

# 茂南区人民法院审判委员会会议室信息化项目

采购编号：ZX2018-ZHJC232

## 竞争性磋商文件

茂名市智信招标采购有限公司 编制

发布日期：2018年11月30日

## 温馨提示

一、网络公示的采购文件仅供浏览用，以供应商报名并购买后版本为准。

二、响应文件格式为通用版，请按采购项目实际需要填写。

三、购买磋商文件后，供应商应密切关注茂名市智信招标采购有限公司网站 (<http://www.mmzxzb.com/>) 上发布的澄清公告。

四、供应商请注意 区分保证金及成交服务费收款账号的区别，务必将保证金按采购文件的要求存入指定的保证金专用账户，成交服务费存入领取通知书中指定的服务费账户。

五、保证金必须于响应文件递交截止时间前到达茂名市智信招标采购有限公司（开户行及账号见《磋商须知》）。迟于规定时间到达的磋商保证金视为未交纳，将导致响应无效，建议至少提前 2 个工作日转账。

六、如无另行说明，响应文件递交时间为响应文件递交截止时间之前 30 分钟内。磋商截止时间后，本公司不接收任何响应文件，因此，请适当提前到达。

七、为了提高政府采购效率，节约社会交易成本与时间，希望购买了采购文件而决定不参加本次项目的供应商，在响应文件 递交截止时间的 3 日前，按《磋商邀请函》中的联系方式，以书面形式告知我司。对您的支持与配合，谨此致谢。

八、招标代理机构的法律地位决定了其对供应商购买磋商文件时提交的相关资料的真伪不做出判断，如供应商发现相关资料被盗用或复制，建议供应商遵循法律途径解决，追究侵权者责任。

（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）

# 目 录

第一部分 竞争性磋商邀请函.....	4
第二部分 采购项目内容.....	6
第三部分 磋商须知.....	21
第四部分 合同书格式.....	35
第五部分 响应文件格式.....	40

## 第一部分 竞争性磋商邀请函

各（潜在）供应商：

茂名市智信招标采购有限公司（以下简称“采购代理机构”）受茂名市茂南区人民法院（以下简称“采购人”）的委托，对茂南区人民法院审判委员会会议室信息化项目进行竞争性磋商采购，欢迎符合资格条件的供应商参加。

**一、采购项目编号：**ZX2018-ZHJC232

**二、采购项目名称：**茂南区人民法院审判委员会会议室信息化项目

**三、采购预算：**人民币玖拾壹万贰仟肆佰零壹元整（¥912,401.00）

**四、磋商保证金金额：**人民币壹万捌仟元整（¥18,000.00）；投标保证金必须在投标截止前到达我公司指定账户，逾期将视为无效投标。

**五、报名购买磋商文件的时间、地点、方式及招标文件售价**

符合资格的供应商应当在 2018 年 12 月 03 日至 2018 年 12 月 07 日，每日上午 8:30~11:30，下午 14:30~17:00（法定节假日除外）到茂名市智信招标采购有限公司购买招标文件，招标文件每套售价 300 元（人民币），售后不退。购买招标文件时携带以下资料报名：1、法定代表人证明书或授权函（授权函须包括法定代表人证明书）；2、企业营业执照副本（三证合一或五证合一）或事业单位法人证书；3、近三个月单位购买社保的证明文件；4、授权代表本人的身份证及近三个月报名单位依法为授权代表人缴纳社会保障资金的证明材料等证明文件。（以上资料，1 为原件，2、3、4 为复印件加盖公章，提供原件核对）

**六、磋商响应文件递交截止时间：**2018 年 12 月 11 日上午 10:00（北京时间）

**磋商响应文件递交时间：**2018 年 12 月 11 日上午 09:30~10:00（北京时间）

**七、磋商响应文件送达地点：**茂名市西粤南路 188 号大院东信时代广场写字楼 18 层

**八、磋商时间：**2018 年 12 月 11 日上午 10:00（北京时间）

**九、磋商地点：**茂名市西粤南路 188 号大院东信时代广场写字楼 18 层开标室

**十、采购人及采购代理机构联系方式：**

1. 采购人联系人：谭先生

电 话：0668-3397366

2. 采购代理机构联系人：黄小姐、李小姐

电 话：0668-291923

传 真：0668-2919838

邮 箱：mmzxzbcg@163.com

联系地址：茂名市西粤南路 188 号大院东信时代广场写字楼 18 层

邮 编：525000

收 款 人：茂名市智信招标采购有限公司

开户银行：中国银行茂名迎宾路支行

帐 号：710764769605

### 3. 采购信息查询

<http://www.mmzxzb.com/> (茂名市智信招标采购有限公司网)

#### 十一、采购文件公示：

依据《广东省实施〈政府采购法〉办法》第三十五条规定，现将本项目采购文件在网上进行公示，公示期从 2018 年 12 月 03 日至 2018 年 12 月 05 日，由投标人到 <http://www.mmzxzb.com/> 自行下载，供应商认为采购文件的内容损害其权益的，可以在公示期间以书面形式向我司提出质疑。

#### 十二、采购代理机构期望得到的协助与配合

如对招标文件有任何澄清修改，采购代理机构将会在茂名市智信招标采购有限公司网等媒体上发布公告，在投标截止日前可能会有更正公告，投标截止前 3 日可能会有延期公告，请采购文件收受人予以高度重视。

茂名市智信招标采购有限公司

2018 年 11 月 30 日

## 第二部分 采购项目内容

### 一、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：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 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；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2. 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，取得合法企业工商营业执照和税务登记、组织机构代码证并具有相关经营范围；

3. 投标人未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://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](http://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。

(以采购代理机构投标截止日当天在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))及中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料)

4. 本项目不接受联合体投标。

### 二、采购项目说明

#### 1、项目概况

会议室圆桌布局，该项目共计 1 个会议室。

会议室功能需求：高端会议室

- 显示切换系统
- 数字会议系统
- 扩声系统
- 无纸化系统（22 台）带：签到、投票、表决
- 中央控制系统
- 电子桌牌系统

## ➤ 录播系统

### 2、系统要求

采用信息化手段改善审判委员会工作，提高审判委员会工作效率。数字审委会应用信息化手段改善审判委员会工作，实现审判委员会工作电子化、自动化和网络化，有效辅助审判委员会相关人员的工作。系统可实现会议文件传阅电子化，具备签到、投票、表决功能，可对会议室音响、灯光、显示屏幕、显示设备、空调、参会人员显示设备、话筒等进行控制，并具备自定义模式

### 3、方案设计标准

#### (1) 系统设计的依据

- 1) 用户对项目的要求；
- 2) 有关本项目的材料（如招标文件要求）；
- 3) 建筑装饰图纸；
- 4) 国际、国家、省、行业有关技术标准和规范；
- 5) 其他有关文件和资料。

(2) 系统实施所涉及的技术标准和规范，产品标准和规范，工程标准和规范，验收标准和规范等必须符合国际、国家和省有关条例及规范，至少应包括：

类型	参考标准
方案设计	《厅堂扩声系统设计规范》GB50371-2006
	《厅堂、体育馆扩声系统设计规范》GB/T28049-2011
	《厅堂扩声系统设备互联的优选电气配接法》SS2112-82
	《厅堂扩音系统的声学特性要求》JGGYJ125
	《民用建筑电气设计规范》JGJ/T16-2008
	《建筑与建筑群综合布线工程设计规范》GB/T50311-2000
	《智能建筑设计标准》GB/T50314-2006
	《电子会议系统工程设计规范》GB 50799-2012
	《会议电视会场系统工程设计规范》GB 50635-2010
生产制造	《中国强制性产品认证制度》-3C 认证
	《环境管理体系认证证书》-ISO14001

	《质量管理体系认证证书》-ISO9001
	《音频、视频及类似电子设备 安全要求》-GB 8898-2001
	《电子行业行为准则》-EICC 认证
	国际电子工业联接协会-IPC 认证
调试验收	《厅堂扩声特性测量方法》 GB/T 4959-2011
	《智能建筑工程施工规范》 GB 50606-2010
	《厅堂、体育馆扩声系统验收规范》 GBT 28048-2011
	《扩声系统工程施工规范》 GB 50949-2013

4. 本项目要求中所出现的工艺、材料、设备的规格或型号或参照的品牌仅为方便描述而没有限制性，供应商可以在其提供的文件资料中选用替代标准，但这些替代标准必须优于或相当于本用户需求书的标准。

5. 标注有“▲”的参数为重要评分，投标人若有部分“▲”条款未响应或不满足的，将导致其响应性评审分值（详见技术评审表）

6. 本项目不分包，投标人应对本项目内所有的招标内容进行投标，不允许只对其中部分内容进行投标。

### 三、采购项目技术规格、参数及要求

序号	名称	控标参数	数量	单位
<b>1、显示切换系统</b>				
1	激光仪	<p>▲ 标准亮度≥6000 流明（非叠加方式，符合 ISO21118 标准）；</p> <p>▲标准分辨率≥1920×1200（即 WUGA，仅指物理分辨率，非兼容分辨率）；</p> <p>投影系统成像技术：3 片 DLP（即 3DLP）或 3 片 LCD（3LCD）；</p> <p>▲ 采用激光光源系统或免费提供累计时长 2 万小时的灯泡备件；</p> <p>采用无机荧光轮</p> <p>对比度≥2500000:1（符合 ISO21118 标准）；</p> <p>标准镜头最小投射比≤1.44(仅指原厂包装内随机镜头，非可选镜头)；</p> <p>3D 投影时的光利用率≥60%；</p> <p>弧形屏幕投影时镜头居中情况下半径与投距比：水平曲面（凹面）≤0.29、水平曲面（凸面）≤0.58、垂直曲面（凹面）≤0.21、垂直曲面（凸面）≤0.31；</p> <p>▲全屏图像点校正范围≥17×17 点，最小校正单位≤0.5 像素；</p> <p>内置调整投影状态的测试图样≥14 种；</p> <p>技术偏离表或参数对照表（可自制）加盖制造商公章或官方参数彩页或说明书（节选）加盖制造商公章，未明确标明的参数项视为负偏离；</p> <p>色彩亮度≥6000 流明（非叠加方式，符合 IDMS 标准），未明确标明色彩亮度的视为负偏离；</p> <p>▲内置 4K 增强功能，双倍分辨率投影 4K 图像；</p> <p>内置图形化 UI 人机界面，至少能够图示化引导设置选择信号源、选择颜色模式、设</p>	1	台



		置图像增强、显示帮助屏幕、显示二维码给手机或平板终端投影，以及提供≥2个自定义界面功能区； 随机至少标配 HDBaseT、DVI-D、HDMI、VGA、RGBHV 接口； 内置扬声器≥10W； ▲内置六轴（RGBCMY 的色调\饱和度\亮度）色彩校正技术； ▲支持双画面并列投影； 支持网络投影和网络管理功能； 支持 360 度安装和侧立竖直投影功能； 内置边缘融合并同时支持融合画面一致性校正功能； 支持水平和垂直梯形、四角、曲面和点校正； 内置信号源自动搜索和自动光圈功能； 支持日程管理、10 条菜单变动内容等信息存储功能、用户标识自定义、画面冻结等功能； 可选配无线网卡并支持无线投影功能； 整机白色机身； ▲三证齐全，即通过国家强制检验并取得《中国国家强制性产品认证证书》（即 CCC 认证）、《中国节能产品认证证书》和《中国环保产品认证证书》； 交货时必须提供原厂商出具的包含用户名称和全部交货机身序列号的供货证明函并加盖厂商公章，否则视为无合法来源拒收； ▲投标时必须提供原厂商出具的售后服务函确认▲原厂免费保修 5 年或 20000 小时并加盖厂商公章，否则视为售后服务整项负偏离		
2	纳米幕	4K 纳米 120 寸宽屏和投影机匹配	1	副
3	吊架	万向	1	个
4	桌插[弹起式多功能桌插]	RJ45 HDMI 音频等接口	3	个
5	HDMI2.0 版视频线	20 米 HDMI 线 2.0 版 4K60hz 发烧工程级数字高清光纤线	1	条
6	辅材	连接显示设备电源线、线材、辅材(国标)	1	项
<b>2、数字会议系统</b>				
1	全数字会议系统主机	1. 具备多路 6 芯会议单元输出接口每路可连接 60 台会议单元，系统话筒容量 4096 个，“环形手拉手连接 线路支持“热插拔”。； ▲2. 数字音频传输技术，同声传译通道数 15+1（默认）、31+1、63+1, 语音分离技术。 ▲3. 会议单元输出接口（共 4 路），输出回路指示灯. 当回路正常时 LED 灯闪烁，回路断开时 LED 灯熄灭。主机具有液晶触摸界面，主机面板支持 4 路会议单元可输出回路指示灯 22 道模拟音频信号输出，供红外同传系统或者录音使用；主机具有光纤接口（投标人需要厂家提供主机面板接口照片并盖章）。 4. 四种话筒管理模式： FIFO/NORMAL/VOICE（声控）/APPLY 5. 发言人数量限制（1/2/4/8）和发言时间限制功能。 6. 会议控制主机与计算机使用 TCP/IP 协议，通过以太网接口连接 计算机，从而可以进行远程控制。 7. 支持一台摄像机实现摄像跟踪，配合摄像跟踪主机达到多路摄像自动跟踪功能。 ▲8. 消防报警联动触发接口，提供火灾报警信息。	1	台

		<p>9. 可输出 22 通道的模拟音频信号， 供红外同传系统或录音使用。</p> <p>10. 可实现远距离两个会议室合并为 一个会议室。</p> <p>11. 实现系统扩展， 并可级联， 中央 控制系统无缝连接。</p> <p>12. 抗射频（如移动电话）干扰能力</p> <p>13. 系统主机双机热备份， 脱离电脑时可实现表决签到功能, 可实现 50 个会议室远程投票功能。</p> <p>▲数字会议系统生产制造商获得全数字会议系统 IEC60914 国际标准认证， 并且获得国家二级录音师协会会员证书、中国音像与数字出版协会会员证书（提供复印件并且加盖制造商公章） ▲提供质检院安全监测中心通过的安全检验报告， 提供复印件加盖公章。</p> <p>▲提供国家 3C 产品强制认证证书复印件加盖厂家公章（附官网查询打印件）</p> <p>▲所投产品厂家“全数字会议系统音频传输内嵌软件”获得国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书。</p>		
2	抑制器	<p>1. 全新自适应算法， 无需进行调试， 精准可靠使用简单， 能使系统增益提升 9-15dB。</p> <p>2. 内置压限功能， 可使信号输入在大动态的情况下仍能保持高保真的信号输出。</p> <p>3. 直通/啸叫抑制转换开关， 能使音响系统在不用反馈抑制器的时候， 采用一键控制， 使操作更加简便。</p> <p>4. 配置无线话筒接口， 且输入信号强度可以通过电位器连续调节， 使设备连接更方便。</p> <p>5. 信号输入和输出有莲花座接口和卡侬座接口， 使系统连接更方便。</p> <p>6. 支持国际通用宽电源电压范围， 达到 AC100V~240V。</p> <p>7. 线路输入接口： 莲花座， 卡侬座、无线话筒输入接口： <math>\phi 6.3</math> 话筒插座、线路输出接口： 莲花座， 卡侬座</p> <p>8. 线路输入阻抗： 非平衡： 10K<math>\Omega</math>， 平衡输入 20K<math>\Omega</math>、无线话筒输入阻抗： 1K<math>\Omega</math>、线路输出阻抗： 50<math>\Omega</math></p> <p>9. 信噪比： <math>\geq 60</math>dB</p> <p>10. 频响： 50~14.50KHz <math>\pm 3</math>dB</p> <p>11. 电源： AC100V~240V/50~60Hz 国际通用电压</p> <p>▲12. 所投抑制器制造商具有“噪声检测自动控制软件”、“集中音量平衡控制软件”软件著作权证书（提供证书复印件， 附官网查询地址）</p>	1	台
3	音频延长线	20 米音频延长线（一公一母）	2	条
<b>3、专业扩声系统</b>				
1	音箱[专业音箱]	<p>12 英寸， 2 分频， 低频反射式</p> <p>频率范围(-10 dB)1: 71 Hz - 20 KHz</p> <p>频率响应(<math>\pm 3</math> dB)1: 90 Hz - 20 KHz</p> <p>灵敏度(1w/1m)1: 97 dB</p> <p>额定阻抗: 8 Ohms</p> <p>最大声压级输出: 124 dB(峰值:130dB)</p> <p>额定输入功率 2: (连续/音乐信号/峰值)350 W/700 W/1400 W</p> <p>覆盖角: 70° x 60° (H x V)</p>	2	只
2	功放[专业功放]	<p>-紧凑的 2U 机身设计</p> <p>-采用优化的 Class-H 线路</p> <p>-采用 Ground lift 接地技术</p> <p>-具备完善的保护设计</p>	1	台

		-采用了隧道式散热器和双风扇散热系统		
3	支架	专业音箱吊装	2	个
5	数字音频处理器	<p>1. 一款带 DANTE 网络传输协议，可扩展 8 进 8 出的 DANTE 数字网络音频传输通道，实现远程网络音频传输和音频共享；</p> <p>2. 数字音频矩阵处理器支持外部控制 制面板远程控制，控制面板采用标准 TCP/IP 网络控制协议，采用先进 POE 供电或外部电源两种供电方式，支持多个控制面板“菊花链”和“星型”连接方式接入。</p> <p>▲3. 提供 8 路平衡式话筒 / 线路输入，采用裸线接口端子，8 路平衡式输出，采用裸线接口端子。（提供网络高清音频接口机接口面板图片 并附厂家盖章）。</p> <p>4. 内置话筒自适应反馈消除（AFC）数字矩阵自动混音、自动增益控制 自动混音台等模块。</p> <p>5. 支持编组控制功能、8 组场景预设、SNMP/SNMP 远程管理功能，支持 通道拷贝、粘贴、联控功能。</p> <p>6. 支持 DANTE 网络传输协议,低延时的 DANTE 网络音频传输，8 路发送 8 路接收通道，可实现网络音频扩展。</p> <p>▲7. 自适应 POE 外部面板控制接口 可连接控制面板并为其供电。（提供 网络高清音频接口机接口面板图 片并附厂家盖章）。</p> <p>▲8. GPIO 可编程控制接口，8 路逻辑输入和 8 路逻辑输出。（提供网络 高清音频接口机接口面板图片并 附厂家盖章）。</p> <p>▲9. RS-485 摄像机控制端口，轻松 实现自动摄像跟踪功能。（提供网络 高清音频接口机接口面板图片并 附厂家盖章） 。</p> <p>▲10. RS-232 双向串行控制接口用 于控制外部其它设备如：视频矩阵等 RS-232 设备，或接收第三方 RS-232 控制，如 AMX、Crestron。（提供网 络高清音频接口机接口面板图片 并附厂家盖章） ▲提供国家 3C 产品强制认证证书复印件加盖厂家公章（附官网查询打印件）</p>	1	台
6	无线咪-双手持（一拖二）	<p>集成话筒振膜设计。-10 dB 增益衰减</p> <p>轻质耐用结构，BLX88 双通道接收机：</p> <p>一键式 QuickScan 频率选择可快速查找最佳开放频率（在干扰情况下）</p> <p>每个频带多达 12 个兼容系统（视区域而定）</p> <p>微处理器控制的内部天线分集</p> <p>双色音频状态 LED 指示灯</p> <p>绿色：正常音频电平</p> <p>红色：过高音频电平（过载/衰减）</p>	1	套
7	电源时序器	<p>1. 额定输出电压：~220V 50Hz</p> <p>2. 额定输出电流：30A</p> <p>3. 可控制电源：8 路</p> <p>4. 每路动作延时时间：1 秒</p>	1	台
<b>4、无纸化会议系统</b>				
1	无纸化控制主机	<p>▲1. 支持添加多个会议室，并对应添加不同终端，支持对终端进行单个或多个同时升降控制/开关机控制，可在同一个 web 界面同时管理多个会议室（可以在同一个界面开启、刷新、结束会议，以及查看会议详情）。（提供软件界面截图，加盖生产厂商公章）</p> <p>2. 支持用户管理功能，添加、导入、修改、删除用户，支持对用户进行分组，支持建立用户的组织架构，添加用户时可用组织架构来筛选用户。</p>	1	台

		<p>3. 支持不同权限管理模式，含系统管理员、会议秘书、和普通用户，不同会议秘书创建的会议互相保密，系统管理员有管理所有会议的权限。</p> <p>▲4. 支持创建多个会议模板，会议管理人员可以编辑模板，进行快速会议的创建。</p> <p>5. 会中可以对终端进行欢迎页面、会议信息、显示人名、会议标语等画面的切换，同时支持统一升降机控制、统一开关机。</p> <p>6. 支持多会议标语，在会议中可以任意切换会议标语，方便不同议题召开。</p> <p>▲7. 对于已启用的投票，参会人员可以进行投票，也可以实时查看结果，支持会议投票列表，历史投票记录。（提供软件界面截图，加盖生产厂商公章）</p> <p>8. 无纸化会议客户端支持对参会人员进行发言管理，主席单元同意后普通单元可以打开话筒进行发言。</p> <p>▲9. 支持对服务器中的视频进行任意点播，支持实时观看视频流直播，可全屏显示视频。（提供软件界面截图，加盖生产厂商公章）</p> <p>▲10. 支持使用无纸化会议客户端内置浏览器浏览以太网网络，可访问 OA、邮箱等。（提供软件界面截图，加盖生产厂商公章）</p> <p>11. 支持会前模拟会议室对参会人员进行排位，并导出排位图，</p> <p>12. 上传、导入文件，支持文件设置查看权限，若参会人员无权限查看，终端会自动屏蔽此文件的显示。</p> <p>13. 添加、编辑会议议题，并对不同议题进行启用切换。</p> <p>▲14. 会中及时接收会议服务信息并进行处理；支持会议后勤服务 APP，通过手机或平板可以接收到会议室的即时需求，后勤保障更方便便捷。（提供 APP 软件界面证明，加盖生产厂商公章）</p> <p>15. 可以进行系统通知或与单个或多个参会人员进行会议交流。</p> <p>16. 无纸化多媒体会议管理平台服务器性能要求至少 I5-4460 的 CPU，内存至少 4G，硬盘容量至少 1T，配备千兆网络接口</p> <p>17. 运行 Windows 7 操作系统，系统可靠稳定，可为无纸化多媒体会议系统提供管理、控制、数据交互、服务等功能。支持远程登录 web 管理。</p> <p>▲提供国家 3C 产品强制认证证书复印件加盖厂家公章（附官网查询打印件）</p> <p>▲提供中国赛宝实验室赛宝质量安全监测中心通过的安全检验报告，提供复印件加盖公章。</p> <p>▲所投产品厂家“智能无纸化会议管理服务器软件”获得国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书。</p>		
2	智能无纸化会议管理服务软件	<p>1. 软件内嵌于服务器，运行于 Windows Server 2008 R2 操作系统环境；可为无纸化多媒体会议系统提供管理、控制、数据交互、服务等功能。</p> <p>2. web 端可以控制服务器关机、重启。</p> <p>3. 支持创建多个会议模板，会议管理人员可以编辑模板，进行快速会议的创建。</p> <p>4. 支持管理会议列表，包括新建、刷新、结束、详情查看、删除。</p> <p>5. 支持查询或快速恢复历史会议，支持后台查看历史会议数据。</p> <p>6. 支持添加各类视频文件，支持添加 rtmp/rtsp 格式直播流。</p> <p>7. 支持会议中统一集中控制操作，对终端进行欢迎页面、会议信息、显示人名、会议标语等画面的切换，同时支持统一升降机控制、统一开关机。</p> <p>8. 会中及时接收会议服务信息并进行处理。</p> <p>9. 可以进行系统通知或与单个或多个参会人员进行会议交流。</p> <p>10. 支持系统服务器对终端进行远程固件升级，无需到终端本地升级，减轻维护人员工作强度。</p>	1	套

		<p>11. 支持会前模拟会议室对参会人员进行排位，并导出排位图，</p> <p>12. 上传、导入文件，支持文件设置查看权限，若参会人员无权限查看，终端会自动屏蔽此文件的显示。</p> <p>13. 添加、编辑会议议题，并对不同议题进行启用切换。</p> <p>▲14. 会中及时接收会议服务信息并进行处理；支持会议后勤服务 APP，通过手机或平板可以接收到会议室的即时需求，后勤保障更方便便捷。（提供 APP 软件界面证明，加盖生产厂商公章）</p> <p>15. 可以进行系统通知或与单个或多个参会人员进行会议交流。</p> <p>16. 运行 Windows 7 操作系统，系统可靠稳定，可为无纸化多媒体会议系统提供管理、控制、数据交互、服务等功能。支持远程登录 web 管理。</p>		
3	无纸化智能流媒体服务器	<p>1. 无纸化智能流媒体服务器性能要求至少 I5-4460 的 CPU，内存至少 4G，配备千兆网络接口</p> <p>2. 运行 Windows 7 操作系统，系统可靠稳定，可为无纸化多媒体会议系统提供外部音视频信号和内部音视频信号互联互通的流媒体平台。</p> <p>★3. 内嵌高清、标清视频信号处理模块，同步、异步处理视频信号输入、输出。配置 HDMI 和 VGA 视频输入接口，外部信号通过此接口实时广播画面到所有无纸化终端并同步显示；配置 HDMI 和 VGA 视频输出接口，任何无纸化终端画面通过此接口输出至大屏幕或其他信号显示设备。（提供产品前后面板实物照，并且功能端口处标注证明）</p> <p>4. 配置 1 路 3.5mm 音频输入接口和 1 路 3.5mm 音频输出接口，实现音视频同步输入输出。</p> <p>5. 支持信号格式自动转换功能，网络数据信号转换成数字信号，数字信号自动转换成网络信号传输。</p> <p>▲6. 支持与会场同步信号跟踪功能，支持远程登录 WEB 管理。（具有 CQC 中国质量认证中心的功能符合检测报告，提供复印件原件备查。）</p> <p>7. 支持与会场同步信号跟踪功能，当会场有同步信号时保持实时跟踪并同步输出到输出接口，当会场无同步信号时，输出接口无任何画面输出。</p>	1	台
4	无纸化流媒体服务器嵌入软件	<p>1. 软件内嵌于服务器，运行于 Windows 7 操作系统环境；支持将各终端的信号广播到大屏展示，将无纸化系统画面、投票结果和签到结果投屏到大屏显示。</p> <p>2. 支持信号格式自动转换功能，网络数据信号转换成数字信号，数字信号自动转换成网络信号传输；</p> <p>3. 支持与会场同步信号跟踪功能，当会场有同步信号时保持实时跟踪并同步输出到输出接口，当会场无同步信号时，输出接口无任何画面输出；</p> <p>4. 支持全高清 1080P、高清 720P 等多种高清分辨率输出能力；</p> <p>▲所投产品厂家无纸化流媒体服务器嵌入软件获得国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书。</p>	1	套
5	无纸化升降器[15.6 双屏，含 10.1 英寸副屏]	<p>1、升降器采用触控超薄高清显示屏与升降器一体化设计，显示屏采用主屏+副屏双屏设计，一键操作即自动化完成启动、液晶屏上升、仰角等动作，升/降时间≤28S。</p> <p>2、为将噪音降到最低，要求采用钢丝与高精密度的导轨和直线轴承配合，交流减速电机做驱动动力。</p> <p>3、为了安装于桌面占用空间小，要求设备面板厚度≤3mm，宽度≤70mm，长度≤555mm，显示屏厚度≤9.7mm。</p> <p>4、显示器为超薄液晶触屏类型，前屏显示尺寸 15.6 英寸，屏幕比例为 16:9，显示分辨率达 1920*1080P，显示屏亮度≥300cd/m²，对比度≥600: 1。</p> <p>5、副屏显示尺寸≥10.1 英寸，显示分辨率达 1280*800，对比度≥500: 1，用于显示参会人员信息等电子铭牌信息。</p>	21	台

		<p>6、升降器具有≥2组 232/485 输入输出接口，≥2 路 USB 接口（作用：开/关机、数据传输）。</p> <p>7、支持≥1 路 HDMI、≥1 路 VGA 视频信号输入，当只有一路信号输入时，屏幕会自动识别信号，当两路信号同时输入时，可通过面板按键手动切换，当无信号输入时，屏幕自动进入省电模式。</p> <p>9、设备可通过中控软件进行集中控制，支持通过主机进行控制，一键可让室内所有的设备都上升或下降。</p> <p>9、显示屏仰角符合人体工程学原理，不遮挡视线和人脸，要求显示屏仰角角度可调 0-30°。</p> <p>▲10、为了工程现场布线更加整洁美观，要求升降器具备≥1 路环通输出电源插座，给终端供电减少终端电源插座布线。（提供电源接口图佐证，并盖生产厂商公章）</p> <p>11、桌面面板具备≥1 路 USB 接口，支持连接 U 盘可进行浏览文件或上传文件等操作。</p> <p>12、升降话筒采用手拉手方式连接，心型指向性驻极体，频率响应范围 80Hz-16KHz，灵敏度等于或优于-46dBV/Pa，最大 SPL 可达 125dB（A），信噪比&gt;80dB，THD&lt;0.1%。</p> <p>▲提供国家 3C 产品强制认证证书复印件加盖厂家公章（附官网查询打印件）</p> <p>▲提供中国赛宝实验室赛宝质量安全监测中心通过的安全检验报告，提供复印件加盖公章。</p>		
6	升降话筒	升降麦克风一体化设计，话筒可适应不同的环境具有自动扶直功能，当麦杆弯曲时，机器关闭可自动扶直麦杆，不会损坏麦杆。	21	支
7	无纸化会议终端	<p>1、支持账户密码登录功能，能自动登录默认会议，能选择参加想要的会议；支持多种分辨率适配，适应各种终端界面。</p> <p>2、支持对会议签到进行开始或统一签到控制，并查看当前状态情况，可对签到情况进行投屏。</p> <p>3、可对多种文件格式进行阅览，包括常见格式；支持权限功能，参会人只可看到有权限的文件；支持通过 U 盘，进行阅览文件或上传共享其他参会人员，文件同时可保存在服务器和本地。终端具有强大的保密性能，退出软件会自动清除会议文件。</p> <p>4、支持单人白板或多人同时共享同一白板，支持与一人或多人进行实时会议交流，可对任意页面进行手写批注，并将批注保存上传至服务器，方便会后进行归档。</p> <p>5、支持屏幕自由共享，任何参会人员可以在会议中进行屏幕广播将本地画面共享至其他参会人员，支持跨平台广播（Windows/Ios/android）</p> <p>★6、支持多会议标语，在会议中主席或秘书权限可以控制不同标语切换，方便不同议程议题召开。（提供功能截图）</p> <p>7、支持将任一参会人本地画面屏幕广播至全部参会人，也可以结束任一参会人的共享画面。参会人员可以异步浏览退出广播画面，自由使用终端其他功能，可切换无纸化终端为普通电脑使用。</p> <p>8、会中可以呼叫会议服务，选项包括茶水、笔、纸等，也可自定义输入服务需求；支持会议服务 APP，后勤人员可随时随地接收并处理。</p> <p>9、内置浏览器，支持浏览以太网网络；会议过程中可以随时进行会议笔记记录，并保存上传至服务器，支持下载到本地。</p> <p>★10、支持对服务器中的视频进行任意点播，支持实时观看视频流直播，可全屏显示视频。（提供功能截图）</p> <p>11、支持对不同会议议题进行自由切换启用。支持对会议投票进行启用、结束、查看统计结果功能。</p> <p>12、主席或秘书权限可控制展示欢迎页面、会议信息、显示人名、会议标语等画面，同</p>	21	台

		<p>时支持统一升降机控制、统一开关机。</p> <p>13、要求终端设备的 CPU 配置不低于双核/四线程/CPU 主频 3.9GHz，内存配置不低于 4GB DDR4 2133，硬盘为固态硬盘且容量至少 128GB。</p> <p>14、支持分组同屏功能，主席权限或秘书权限可指定某台终端的屏幕广播到其他一台或几台目标终端，支持 4 路不同的终端并发广播；并可选择投送到大屏，支持将 4 组不同的无纸化系统屏幕广播画面以 4 分屏画面投屏到流媒体服务器输出显示。</p>		
8	交互式多媒体无纸化会议终端内嵌软件	<p>1. 软件内嵌于终端设备，运行于 Windows 7 操作系统环境；兼容其他各种主流操作系统，可按用户指定的灵活配备客户端软件，为无纸化多媒体会议系统提供控制和服务功能。</p> <p>2. 可对多种文件格式文档进行阅览，支持权限功能，参会人只可看到有权限的文件。</p> <p>3. 支持多种分辨率适配/调整。</p> <p>4. 支持强大的保密性能，退出软件会自动清除会议文件。</p> <p>5. 支持远程控制设备，远程诊断，自动更新和升级</p> <p>6. 支持通过桌面面板 USB 信息接口导入导出文档资料。</p> <p>▲所投产品厂家交互式多媒体无纸化会议终端内嵌软件获得国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书。</p>	21	套
9	电源时序器	<p>1. 8 通道电源时序打开/关闭。</p> <p>2. 远程控制（上电+24V 直流信号）8 通道电源时序打开/关闭—当电源开关锁处于 off 位置时有效。</p> <p>3. 当远程控制有效时同时控制后板 ALARM（报警）端口导通一起到级联控制 ALARM（报警）功能。</p> <p>4. 单个通道最大负载功率 2200W，所有通道负载总功率达 6000W。</p> <p>5. 输出连接器：多用途电源插座。</p> <p>6. 额定输出电压：AC220V/50Hz、额定输出电流：30A</p> <p>▲提供国家 3C 产品强制认证证书复印件加盖厂家公章（附官网查询打印件）</p>	1	台
10	台式电脑	I5 处理器， 4G 内存， 256G 固态硬盘， DVD RW 光驱， 19.5 寸显示器	1	套
11	交换机	24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口	1	台
12	无线投屏器	无线同屏器 HDMI/VGA/RJ45 推送宝 AirPlay 手机电脑连接电视投屏视频投影传输传屏器支持手机/平板/笔记本 PTV6	1	台
<b>5、中央控制系统</b>				
1	网络中控主机	<p>1、采用机架式设计，采用可编程控制平台，中英文可编程界面，交互式的控制结构，支持苹果 ipad 和安卓平台的移动设备通过 wifi 与主机通讯。</p> <p>2、采用 32 位 Cortex-A8 ARM 架构内嵌式处理器（配置不可低于此），处理速度最高可达 720MHz。主机内置 ≥256MByte DDR3 RAM，2GByte EMMC Flash。</p> <p>3、具有 ≥8 路独立可编程串口，可双向传输 RS232，RS485 及 RS422 信号；≥8 路独立可编程 IR 红外发射口；≥8 路数字 I/O 输入输出控制口，带保护电路；≥8 路弱电继电器控制接口；≥3 个 NET 网络控制接口，可做外部功能扩展使用。</p> <p>4、支持自定义编程设置任何控制协议或者控制代码；内嵌智能红外学习功能模块，无须配置专业学习器。</p> <p>5、支持全制式环保电源(110V-240V), 适合任何地区。</p> <p>▲所投产品制造商“网络中控系统逻辑处理内嵌软件”获得中国版权局颁发的计算机软件著作权登记证书。</p>	1	台
2	无缝高清混合矩阵切换	1、矩阵采用纯硬件标准化机箱设计，支持配置 8×8 路信号切换，支持 HDMI、DVI、VGA、SDI、HDBaseT、光纤的任意输入/输出信号卡，其中 DVI 输入卡兼容 CVBS，YUV，S-VIDEO	1	台

	器（8路）	<p>信号，VGA 输入/输出卡均兼容 CVBS, YUV, S-VIDEO。</p> <p>2、采用板卡模块化设计，支持接入 2 块输入卡、2 块输出卡、1 块控制卡；通过定制配置各类相同或不同的输入输出卡可以组成单一接口类型或多接口类型的矩阵，如 HDMI 矩阵，DVI 矩阵，VGA 矩阵，YUV 矩阵，Video 矩阵等。</p> <p>★3、支持无缝切换功能，切换过程无黑屏信号。</p> <p>4、支持 1080P 分辨率，最大可支持 4Kx2K。支持断电记忆功能，免除上电重复设置动作。支持智能温控，控制矩阵风扇的运行；系统内可存储多组预切换指令，调用时可以一键切换。</p> <p>5、支持模拟音频与 HDMI 内嵌音频选择输入、支持模拟音频与 HDMI 内嵌音频同时输出。</p> <p>★6、支持接入 1 块控制板卡，具有 1 路 RS-232、1 路 RS-485、1 路 wifi(手机 APP)、1 路网口（网页）、1 路 TCP/IP 端口（PC 软件），支持外接面板控制接口。（提供控制板卡的接口截图）</p> <p>7、HDBaseT 输入输出信号支持双向 RS-232 和双向 IR 信号传输，可对 RS-232 和 IR 信号选择随视频信号切换，或分离切换模式，支持 POC 对外供电。</p> <p>8、支持 KVM 坐席管理功能，通过一套键盘鼠标显示器切换、管理多台计算机设备。</p>		
3	矩阵控制卡	<p>1. 支持 RS232 控制矩阵</p> <p>2. 支持网口控制矩阵</p> <p>3. 支持 RS485 控制矩阵</p>	1	块
4	矩阵控制软件	<p>1. 矩阵控制软件通过串口或网络与矩阵设备连接，可以控制音视频矩阵切换的应用软件；界面简洁直观，包含通讯方式选择，视频源通道输入输出切换、矩阵方案预设、方案调用、预案文件导出和导入功能，可在软件上设置绑定分区，满足音视频矩阵各种操作应用需求。</p> <p>2. 软件支持 Windows7 系统以及微软程序环境运行，最佳分辨率为：1920*1080P。</p>	1	套
5	4 路 HDMI 音视频信号输入卡	<p>1. 支持 4 路 HDMI-A 母接口和 3.5mm 音频座；</p> <p>2. 支持快速无缝切换，无闪烁，无黑屏；</p> <p>3. 支持断电现场切换记忆保护功能，特有 ESD 静电保护功能；</p> <p>4. 支持模拟音频与 HDMI 内嵌音频选择输入；</p> <p>5. 兼容 HDMI1.3a 的标准，HDCP1.3 协议，DVI1.0 协议；</p> <p>6. 最大支持分辨率：1920X1200P@60；</p> <p>7. 支持热插拔。</p>	1	块
6	4 路 HDMI 音视频信号输出卡	<p>1. 支持 4 路 HDMI-A 母接口和 3.5mm 音频座；</p> <p>2. 支持快速无缝切换，无闪烁，无黑屏；</p> <p>3. 支持断电现场切换记忆保护功能，特有 ESD 静电保护功能；</p> <p>4. 支持模拟音频与 HDMI 内嵌音频同时输出；</p> <p>5. 兼容 HDMI1.3a 的标准，HDCP1.3 协议，DVI1.0 协议；</p> <p>6. 支持倍线功能，最高分辨率支持 1080P；</p> <p>7. 支持热插拔。</p>	1	块
7	4 路 SDI 无缝高清输入卡	<p>1. 支持 4 路 SDI 视频信号输入。</p> <p>2. 带宽高达 19Mbps 至 2.97Gbps。</p> <p>3. 支持快速无缝切换，无闪烁，无黑屏。</p> <p>4. 支持断电现场切换记忆保护功能。</p> <p>5. 兼容各种格式的 SDI 信号，包括：SD/HD/3G-SDI(自适应)。</p> <p>6. 支持分辨率 1080P，兼容 HDTV。</p>	1	块



		7. 支持热插拔。		
8	4路SDI无缝高清输出卡	1. 支持4路SDI视频信号输出。 2. 带宽高达19Mbps至2.97Gbps。 3. 快速无缝切换，无闪烁，无黑屏。 4. 支持断电现场切换记忆保护功能。 5. 兼容各种格式的SDI信号，包括：SD/HD/3G-SDI(自适应)。 6. 支持分辨率1080P,完全兼容HDTV。 7. 支持热插拔。	1	块
9	无线路由器	千兆无线路由器	1	台
10	WIFI触摸屏	处理器频率 ≥2.0GHz 处理器核心 四核心 存储容量 32GB 存储扩展 不支持容量扩展 显示屏 屏幕尺寸 9.7英寸 屏幕像素密度 264PPI 屏幕描述 电容式触摸屏，多点式触摸屏，全面屏，防油渍防指纹涂层，支持Apple Pencil，IPS屏，LED背光 可对会议室音响、灯光、显示屏幕、显示设备、空调、参会人员显示设备、话筒等进行控制，并具备自定义模式	1	台
11	电源控制器 [8路电源控制器	1、具有≥8路自动、手动电源控制器，内置8个20A继电器，最大负责能力4400W/单路；配合中控主机使用，用于控制灯光、电动投影幕、电动窗帘等会议室周边设备。 2、每路继电器都有三连接点的接线柱，具有常开与常闭的功能，载入容量单路功率≥20A。 3、设备支持由中控主机提供电源，中控主机通过RS-232协议控制。	2	台
12	音量控制器	1、具有≥4路独立音频通道音量调节模块；支持平衡或非平衡线路音频输入/出。 2、面板具备小键盘，支持手动操作控制，具有LED指示功能。 3、控制方法：通过R232协议控制，可搭配中控，也全面支持第三方设备。	1	台
<b>6、业务平台</b>				
1	审委会主机 录播主机	1、设备采用一体化硬件设计，非PC架构，采用嵌入式Linux操作系统，高度集成图像识别跟踪、自动导播、直播、采集录制、视频统计等系统模块。 ▲2、支持高清视频采集模块，视频信号类型支持HDMI/VGA/HD-SDI/DVI/IP，视频采用H.264 High Profile 4.2或更优的编码方式，要求采用的是纯硬件DSP方式采集高清视频/VGA信号，音频采用AAC高清编码方式；具有两路千兆网络接口；内置VOD点播模块，支持50路在线直播功能。（提供中国质量认证中心华南实验室安全监测中心通过的安全检验报告，提供复印件加盖公章。） ▲3、支持多流多画面/单流单画面/单流多画面方式，录制的文件格式支持标准MP4、AVI、MOV、FLV和MKV等，录制方式支持电影模式画面/电影模式+任意资源模式画面，支持各种不同厂家非线编工具。支持直接将直播画面输出到大屏/非编等设备中，要求具备≥1路HDMI输出接口，分辨率可设置，支持1920*1080。（提供中国质量认证中心华南实验室安全监测中心通过的安全检验报告，提供复印件加盖公章。） 4、主机自带硬盘容量≥2TB，文件管理数据库可对课件进行管理，在嵌入式设备上录制信息、课件名均以中文存储，课件查询方便快捷。并带有自动上传及定时上传到额外指	1	台

		<p>定的 FTP 资源服务器的功能。</p> <p>▲5、具备视频信号输入接口≥8 路（含≥4 路高清 SDI 视频信号、≥2 路电脑 VGA 信号、≥2 路视频 DVI 信号），具备≥1 路 6.35mm 音频输入接口和≥2 路 RCA 音频输入接口，≥2 路 RCA 音频输出接口。（提供设备接口截图）</p> <p>6、为了实现对接摄像头、控制面板、导播键盘等设备可远程控制摄像头的转动及缩放功能，要求主机具备≥2 路 RS-232 或 RS-485 接口。支持搭配 8 英寸控制面板远程操控，通过点击面板按钮可实现输入源画面或输入源画面导播切换，可对主机进行录播模式切换、启动及停止等操作，可实现 VGA 画面实时锁屏/解锁功能。</p> <p>▲7、为了方便录播系统操作，录播主机要求同时支持桌面式控制面板和导播台同时接入，同时使用。（提供相关实施技术方案、产品图片佐证，并盖生产厂商公章）</p> <p>8、主机自带显示屏，可实时显示录播主机 IP 地址和硬盘存储容量。</p> <p>9、支持 Andriod、IOS 手机 APP 进行导播和直播，支持通过 APP Store、豌豆荚或应用宝或百度手机等软件应用商城下载。</p> <p>10、电影任意切换组合特效，支持四画面，三画面，画中画和对话画面，电影模式的切换方式支持网络方式进行人工远程导播，也可配合主机内置的自动导播模块进行全自动导播式切换。支持 12 个预置位设置，点击即可实现一步画面切换。</p> <p>11、录播主机支持通过遥控器控制，通过遥控器可实现录播的录制和停止等功能，遥控器支持 2.4GHz 传输，同时通过遥控器可以作为培训会议的授课翻页笔使用，方便培训会议日常应用。</p> <p>12、支持将手机或平板的摄像头作为录播主机的移动机位接入（可扩展配合课堂师生互动软件实现），补充固定机位不可以移动的缺陷，通过移动机位可以进行拍照记录、直播学员操作细节画面。 ▲所投产品厂家“自动录制控制内嵌软件”获得国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书。</p> <p>▲需提供中国绿色环保产品（重点推广产品）荣誉证书（含全数字会议、公共广播、远程视频会议、高清录播系统以及专业音响扩声系统系列字样）复印件；</p> <p>▲所投厂家获得中国教育装备行业协会会员证书。</p> <p>▲需提供中国国家强制性产品 3C 认证复印件。</p> <p>▲所投厂家获得中央电化教育馆全高清智能录播系统解决方案认证证书。</p>		
2	摄像机	<p>1、高清摄像机具备≥20 倍光学变焦镜头，支持≥10 倍数字变焦；采用 1/2.8 英寸、≥207 万有效像素的高品质 HD CMOS 传感器。</p> <p>2、镜头支持≥55.4° 高品质超广角；镜头焦距 f=4.7~94mm，光圈系数 F1.6 ~ F3.5 。</p> <p>3、支持 1080P60/50/30/25/59.94/29.97；1080I60/50/59.94；720P60/50/30/25/59.94/29.97 分辨率，支持输出帧率 60 帧/秒。</p> <p>4、具备 1 路 DVI（HDMI）高清视频输出接口、3G-SDI、有线 LAN，3G-SDI 支持 1080P60；视频编码标准：支持 H.265/H.264 视频压缩；支持高达 1920x1080 分辨率 60 帧/秒压缩；支持 2 路 1920x1080 分辨率 30 帧/秒压缩。</p> <p>5、支持 ONVIF、GB/T28181、RTSP、RTMP 协议、RTP 组播，同时支持 RTMP 推送模式，可实现轻松链接流媒体服务器（Wowza、FMS）</p> <p>6、支持 RS232 串口远程对摄像机进行控制（带环通 RS-232 输出），支持 VISCA、PELCO-D、PELCO-P 协议，支持自动识别协议。支持网络全命令 VISCA 控制协议。支持多达 255 个预置位（遥控器设置调用为 10 个）</p> <p>7、水平视场角：2.9° ~55.4° ；支持水平转动范围：-170° ~+170° ，垂直转动范围：-30° ~+90° ，水平转动速度范围：0.1 ~100° /秒 ，垂直转动速度范围：0.1~45°</p>	2	台

		/秒。 8、采用先进的 2D、3D 降噪技术，图像信噪比>55dB；支持 16000、32000、44100、48000 采样频率，支持 AAC、MP3、G711 音频编码。 9、最低照度：0.5Lux (F1.8, AGC ON)；支持低功耗休眠/唤醒，休眠时功耗低于 400mW		
3	摄像机电源适配器	全景摄像机电源适配器	个	2
4	特写摄像机支架	摄像机支架	个	2
5	高清线材	视频线 15 米	条	4
6	控制线	4 芯屏蔽	米	60
7	辅材	电源线、线材、辅材	项	1
<b>7、辅助材料</b>				
1	蓝光 DVD	著名品牌蓝光 4K	1	台
2	实物展台	变焦 整机 120 倍放大 白平衡 自动/手动 输入端子 RGB 输入输出：DB15FLC 各 2 组 音频输入：3.5 插口 2 组 麦克风输入：麦克风插座 HDMI 输入：1 组纠错 输出端子 RGB 输出分辨率：XGA, 720P SXGA, WXGA, 1080P 16:9 RS232 接口, 镜头 输出像素：500 万 音频输出：3.5 插口 1 组 视频输出：RCA 1 组 HDMI 输出：1 组	1	台
3	机柜[豪华型 装配机柜]	32U 机柜标准 19 英寸工业标准 材料采用优质冷轧钢板 600×600×1600 IEC297 (19 英寸) 标准或 ETSI (欧洲电信标准协会) 标准/表面防静电喷涂采用高硬度粉 面，达到了 BS6497 国际标准/外观尺寸符合 GB/T3047.2-92	1	个
4	音频跳线		10	条
5	HDMI 线 (4K 15 米)	专业级	1	条
6	音箱线	飞利浦专业 300 芯	100	米
7	音频线	秋叶原 RVPE2*0.5	80	米
8	电源线	RVV3*1.5	60	米
9	超六类屏蔽 网线	UTP, CAT6	1	箱
10	管材	SC25	1	批
11	辅材	6.35 单插头、3.5 单插头、RCA 莲花头、卡农头 (公、母)、绝缘胶布等	1	项
12	视频切换器	切换器分配器 4 进 2 出	1	台
13	系统集成		1	项

#### 四、采购项目商务要求

(一) 报价要求：供应商报价应已包括设备价、安装费、调试费、运输费、人工费、税费等一切费用，采购单位不再支付中标价已外的其它费用。

(二) 完工期：签订合同后并具备施工条件后，45 个日历日内到用户指定地点安装调试

好并交付使用。

(三) 供货时提供生产厂家的原厂供货证明函及售后服务保证函，以确保原厂完整包装正品

(四) 售后服务：

1) 质量保证期：自项目验收合格交付之日起，主要设备提供 1 年质量保证期，终生技术支持保障服务（若国家和/或生产厂家对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或生产厂家的规定执行。具体由成交方在投标文件中承诺）。

2) 质量保证期内发生的质量问题，由成交方负责全免费解决（因买方使用不当或其他人为因素造成的故障除外）；

3) 质保期满后，须提供终身保修服务，实行无偿上门维修和定期检测，只收取材料费用。

4) 任何时候，成交方均不能免除因设备本身的缺陷所应负的责任，成交方有义务对所提供的货物实行终生维护和对设备进行定期的检测和维修。

5) 供应商需设置 7 天×24 小时热线服务和长期的免费技术支持。接到采购人的报障后，40 分钟内现场服务。若故障在 48 小时内仍未处理完毕，供应商必须免费提供相同档次的设备予采购人临时使用或采取应急措施解决，不得影响采购人的正常工作业务。质保期满后，供应商提供终身维护服务，实行上门维护，允许收取配件费用。

(五) 其它要求：各供应商需仔细阅读采购方用户要求，必须对上述的技术参数完全响应，并列出具体的技术参数和服务条款，以便评标时作参考，含糊不清或照抄参数者采购方有权不选择。预中标供应商如因弄虚作假而影响到采购方项目建设进度，采购方可以无条件退货，其产生的经济损失，必将追究；若中标后冒称看错要求再与采购方谈判而耽误项目建设时间者，采购方一律向政府采购监管部门投诉并追究损失。

(六) 付款方式：

签订合同后 30 天内支付合同金额 30%预付款，主要设备到货后支付合同金额 30%货款，项目验收后 30 天内支付 37%验收款，项目验收满一年后 30 天内无息支付 3%质保金。

## 第三部分 磋商须知

### 一、说明

#### 1. 适用范围

1.1 本磋商文件适用于本竞争性磋商的政府采购项目。

#### 2. 定义

2.1 “采购人”是指：茂名市茂南区人民法院。

2.2 “政府代理采购机构”是指：茂名市智信招标采购有限公司。

2.3 “监管部门”是指：茂名市茂南区人民法院。

2.4 “响应供应商”是指响应本文件要求，参加磋商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) 供应商应具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，履行合同所必需的设备和专业技术能力，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，参加政府采购活动前三年内经营活动中没有重大违法记录的，遵守国家法律、法规；

2) 符合磋商文件规定的资格要求。

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 “竞争性磋商响应文件”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，以下简称“磋商响应文件”。

#### 3. 合格的货物和服务

3.1 “货物”是指响应供应商制造或组织符合磋商文件要求的货物等。磋商文件中没有提及采购货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物。货物必须是合法生产、合法来源的符合国家有关标准要求的货物，并满足本磋商文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2 “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：响应供应商须承担的运输、安装、技术支持、培训以及磋商文件规定的其它服务。

#### 4. 磋商费用

4.1 响应供应商应承担所有与准备和参加磋商有关的费用。不论磋商的结果如何，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磋商成交服务费，按国家有关规定执行；该成交服务费按广

东省物价局（粤价[2002]386号）文规定的标准费率交纳成交服务费，按成交金额计算：

服务类型	货物招标
中标（金额）	
100	1.5%
100-500	1.1%
500-1000	0.8%
1000-5000	0.5%

说明：

成交服务费按差额定率累进法计算。如某货物类项目成交金额为 1000 万元（人民币），计算成交服务费额如下：

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

$$(500 - 100) \text{ 万元} \times 0.8\% = 3.2 \text{ 万元}$$

$$(1000 - 500) \text{ 万元} \times 0.45\% = 2.25 \text{ 万元}$$

$$\text{合计收费} = (1.5 + 3.2 + 2.25) = 6.95 \text{ 万元}$$

成交服务费不在投标报价中单列。

成交服务费支付方式：一次性以银行划帐的形式支付。

1) 成交服务费不在投标报价中单列。

2) 成交服务费支付方式：一次性以银行划帐的形式支付成交服务费不在投标报价中单列。

成交服务费交纳形式银行转帐提交，附我司账号：

收款人：茂名市智信招标采购有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司茂名新福支行

帐号：44001690662053004183

## 二、竞争性磋商文件（简称“磋商文件”）

### 5. 磋商文件的构成

5.1 磋商文件由下列文件以及在磋商过程中发出的修正和补充文件组成：

- 1) 竞争性磋商邀请函
- 2) 采购项目内容
- 3) 磋商须知
- 4) 合同书格式

- 5) 磋商性磋商响应文件格式
  - 6) 在磋商过程中由代理采购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、并充分理解磋商文件的全部内容（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。），响应供应商没有按照磋商文件要求提交全部资料，或者竞争性磋商响应文件没有对磋商文件在各方面都做出实质性响应是响应供应商的风险，有可能导致其磋商响应被拒绝，或被认定为无效响应或被确定为响应无效。

### 三、竞争性磋商响应文件的编制

#### 6 磋商响应文件编制基本要求

- 6.1 响应供应商对磋商响应文件的编制应按要求装订和封装。
- 6.2 响应供应商提交的磋商响应文件及其与（采购代理机构）就有关磋商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，在解释磋商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 磋商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，而给磋商造成困难的，其可能导致的结果和责任由响应供应商自行承担。
- 6.5 本磋商响应文件的有效期在磋商截止之时起 60 天内有效，如成交，有效期将延至合同终止日为止。

#### 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、磋商报价要求

8. 对于本文件中未列明，而响应供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。
9. 成交供应商负责本项目所需货物的制造、运输、售后服务等全部工作。

### 五、磋商保证金

- 10.1 响应供应商应按磋商文件规定的金额和期限交纳投标保证金，磋商保证金作为磋商文件的组成部分。
- 10.2 磋商保证金必须用银行转帐形式（电汇等）提交，应符合下列规定：

1) 本次项目磋商保证金金额：人民币壹万捌仟元整（¥18,000.00）

2) 收 款 人：茂名市智信招标采购有限公司

3) 开 户 银行：中国银行茂名迎宾路支行

4) 帐 号：710764769605

投标保证金必须用投标人的对公账户在投标截止前到达招标代理机构账户，以私人账户缴纳或逾期未缴均视为无效保证金，作无效投标处理（如投标人是个人的，则允许用私人账户缴纳投标保证金到招标代理机构账户），开标会现场不接受任何形式的投标保证金；以私人账户缴纳及缴纳错保证金账号的退还时产生的手续费须投标人承担。

10.3 凡未按规定交纳磋商保证金的，其磋商响应文件为无效响应。

10.4 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，（采购代理机构）将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还。

10.5 成交供应商的磋商保证金，在成交供应商与采购单位签订采购合同并送茂名市智信招标采购有限公司备案（1份）后无息原额退还。

10.6 有下列情形之一的，磋商保证金不予退还：

- 1) 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；；
- 2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- 3) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的
- 4) 将成交项目转让给他人，或者在磋商文件中未说明，且未经采购人同意，违反磋商文件规定，将成交项目分包给他人的；
- 5) 违反《中华人民共和国政府采购法》及其它法律法规规定的。

## 六、竞争性磋商响应文件的份数、封装和递交

11. 磋商响应文件的份数和封装

11.1 投标人应编制投标文件 1 式 4 份，其中正本 1 份和副本 3 份。响应供应商应将响应文件正本（1 份）和所有的副本（3 份）分别密封包装，并在外包装上清晰标明“正本”、“副本”字样。若正副本不一致的，以正本为准。

11.2 竞争性磋商响应文件的封装袋正面应当标明：

- 1) 竞争性磋商项目编号；
- 2) 竞争性磋商项目名称；
- 3) 响应供应商名全称；



4) 日期。

## 12. 竞争性磋商响应文件的递交

12.1 所有竞争性磋商响应文件应于第一部分《竞争性磋商邀请函》中规定的截止时点前递交到（政府代理机构）。

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

## 七、磋商的程序及评审

### 13. 磋商小组：

13.1 **竞争性磋商**是指采购人、政府采购代理机构通过组建竞争性磋商小组（以下简称磋商小组）与符合条件的供应商就采购货物、工程和服务事宜进行磋商，供应商按照磋商文件的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选供应商名单中确定成交供应商的采购方式。

13.2 磋商小组：磋商由（政府采购代理机构）依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定，组建的磋商小组负责。磋商小组成员由采购人代表和政府采购专家库中随机抽取（技术、经济等）方面的的评审专家3名单数组成（专家库抽取2名，采购单位委派1名）。

13.3 磋商小组在磋商和评审过程中出现意见不一致时，遵循少数服从多数原则。

13.4 磋商小组成员应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审情况和评审中获悉的商业秘密。

13.5 磋商小组在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为的，应当及时向财政部门报告。

13.6 磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审，并据此推荐出成交候选供应商。

### 14. 磋商文件的澄清

14.1 任何要求对磋商文件进行澄清的响应供应商，均应以书面形式在磋商文件规定的磋商响应文件递交截止日以前通知代理机构。（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磋商文件的潜在响应供应商（答复中不包括问题的来源）。

14.2 响应供应商在规定的时间内未要求对磋商文件澄清或提出疑问的，（采购代理机构）将视其为无异议。对磋商文件中描述有歧意或前后不一致的地方，磋商小组有权进行评判，但对同

一条款的评判应适用于每个响应供应商。

#### 14. 磋商：

14.1 磋商小组邀请所有报名的供应商参加磋商。

14.2 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

14.3 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。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。

14.4 磋商小组所有成员应当代理与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。以随机抽签的形式确定供应商磋商的顺序。

14.5 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商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，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

14.6 磋商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磋商。在磋商过程中，磋商小组应当严格遵循保密原则，不得向其他供应商透露当事人技术、价格和其他重要信息。

#### 15 磋商文件的修正：

15.1 磋商小组调整或修改采购需求内容时，应取得磋商小组的一致同意，并以书面形式通知所有参加磋商的供应商。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。

15.2 在磋商过程中，供应商提交的澄清文件和最终响应文件，由供应商法定代表人或授权代表签署生效，供应商应受其约束。因此，该签字人参加磋商时须出示有效的身份证明文件，否则，其签字的澄清文件和最终响应文件无效。

15.3 代理采购代理机构对磋商过程和重要出示内容进行记录。

### 八、确定成交供应商办法

#### 16. 确定成交供应商

16.1 推荐成交候选供应商名单：磋商小组按综合得分由高到低的原则进行排序（综合得分相同，名次按评审价由低到高顺序排列；综合得分相同且评审价相同的，名次按技术评分由

高到低顺序排列；综合得分相同、评审价和技术评分均相同的，名次由磋商小组投票确定。法律法规有明确规定的，以法律法规规定为准。），推荐综合得分排名最靠前的供应商为第一成交候选人，综合得分次高的供应商为第二成交候选人，以此类推。最终确定一名成交供应商。

16.2 根据评标委员会的评标结果，采购人依法确定成交供应商，也可以事先授权评标委员会直接确定成交供应商。

17. 成交人确定后，（采购代理机构）将在政府采购监管机关指定的媒体上发布成交公告，同时向成交人发出《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。

17.1 替补候选人的设定与使用。

依据《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》第四十四条“……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。”

## 九、询问、质疑及投诉

### 18. 询问

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，可以向采购人或招标代理机构提出询问，采购人或招标代理机构将及时做出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。书面方式询问包括但不限于传真、信函（格式附后）。联系方式见《邀请函》中“采购人、招标代理机构的名称、地址和联系方式”。

### 19. 质疑

供应商认为采购文件、采购过程或成交结果使自己的权益受到损害的，以书面形式向招标代理机构提出质疑，书面方式质疑仅限于现场到茂名市智信招标采购有限公司提交。质疑应当依法给与答复，并将结果告知有关当事人。茂名市智信招标采购有限公司处理质疑的依据是国家相关法律法规，程序阐释如下：

19.1 质疑处理遵循公平、公正、规范、高效的原则。

19.2 供应商质疑实行实名制和“谁质疑，谁举证”的原则，质疑应有具体的事项及事实根据。

19.3 质疑应以书面形式在规定时间内一次性全部提出（格式附后），采购文件公示时间截止至7个工作日后，不再受理针对采购文件的相关质疑。

19.4 供应商质疑应符合下列条件：

(1)提供质疑的项目名称及其采购编号、质疑供应商的单位名称、详细地址、邮政编码、联系人及联系电话等基本情况。质疑文件必须由法定代表人签署，并加盖单位公章，提交质疑书原件(传真件恕不受理)。

(2)有质疑的具体事项、请求及理由，并附相关证据材料，所依据的有关法律、法规、规章的名称及条款内容。

(3)质疑材料中有外文资料的，应一并附上中文译本，并以中文译本为准。

(4)质疑事项属于有关法律、法规和规章规定处于保密阶段的事项，质疑的当事人应当提供信息来源或有效证据。

不符合上述条件的，采购代理机构不予受理。

#### 19.5 采购代理机构受理质疑办理程序：

(1)采购代理机构应当在收到质疑书原件的当日与质疑人办理签收手续。

(2)先与质疑供应商进行沟通，以消除因误解或对采购规则、程序的不了解而引起的质疑。如供应商对沟通情况满意，撤回了质疑，质疑处理程序终止。

(3)质疑书内容不符合规定的，采购代理机构应以书面形式告知质疑人，质疑人应根据有关规定作出修改，并在约定的期限内提供符合要求的文件，否则视为质疑人放弃质疑。

(4)根据“谁主张、谁举证”的原则，对于需经由法定部门调查、侦查或先行作出相关认定的事项，质疑人应当申请具有法定职权的部门查实认定，并将相关结果提交给采购代理机构。

(5)处理质疑一般进行书面审查，并可将质疑文件复印件发送给相关当事人；必要时听取各方当事人的陈述和申辩、进行相关调查；组织原评标委员会或磋商小组进行复议，委托专业机构出具鉴定意见或其他专业意见，也可组织听证会进行论证调查。

(6)在质疑处理期间，采购代理机构视情形可以依法决定暂停采购活动。

(7)采购代理机构原则上在质疑受理之日起七个工作日内书面答复质疑供应商。答复函可以直接领取、传真或邮寄方式均视为有效送达。

19.6 供应商向采购代理机构提出质疑后，在质疑处理期限内，不得同时向其他部门提起同一质疑。质疑供应商如已就同一事项提起投诉、提请行政复议或诉讼的，质疑程序终止。

19.7 采购单位、评标专家和相关供应商等当事人应积极配合采购代理机构进行质疑调查，如实反映情况，及时提供证明材料。

19.8 质疑人拒绝配合采购代理机构依法进行调查的，按自动撤回质疑处理；被质疑人在规定时限内，无正当理由未提交相关证据和其他有关材料的，视同放弃说明权利，认可质疑事项。

19.9 质疑供应商有下列情形之一的，属于虚假、恶意质疑：

- (1)捏造事实或提供虚假证明材料的；
- (2)假冒他人名义进行质疑的；
- (3)拒不配合进行有关调查、情节严重的。

19.10 在供应商质疑受理调查期间，相关信息或材料文件的传递，采购代理机构、质疑人、被质疑人以及相关当事人应当采用书面形式，并办理有关签收手续。

一年内同一供应商同一行业内有三次无效质疑的列入黑名单，并呈报监管部门处理。

## 十、签订合同

20. 成交供应商在收到成交通知书后，按规定与采购人签订政府采购合同。

## 十一、适用法律

21. （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。

## 十二、评审：

22. 评审方法：综合评分法

22.1 能够通过初步审查即实质性响应磋商文件要求的供应商方有资格提交最终报价及进入综合评审。

22.2 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商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，提交最后报价的供应商不得少于3家。

22.3 磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

22.4 根据财库[2015]124号，在采购过程中符合要求的供应商只有2家的，竞争性磋商采购活动继续进行。

22.5 初步审查：审查响应文件是否对磋商文件作出实质性的响应，对所有供应商进行“资格性”和“符合性”内容进行评审。对未作出实质性响应的供应商应实行现场告知，由磋商小组或采购人代表将集体意见现场及时告知该供应商。

22. 初步审查、价格、技术和商务评审

22.1 评分总值最高为100分，评分分值（权重）分配如下：

评分项目	技术评分	商务评分	价格评分
权重	50%	20%	30%

22.2 价格评审价：对通过审查的供应商的最后报价，磋商小组按照以下方法计算

1. 如有使用节能产品、环境标志产品的，进行价格扣除：

(1) [优先采购时适用]采用节能产品的，对报价中的节能产品金额给予价格扣除，扣除方法如下：节能产品金额占项目总金额的比重达到10%—25%的（含10%，不含25%，下同），扣2%；达到25—50%的，扣4%；达到50%—75%的，扣7%；达到75%以上的扣10%。（说明：属于强制采购节能产品的，不作价格扣除。）

(2) 采用环境标志产品的，对报价中的环境标志产品金额给予价格扣除，扣除方法如下：环境标志产品金额占项目总金额的比重达到10%—25%的（含10%，不含25%，下同），扣1%；达到25—50%的，扣2%；达到50%—75%的，扣3%；达到75%以上的扣4%。

2. 需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》（财库〔2011〕181号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2018〕141号）、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）、《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）。

A. 对小型或微型企业投标的扶持（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，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）：

B. 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，提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他小型或微型企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

C. 中小企业划分标准以《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）规定的划分标准为准。

D. 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。

E. 投标人为小型或微型企业且投标产品含小型或微型企业产品的，产品的报价给予6%的扣除，并用扣除后的价格（以下简称评标价）参与评审。即：评标价=投标报价-投标报价×6%；

F. 符合本条款所称小型或微型企业条件参加投标的供应商须提供《中小企业声明函》。上述“价格扣除”是指对供应商采用符合政府采购政策引导方向产品的，其报价按照有关规定在评审时给予一定幅度的优惠。

3. 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。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评审价。

4. 计算价格评分：价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 100$$

$$\text{评标总得分} = F1 \times A1 + F2 \times A2 + \dots + Fn \times An$$

F1、F2……Fn 分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重(A1+A2+……+An=1)。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

22.3 初步审查：详见附表一：《初步审查表》）；

**附表一：初步审查表**

**初步审查表**

评审内容		投标人 A	投标人 B	投标人 C
资格性 审查	投标人资质是否符合招标文件的要求			
	资格证明文件是否齐全			
符合性 审查	投标人是否按招标文件的规定递交投标保证金	√	√	√
	投标有效期是否为 60 天			
	招标响应文件符合招标文件的密封、签署和盖章要求			
	商务和服务内容无明显偏离“采购项目内容”的要求			
	报价是固定唯一价			
	报价没有超出采购预算金额			
	招标响应文件实质性响应招标文件要求,且无经评委认定为无效标的			
结论				
不通过理由说明				

注：1. 评委在结论栏中按“一票否决”填写“通过”或“不通过”；

2. 有半数以上的评委对投标人的结论为“不通过”则该投标人为不通过初步审查投标人，不得进入下一步技术、商务、价格评审。



22.4 技术商务评审：技术商务评分项明细及各单项所占权重详见附表二：《技术评审表》）；

**附表二：技术评审表**

评审内容		分值	
设备技术指标、参数、性能	标注“▲”参数的响应程度	30分	每一个负偏离扣3分，最高扣至该项得分为0分。
	非标注“▲”参数的响应程度	6分	每一个负偏离扣2分，最高扣至该项得分为0分。
整体配置的综合评价 (根据所投设备的实用性、稳定性、可靠性、先进性等方面进行评价)		5分	优 5分 良 3分 一般 1分
设备安装、调试和验收方案 (满足或优于采购需求，保障措施详细、合理可行)		4分	优 4分 良 2分 一般 1分
提供现场勘察证明或效果图、施工图纸		2分	提供得2分，不提供不得分
售后服务(质保期限长短、内容、维护保养、应急维修时间等)及保修服务方案		3分	优 3分 良 2分 差 1分

备注：1. 本表与招标文件中相关评标条款内容不一致的，以本表内容为准。  
2. 各评委按规定的范围内进行量化打分，并统计总分。

22.5 技术商务评审：技术商务评分项明细及各单项所占权重详见附表三：《商务评审表》）；

**附表三：商务评审表**

评审内容		分值	
投标人履约能力 （根据投标人的专业技术团队力量、用户需求响应等方面进行评价）		4分	优 4分 良 3分 一般 1分
投标人连续5年广东省守合同重信用企业,具有有信息系统集成及服务资质三级证书, 投标人必须通过 ISO9001 质量管理体系认证		6分	优 6分 良 4分 一般 2分
所投无纸化会议系统设备制造商认证情况	为确保该项目有五星级的售后服务保障，所投会议系统厂家须出具国家权威机构颁发的证明厂家售后服务符合五星级标准的“服务认证证书”，并在该证书上体现本项目所使用的数字会议系统专业音响系统，同时厂家还获得“中国绿色环保产品证书”、“中国节能环保产品证书”及“CMMI3 软件能力成熟度集成模型认定”；生产厂家通过涵盖视频会议系统的开发和服务涉及的信息安全管理活动的 ISO/IEC27001:2013 信息安全管理体系认证以及需通过涵盖音视频系统（软件、系统集成）设计、开发，信息系统硬件、软件运行维护相关的信息技术服务管理活动的 ISO/IEC20000-1:2011 信息技术服务管理体系认证证书、以及 ISO10012 测量管理体系认证证书。 评审依据：以上每种证书必须在响应文件中分提供复印件加盖厂家公章，并附官网查询打印件，不提供或者提供不全不得分。	6分	本项六个证书全部提供得6分，每少提供一个扣1分。
	▲制造商须获得国家权威机构颁发的“武器装备质量管理体系认证证书”、“音视频智能系统集成工程资质一级证书 以上每种证书必须在响应文件中分提供复印件加盖厂家公章，并附官网查询打印件，不提供或者提供不全不得分	4	本项共2个证书，全部提供者得4分，每少提供一个扣2分。

备注：1. 本表与招标文件中相关评标条款内容不一致的，以本表内容为准。

2. 各评委按规定的范围内进行量化打分，并统计总分。

22.6 评标总得分及统计：磋商小组按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定，磋商小组分别就各个报价人的技术、商务状况及其对磋商文件要求的响应情况进行评议和比较，评出其技术、商务评分，并算出各评委评分的算术平均值即为该投标供应商的技术商务评分。将技术、商务评分和价格评分分别乘以各自权重再相加得出评标总得分（评标总得分分值按四舍五入原则精确到小数点后两位）。

## 第四部分 合同书格式

政府采购

合同书

(货物类)

采购编号：

项目名称：

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

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。
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：中标志订合同后一个月内安装完毕并验收交付使用。
2. 交货方式：现场交货
3. 交货地点：茂名市茂南区人民法院综合楼

#### 五、付款方式

签订合同后 30 天内支付合同金额 30%预付款，主要设备到货后支付合同金额 30%货款，项目验收后 30 天内支付 37%验收款，项目验收满一年后 30 天内无息支付 3%质保金。

#### 六、质保期及售后服务要求

1. 自项目验收交付之日起，主要设备提供不少于 3 年质量保证期（简称“质保期”），终生技术支持保障服务（若国家和/或生产厂家对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或生产厂家的规定执行。具体由成交方在投标文件中承诺）。质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养，质保期满后，须提供终身保修服务，实行无偿上门维修和定期检测，只收取材料费用。
2. 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。
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、质量保证金

签定合同后乙方须向甲方缴纳合同价款的 5%作为质量保证金，质保期满后一次性无息返还给甲方。

**八、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。

#### 九、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。

#### 十、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。

#### 十一、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。

**十二、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。

**十三、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。

#### 十四、其它

- 1) 本合同所有附件、采购文件、投标文件、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。

**十五、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：

## 第五部分 响应文件格式

### 货物类项目投标/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/响应供应商按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标/响应文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标/响应文件的评价。

2. 唱标信封另单独分装，按以下顺序装订：

2.1 开标/报价一览表

.....



政 府 采 购

投 标 / 响 应 文 件  
(正本/副本)

采购项目编号（包、组号）：

采购项目名称：

投标人/响应供应商名称：

日期：年月日

## 一、自查表

评审内容		采购文件要求	自查结论	证明资料
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	见投标文件 第( )页
	法定代表人资格证明 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	见投标文件 第( )页
	保证金(投标保证金 交纳凭证)	¥: _____元, 转帐、汇款的复印件 加盖公章。	<input type="checkbox"/> 通过; <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第( )页
	准入条件(关于资格 的声明函)	合格投标人资格条件	<input type="checkbox"/> 通过; <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第( )页
	其他要求	按投标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	见投标文件 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 纪行为并受过处罚	<input type="checkbox"/> 通过; <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第( )页
		在经营范围内报价	<input type="checkbox"/> 通过; <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第( )页
	技术要求	实质性响应标书中技术要求	<input type="checkbox"/> 通过; <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第( )页
	商务要求	实质性响应标书中商务要求	<input type="checkbox"/> 通过; <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第( )页
	报价要求	报价方案是唯一确定	<input type="checkbox"/> 通过; <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第( )页
其它	实质性响应招标文件中规定的其它 情况	<input type="checkbox"/> 通过; <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件 第( )页	

注：以上材料将作为投标人/响应供应商合格性和有效性审核的重要内容之一，投标人/响应供应商必须严格按照其内容及序列要求在投标/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/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

## 1.2 评审项目投标/响应资料表

评审分项	评审细则	证明文件
技术部分		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
商务部分		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

## 二、资格性文件

### 2.1 投标/响应函

(采购人/政府采购代理机构)：

依据贵方采购项目名称（采购项目编号）项目招标/谈判采购货物及服务的投标/谈判邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（投标人/响应供应商名称、地址）提交下述文件正本1份，副本3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. 同意并接受招标/谈判文件的各项要求，遵守招标/谈判文件中的各项规定，按招标/谈判文件的要求提供报价。

2. 投标/谈判有效期为递交投标/响应文件之日起 60 天，中标人/成交人投标/谈判有效期延至合同验收之日。

3. 我方已经详细地阅读了全部招标/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/谈判文件的要求，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/响应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/成交资格。

7. 我方同意按招标/谈判文件规定向招标代理机构缴纳采购服务费。

投标人/响应供应商：

地址：

传真：

电话：

电子邮件：

投标人/响应供应商（法定代表人授权代表）代表签字：

投标人/响应供应商名称(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：采购人/政府采购代理机构：

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)**

法定代表人身份证复印件

(2) 法定代表人/负责人授权委托书

致：采购人/政府采购代理机构：

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投标/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：与本公司投标/响应文件中标注的投标/谈判有效期相同，自本单位盖公章之日起生效。

6. 投标/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 投标/谈判保证金交纳凭证

（采购人/政府采购代理机构）：

（投标人/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。按招标/谈判文件的规定，已通过（现金、转帐、银行汇款、现金支票、银行汇票、银行保函等）形式交纳人民币 （大写） 元的投标/谈判保证金。

投标人/响应供应商名称：

投标人/响应供应商开户银行：

投标人/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，（政府采购代理机构） 依据此凭证信息退还投标/谈判保证金。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/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. 投标人/响应供应商投标/谈判响应时，应当按招标/谈判文件要求交纳投标/谈判保证金。投标/谈判保证金可以采用现金、转帐、银行汇款、现金支票、银行汇票、银行保函等形式交纳。

2. 招标人在中标/成交通知书发出后五个工作日内凭投标人/响应供应商归还的投标/谈判保证金收据退还未中标/成交供应商的投标/谈判保证金，在采购合同签订后五个工作日内退还中标/成交供应商的投标/谈判保证金。





附表：

制造商（或总代理）授权书（可选）

（适用于非投标人/响应供应商生产的投标/谈判标的）

（招标采购单位）：

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）为主的企业法人，主要营业的地点设在（制造商地址）（总代理地址）。兹授权（投标人/响应供应商名称）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、项目名称：）的招标/谈判文件要求提供的由我方制造（或总代理）的（投标/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，我方保证以投标人/响应供应商合作者身份来约束自己，并对该投标/谈判响应共同和分别负责。

3. 我方兹授权（投标人/响应供应商名称）全权办理和履行此项目招标/谈判文件中规定的一切事宜。兹确认（投标人/响应供应商名称）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，若投标人/响应供应商未中标/成交，其有效期至该项目招投标活动结束后自动终止。

5. 我方于年月日签署本文件，（投标人/响应供应商名称）于年月日接受此文件。

授权制造厂（总代理商）名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

职务：

部门：

投标人/响应供应商名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

职务：

部门：

年 月 日

## 2.6 政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次投标/谈判的技术方案中，采用符合政策的自主创新产品、环保标志产品、节能产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

类别	主要产品/技术名称 (规格型号、注册商标)	制造商/开发商	认证证书编号	使用价值量占 总金额比重 (累计%)
环保 标志 产品				
节能 产品				
自主 创新 产品				
说明				

注：1. “自主创新技术、环保标志产品、节能产品”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，并同时提供有效期内的证书复印件附后。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

## 政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的投标设备或货物明细报价表中，采用符合政策的小型或微型企业产品，主要产品与核心技术服务介绍说明如下：

小型或微型企业服务：

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，投标人投标时需注意：

（1）本办法所称中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：（一）符合中小企业划分标准；（二）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。本办法所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。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，中小企业划分标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）执行。

（2）参加政府采购活动的中小企业投标时需提供《中小企业声明函》（格式见附表）。否则不予认可。

（3）政府采购货物时，若投标产品仅部分符合优惠评审要求，投标人应提供满足要求的货物的名称和分项报价，否则不予认可。

（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。

**附表 1：服务适用政府采购政策情况表**

中 小 企 业 扶 持 政 策	如属所列情形的，请在括号内打“√”：			
	（ ）小型、微型企业投标且提供本企业的设备或货物。			
	（ ）中小微企业投标且提供其它小型、微型企业设备或货物的，请填写下表内容：			
	设备或货物	设备或货物生产企业	设备或货物生产 企业企业类型	金额 (元人民币)
小型、微型企业服务金额合计				

填报要求：

1. 本表的服务内容、金额应与《投标报价明细表》一致。
2. 设备或货物生产企业为小型或微型企业时才需要填“设备或货物生产企业企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。
3. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评分的依据。其内容或数据应与对应的证明材料相符，如果不一致，可能导致该项的得分为 0 分。

投标人名称（盖章）：

投标人法定代表人/负责人（或其授权代表）（签字）：

日期：        年    月    日

### 附表 2：中小企业声明函

#### 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\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目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。

企业名称（盖章）：

日期：

说明：提供其他中小微企业制造的货物，必须同时提供该中小微企业的声明函。

请投标人认真阅读如下内容：

注：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，投标人须提供下列材料证明为中/小/微型企业：

1) 投标人必须明确本项目（/本包组）所提供产品的制造企业行业类型，请在下列选项""中标注"√"

农、林、牧、渔业 工业 建筑业 批发业 零售业 交通运输业 仓储业 邮政业 住宿业 餐饮业 信息传输业 软件和信息技术服务业 房地产开发经营 物业管理 租赁和商务服务业 其他未列明行业。

2) 提供本《中小企业声明函》并加盖投标人公章。

3) 制造企业的营业执照复印件。

4) 提供制造企业的从业人员数量(以社保局或税务局开具的能体现从业人员数量的证明文件为准)、营业收入和资产总额（以会计师事务所审计的财务报告或税务部门审核的财务报告复印件为准）证明文件（加盖公章）。

未提供上述证明材料或提供的证明材料不全的，将不作为中小企业产品进行相应的价格扣除。

### 三、商务部分

#### 3.1 投标人/响应供应商综合概况

##### 一、投标人/响应供应商情况介绍表

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	
财务状况	年度	主营收入 (万元)	收入总额 (万元)	利润总额 (万元)	净利润(万 元)	资产负债率

注：1) 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量等。

2) 图片描述：经营场所、主要或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。

3) 投标人/响应供应商必须提供近两年的财务报告（损益表、资产负债表）的复印件（加盖公章）。

4) 如投标人/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、供货渠道与合作机构情况

分项	基本情况	联系人/联系电话/传真
华南地区或广东省总代理或中国总代理或生产厂家	单位名称： 地 址： 销售负责人：	Name： Tel： Fax：
关键设备 合法来源渠道 (1)	产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站：	Tel： Fax：

	产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	
关键设备 合法来源渠道 (2)	产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel： Fax：
设在广东省内的 售后服务机构 情况	机构名称： 地 址： 负 责 人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理	Name： Tel： Fax：

### 三、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)	竣工时间	联系人及电话
1				
2				
3				
...				

注：业绩是必须以投标人/响应供应商名义完成并已验收的项目。投标人/响应供应商必须提供合同复印件（请留意评审细则是否要求提供验收报告）。

### 四、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/ 手机
总负责人						
其他主要 技术人员						
	...					

注：必须提供上述人员在投标单位购买社保或缴纳个人所得税的证明文件。

**五、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	

**六、其它重要事项说明及承诺**

(请扼要叙述)

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期：年 月 日



### 3.2 商务条款响应表

#### (1) 实质性响应商务条款响应表

序号	实质性响应商务条款要求	是否响应	偏离说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			

注：1. 对于上述要求，如投标人/响应供应商完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”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，打“\*”项为不可负偏离(劣于)的重要项。

3. 本表内容不得擅自修改。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期：年 月 日

## (2) 一般商务条款响应表

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投标人/响应供应商、合格的货物、工程和服务要求		
3	完全理解并接受对投标人/响应供应商的各项须知、规约要求和责任义务		
4	在近 1 年内具有独立完成同类项目的业绩不少于 1 项		
5	磋商有效期：磋商有效期为自递交响应文件起至确定正式成交人止不少于 60 天，成交单位有效期至项目验收之日		
6	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务		
7	所提供的报价不高于本公司目前的报价水平		
8	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		
9	交货期：满足磋商文件要求		
10	满足对售后服务的各项要求		
11	同意接受合同范本所列述的各项条款		
12	同意按本项目要求缴付相关款项		
13	同意采购方以任何形式对我方投标/响应文件内容的真实性 and 有效性进行审查、验证		
14	其它商务条款偏离说明：		

注： 1. 对于上述要求，如投标人/响应供应商完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

2. 本表内容不得擅自修改。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期：年 月 日

### 3.3 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（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。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期：年 月 日



## 4.2 技术条款响应表

(1) 实质性响应技术条款（“▲”项）响应表

序号	招标/谈判规格/要求	投标/响应实际参数	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. 投标人/响应供应商必须对应招标/谈判文件“采购项目技术规格、参数及要求”的“▲”项内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标/谈判要求。
2. 投标人/响应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。
3. 本表内容不得擅自修改。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

(2) 一般技术条款响应表

序号	招标/谈判规格/要求	投标/响应实际参数 (投标人/响应供应商应按投标/响应货物/服务实际数据填写, 不能照抄招标/谈判要求)	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. 投标人/响应供应商必须对应招标/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，缺漏项视同不符合招标/谈判要求。
2. 投标人/响应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。
3. 本表内容不得擅自修改。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

### 4.3 技术方案

技术方案设计必须科学合理、真实可行，能充分体现自身技术和专业优势。其要点和主要内容为：

1. 设备配置简介
2. 设备技术特点说明及详细方案

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

## 五、价格部分

### 5.1 开标/报价一览表

项目名称	茂南区人民法院审判委员会会议室信息化项目
项目编号	ZX2018-ZHJC232
总报价	(大写) 人民币 元整 (¥ 元)
备注：详细内容见《投标明细报价表》。	

注：1. 投标人/响应供应商须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。

2. 报价中必须包含货物及零配件的购置和安装、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。所有价格均应以人民币报价，金额单位为元。

3. 此表是投标/响应文件的必要文件，是投标/响应文件的组成部分，还应另附一份并与优惠声明（若有）封装在一个信封中，作为唱标之用。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月

## 5.2 报价明细表（格式自拟）

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月



附表：

残疾人福利性单位声明函（非小残疾人福利性单位无需提供此项资料）

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：