可选）

联合体共同报价协议书

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，以一个报价供应商的身份共同参加（采购项目名称） （采购项目编号）的询价活动。经各方充分协商一致，就项目的报价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，以一个报价供应商的身份共同参加本项目的报价。（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（采购人）签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1. 作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责报价应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，递交报价文件，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报价，联合体各方不能作为其它联合体或单独报价单位的项目组成员参加本项目报价。因发生上述问题导致联合体报价成为无效报价，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，随报价文件装订 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）
法定代表人：（签字或盖章） 法定代表人（签字或盖章） 法定代表人（签字或盖章）
 年 月 日 年 月 日 年 月 日

注：1. 联合报价时需签本协议，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。

4.5 制造商（或授权方）授权书

制造商（或授权方）授权书（要求提交授权书时选用）

韶关市优采招标代理有限公司：

我方____（制造商名称）是依法成立、有效存续并以制造（或总代理）（产品名称）为主的法人，主要营业的地点设在____（制造商地址）/（授权方地址）。兹授权____（报价供应商名称）作为我方真正的合法代理人进行下列活动：

1. 代表我方办理贵方采购项目编号为SGYC2018089XJ、项目名称：乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目的文件要求提供的由我方制造（或总代理）的____（响应标的名称）的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商/总代理，我方保证以报价供应商合作者身份来约束自己，并对该响应共同和分别负责。

3. 我方兹授权____（报价供应商名称）全权办理和履行此项目文件中规定的相关事宜。兹确认____（报价供应商名称）及其正式授权代表依此办理一切合法事宜。

4. 授权有效期为本授权书签署生效之日起至该项目的采购合同履行完毕止，若报价供应商未成交，其有效期至该项目询价活动结束后自动终止。

5. 我方于____年__月__日签署本文件。

制造商（或授权方）名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

职务：_____

部门：_____

4.6 资格性审查要求的其他资质证明文件

1.

2.

3.

4.7 名称变更

报价供应商如果有名称变更的，应提供由工商管理部门出具的变更证明文件。

4.8 中小企业声明函（中小微企业须提供此函方可享受相应优惠政策；非中小微企业可不提供。）

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）规定的划分标准，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加乐昌市九峰镇中心小学的乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目（采购项目编号：SGYC2018089XJ）采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

报价供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

4.9 残疾人福利性单位声明函（残疾人福利性单位须提供此函方可享受相应优惠政策；非残疾人福利性单位可不提供。）

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〔2018〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加乐昌市九峰镇中心小学的乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目（采购项目编号：SGYC2018089XJ）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。

报价供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

4.10、同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	实施时间	联系人及电话
1				
2				
3				
...				

注：根据评审表的要求提交相应资料。

5. 商务条款偏离表

序号	商务条款	是否响应	偏离说明
1	完全理解并接受商务条款要求		
2	完全理解并接受对合格供应商、合格的货物、工程和服务要求		
3	完全理解并接受对供应商的各项须知、履约要求和责任义务		
4	报价文件有效期：报价文件有效期为自递交投标文件起至确定正式成交供应商止不少于 90 天，成交供应商报价文件有效期至项目验收之日		
5	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务		
6	所提供的报价不高于产品制造商权威网站目前的报价水平和广东省现市场零售价		
7	主要关键设备均为近_____个月内原厂生产的非淘汰类全新产品		
8	交货完工期：合同生效后____天内完成并可交付验收		
9	质保期：验收交付之日起_____年。质保期满后，对所供应的货物设备可提供终身维护保养。		
10	同意接受合同范本所列述的各项条款		
11	同意按本项目要求缴付相关款项		
12	同意采购方以任何形式对我方报价文件内容的真实性 and 有效性进行审查、验证		
13	其它商务条款：		

注：1. 供应商必须对应询价通知书商务条款逐条响应，其中“★”项为不可负偏离(劣于)的重要项。

2. 供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

报价供应商名称（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

6. 实施计划

6.1 技术方案

6.1.1 技术参数响应表

序号	规格/要求	响应实际参数 (报价供应商应按响应货物 /服务实际数据填写, 不能 照抄要求)	是否偏离(无偏 离/正偏离/负偏 离)	偏离 简述	证明文件 (如有)
1					见报价文件()页
2					见报价文件()页
3					见报价文件()页
4					见报价文件()页
5					见报价文件()页
6					见报价文件()页
7					见报价文件()页
8					见报价文件()页
...					

注：1. 报价供应商必须对应《用户需求书》的内容逐条响应。货物清单必须与《报价明细表》一致。

2. 报价供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

报价供应商名称（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

6.1.2 设备技术特点说明及详细方案（如有）

6.1.3 项目整体验收计划（如有）

6.1.4 报价供应商认为必要说明的其他内容（如有）

6.2 拟任执行管理及技术人员情况

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业工龄	联系电话
总负责人						
其他主要技术人员						
	...					

注：根据评审表的要求提交相应资料。

6.3 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	

6.4 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据《用户需求书》的要求（格式自定）

1. 免费保修期；
2. 应急维修时间安排；
3. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；
7. 培训计划。

6.5 需要采购人提供的附加条件

序号	报价供应商需要采购人提供的附加条件

注：报价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，否则将视为报价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。

6.6 其它重要事项说明及承诺

（如有，请扼要叙述）

7. 成交服务费支付承诺书格式

成交服务费支付承诺书

致：韶关市优采招标代理有限公司

如果我方在贵单位组织的乐昌市九峰镇中心小学桃李幼儿园电教平台、监控设备采购安装项目询价中获成交（采购项目编号：SGYC2018089XJ），我方保证在收取《成交通知书》前，按询价通知书规定向贵单位交纳成交服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的报价保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的成交合同款中代为扣付。

特此承诺！

报价供应商法定名称（公章）：

报价供应商法定地址：

报价供应商授权代表（签字或盖章）：

电 话：

传 真：

承诺日期：

注：报价供应商请注意区分报价保证金及成交服务费收款帐号的区别，务必将保证金按询价通知书的要求存入指定的保证金专用账户，成交服务费存入成交通知书中指定的服务费账户。切勿将款项转错账户，以免影响保证金退还的速度。

8. 唱标信封（独立封装）

将下列内容单独密封装入“唱标信封”。

8.1 《报价一览表》（从报价文件正本中复印并盖章）

8.2 询价保证金交纳凭证（复印件并盖章）

8.3 优惠或折扣说明（如有）

2: 质疑函格式（财政部统一制定，格式不得修改）

质疑函

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。

3: 投诉书格式（财政部统一制定，格式不得修改）

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：.....
采购文件公告：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:

