

# 揭阳市老年大学智慧校园 信息化建设项目

## 竞争性谈判文件

代理项目编号：GDZZ-181226J03

采购项目编号：445200-201901-024001-0002

采购人：揭阳市住房和城乡建设局

采购代理机构：广东中正招标代理有限公司

发布日期：二〇一九年一月

# 目 录

第一部分:谈判邀请函.....	2
第二部分:采购项目内容.....	5
第三部分:谈判须知.....	22
第四部分:合同书格式.....	32
第五部分:响应文件格式.....	38

## 第一部分

# 谈判邀请函

## 谈判邀请函

广东中正招标代理有限公司（以下简称“采购代理机构”）受揭阳市住房和城乡建设局（以下简称“采购人”）的委托，拟对揭阳市老年大学智慧校园信息化建设项目进行竞争性谈判采购。欢迎符合资格条件的供应商参加。

一、采购项目编号：GDZZ-181226J03

二、采购项目编号：445200-201901-024001-0002

三、采购项目名称：揭阳市老年大学智慧校园信息化建设项目

四、采购预算：1,749,200.00 元

五、采购项目内容及需求：具体详见竞争性谈判文件采购项目技术要求。

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；
- 2、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；
- 3、本项目不接受联合体投标。

**注：供应商报名时提供以下资料文件原件及复印件（复印件加盖公章存档，原件查验后退回）：**

- 1、营业执照副本；
- 2、国、地税税务登记证副本；
- 3、组织机构代码证副本；
- 4、企业法定代表人证明书原件及法定代表人身份证（若法定代表人委托报名的，应同时出具法人授权委托书原件及被委托人身份证）；
- 5、供应商提供在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）或中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）查询供应商信用记录中，没有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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的截图并加盖公章。

注：已取得“三证合一”的企业，对于上述（1-3项）只需提供新版“营业执照”。

七、报名时间、地点、供应商产生办法

1、报名时间：2019年1月21日至2019年1月28日（上午9:00-12:00、下午14:30-16:30，法定节日除外）到广东中正招标代理有限公司登记报名。

2、报名地点：广东省揭阳市榕城区东山滨江尚都南门对面B栋A梯9楼（广东中正招标代理有限公司）

3、供应商产生办法：各包组满足供应商资格要求的报价人不超过五家，全部作为正式报价人；满足供应商资格要求的报价人超过五家时，各包组以摇珠方式选取五家作为正式报价人；摇珠时间：2019年1月28日17时00分。

八、符合资格的供应商应当在2019年1月29日9:00至17:00止（法定节日除外）到广东中正招标代理有限公司购买谈判文件，谈判文件每套售价200元（人民币），售后不退。

九、谈判响应文件递交时间：2019年2月1日10:30至11:00（北京时间）

十、谈判响应文件递交地点：广东省揭阳市榕城区东山滨江尚都南门对面B栋A梯9楼（广东中正招标代理有限公司）

十一、谈判响应文件递交截止时间及谈判时间：2019年2月1日11:00（北京时间）

十二、谈判地点：广东省揭阳市榕城区东山滨江尚都南门对面B栋A梯9楼（广东中正招标代理有限公司）

十三、采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式：

1、采购人名称：揭阳市住房和城乡建设局

采购人地址：揭阳市榕城区

采购人联系人：许先生

采购人联系电话：0663-8291693

2、采购代理机构名称：广东中正招标代理有限公司

采购代理机构地址：广东省揭阳市榕城区东山滨江尚都南门对面B栋A梯9楼

采购代理机构联系人姓名：杨先生

采购代理机构联系电话：0663-8490199

十四、购买标书、退保证金事宜联系方式：

联系人：杨先生

联系电话：0663-8490199

广东中正招标代理有限公司  
2019年1月

## 第二部分

# 采购项目内容

## 采购项目内容

### 一、采购项目需求表

采购内容	采购数量	采购金额
揭阳市老年大学智慧校园信息化建设项目	1 项	1,749,200.00

注：投标人应对项目内所有的内容进行投标，不允许只对部分内容进行投标

招标文件中所有标注“★”号条款必须实质性响应，不满足要求将导致投标无效。

### 二、采购项目技术规格、参数及要求

A、核心网络建设				
序号	名称	主要性能指标	单位	数量
1	路由器	转发性能：600Kpps 防火墙性能：900Mbps 带机量：300-400 NAT 会话数：25 万 固定 GE 口：2GE (WAN) + 8GE (LAN) 安全功能：内置防火墙	台	1
2	核心交换机	三层以太网光纤交换机 24 个 100/1000Base-X 千兆 SFP 口，8 个 Combo 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口（与后 8 个 SFP 口 Combo），2 个千兆 SFP 口，2 个万兆 SFP+口, 不带电源，支持双电源	台	2
3		150W 可插拔交流电源模块	台	2
4	建筑群间光纤布线汇聚光纤熔接	96 口光纤 ODF 配线架 标准 19 英寸机架式配线架； 配 12 芯 SC 双工面板 8 个； 材质：冷轧板，灰白色烤漆。	套	1
5		光纤熔接（工料费）	芯	192
6	光模块	中心波长：1310nm 连接器类型：LC 最大传输距离：10km	个	30

7		3米 SC-LC 单模单纤跳线, 电信级	条	10
8		10米 SC-SC 单模单纤跳线, 电信级	条	20
9	系统集成施工费	设备费*6%	项	1
<b>B、主机房系统建设</b>				
序号	名称	主要性能指标	单位	数量
1	机柜系统	网络机柜 42U 加厚 19 英寸 600*900*2050mm 单开网孔门 SPCC 优质冷轧加厚钢板 黑色 配 2 个风扇 3 个固定板	台	2
2		防雷 PDU 孔位: 8 位 额定功率: 4000W 防雷模块: SPD 浪涌模块	套	4
3	空调系统	机房空调 空调类型: 3 匹立柜式空调 冷暖类型: 单冷 含空调管、外机架、排水管等配件	台	2
4	墙面工程	墙面彩钢板 1. 饰面板 彩钢夹芯(保温棉)墙面板 50mm 2. 胶合板基层 9mm 3. 轻钢龙骨 中距(mm) 竖 603 横 1500	m <sup>2</sup>	66
5		零星砌砖 封门窗洞 1. 封洞 砖墙砌体 合并制作子目 水泥砂浆 M10 合并制作子目 水泥砂浆 1:2.5 2. 底层抹灰 各种墙面 15mm 实际厚度(mm):20 合并制作子目 水泥砂浆 1:2.5	个	1
6	主配电柜	微型断路器: C63A/4P 3 个 微型断路器: C32A/2P 4 个 微型断路器: C16A/1P 10 个 互感器: LMK-0.66 800/5A 3 个 指示灯: LD11-22D AC220V 黄 1 个 指示灯: LD11-22D AC220V 绿 1 个	台	1



		指示灯: LD11-22D AC220V 红 1个 熔断器: RT18-32/6A 3个 铜排: TMY-80*8 1批 铜排: TMY-20*3 1批 铜排: TMY-15*3 1批 包装: 1套		
7	UPS 后备电源	在线式三相 UPS 1、功率 (KVA) : 10KVA; 2、电压范围: 120-275V; 输入电压与频率范围广, 能有效隔离发电机产生的不良电力, 为负载提供洁净、安全、稳定的电源。 3、切换时间: 0ms; 4、功率因数: 0.9; 5、ECO 功能经济模式: 经济模式 (ECO), 整机效率大于 98%, 降低 UPS 的电力损耗;	台	1
8		免维护铅酸蓄电池 12V-65AH, 免维护无须补液; 内阻小, 大电流放电性能好; 适应温度广 (-35 至 45℃); 自放电小; 使用寿命长 (>10 年); 荷电出厂, 使用方便; 安全防爆; 深放电恢复性能好; 无游离电解液, 侧倒 90 度仍能使用	节	16
9		电池柜	台	1
10		电池连接线 RV16mm2 防腐电池连接线	套	1
11		防雷箱	低压配电系统电涌保护器, 箱式, 依据 IEC 标准设计, 具有失效检测指示、雷击计数显示, 加装过流过热保护装置, 具备极大的雷电流泄放能力。标称工作电压: 380V, 最大放电电流 80KA, 响应时间≤25ns	台
12	电工电料	主干电缆, ZR-YJV5*16mm <sup>2</sup> 穿 PVC 线管保护	米	150
13		精密空调电缆, ZR-YJV-3*6mm <sup>2</sup>	米	80
14		机柜设备配电电缆, ZR-YJV-3*4mm <sup>2</sup>	米	200
15		双色地线, ZRBV2.5mm <sup>2</sup>	米	400
16		10A 五孔插座 (含底盒)	套	10

17	防静电接地	机房专用防静电地板 单块尺寸：600*600*35mm 地板贴面：0.7 防火面/1.0PVC 面 地板基材：填充发泡水泥 钢板厚度：上钢板 0.5 下钢板 0.4 承重：≥500kg/平方	平方	32
18		逻辑地接入栅格，3*30 接地紫铜带	米	56
19		接地汇流排，紫铜	套	4
20		接地绝缘支架	个	40
21		软铜芯接地线，防雷主接地电缆，35mm <sup>2</sup> 多股电缆	米	160
22		设备接地电缆，4mm <sup>2</sup> 多股电线	米	400
23		大楼接地极接入点焊接工料费	点	1
24	灭火器	手提式干粉磷酸铵盐灭火器, 4kg	具	4
25	辅材	8 芯控制线 六类非屏蔽双绞线	件	2
26		PVC-32 线管（含三通，弯头等接驳件）	条	200
27		PVC-20 线管（含三通，弯头等接驳件）	条	380
28	系统集成施工费	设备费*6%	项	1
<b>C、现代化多媒体教室配套（11 间中小型教室，不含学员课桌椅）</b>				
序号	名称	主要性能指标	单位	数量
1	商用台式计算机（讲	产品类型：品牌商用台式电脑 CPU：等于或优于 i5-8500，≥4 核 CPU，主频≥3.0GHz，缓存≥9MB 主板：等于或优于 Intel B360 主板	台	11

	师)	<p>内存: ≥4G DDR4 内存                      显卡: 集成显卡                      声卡: 集成 HD Audio, 支持 5.1 声道 (提供前 2 后 3 共 5 个音频接口)                      硬盘: ≥1T/7200/SATA, 可扩充第二块硬盘, 具有硬盘数据备份及恢复、硬盘减震、硬盘保护功能                      网卡: 集成 10/100/1000M 以太网卡                      光驱: DVDRW                      键盘/鼠标: 防水抗菌键盘; USB 光电鼠标                      机箱: 标准 MATX 立式机箱, 采用蜂窝结构, 散热更为有效, 机箱可有效进行防尘; 顶置电源键, 方便开关, 机箱体积小, 不大于 15L;                      操作系统: 原厂预装正版 win10 操作系统                      电源: ≤110V/220V/180W 节能电源                      显示器: ≥19.5 寸宽屏液晶显示器                      USB 接口: ≥6 个 USB 3.1 Gen 1 接口、PS/2, 可选串口、并口、VGA 视频接口                      安全特性: USB 屏蔽技术, 仅识别键盘、鼠标, 无法识别 USB 读取设备, 有效防止数据泄露;                      系统安全: 原厂同品牌一键恢复操作系统 (非 Windows 自带功能), 可保留出厂备份和用户自定义备份                      服务能力: 计算机厂商承诺主机三年保修及上门服务, 原厂 400/800 售后电话, 第 2 自然日上门服务, 提供客户联络中心标准体系 (CCCS) 钻石五星级服务; 提供原厂 IT 资产环保处置上门服务                      安全: 信息安全服务能力                      备注: 为保证设备可靠性, 需提供计算机生产厂家关于本项目的售后服务承诺函。</p>		
2	智能纳米黑板	<p>一、显示要求:                      1、显示尺寸: ≥86 英寸, 采用 LED 背光源 A 规屏。                      2、显示分辨率: 3840(H) × 2160(V); 屏幕亮度: ≥450 cd/m<sup>2</sup>; 对比度: 4000: 1; 可视角度: ≥178°。                      3、整机功耗 ≤450W。                      4、灰度: 最大 128 灰阶, 128 灰阶为渐变状态。                      二、整机要求:                      1、铝合金外框, 喇叭、接口、按键设计, 喇叭 ≥2 × 15W, ≥4 个按键, 其接口须有 VGA、Audio、PC-USB3.0、TV-USB2.0、USB2.0 自适应端口、HDMI、TOUCH, USB2.0 自适应端口可在 Android 系统与 Windows 系统间智能识别, 方便使用。                      2、具有 HDMI 输入*2, VGA 输入*1, VGA 输出*1, SD 卡*1, LAN 输入*1, LAN 输出*1, MIC*1, B 型 USB 触摸端口*1, RS232*1 等常用端口。                      3、整机电视开关、电脑开关和节能待机键三合一, 并具有五指息屏功能, NFC 刷卡开关机。                      4、为方便触摸, 整机正面钢化玻璃纳米涂层处理, 可实现普通粉笔, 无法粉笔, 液态粉笔随性书写。                      5、整机具有 4mm 钢化玻璃, 整机尺寸 4200*1250*70mm。                      6、整机采用投射式电容触摸方案, 支持十点触摸, 响应时间 ≤2ms。                      三、系统性能及功能要求:</p>	套	11

	<p>1、自带嵌入式安卓（Android）5.0 或以上系统，内存 2GB 以上，存储 4GB 以上，在该系统下可实现白板书写、Office 软件使用、多媒体播放、电子说明书、网页浏览等功能，与内置电脑形成双操作系统安全备用，方便老师操作，安卓主页 UI 可根据用户喜好自行设置。</p> <p>2、手势板擦：在嵌入式系统下白板须实现多点书写状态下识别拳头或手掌为板擦，且能够实现根据接触面积识别手势板擦的大小。</p> <p>3、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，可快速分类查找文档、音乐、视频、图片等文件，其中必须可以进行 Office 文档的检索，可识别 Word、excel、PPT 等文档，检索后可直接在界面中打开。</p> <p>4、整机在任意通道下，可通过手势在整机下方任意位置迅速调出中控便捷菜单，且菜单调取及操作各功能触摸速度小于 1s，响应无延迟，具有返回操作、一键主页、任务预览、菜单设置、音量加减、亮度调整、一键白板、全通道屏幕批注、截图，至少具有一个自定义键；并且便捷菜单具备中文提示，可以轻敲隐藏，不用时不占用显示面积。</p> <p>5、智能温度监控：整机具有温度保护，温度过高时整机自动关机，保护整机。</p> <p>6、智能待机唤醒：脱离遥控器及实体按键，实现触摸式节能待机及轻敲唤醒（防止按键损坏和遥控丢失）。</p> <p>7、智能遥控功能：具备电视遥控功能和电脑键盘常用的 F1—F12 功能键及 Alt+F4、Alt+Tab、Space、Enter、windows 等快捷按键，可实现一键开启交互白板软件、PPT 上下翻页、一键锁定/解锁触及整机实体按键、一键黑屏等功能。</p> <p>8、侧拉菜单：通过手势可以从侧面调出全菜单，具有信号源选择、显示参数设置、图像设置、功能设置等全触摸操作。</p> <p>9、产品前置嵌入式 500W 高清摄像头，支持一键打开录制视频，为便于黑板安装，不接受外挂摄像头。</p> <p>10、产品外接电脑时，可自动识别信号源，并且可供用户选择是否切换输入信号源画面，不接受强制切换。</p> <p>11、信号源记忆功能：设备可设置开机默认通道，在任意通道关机时可实现设置的默认通道开机，也可设置关机信号源记忆为开机开机信号源功能。</p> <p>12、自动节能功能：当设备在长时间处于无信号接收状态且无人操作时，将会自动黑屏待机，节省能耗。</p> <p>13、信号源智能返回功能：当信号源切换后，切换后的信号源状态如果切断或处于无信号状态下，信号源可自动返回上一通道。</p> <p>14、自定义数字密码锁屏：可通过遥控器或前置组合按键锁定/解锁触摸操作及按键使用，且可通过触摸菜单锁定/解锁触摸操作及按键使用，触摸方式需要输入密码解锁，不接受无密码方式触摸解锁，可以自定义修改锁屏密码，有效保护老师教学内容。</p> <p>15、整机具有待机节能功能，需具有触摸、遥控、前置按键多种方式开启一键节能功能。</p> <p>16、单独听功能：在黑屏的状态下，可以正常输出音频内容。</p> <p>17、文件自动归类，整机可自动将老师 U 盘的视频、音乐、文档进行自动归类。</p> <p>18、支持 U 盘解锁功能，保证童锁状态下无关人员无法随意操作，需使用时则插入 U-Key 即可解锁。</p>	
--	--	--

		<p>19、支持半屏下拉,方便老师无死角操作。</p> <p>20、支持无线投屏,方便师生快速互动。</p> <p>21、产品具有基于硬件自身的智能化设计,可智能感应环境光和灯光变化并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的最佳显示效果,有效保护师生视力的同时强化节能功能。</p> <p>22、整机支持温度监控功能,可实时监测整机温度值,并可在安卓主页显示温度情况,能够根据温度变化显示不同颜色进行提示。</p> <p>23、安卓主页可预览多个信号源通道内容,最多支持四个信号源通道画面显示,并可以进行选定通道的快速进入,此功能可通过菜单实现开关操作。</p> <p>24、安卓系统提供全通道状态下浮动快捷菜单,可快速呼唤出常用应用功能,提供内置电脑、白板软件、一件投影、定时器等快速进入功能,同时可由用户自行添加应用功能,同时浮动快捷菜单可随意拖动显示屏任意位置。</p> <p>25、屏幕具有防遮挡、抗污点功能,触摸接收器在单点或多点红外发射点遮挡后仍不影响正常书写。</p> <p>四、电脑配置:</p> <p>1、CPU 不低于 Intel Core I3,内存<math>\geq</math>4G,硬盘<math>\geq</math>500G 或 120G 固态。</p> <p>2、模块化 OPS 主机采用插拔式结构,内部 Inter 标准 80pin 接口(拒绝厂商专有接口),无任何外接电源线和信号线,方便检测维护。</p> <p>3、输入: USB3.0 接口<math>\geq</math>2; 输出: HDMI<math>\geq</math>1, VGA<math>\geq</math>1, RJ45<math>\geq</math>1,且须具有 WI-FI 模块。</p> <p>五、教育智慧黑板提供整机保修三年,保修期内免费上门维修。</p>		
3	2.4G 三合一无线功放机音箱	<p>无线扩音音箱:</p> <p>1、接收器采用外置式 USB 插拔式机构,可插拔更换,方便维护;</p> <p>2、采用 2.4G 自动跳频技术、自动锁定后不串频、抗干扰性强,理论相邻同时无限量使用;</p> <p>3、一路 USB 接收器输入,一路话筒输入、一组 CD/MD/电脑接口音频输入、一组功率输出;</p> <p>4、天线采用隐藏式设计,美观大方且可避免损坏;</p> <p>5、功放带自动保护功能,输出功率: <math>2 \times 40W</math>;</p> <p>6、接收距离: <math>\geq 20</math> 米;</p> <p>无线麦:</p> <p>1、充电方式: 无线充电,无需连接线即可实现充电,可有效避免插拔带来的接口损坏问题;</p> <p>2、具有红外学码和发码功能,可以实现投影机、交互平板等任意设备的红外码学习功能,实现对投影机、交互平板等设备的任意红外发码控制;</p> <p>3、具有 PPT 翻页和激光笔功能,具有一键黑屏功能;</p> <p>4、机身自带音量大小、上下翻页、一键黑屏、激光教鞭、开关机、红外学码等按键功能;</p> <p>5、任意发射机可以对码连接任意接收机,连接后不串频,体积小,重量轻,实现一师一麦,方便管理;</p> <p>6、支持多种使用方式,可手持、可胸挂、满足教师不同需求;</p> <p>7、带开机连接成功提示功能;</p>	套	11

		<p>8、无线麦具有防静电特性；</p> <p>9、标配无线充电底座一个，教师在讲台坐下时可以将无线麦放入底座中，当成座麦使用，无需手持</p>		
4	实物展示台	<p>1、外观：整机边角均采用圆弧过渡，安全、美观；</p> <p>2、摄像头：1/3' 专业图像处理器，总像素≥320 万；</p> <p>3、清晰度：≥900TV 线；</p> <p>4、臂杆采用无阻尼直立式设计，有效避免折叠导致的臂杆断裂问题，即开即用；</p> <p>5、变焦：光学≥22 倍，数码≥10 倍，整机≥220 倍变焦；</p> <p>6、变焦旋钮：镜头部分设计有变焦旋钮，可控制展台的放大和缩小，使用更加方便；</p> <p>7、面板指示灯设计：开关、电脑 1、电脑 2、本机 AV、外部 AV 等均具有状态指示灯、可实时了解展台整机所处的状态，简单易懂；</p> <p>8、输入接口：RGB 信号≥2 路，立体声音频≥2 路，复合音频≥1 路，复合视频≥1 路，RS-232 接口≥1 路，MIC 接口≥1 路；</p> <p>9、按键面板具有复位、白平衡、自动等一键式自动调节按钮，可根据环境自动调节镜头色彩、聚焦等各参数，可将展台快速恢复到正常效果，方便教师使用；</p> <p>10、按键面板采用防误触发设计，常用功能做成一级菜单，易误操作的功能采用组合按键方式来实现，可有效避免教师使用过程中的误操作；</p> <p>11、输出接口：立体声音频≥1 路，S-Video 接口≥1 路，RGB 接口≥2 路；</p> <p>12、RGB 信号切换：采用一键式信号切换，一个按键即可实现摄像头、电脑 1、电脑 2 的信号切换，每个信号均单独对应一个指示灯，可简单清晰显示当时的输入信号源；</p> <p>13、AV 信号切换：可实现本机 AV 和外部 AV 的信号切换，每个信号均单独对应一个指示灯，可简单清晰显示当时的 AV 输出信号源；</p> <p>14、RGB 同步输出功能：RGB 信号可实现同步切换输出，即两路输出信号可实时同步显示在两个显示设备上，方便教师从显示器中监看显示画面；</p> <p>15、产品具有防静电的特性；</p> <p>16、多信号源输出：展台画面可通过 VGA 信号和 AV 信号输出，支持任意显示设备；</p> <p>17、镜头旋转角度：镜头可垂直 270° 旋转；</p> <p>18、具有中控功能，可控制投影机开关机和投影机信号源切换；</p> <p>19、辅助灯源：双臂灯采用 LED 灯，臂灯部分可 270° 旋转，实现全方位照明；</p> <p>20、采用渐进式灯光设计，可渐亮渐灭，避免刺激眼睛；</p> <p>21、抽拉式主板：主板采用抽拉式设计，仅需拧开两颗螺丝即可抽出主板更换，维护方便；</p> <p>22、按键面板采用全中文覆盖薄膜按键，防尘防水；</p> <p>23、产品具有防尘的特性，可有效防止粉尘带来的问题；</p> <p>24、其他功能：彩色/黑白、正负片、旋转、镜像、图像冻结、同屏对比、亮度调节等；</p>	套	11



5	多媒体教师主控台	<p>多媒体教师主控台</p> <p>1、全钢结构：防盗、防火、防静电的全钢结构设计，选用优质冷轧钢板，表面经酸洗处理，磷化防腐防锈后静电喷塑；</p> <p>2、使用方便，一把锁控制，只需一把钥匙打开一把锁后，就能打开讲台所有门（检修门除外），讲台边角圆弧过度，人性化设计；</p> <p>3、内嵌式键盘架，关闭讲台键盘紧贴盖板自然垂落，台面有足够空间放置鼠标；右抽屉放置实物展示台，抽屉台面平整，可作为平台使用，可放置笔记本电脑、教学仪器等；</p> <p>4、台面空间可支持各式中控台，可加装接口板，外接电插座，方便便携设备的使用；</p> <p>5、讲台内大容量的内部空间设计，内置可调物架，讲台内可放置电脑主机、键盘鼠标、中控系统、15—19寸各式显示屏、无线话筒、录音机、录像机、DVD机、音频功放等多媒体设备。讲台内专门设有放置话筒、CD、粉笔盒及杂物的架子；</p> <p>6、讲台柜门设计美观实用，右抽屉关闭，放置主机和教学用具的柜门被锁住，增加防盗功能；</p> <p>7、布线设计简洁，具有完备的外置设备接口，不仅使讲台内部空间规划有序.而且预留了未来教学应用管理的扩容升级空间。</p>	套	11
6	讲师座椅	470mm*490mm 座位，钢架 AA 汽动杆，50 密定型海绵，透气网 3D 面料。	只	11
7	VGA 视频线	<p>VGA 视频线</p> <p>长度：20 米；</p> <p>分辨率：最高 1440*900；</p> <p>接插件：标准 24k 镀金 VGA 接口。</p>	条	11
8	超五类非屏蔽网线	<p>超五类非屏蔽双绞线，305 米/件</p> <p>1、超五类 4 对非屏蔽 PVC 双绞线缆；</p> <p>2、铜丝线规：23AWG；</p> <p>3、铜芯线径标称直径≥0.500mm</p>	件	3
9	辅材	<p>8 芯控制线</p> <p>六类非屏蔽双绞线</p>	件	2
10		屏蔽音频线	件	6
11		20 米，3.5mm 转双 RAC 音频线，带屏蔽	条	11
12		PVC-32 线管（含三通，弯头等接驳件）	条	120
13		PVC-20 线管（含三通，弯头等接驳件）	条	150

14	纳米黑板线缆敷设	开凿墙沟、地面沟 15 米，安装 PVC 线管、视频线，水泥砂浆修补，墙面油漆修复	套	11
15	系统集成施工费	设备费（1-13 项）*6%	项	1
<b>D、现代化多媒体教室配套（6 间大教室，不含学员课桌椅）</b>				
序号	名称	主要性能指标	单位	数量
1	商用台式计算机（讲师）	<p>产品类型：品牌商用台式电脑</p> <p>CPU：等于或优于 i5-8500，≥4 核 CPU，主频≥3.0GHz，缓存≥9MB</p> <p>主板：等于或优于 Intel B360 主板</p> <p>内存：≥4G DDR4 内存</p> <p>显卡：集成显卡</p> <p>声卡：集成 HD Audio，支持 5.1 声道（提供前 2 后 3 共 5 个音频接口）</p> <p>硬盘：≥1T/7200/SATA，可扩充第二块硬盘，具有硬盘数据备份及恢复、硬盘减震、硬盘保护功能</p> <p>网卡：集成 10/100/1000M 以太网卡</p> <p>光驱：DVDRW</p> <p>键盘/鼠标：防水抗菌键盘；USB 光电鼠标</p> <p>机箱：标准 MATX 立式机箱，采用蜂窝结构，散热更为有效，机箱可有效进行防尘；顶置电源键，方便开关，机箱体积小，不大于 15L；</p> <p>操作系统：原厂预装正版 win10 操作系统</p> <p>电源：≤110V/220V/180W 节能电源</p> <p>显示器：≥19.5 寸宽屏液晶显示器</p> <p>USB 接口：≥6 个 USB 3.1 Gen 1 接口、PS/2，可选串口、并口、VGA 视频接口</p> <p>安全特性：USB 屏蔽技术，仅识别键盘、鼠标，无法识别 USB 读取设备，有效防止数据泄露；</p> <p>系统安全：原厂同品牌一键恢复操作系统（非 Windows 自带功能），可保留出厂备份和用户自定义备份</p> <p>服务能力：计算机厂商承诺主机三年保修及上门服务，原厂 400/800 售后电话，第 2 自然日上门服务，提供客户联络中心标准体系（CCCS）钻石五星级服务；提供原厂 IT 资产环保处置上门服务</p> <p>安全：信息安全服务能力</p> <p>备注：为保证设备可靠性，需提供计算机生产厂家关于本项目的售后服务承诺函。</p>	台	6
2	智能纳	<p>一、显示要求：</p> <p>1、显示尺寸：≥86 英寸，采用 LED 背光源 A 规屏。</p>	套	6



	米黑板	<p>2、显示分辨率：3840(H)×2160(V)；屏幕亮度：≥450 cd/m<sup>2</sup>；对比度：4000：1；可视角度：≥178°。</p> <p>3、整机功耗≤450W。</p> <p>4、灰度：最大 128 灰阶，128 灰阶为渐变状态。</p> <p>二、整机要求：</p> <p>1、铝合金外框，喇叭、接口、按键设计，喇叭≥2×15W，≥4 个按键，其接口须有 VGA、Audio、PC-USB3.0、TV-USB2.0、USB2.0 自适应端口、HDMI、TOUCH，USB2.0 自适应端口可在 Android 系统与 Windows 系统间智能识别，方便使用。</p> <p>2、具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，LAN 输出*1，MIC*1，B 型 USB 触摸端口*1，RS232*1 等常用端口。</p> <p>3、整机电视开关、电脑开关和节能待机键三合一，并具有五指息屏功能，NFC 刷卡开关机。</p> <p>4、为方便触摸，整机正面钢化玻璃纳米涂层处理，可实现普通粉笔，无法粉笔，液态粉笔随性书写。</p> <p>5、整机具有 4mm 钢化玻璃，整机尺寸 4200*1250*70mm。</p> <p>6、整机采用投射式电容触摸方案，支持十点触摸，响应时间≤2ms。</p> <p>三、系统性能及功能要求：</p> <p>1、自带嵌入式安卓（Android）5.0 或以上系统，内存 2GB 以上，存储 4GB 以上，在该系统下可实现白板书写、Office 软件使用、多媒体播放、电子说明书、网页浏览等功能，与内置电脑形成双操作系统安全备用，方便老师操作，安卓主页 UI 可根据用户喜好自行设置。</p> <p>2、手势板擦：在嵌入式系统下白板须实现多点书写状态下识别拳头或手掌为板擦，且能够实现根据接触面积识别手势板擦的大小。</p> <p>3、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，可快速分类查找文档、音乐、视频、图片等文件，其中必须可以进行 Office 文档的检索，可识别 Word、excel、PPT 等文档，检索后可直接在界面中打开。</p> <p>4、整机在任意通道下，可通过手势在整机下方任意位置迅速调出中控便捷菜单，且菜单调取及操作各功能触摸速度小于 1s，响应无延迟，具有返回操作、一键主页、任务预览、菜单设置、音量加减、亮度调整、一键白板、全通道屏幕批注、截图，至少具有一个自定义键；并且便捷菜单具备中文提示，可以轻敲隐藏，不用时不占用显示面积。</p> <p>5、智能温度监控：整机具有温度保护，温度过高时整机自动关机，保护整机。</p> <p>6、智能待机唤醒：脱离遥控器及实体按键，实现触摸式节能待机及轻敲唤醒（防止按键损坏和遥控丢失）。</p> <p>7、智能遥控功能：具备电视遥控功能和电脑键盘常用的 F1—F12 功能键及 Alt+F4、Alt+Tab、Space、Enter、windows 等快捷按键，可实现一键开启交互白板软件、PPT 上下翻页、一键锁定/解锁触及整机实体按键、一键黑屏等功能。</p> <p>8、侧拉菜单：通过手势可以从侧面调出全菜单，具有信号源选择、显示参数设置、图像设置、功能设置等全触摸操作。</p> <p>9、产品前置嵌入式 500W 高清摄像头，支持一键打开录制视频，为便于黑板安装，不接受外挂摄像头。</p> <p>10、产品外接电脑时，可自动识别信号源，并且可供用户选择是否切换输入信号源画面，不接受强制切换。</p>		
--	-----	---	--	--

		<p>11、信号源记忆功能：设备可设置开机默认通道，在任意通道关机时可实现设置的默认通道开机，也可设置关机信号源记忆为开机信号源功能。</p> <p>12、自动节能功能：当设备在长时间处于无信号接收状态且无人操作时，将会自动黑屏待机，节省能耗。</p> <p>13、信号源智能返回功能：当信号源切换后，切换后的信号源状态如果切断或处于无信号状态下，信号源可自动返回上一通道。</p> <p>14、自定义数字密码锁屏：可通过遥控器或前置组合按键锁定/解锁触摸操作及按键使用，且可通过触摸菜单锁定/解锁触摸操作及按键使用，触摸方式需要输入密码解锁，不接受无密码方式触摸解锁，可以自定义修改锁屏密码，有效保护老师教学内容。</p> <p>15、整机具有待机节能功能，需具有触摸、遥控、前置按键多种方式开启一键节能功能。</p> <p>16、单独听功能：在黑屏的状态下，可以正常输出音频内容。</p> <p>17、文件自动归类，整机可自动将老师U盘的视频、音乐、文档进行自动归类。</p> <p>18、支持U盘解锁功能，保证童锁状态下无关人员无法随意操作，需使用时则插入U-Key即可解锁。</p> <p>19、支持半屏下拉，方便老师无死角操作。</p> <p>20、支持无线投屏，方便师生快速互动。</p> <p>21、产品具有基于硬件自身的智能化设计，可智能感应环境光和灯光变化并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的最佳显示效果，有效保护师生视力的同时强化节能功能。</p> <p>22、整机支持温度监控功能，可实时监测整机温度值，并可在安卓主页显示温度情况，能够根据温度变化显示不同颜色进行提示。</p> <p>23、安卓主页可预览多个信号源通道内容，最多支持四个信号源通道画面显示，并可以进行选定通道的快速进入，此功能可通过菜单实现开关操作。</p> <p>24、安卓系统提供全通道状态下浮动快捷菜单，可快速呼唤出常用应用功能，提供内置电脑、白板软件、一件投影、定时器等快速进入功能，同时可由用户自行添加应用功能，同时浮动快捷菜单可随意拖动显示屏任意位置。</p> <p>25、屏幕具有防遮挡、抗污点功能，触摸接收器在单点或多点红外发射点遮挡后仍不影响正常书写。</p> <p>四、电脑配置：</p> <p>1、CPU不低于 Intel Core I3，内存≥4G，硬盘≥500G 或 120G 固态。</p> <p>2、模块化 OPS 主机采用插拔式结构，内部 Inter 标准 80pin 接口（拒绝厂商专有接口），无任何外接电源线和信号线，方便检测维护。</p> <p>3、输入： USB3.0 接口≥2；输出： HDMI≥1，VGA≥1，RJ45 ≥1，且须具有 WI-FI 模块。</p> <p>五、教育智慧黑板提供整机保修三年，保修期内免费上门维修。</p>		
3	55 寸 4K 液晶电	<p>屏幕尺寸：55 英寸</p> <p>屏幕分辨率：超高清 4K（3840x2160）</p> <p>HDR 显示：支持</p>	台	12

	视	屏幕比例：16:9 屏幕等级：A+ 背光源：LED		
4	挂壁支架	宽幅摇臂型电视挂架 通用尺寸：37-60英寸； 上下倾角：-2~12度； 左右转角：-45~45度。	套	12
5	教学扩音系统	含无线手持话筒系统1套，扩音音箱4只，功放机1台，混音器1台	套	6
6	实物展示台	<p>1、外观：整机边角均采用圆弧过渡，安全、美观；</p> <p>2、摄像头：1/3'专业图像处理器，总像素≥320万；</p> <p>3、清晰度：≥900TV线；</p> <p>4、臂杆采用无阻尼直立式设计，有效避免折叠导致的臂杆断裂问题，即开即用；</p> <p>5、变焦：光学≥22倍，数码≥10倍，整机≥220倍变焦；</p> <p>6、变焦旋钮：镜头部分设计有变焦旋钮，可控制展台的放大和缩小，使用更加方便；</p> <p>7、面板指示灯设计：开关、电脑1、电脑2、本机AV、外部AV等均具有状态指示灯、可实时了解展台整机所处的状态，简单易懂；</p> <p>8、输入接口：RGB信号≥2路，立体声音频≥2路，复合音频≥1路，复合视频≥1路，RS-232接口≥1路，MIC接口≥1路；</p> <p>9、按键面板具有复位、白平衡、自动等一键式自动调节按钮，可根据环境自动调节镜头色彩、聚焦等各参数，可将展台快速恢复到正常效果，方便教师使用；</p> <p>10、按键面板采用防误触发设计，常用功能做成一级菜单，易误操作的功能采用组合按键方式来实现，可有效避免教师使用过程中的误操作；</p> <p>11、输出接口：立体声音频≥1路，S-Video接口≥1路，RGB接口≥2路；</p> <p>12、RGB信号切换：采用一键式信号切换，一个按键即可实现摄像头、电脑1、电脑2的信号切换，每个信号均单独对应一个指示灯，可简单清晰显示当时的输入信号源；</p> <p>13、AV信号切换：可实现本机AV和外部AV的信号切换，每个信号均单独对应一个指示灯，可简单清晰显示当时的AV输出信号源；</p> <p>14、RGB同步输出功能：RGB信号可实现同步切换输出，即两路输出信号可实时同步显示在两个显示设备上，方便教师从显示器中监看显示画面；</p> <p>15、产品具有防静电的特性；</p> <p>16、多信号源输出：展台画面可通过VGA信号和AV信号输出，支持任意显示设备；</p> <p>17、镜头旋转角度：镜头可垂直270°旋转；</p> <p>18、具有中控功能，可控制投影机开关机和投影机信号源切换；</p> <p>19、辅助光源：双臂灯采用LED灯，臂灯部分可270°旋转，</p>	套	6

		<p>实现全方位照明；</p> <p>20、采用渐进式灯光设计，可渐亮渐灭，避免刺激眼睛；</p> <p>21、抽拉式主板：主板采用抽拉式设计，仅需拧开两颗螺丝即可抽出主板更换，维护方便；</p> <p>22、按键面板采用全中文覆盖薄膜按键，防尘防水；</p> <p>23、产品具有防尘的特性，可有效防止粉尘带来的问题；</p> <p>24、其他功能：彩色/黑白、正负片、旋转、镜像、图像冻结、同屏对比、亮度调节等；</p>		
7	多媒体教师主控台	<p>多媒体教师主控台</p> <p>1. 全钢结构：防盗、防火、防静电的全钢结构设计，选用优质冷轧钢板，表面经酸洗处理，磷化防腐防锈后静电喷塑；</p> <p>2. 使用方便，一把锁控制，只需一把钥匙打开一把锁后，就能打开讲台所有门（检修门除外），讲台边角圆弧过度，人性化设计；</p> <p>3. 内嵌式键盘架，关闭讲台键盘紧贴盖板自然垂落，台面有足够空间放置鼠标；右抽屉放置实物展示台，抽屉台面平整，可作为平台使用，可放置笔记本电脑、教学仪器等；</p> <p>4. 台面空间可支持各式中控台，可加装接口板，外接电插座，方便便携设备的使用；</p> <p>5. 讲台内大容量的内部空间设计，内置可调物架，讲台内可放置电脑主机、键盘鼠标、中控系统、15—19寸各式显示屏、无线话筒、录音机、录像机、DVD机、音频功放等多媒体设备。讲台内专门设有放置话筒、CD、粉笔盒及杂物的架子；</p> <p>6. 讲台柜门设计美观实用，右抽屉关闭，放置主机和教学用具的柜门被锁住，增加防盗功能；</p> <p>7. 布线设计简洁，具有完备的外置设备接口，不仅使讲台内部空间规划有序，而且预留了未来教学应用管理的扩容升级空间。</p>	套	6
8	讲师座椅	470mm*490mm 座位，钢架 AA 汽动杆，50 密定型海绵，透气网 3D 面料。	只	6
9	线材	<p>敷设 HDMI 高清视频线</p> <p>版本：V1.4；</p> <p>长度：20 米；</p> <p>线芯：高档镀金无氧铜，标准 19 芯 28AWG；</p> <p>插头：纯铜无磁性 24K 镀金。</p>	套	6
10		<p>敷设 HDMI 高清视频线</p> <p>版本：V1.4；</p> <p>长度：15 米；</p> <p>线芯：高档镀金无氧铜，标准 19 芯 28AWG；</p> <p>插头：纯铜无磁性 24K 镀金。</p>	套	12
11		<p>HDMI 一进四出分频器</p> <p>插孔：镀金接口；</p>	台	6

		分辨率：1080P。		
12		音频线，电脑-功放机	条	6
13	辅材	8 芯控制线 六类非屏蔽双绞线	件	1
14		屏蔽音频线	件	3
15		20 米，3.5mm 转双 RAC 音频线，带屏蔽	条	6
16		PVC-32 线管（含三通，弯头等接驳件）	条	90
17		PVC-20 线管（含三通，弯头等接驳件）	条	85
18	纳米黑板线缆敷设	开凿墙沟、地面沟 15 米，安装 PVC 线管、视频线，水泥砂浆修补，墙面油漆修复	套	6
19	系统集成施工费	设备费（1-17 项）*6%	项	1

### 三、采购项目商务要求

**1. 供货要求：**货物为本次谈判前原制造商制造的非淘汰类全新产品原制造商制造的全新产品，整体无污染，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。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。应附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，货物使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。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。

**2. 报价要求：**报价应包括供货方货物、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。

**3. 交货期：**合同签订后 20 日内交付。

**4. 交货地点：**采购人指定地点。

**5. ★质量保证期（质保期）：（投标文件内须出具承诺函）**

- ①产品验收合格后须提供三年的免费质保期。质保期从产品验收合格之日起计算。在免费质保期内，非人为因素造成产品的缺陷要求中标人立刻响应，30分钟内到达现场修复，如1小时内无法修复的应予以更换，由此产生的一切费用由中标人负责。
- ②免费质保期内卖方负责所有因产品质量问题而产生的费用。
- ③投标人需针对本项目通过验收后提供不少于1人驻场日常维护及技术支持服务。提供7×24小时故障申报电话及电子邮件、现场等服务。
- ④质保期后的服务要求：免费质保期满后，只按厂价收取所换的材料费，不收取任何维护费用。

**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符合采购文件和响应承诺配置、参数及各项要求；
- ③货物来源国官方标准。

**7. 售后服务：**

- 1. 按厂家承诺进行；
- 2. 免费送货上门，免费安装调试合格。须派出有相应资格的技术工程师到现场负责设备安装调试，直至正常使用；
- 3. 接故障通知1小时内给予答复，4小时内到达现场提供服务（保修期内为免费服务），提供终身维护和保养服务；
- 4. 为使用单位相关人员安排免费培训，直到能自行操作；
- 5. 投标人需要在揭阳市设有售后服务点。

**8. 付款方式：**

- ①采购人、成交人共同协商，以合同签订为准。
- ②付款方式：采用支票、银行汇付（含电汇）等形式。
- ③款项支付时，卖方同时向买方提供相应金额的正式发票。

**9. 其它要求：**

成交供应商必须确保材料质量，所供货物如有短缺或质量问题，供应商要负责补充或更换。

## 第三部分

# 谈判须知



## 谈判须知

### 一、说明

#### 1. 适用范围

1.1 本谈判文件适用于本竞争性谈判的政府采购项目。

#### 2. 定义

2.1 “招标采购单位”是指：揭阳市住房和城乡建设局。

2.2 “政府采购代理机构”是指：广东中正招标代理有限公司。

2.3 “监管部门”是指：揭阳市财政局。

2.4 “响应供应商”是指响应本文件要求，参加谈判的法人或者其他组织、自然人。

2.5 合格的“响应供应商”是指：

1) 符合《政府采购法》第二十二条规定的供应商。

2) 符合谈判文件规定的资格要求。

3) 符合本谈判文件采购项目的特殊条件要求。

4) 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

5) 已登记报名并购买本项目采购文件。

2.6 “成交供应商”是指经法定程序确定并授予合同的响应人。

2.7 “竞争性谈判响应文件”是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的实质性响应文件。

2.8 关于中小企业投标（根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的规定）：

2.8.1 组成中小企业联合体投标的按政府采购的法律、法规、规章等有关规定执行。

2.8.2 以中小企业联合体形式参加投标的，参加联合体的供应商均应当符合政府采购法第二十二条规定的条件，采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的特定条件。

2.8.3 中小企业联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和义务，并将共同投标协议连同投标文件一并提交政府采购代理机构。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己的名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目的投标。联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

2.8.4 小型企业产品的价格给予 8%的扣除，微型企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

2.8.5 中小企业联合协议中约定，小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，可给予联合体 2%的价格扣除，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，可给予联合体 3%的价格扣除；

联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业按照招标文件 2.8.4 规定的



方法参与评审；

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。

2.8.6 中小企业依据 2.8.4、2.8.5 规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得分包或转包给大型企业。

2.8.7 参加政府采购活动的中小企业应当提供本办法规定的《中小企业声明函》（附后）。

### 3. 合格的货物和服务

3.1 “货物”是指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。招标文件中没有提及招标货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，优先采购节能、环保产品。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足政府招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2 节能产品须直接打印国家财政部、发展改革委发布的“节能产品政府采购清单”（最新一期）中该产品所在页，并加盖报价供应商公章及标注报价产品在该页的位置。清单见“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/>）”

**★投标供应商报价的产品如涉及：台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用自镇流荧光灯，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频监控设备，便器，水嘴等产品为政府强制采购节能产品，供应商必须按照上述要求提供资料。**

3.3 环境标志产品须直接打印最新的“环境标志产品政府采购清单”中报价产品所在清单页并加盖报价供应商公章及标注报价产品在该页的位置。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.org/>）上发布。

3.4 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象,其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。

### 4. 谈判费用

4.1 响应供应商应承担所有与准备和参加谈判有关的费用。不论谈判的结果如何，政府采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

4.2 本次采购向成交供应商收取的成交服务费，按国家有关规定执行。

## 二、谈判文件

### 5. 谈判文件的构成

5.1 谈判文件由下列文件以及在谈判过程中发出的修正和补充文件组成：

- 1) 谈判邀请函
- 2) 采购项目内容

- 3) 谈判须知
  - 4) 合同书格式
  - 5) 竞争性谈判响应文件格式
  - 6) 在谈判过程中由采购代理机构发出的修正和补充文件等
- 5.2 响应供应商应认真阅读、并充分理解谈判文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款等），响应供应商没有按照谈判文件要求提交全部资料，或者竞争性谈判响应文件没有对谈判文件在各方面都做出实质性响应是响应供应商的风险，有可能导致其谈判响应被拒绝，或被认定为无效响应或被确定为响应无效。
- 5.3 谈判文件的澄清或者修改：提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者谈判小组应当在提交首次响应文件截止之日 3 个工作日前，以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商，不足 3 个工作日的，顺延提交首次响应文件截止时间。

### 三、竞争性谈判响应文件的编制

#### 6 竞争性谈判响应文件编制基本要求

- 6.1 响应供应商对竞争性谈判响应文件的编制应按要求装订和封装。
- 6.2 响应供应商提交的谈判响应文件及其与招标采购单位就有关谈判的所有来往函电均应使用中文。响应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，在解释谈判响应文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。
- 6.3 竞争性谈判响应文件必须按本文件的全部内容，包括所有的补充通知及附件进行编制。
- 6.4 如因响应供应商只填写和提供了本文件要求的部分内容和附件，而给谈判造成困难的，其可能导致的结果和责任由响应供应商自行承担。

#### 7. 计量单位

- 7.1 除技术要求中另有规定外，本文件所要求使用的计量单位均采用国家法定的度、量、衡标准单位计量。

### 四、谈判报价要求

#### 8. 报价要求

- 8.1 如谈判文件无特殊规定，谈判报价以人民币填报。
- 8.2 《明细报价表》填写时应响应下列要求，谈判供应商漏报或不报，采购人将视为该漏报或不报部分的费用已包括在已报的分项报价中而不予支付：
  - 1) 报价中必须包括项目所发生的人工费、材料费、机械费、管理费、项目措施费、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、配套工程、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

- 2) 对于报价免费的项目必须标明“免费”。
- 8.3 任何有选择性报价的谈判响应，将被视为无效谈判响应。
9. 联合体谈判
- 9.1 组成联合体投标的按政府采购的法律、法规、规章等有关规定执行。
- 9.2 联合体各方均应当符合政府采购法第二十二条规定的条件和采购人根据采购项目提出的特定资格条件，还应当符合招标投标法第三十一条关于联合体的规定。联合体各方之间应当签订共同谈判协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同谈判协议连同谈判响应文件一并提交采购代理机构。联合体各方签订共同谈判协议后，不得再以自己的名义单独在同一项目中谈判，也不得组成新的联合体参加同一项目的谈判。
10. 谈判供应商资格证明文件
- 10.1 谈判供应商应按谈判文件的要求，提交证明其有资格参加谈判和成交后有履行合同能力的文件，并作为其谈判响应文件的组成部分，内容详见谈判文件第四部分《谈判响应文件格式》中的“资格证明文件”。
- 10.2 资格证明文件必须真实有效，复印件必须加盖单位印章；谈判文件第四部分《谈判响应文件格式》中的“资格证明文件”要求携带原件的，谈判供应商应该在谈判现场向谈判小组提供原件核对，否则将作无效谈判响应处理。

## 五、保证金

11. 谈判保证金、履约保证金
- 11.1 响应供应商应按谈判文件规定的金额和期限交纳谈判保证金：  
**人民币壹万柒仟肆佰元整（¥17,400.00元）。**  
谈判保证金作为谈判文件的组成部分。
- 11.2 谈判保证金交纳形式和时间。
- 1) 投标保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。如采用电汇及转账的方式，则保证金汇入以下保证金专用账户。  
**收款人：广东中正招标代理有限公司**  
**账号：4850 4083 0018 8000 04704**  
**开户银行：交通银行股份有限公司揭阳江南支行**  
**财务联系人：杨先生**  
**财务联系电话：0663-8490199**
- 2) 递交保证金时报价人应当注明代理项目编号 **GDZZ-181226J03** 及**包组号（如有分包）**。
- 3) 如采用电汇及转账的方式，为避免保证金未到账而导致投标被拒，建议在开标前二个工作日转账。
- 4) 如采用非现金方式，应当在开标时单独密封并随投标文件一同递交，投标保证金应在谈判有效期内有效。

- 11.3 凡未按规定交纳谈判保证金的，其谈判响应文件为无效响应。
- 11.4 如无质疑或投诉，未被确定为成交供应商的响应供应商保证金，在成交通知书发出后 5 个工作日内不计利息原额退还；如有质疑或投诉，招标采购单位将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还。
- 11.5 成交供应商的投标保证金，在成交供应商与采购人签订采购合同后 5 个工作日内不计利息原额退还。
- 11.6 有下列情形之一的，其谈判保证金将不予退还：
- 1) 交纳保证金后无正当理由、擅自不参加谈判的；
  - 2) 提供虚假材料参与谈判的；
  - 3) 成交后不按谈判文件规定缴纳成交服务费或无正当理由不与采购人签订合同的；
  - 4) 将成交项目转让给他人，或者在谈判文件中未说明，且未经采购人同意，违反谈判文件规定，将成交项目分包给他人的。
- 11.7 履约保证金：履约保证金的提交由甲乙双方共同协商确定。

## 六、成交服务费

### 12. 项目成交服务费

12.1 响应供应商应承担所有与准备和参加谈判有关的费用。不论谈判的结果如何，政府采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

12.2 本次采购向成交供应商收取的成交服务费，按国家有关规定执行。

成交供应商在收取《成交通知书》时应向采购代理机构一次性交纳成交服务费，成交服务费的收费标准参照国家计委颁布的（计价格[2002]1980 号）文件规定执行，收费金额按差额定率累进法计算，具体收费标准按下表计算：

成交金额（万元）	费率	货物
100 以下		1.5%
100—500		1.1%

例如：某货物成交金额为 300 万元，计算成交代理服务收费额如下：

$$100 \text{ 万元} \times 1.5\% = 1.5 \text{ 万元}$$

$$(300 - 100) \text{ 万元} \times 1.1\% = 2.2 \text{ 万元}$$

$$\text{合计收费} = 1.5 + 2.2 = 3.7 \text{ 万元}$$

12.2.1 成交服务费以人民币支付。

12.2.2 成交服务费支付方式：一次性以银行转账、支票或现金等形式支付。

12.2.3 成交服务费不在报价中单列。

12.2.4 报价人如果不按规定交纳成交服务费，采购代理机构将在成交人的保证金中抵扣服务费。

**中标服务费收取帐号：**

**收 款 人：**广东中正招标代理有限公司

**银行帐号：**4413 5201 0400 13668

**支付行号：**103586513529

**开户银行：**中国农业银行股份有限公司揭阳城区支行

**七、竞争性谈判响应文件的份数、封装和递交**

13. 谈判响应文件的份数和封装

13.1 响应供应商应编制响应文件一式四份，其中正本一份和副本三份，响应文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

13.2 响应供应商应将《投标一览表》一份单独密封提交，并在信封上清晰标明“投标一览表”字样。

13.3 响应供应商应将响应文件正本和所有的副本密封包装，并在密封包装上清晰标明“响应文件”字样。

13.4 竞争性谈判的封装正面应当标明：

- 1) 竞争性谈判采购项目编号；
- 2) 竞争性谈判采购项目名称；
- 3) 包（组）号及谈判货物、服务名称（如项目有分包组）；
- 4) 响应供应商名全称；
- 5) 日期；
- 6) 封装封口处应加盖谈判供应商印章。

14. 竞争性谈判响应文件的递交及有效期

14.1 所有竞争性谈判响应文件应于第一部分《谈判邀请函》中规定的截止时点前递交到采购代理机构。

14.2 迟交的竞争性谈判响应文件，按《政府采购法》的规定，采购代理机构将拒收或原封退回在其规定的递交竞争性谈判响应文件截止时点之后收到的任何竞争性谈判响应文件。

14.3 谈判响应文件应在规定截止日后 90 天内有效。

**八、谈判的步骤**

15. 谈判文件的澄清

15.1 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者谈判小组应当在提交首次响应文件截止之日 3 个工作日前，以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商，不足 3 个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

15.2 任何要求对谈判文件进行澄清的响应供应商，均应以书面形式在谈判文件规定的谈判响应文件



递交截止日以前通知采购代理机构。采购代理机构将组织采购人对响应供应商所要求澄清的内容以书面形式予以答复。必要时，采购代理机构将组织相关专家召开答疑会，会议内容或以书面的形式发给每个购买谈判文件的潜在响应供应商（答复中不包括问题的来源）。

15.3 响应供应商在规定的时间内未要求对谈判文件澄清或提出疑问的，采购代理机构将视其为无异议。对谈判文件中描述有歧意或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个响应供应商。

16. 谈判：

16.1 谈判小组从符合相应资格条件的供应商中随机选择三家以上的供应商参加谈判。

16.2 审查响应文件是否对谈判文件作出实质性的响应。对未作出实质性响应的供应商应实行现场告知，由谈判小组或采购人代表将集体意见现场及时告知该供应商，以让其核证、澄清事实。

16.3 在资格性审查、符合性检查时，如发现下列情形之一的，响应文件将确定为无效报价：

- 1) 不具备谈判文件中规定资格要求或证明文件未能在谈判小组规定时间内补齐的；
- 2) 报价总金额超过本项目采购预算的；
- 3) 报价人未提交报价保证金或金额不足的；
- 4) 未按照谈判文件规定要求签署、盖章的；
- 5) 报价不符合谈判文件要求的；
- 6) 报价有效期不足的；
- 7) 报价低于成本的；
- 8) 响应文件对谈判文件的实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生负偏离的。
- 9) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的。

16.4 谈判小组与供应商应围绕技术、商务、合同条款等内容分别进行一轮或多轮的谈判。在谈判过程中，谈判小组应当严格遵循保密原则，未经响应供应商同意不得向任何人透露当事人技术、价格和其他重要信息。

16.5 谈判文件的修正：

谈判小组调整或修改采购需求内容时，应取得谈判小组的一致同意，并以书面形式通知所有参加谈判的供应商。但任何形式的决定须以符合公平、公正原则和有利于项目的顺利实施为前提。

16.6 最终报价：谈判结束后，所有作出实质性响应的有效供应商应在规定的时间内集中密封提交最终报价（最终报价时间视谈判进程由谈判小组决定）。除非在谈判中谈判小组调整或修改采购需求内容，否则采购人不接受高于前面轮次谈判报价的最终报价。最终报价内容须现场公布。对成交供应商的价格出现明显低于或高于同业同期市场平均价的情形时，谈判小组应当在评审意见中详细说明推荐理由。

16.7 在谈判过程中对谈判文件未能实质响应的供应商不足三家时，谈判小组可以从其他符合相应资格条件的供应商名单中，随机选择补充；补充后仍不足三家或者没有可供补充的合格供应商

的，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选出的候选供应商中确定成交供应商。

16.8 在谈判过程中，响应供应商提交的澄清文件和最终报价文件，由响应供应商法人代表或授权代表签署后生效，响应供应商应受其约束。

16.9 谈判小组进行综合评议，对提供货物质量、服务均能满足谈判文件规定最低要求的供应商归列为推荐成交的候选对象，采购人依照候选供应商的报价顺序，以有效报价最低者确定为成交供应商。

16.10 采购代理机构对谈判过程和重要谈判内容进行记录。

## 九、确定成交供应商办法

### 17. 确定成交供应商

17.1 根据符合采购需求、质量和服务且报价最低的原则确定成交供应商。

17.2 成交人确定后，采购代理机构将在政府采购监督管理部门指定的媒体上发布成交公告，并向成交人发出《成交通知书》。《成交通知书》对成交人和采购人具有同等法律效力。

17.3 采购人应在评审委员会成员推荐成交供应商之日起2个工作日内确定成交供应商。

### 18. 替补候选人的设定与使用

次低价者可预设为替补候选人。根据广东省实施《中华人民共和国政府采购法》办法第四十四条规定，中标、成交供应商放弃中标、成交或者中标、成交资格被依法确认无效的，采购人可以按照排序从其他中标、成交候选供应商中确定中标、成交供应商，没有其他中标、成交候选供应商的，应当重新组织采购活动。

## 十、质疑

19. 如果响应供应商对此次采购活动有疑问，可依法向采购代理机构提出质疑。采购代理机构应当依法给与答复，并将结果告知有关当事人。

## 十一、签订合同

### 20. 合同的订立

20.1 采购人与中标供应商自中标通知书发出之日起三十日内，按招标文件要求和中标人投标文件承诺签订政府采购合同，但不得超出招标文件和中标人投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

20.2 采购合同双方当事人签订的政府采购合同必须在采购代理机构登记备案后方能生效。采购合同送采购代理机构登记备案前，合同双方当事人必须到税务机关的办税服务厅缴纳印花税，采购代理机构核实印花税完税凭证才予以登记备案。

20.3 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。

20.4 采购人在签订采购合同后2个工作日内将采购合同扫描上传至采购网进行公示。

### 21. 合同的履行

- 21.1 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。
- 21.2 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照 20.3 条的规定备案。

## 十二、适用法律

22. 采购人、政府采购代理机构及响应供应商的一切采购活动均适用《政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。工程类项目适用《中华人民共和国招标投标法》及其配套的法规、规章、政策。



# 第四部分

## 合同书格式

# 市（县、区）政府采购

## 合 同 书

（货物类）

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

注：本合同仅为合同的参考文本，在不违背各方认可的文件内容前提下，对个别非实质性条款可由合同当事人协商修订，最终以甲、乙双方签订的合同为准。合同封面也可按甲乙双方意愿，自行编制修订。

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\_\_\_\_\_项目的采购结果，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

- 1.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。
- 2.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符合采购文件和响应承诺配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
- 3.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。

4.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。

5.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。

#### 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

1 验收合格后甲方向乙方支付合同总额\_\_\_%。

2 付款方式：采用支票、银行汇付（含电汇）等形式。

3 款项支付时，卖方同时向买方提供相应金额的正式发票。

#### 六、质保期及售后服务要求

①产品验收合格后须提供三年的免费质保期。质保期从产品验收合格之日起计算。在免费质保期内，非人为因素造成产品的缺陷要求中标人立刻响应，30分钟内到达现场修复，如1小时内无法修复的应予以更换，由此产生的一切费用由中标人负责，若在24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，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养，期满后可同时提供终身（免费/有偿）维修保养服务。

②免费质保期内卖方负责所有因产品质量问题而产生的费用。

③投标人需针对本项目通过验收后提供不少于1人驻场日常维护及技术支持服务。提供7×24小时故障申报电话及电子邮件、现场等服务。

④质保期内，如设备或零部件因非人为因素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。

⑤质保期后的服务要求：免费质保期满后，只按厂价收取所换的材料费，不收取任何维护费用。

**七、安装与调试:**乙方必须依照采购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) 货物若有国家标准按照国家标准验收,若无国家标准按行业标准验收,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。
- 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。评审小组在各投标人的报价有效期内有权要求投标人提供进口货物的报关单。
- 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价的 5%的违约金。甲方逾期付款,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、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： \_\_\_\_\_

见证单位： 广东中正招标代理有限公司

见证（盖章）：

## 第五部分

# 响应文件格式

## 响应文件

- 一、 自查表
- 二、 资格性文件
- 三、 商务部分
- 四、 技术部分
- 五、 价格部分

注：1. 请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对响应文件的评价。

2. 为方便开标时唱标，投标人应将《投标一览表》一份单独密封提交，并在信封上清晰标明“投标一览表”字样。投标人应将投标文件正本和所有的副本密封同一包装。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（招标文件中规定的开标日期和时点）之前不得启封”的字样，封口处应加盖投标人印章。



报价文件格式

# 响应文件

(正本/副本)

采购项目编号: \_\_\_\_\_

项目名称: \_\_\_\_\_

投标人名称: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 一、自查表

评审内容	采购文件要求	自查结论	证明文件
资格性检查	投标函	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页
	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页
	保证金(投标保证金交纳凭证)	人民币(整) (¥元)(转帐、汇款的提供复印件加盖公章,现金、支票以现场递交为依据)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页
	准入条件(关于资格的声明函)	(有效要求:包括经过年审合格的营业执照、税务登记证、组织机构代码、缴纳社会保障资金及其他有关生产、经营资质证书)(副本复印件加盖公章)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页
	其他要求	响应资料清单中规定提供“必须提交”的文件资料	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页
符合性审查	报价人的合格性	在参与政府采购活动中未有违法违规违纪行为并受过处罚	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页
		经营范围内报价	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页
	技术要求	实质性响应标书中的技术要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页
	商务要求	实质性响应标书中的商务要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页
	报价要求	报价不超过预算金额	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页
	其它	实质性响应谈判文件中规定的其它情况	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 详见响应文件第( )页

注:以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一,投标人必须严格按照其内容及序列要求在响应文件中对应如实提供,对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标!在对应的打“√”。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: \_\_\_\_\_

投标人名称(签章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 二、资格性文件

### 2.1 响应函

广东中正招标代理有限公司：

依据贵方采购项目名称（采购项目名称、采购项目编号）项目招标采购货物及服务的投标邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（投标人名称、地址）提交下述文件正本    份，副本    份。

1. 自查表；
2. 资格性文件；
3. 商务部分；
4. 技术部分；
5. 价格部分。

在此，我方声明如下：

1. 同意并接受谈判文件的各项要求，遵守谈判文件中的各项规定，按谈判文件的要求提供报价。
2. 投标有效期为递交投标文件之日起90天，中标人有效期延至合同验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部谈判文件及其附件，包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。
5. 我方承诺在本次投标文件中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。
6. 我方完全服从和尊重评委会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标资格。
7. 我方同意按谈判文件规定向集中采购机构缴纳采购服务费。

投标人：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

电子邮件：\_\_\_\_\_

投标人（法定代表人授权代表）代表签字：\_\_\_\_\_

投标人名称(公章)：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

帐号：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 2.2 法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书

### (1) 法定代表人/负责人资格证明书

致：广东中正招标代理有限公司：

\_\_\_\_\_同志，现任我单位\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：\_\_\_\_\_单位：\_\_\_\_\_（盖章）

附：代表人性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 身份证号码：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

营业执照号码：\_\_\_\_\_ 经济性质：\_\_\_\_\_

主营（产）：

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

**(为避免废标，请供应商务必提供本附件)**



## (2) 法定代表人/负责人授权委托书

致：广东中正招标代理有限公司：

兹授权\_\_\_\_\_同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：

授权单位：\_\_\_\_\_（盖章）；法定代表人\_\_\_\_\_（签名或盖私章）

有效期限：至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 签发日期：\_\_\_\_\_

附：代理人性别：\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_ 身份证号码：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

营业执照号码：\_\_\_\_\_ 经济性质：\_\_\_\_\_

主营（产）：

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

- 说明：1.法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。  
2.内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。  
3.将此证明书提交对方作为合同附件。  
4.授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的谈判响应，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。  
5.有效期限：与本公司响应文件中标注的谈判有效期相同，自本单位盖公章之日起生效。  
6.谈判签字代表为法定代表人，则本表不适用。

代理人身份证复印件

## 2.3 谈判保证金交纳凭证

广东中正招标代理有限公司：

(响应供应商全称) 参加贵方组织的、采购项目编号为\_\_\_\_\_的采购活动。  
按谈判文件的规定，已通过（转帐、银行汇款、银行汇票、银行保函等）形式交纳人民币（大写）  
\_\_\_\_\_元的谈判保证金。

响应供应商名称：\_\_\_\_\_

响应供应商开户银行：\_\_\_\_\_

响应供应商银行帐号：\_\_\_\_\_

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，广东中正招标代理有限公司依据此凭证信息退还谈判保证金。

响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：\_\_\_\_\_

响应供应商名称（签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附：

粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件
-----------------

注：

1. 响应供应商谈判响应时，应当按谈判文件要求交纳谈判保证金。谈判保证金可以采用转帐或银行汇款等形式交纳。
2. 代理机构在谈判通知书发出后五个工作日内凭响应供应商归还的谈判保证金收据退还未谈判供应商的谈判保证金，在采购合同签订后五个工作日内退还谈判供应商的谈判保证金。







## 2.6 证明文件

[说明] 响应供应商应按照谈判文件的要求做出全面的响应。其内容应包括但不限于以下各项：（复印件加盖公章）

- 1、营业执照副本；
- 2、税务登记证副本；
- 3、组织机构代码证及法定代表人身份证；
- 4、企业上一年度会计报表；
- 5、缴纳社会保障资金证明。

注：已取得“三证合一”的企业，对于上述（1到3项）只需提供新版“营业执照”。

**中小企业声明函**  
**（投标人为中小企业时适用）**

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\_\_\_\_\_（采购人）的\_\_\_\_\_（采购项目）采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担货物、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。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：投标人若不是规定的中小企业，可不填写本函。

### 三、商务部分

#### 3.1 响应供应商综合概况

##### 一、投标人情况介绍表

单位名称						
地址						
主管部门		法人代表		职务		
经济类型		授权代表		职务		
邮编		电话		传真		
单位简介及 机构设置						
单位优势 及特长						
单位概况	注册资本	万元	占地面积	M <sup>2</sup>		
	职工总数	人	建筑面积	M <sup>2</sup>		
	资产情况	净资产	万元	固定资产原值	万元	
		负债	万元	固定资产净值	万元	

注：如响应供应商此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

二、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	

三、其它重要事项说明及承诺

(请扼要叙述)

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 3.2 商务条款响应表

序号	一般商务条款要求	是否响应	偏离说明
1	完全理解并接受合同条款要求。		
2	完全理解并接受对合格报价供应商、合格的货物、工程和服务要求。		
3	完全理解并接受对报价供应商的各项须知、规约要求和责任义务。		
4	报价有效期: 报价有效期为自递交报价文件起至确定正式成交人止不少于 <u>60</u> 天, 成交单位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本公司目前的报价水平。		
7	交货完工期/服务期: 符合招标文件要求		
8	质保期: 满足招标文件要求		
9	满足对售后服务的各项要求, 在_____设有已注册(或合作代理)的售后服务营业性机构。		
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。		
...	其他商务条款偏离说明:		

- 注: 1. 对于上述要求, 如响应供应商完全响应, 则请在“是否响应”栏内打“√”, 如空白或打“×”视为偏离, 请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。
2. 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致
3. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: \_\_\_\_\_

投标人名称(签章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 3.3 售后服务

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

1. 免费质保期；
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。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



### 4.2 技术条款响应表

项目名称：揭阳市老年大学智慧校园信息化建设项目

代理项目编号：GDZZ-181226J03

采购项目编号：445200-201901-024001-0002

序号	询价规格/要求	报价实际参数	是否偏离（无偏离/正偏离/负偏离）	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注：

1.报价供应商必须对应谈判文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合报价要求。

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。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 五、价格部分

### 5.1 报价一览表

【货币单位：人民币】

采购项目名称：揭阳市老年大学智慧校园信息化建设项目

代理项目编号：GDZZ-181226J03

采购项目编号：445200-201901-024001-0002

投标人全称	
投标报价合计	¥ _____ 元。 （大写：人民币 _____ 元整）
备注：投标总价明细分析详见《明细报价表》。	

注：

1. 投标人须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。
2. 报价中必须包含项目的所有费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。
3. 报价表述限于选用中文大写或阿拉伯数字小写，均已核定准确无误。
4. 此表是响应文件的必要文件，是响应文件的组成部分；且需另封装一份在“唱标信封”内，封口加盖公章。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字： \_\_\_\_\_

投标人名称（签章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 5.2 明细报价表

采购项目名称：揭阳市老年大学智慧校园信息化建设项目

代理项目编号：GDZZ-181226J03

采购项目编号：445200-201901-024001-0002

一、货物、设备及材料类详列							
序号	分项名称	品牌、规格型号	制造商	数量	单价	合计(元)	备注
1							
2							
3 . . . .							
合 计				数量合计：		报价合计： 元	
二、服务类详列							
序号	分项名称	具体施工工程与服务内容	单位	数量	单价	合计(元)	广东省现市场零售价
4							
5							
6 . . . .							
合 计				数量合计：		报价合计： 元	
三、其他费用							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计(元)	说 明
7							
8							
9 . . . .							
合 计				数量合计：		报价合计： 元	
四、报价汇总：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）							
五、其他参考费用 （下列报价不列入报价总价内）							
分 项	名 称	规格型号	制 造 商	单 价	使用周期 / 寿命		
常用易损件及配件							
质保期满后将要发生的必要服务项收费标准：							

注：1.以上内容必须与技术方案中所介绍的内容、《报价一览表》一致相符。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：\_\_\_\_\_

投标人名称（签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日