

项目名称：森林公安市级情报研判室项目

项目编号：HCZC2024-J1-990346-GXDT

供应商名称：中国移动通信集团广西有限公司河池分公司

| 序号 | 货物名称     | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                       | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
| 1  | 小间距LED屏幕 | 型号：科达 JY-P4-X15-SL<br>生产厂家：苏州科达科技股份有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：设备或模块概述：采用高精度显示技术，提供细腻清晰的图像效果，主要用于会议室中视频会议的展示与互动。<br>1. 像素间距 1.5625mm，像素密度 409600 点/m²；<br>2. 箱体单元尺寸：<br>600*337.5*38mm；<br>3. 封装工艺：全倒装 COB 封装：光源采用全倒装芯片（RGB 全倒装），无焊线工艺，芯片直接焊接在 PCB 上；<br>4. 封装参数：箱体平整度 0.05mm，箱体间缝隙 0.05mm； | 11.34   | 13300.00   | 150822.00             | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>5. 箱体参数：单元箱体重量 5.5Kg，电源、模组、接收卡、HUB 卡可全部从正面维护、更换、支持热插拔；</p> <p>6. 箱体工艺：箱体采用压铸铝合金材质，箱体背板为一次性整体压铸成型，全自然散热结构，无风扇无散热孔，防尘和静音设计；</p> <p>7. 供电参数：LED 面板设计按共阴节能技术，共阴技术分压供电，红光驱动电压：2.8V，绿（蓝）光驱动电压：3.8V（恒流源输出端驱动 LED 的阳极，同时一个像素的三基色 R/G/B 的阴极在封装时连接在一起）；</p> <p>8. 拼接信号模组：模组、接收卡与主板采用硬连接设计，板对板设计，无排线，直接插拔；采用接插件硬连接浮动式接插件设计，可上下左右位置微调，缝隙精准可调；</p> <p>9. 连续工作时长：设备在正常工作条件下，连续工作 168h，不应出现电、机械或操作系统的故障；</p> <p>10. 拼缝校正：支持屏体拼缝亮线、暗线校正；</p> <p>11. 亮度与对比度调节：亮度</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>1000cd/m<sup>2</sup>, 0-100%任意可调, 软件 0-255 级可调; 对比度 10000:1;</p> <p>12. 色温可调范围: 1000K~10000K;</p> <p>13. 视角广度: 水平视角 175° ; 垂直视角 175° ;</p> <p>14. 存储电路: 模组含智能存储电路, 可以存储模组生产信息参数、运行参数等等, 存储容量 16kb;</p> <p>15. 功耗指标: 峰值功耗 350W/m<sup>2</sup>, 平均功耗 150W/m<sup>2</sup>;</p> <p>16. 智能节电: LED 显示屏具备点检 (开路检测)、智能节电功能, 开启智能节电功能比没有开启节能 40%以上;</p> <p>17. 护眼模块: VICO 指数 (人眼视觉舒适度), 测试值在 <math>0 \leq VICO &lt; 1</math> 间, 属于 I 级舒适度, 人眼观看基本无疲劳感; 采用独特的面板处理技术, 有效降低炫光及刺目感, 显示柔和, 观看时无像素颗粒感; LED 表面硬度可达等级 HRC8 级, 防止刮蹭伤害屏幕;</p> <p>18. 显示屏均匀性: 显示屏整屏亮度均匀性 99%, 发光点中心距偏差</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <0.5%，整屏色度均匀性±0.002Cx, Cy 之内；<br>19. 防护等级：正面 IP65, 背面 IP65；<br>20. 阻燃等级：PCB 板、线材、电源、连接件、面罩符合 UL94 标准；                                                                                                                                                                                                                          |         |            |                       |     |    |
| 2  | 发送器  | 型号：科达 JY-S300-N7<br>生产厂家：苏州科达科技股份有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：负责将视频信号稳定传输至大屏，确保会议内容能够准确无误地在大屏幕上呈现。<br>1. 单卡性能参数：单卡最大带载面积 230 万像素，最宽支持 4096 点，或最高支持 2560 点；<br>2. 网络接口与拼接支持：网络接口与拼接支持 6 个千兆网口输出，支持上下、左右及混合型拼接；<br>3. 输入分辨率：最大 1920×1200 像素，支持分辨率任意设置；<br>4. 视频信号接口：支持 HDMI 和 DVI 视频信号输入及 HDMI 信号 LOOP 输出；<br>5. 通讯接口：双 USB2.0 高速通讯接 | 4       | 2875.00    | 11500.00              | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称  | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |       | 口，用于电脑调试和卡间级联；<br>6. 多设备拼接特性:支持多设备拼接级联，严格同步；<br>7. 显示调节:支持亮度和色温调节；<br>8. 低亮技术：支持低亮高灰；<br>9. 内容保护:支持 HDCP；                                                                                                                                         |         |            |                       |     |    |
| 3  | 低压配电柜 | 型号：科达 15KW-ZPL<br>生产厂家：苏州科达科技股份有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：为 LED 大屏提供稳定可靠的电力供应，保障设备长时间运行，避免因电力问题导致的<br>中断。<br>1. 基本配置<br>功率：15KW<br>品牌：正泰电气产品<br>输入方式：三相五线制<br>输出电压：AC220V<br>2. 智能控制<br>控制方式：PLC 智能控制<br>上电功能：可分步延时上电<br>设置与监控：支持远程设置、监控<br>3. 保护特性 | 1       | 4740.00    | 4740.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称     | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                              | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |          | 短路保护<br>过流保护<br>过压保护<br>过载保护<br>避雷保护<br>过温保护<br>4. 监测与报警<br>温湿度检测及报警<br>烟雾检测及报警<br>门开关检测及报警。                                                    |         |            |                       |     |    |
| 4  | LED 屏幕框架 | 型号：科达 P4-FR<br>生产厂家：苏州科达科技股份有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：设备或模块概述：作为 LED 屏幕的支撑结构，确保屏幕稳固安全，同时保护屏幕免受外力损伤。<br>定制框架：包含小间距 LED 拼接屏配套框架、基座、大屏周边 5cm 及以内包边。 | 1       | 13500.00   | 13500.00              | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称  | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
| 5  | 拼接处理器 | 型号：科达 MSP100-X1-4U<br>生产厂家：苏州科达科技股份有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：<br>1. 槽位与板卡支持：具有输入卡槽×3，输出卡槽×2；<br>2. 电源：支持可拆卸式电源模块。<br>3. 输出分辨率：支持 2k 分辨率输出分辨率可多级分辨率调节；<br>4. 多窗口显示：支持在输出通道开启支持 2 个窗口和 1 路字符叠加；<br>5. 窗口移动功能：支持跨屏漫游功能；<br>6. 字符叠加：支持单窗口 OSD 字符叠加功能；<br>7. 场景与信号管理：支持支持预设常用模版，可随时调用；<br>8. 静态底图：设备支持超高清分率底图显示；<br>9. 扩展显示：支持 在线 DVI 输入分辨率自定义调节；<br>10. 画面同步与显示质量：画面拼接时，各拼接单元的显示画面应同 | 1       | 26230.00   | 26230.00              | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>步显示。输出画面快速变化时，不应有撕裂、错位等现象，各拼接单元的显示信号不应有明显的色差；</p> <p>11. 图像无缝切换：支持图像无缝切换窗口信号功能，切换时无黑屏；</p> <p>12. 输出通道测试：支持设备端实时查看监控设备运行参数与状态信息，包括设备名称、设备 SN、设备接口连接状态、运行状态、IP 地址、固件版本；</p> <p>13. 故障检测：设备支持重要功能模块故障报警；</p> <p>14. 散热拓展：支持可热拔插风扇；</p> <p>15. 升级维护：支持设备远程版本升级，；</p> <p>16. 启动时间：设备冷启动时间小于 1 分钟；</p> <p>17. 移动终端控制：支持多端控制功能；</p> <p>18. 卡片更换与配置：支持快速调用备份的系统设置文件；</p> <p>19. 运行环境：支持在环境温度 45℃ 下，可保证设备长期稳定运转；</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称                | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |                     | 20. 连续工作时间：设备支持长时间满负载运行，连续工作 36h 不会出现设备故障。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |            |                       |     |    |
| 6  | 电信级一体式云多点控制单元 (MCU) | <p>型号：科达 JD2100</p> <p>生产厂家：苏州科达科技股份有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：实现多点视频会议的连接与控制，支持大规模多方视频会议。</p> <p>1、MCU 采用嵌入式一体化设计，标配双电源冗余备份，保证设备 7*24 小时长时间连续运行。</p> <p>2、▲支持同一平台同时接入会议室终端、桌面型一体化终端、软件即时通信终端（包括 windows、android、ios 操作系统），可实现随时随地召开各类视频会议、即时通信功能。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>3、支持 ITU-T H. 323 和 IETF SIP、RTC 通信标准，支持 H. 323 终端、</p> | 1       | 91620.00   | 91620.00              | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>SIP 终端、RTC 终端同时入会。</p> <p>4、会议速率支持 128Kbps—8Mbps。<br/>本次配置 XX 个 1080p30 终端并发入会，单台设备支持平滑扩容到 100 个 4Kp30fps 终端并发入会。</p> <p>5、支持 H. 264 Baseline Profile 、H. 264 High Profile、H. 265 视频编解码协议。</p> <p>6、支持 G. 711、G. 722、G. 728、G. 722. 1AnnexC、G. 719、MPEG4-AAC LC/LD、Opus 等音频协议。</p> <p>7、支持 H. 239、BFCP 双流协议标准。</p> <p>8、支持 4K30、1080p60、1080p30、720p60、720p30 高清图像格式，并向下兼容 4CIF、CIF 标清图像格式。</p> <p>9、支持双流功能，在保证主视频 4K30fps 前提下，辅视频也可以支持到 4K30。</p> <p>10、▲支持双流带宽智能调整，终端发送双流时，自动降低主流的发送带宽；终端停止双流时，自动升高主流的发送带宽。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>公章)</p> <p>11、支持高清多画面合成，会议中最大画面合成数 25。</p> <p>12、支持多路智能混音特性，支持多种音频格式的终端加入同一会议，支持所有与会终端全部混音。</p> <p>13、支持内置统一管理功能，采用 B/S 架构，通过 WEB 方式即可完成系统的配置和会议操作。</p> <p>14、▲支持 XMPP 协议，支持即时通信功能。即时通信客户端支持查看组织架构、联系人状态查看、文字聊天、文件传输、分组讨论、虚拟会议室参加视频会议、自主召开多方视频会议、文档共享、程序共享等功能。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>15、支持云虚拟会议室功能，终端注册入网后，可获取当前已创建的虚拟会议室列表，可以直接选择需要参加的虚拟会议室加入。</p> <p>16、支持云地址簿功能，终端注册入网后，可获取本用户域内的云地址簿，方便查找，本地地址簿只配</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>置一些常用的联系列表。</p> <p>17、支持实体会议室管理，根据用户实际情况划分会议室区域，在每个区域添加相应的实体会议室，并对会议室环境进行配置，比如白板、投影机或者是视频会议等，可以查看某个会议室的预订情况，可以通过查看会议室使用状态，选择空闲时间段预定会议。</p> <p>18、支持多种方式展现用户的个人日程，包括列表、日视图、周视图等方式。可在视图中直接选择时间段创建会议，或者对已有的会议进行操作。支持对个人会议管理，包括待确认的会议、预约的会议、正在召开的会议、不参加的会议。对不同的会议可做不同的操作，例如预约的会议可选择编辑会议、取消会议、马上召开。</p> <p>19、支持对正在召开的会议进行操控时，用户可实时掌握各个会场的状态，支持一键设置主席和发言人、设置画面合成多画面、会议轮询、全场静音、全场哑音等会议功能。</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>20、▲支持对会议进行实时的监控预览，包括会议中的所有终端、广播的多画面。除了预览图像，还可以聆听声音支持对预览图像进行全屏显示、抓拍、抽帧监控、摄像机远遥等，最大支持 4 个独立的预览窗口。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>21、支持主从级联多回传，级联后，从会议可以传多路独立的音视频到主会议，参与多画面合成、电视墙等。</p> <p>22、支持 HTTPS、H. 235、AES、TLS、SRTP 等多种安全标准；</p> <p>23、系统支持国家密码局认定的国产密码算法，保证信息安全自主可控。</p> <p>24、集群备份：支持多台 MCU 集群部署构建统一的云平台，召开多组会议时（不指定召开会议的 MCU），平台支持负载均衡功能，系统自动选择负载小的 MCU 上召开会议，且不影响 MCU 上原有会议正常召开。</p> <p>25、支持整机 1+1 备份：当主 MCU</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称  | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                        | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |       | <p>出现故障宕机时，备份 MCU 可自动接替原 MCU 重新召开会议。</p> <p>26、具备 2 个千兆以太网口，支持网口热备份。</p> <p>27、支持 H.460 技术，可实现防火墙穿越部署。</p> <p>28、智能视频恢复，20%的丢包率情况下，图像清晰流畅、无马赛克和卡顿；30%的丢包率情况下，视频会议仍可进行，视频清晰流畅；80%的丢包率情况下，会议仍可进行，音频基本清晰，不影响会议进行。</p>                        |         |            |                       |     |    |
| 7  | 接入交换机 | <p>型号：锐捷 RG-NBS5200-24GT4XS</p> <p>生产厂家：锐捷网络股份有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：提供网络接入与数据交换功能，确保视频会议中数据传输的稳定与高效。</p> <p>1. 端口配置</p> <p>支持 24 个 10/100/1000BASE-T 电口</p> <p>支持 4 个 1G/10G BASE-X SFP+端口</p> <p>2. 电源支持</p> <p>支持 AC 电源。</p> | 1       | 2650.00    | 2650.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称     | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
| 8  | 高清会议电视终端 | <p>型号：科达 SKY X530</p> <p>生产厂家：苏州科达科技股份有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：集成会议内容高清显示与通信功能，为会议室提供清晰流畅的视频会议体验。</p> <p>1. 设备结构与操作系统：设备采用硬件分体式结构，非 PC 架构、非工控机架构，终端采用国产嵌入式操作系统。</p> <p>2. 核心芯片国产化：设备的主要核心芯片采用国产化器件，包括视音频编解码单元、CPU 处理单元、电源芯片、时钟芯片、存储芯片、连接器、可编程逻辑芯片、视频输入输出芯片。</p> <p>3. 通信标准与会议速率：设备支持 ITU-T H. 320、H. 323 和 IETF SIP 通信标准，会议速率支持 128Kbps—8Mbps。</p> <p>4. 视频协议支持：设备支持 H. 264、H. 264 High Profile、H. 265 视频协议。</p> <p>5. 音频协议：设备支持 G. 711、</p> | 1       | 50700.00   | 50700.00              | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>G. 722、G. 728、G. 722.1AnnexC 音频协议，可达到 20KHz 以上的宽频效果。</p> <p>6. 双流协议标准：设备支持 H. 239、BFCP 双流协议标准。</p> <p>7. 高清与标清分辨率支持：支持 4K30、1080p60、1080p30、720p60、720p30 高清分辨率，并向下兼容 4CIF、CIF 标清分辨率。</p> <p>8. 高清视频输入输出接口：设备支持 4 路高清视频输入接口、2 路高清输出接口。</p> <p>9. ▲HDBaseT 视频输入接口：设备支持标准的 HDBaseT 视频输入接口，支持视频、供电、控制三线合一，可通过网线作为传输介质，无需外接其他设备传输距离可达 100 米。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>10. 音频输入输出接口：设备支持 5 进 3 出独立的音频输入输出接口。</p> <p>11. 电话接入支持：设备支持空闲或会议中电话接入。</p> <p>12. 以太网接口与热备份：设备支</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>持 2 个 10/100/1000M 以太网接口，支持网口热备份。</p> <p>13. 断电环回功能：设备支持断电环回，在终端断电状态下，接口输入输出环回。</p> <p>14. 多视功能：设备支持多视功能，终端可将 2 路本地视频输入图像合成 1 路视频，在本地显示或发送到远端，画面合成风格可设置。</p> <p>15. ▲云端虚拟会议室支持：设备支持云端虚拟会议室，终端注册入网后，可实时获取当前已创建的虚拟会议室列表及状态（预约或会议中），可以直接选择需要参加的虚拟会议室加入。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>16. 摄像机预置位存储与调用：设备支持 120 个摄像机预置位存储和调用，支持摄像机预置位快照及预览功能，可直观地显示预置位场景。</p> <p>17. 字幕叠加功能：系统具有字幕叠加功能，可通过终端控制系统在本地图像不同位置叠加会场名、横</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>幅、滚动字幕，字体、颜色可设置。</p> <p>设备配套的遥控器采用 ZigBee 控制，在 15 米可控范围内，控制信号不会被遮挡。</p> <p>18. 遥控器与 OLED 显示屏：设备具备 OLED 显示屏，可实时显示设备运行状态：启动、升级、休眠、网络异常、IP 地址及号码。</p> <p>19. ▲软件投屏码发送辅流：设备支持软件通过投屏码发送辅流。<br/>(须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章)</p> <p>20. 信息窗功能：设备具备信息窗功能，支持首页显示信息窗，实现多幅画面进行循环播放，画面内容可自定义。</p> <p>21. 双流叠加视频水印：设备支持双流叠加视频水印，可实现双流数据内容叠加水印，实现会议数据内容的盗摄溯源。</p> <p>22. 音视频加密与协议支持：设备支持 H. 235 协议的音视频加密，支持 AES256 加密算法，SIP 协议支持 TLS、SRTP 加密。</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>23. 国产密码算法支持：设备支持国家密码局认定的国产密码算法，保证信息安全自主可控。支持 SM1、SM2、SM3、SM4 等国密加密算法。</p> <p>24. 内置安全芯片与一机一证：设备内置安全芯片，生产预置的设备证书及对私钥都存储在安全芯片内；支持一机一证，终端生产时向内置安全芯片烧写唯一的证书。</p> <p>25. 国密 SSL 控制信令加密：设备支持国密 SSL 控制信令加密，国密 SSL 协议实现满足《GB/T 38636-2020 信息安全技术层密码协议(TLCP)》。</p> <p>26. SRTP 码流加密：设备支持 SRTP 码流加密，SRTP 协议符合 RFC3711 规范，密钥协商符合 RFC4568 规范。</p> <p>27. 防火墙与 NAT 穿越支持：支持防火墙和 NAT 穿越。</p> <p>28. 网络抗丢包能力：设备具备较强的网络抗丢包能力，在 IP 网络达到 50%丢包率情况下语音清晰连续、视频清晰流畅、无马赛克，75%的丢包率情况下声音清晰流畅、可准确理解。</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称       | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
| 9  | 视频会议系统设备机柜 | 型号：三拓 ST.6622<br>生产厂家：三拓科技股份有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：用于集中存放视频会议设备，提供整洁、安全、便捷的设备管理与维护环境。<br>1. 产品尺寸：600x600x1200mm<br>2. 安全与存储特性：钢制锁具，合金拉手，安全储存<br>3. 玻璃特性：钢化玻璃，抗弯防止热炸裂，承载能力大<br>4. 托盘特性：可调节托盘，安装方便，便于调节<br>5. 散热特性：散热风扇，金属材质，搭配散热孔强力散热<br>6. 布线特性：底部设有布线槽，方便线路布置，拆装方便<br>7. 移动特性：重型坚固脚轮，超强承重，360° 万向移动，省力顺畅<br>8. 材质特性：产品材质，优质冷轧钢板。 | 1       | 1750.00    | 1750.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称     | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
| 10 | 超高清会议摄像机 | <p>型号：科达 MOON53-4K30</p> <p>生产厂家：苏州科达科技股份有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：</p> <p>1. 设计结构：采用一体化设计，包括 1 个用于追踪的 PTZ 摄像机、1 个全景摄像机</p> <p>2. 安装方式：支持壁装、三脚架安装或吊顶安装等多种安装方式，可按用户需求进行安装。</p> <p>3. PTZ 摄像机图像传感器：PTZ 摄像机图像传感器采用 1/2.8"CMOS 图像传感器，支持 4K（3840×2160p）30Hz、4K（3840×2160p）25Hz、1080i/60Hz、1080i/50Hz、1080p60、1080p50、1080p30、1080p25、720p60、720p50 等高清信号输出；支持 12 倍光学变倍，支持 16 倍数字变焦；支持广角镜头，水平视角 80°。</p> <p>4. 全景摄像机图像传感器：全景摄像机图像传感器采用 1/2.7"4K 图像传感器；支持广角镜头，水平视角 110°。</p> | 1       | 15600.00   | 15600.00              | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>5. 视频输出接口：视频输出接口具备 HDBaseT、HDMI、USB 输出接口，支持所有视频接口同时输出图像。</p> <p>6. 网络传输功能：支持只连接一根网线可实现供电、图像显示、摄像机控制，可实现信号 100 米长距离传输。</p> <p>7. 控制接口与协议：支持 RS422 控制接口，支持标准 VISCA 和 PELCO 协议，支持摄像机通过控制口实现菊花链控制。支持网口 VISCA 控制。</p> <p>8. OSD 菜单支持：支持中英文 OSD 菜单，可在 OSD 中对摄像机进行设置。</p> <p>9. 转动范围：水平转动范围：±170°，垂直转动范围：-30°～30°</p> <p>10. 显示屏支持：支持自带显示屏，可方便显示视频输出分辨率。</p> <p>11. 预置位保存：支持保存 255 个预置位。</p> <p>12. 图像防抖：支持图像防抖功能，可实现图像防抖。</p> <p>13. 图像优化功能：支持 HDR 高动</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称      | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |           | 态功能，支持图像抗闪烁功能。<br>14. 反向控制支持：支持终端遥控器通过摄像机反向控制会议终端。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |            |                       |     |    |
| 11 | LED 单色显示屏 | 型号：远景光电 P4.75<br>生产厂家：远景光电科技有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：1. 发光点直径：<br>P3.75mm 发光点直径 圆形 3.75mm<br>2. 发光点中心距：4.75mm<br>3. 发光点结构：红<br>4. 单元板解析度：64 点×32 点<br>5. 单元板尺寸：304mm×152mm<br>6. 分辨率：44321 点/m2<br>7. 最佳可视距离：3.5-35m<br>8. 每平方米功耗：200W/m2<br>9. 驱动方式：1/16 动态扫描、恒流<br>10. 发光器件：晶元 帧扫描频率 >200 帧<br>11. 通讯距离：网线 130m 内无中继，<br>光纤 1000 米<br>12. 供电要求：AC 220V ，或 380V<br>三相四线<br>13. 系统环境要求：-20℃~+45℃ | 1       | 9090.00    | 9090.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称   | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |        | 35%~95%RH<br><br>14. 视角：水平±80 度, 垂直±60 度<br><br>15. 发光亮度：大于 600cd/平米 每平方米重量 20kg/平米 显示方式异步。                                                                                                                                                                                                                                        |         |            |                       |     |    |
| 12 | 数字会议主机 | 型号：ITCTS-0300M<br>生产厂家：广州市保伦电子有限公司<br>规格参数：<br>1. 设备具有音频时钟同步传输技术，端到端音频传输<5ms。<br>2. 内置 DSP 处理器，具有 16 路音频矩阵、啸叫抑制、10 段 EQ 调节、音量 dB 值调节、延时器调节功能。<br>3. 设备接口：通讯接口：2 路 RS232 接口、1 路 RS-485 接口、4 路 RJ45；音频输出接口 1 路 RCA、1 路卡侬头、16 路凤凰端子；音频输入接口 1 路 RCA、1 路卡侬头、2 路凤凰端子。<br>4. 支持 16 通道音频输出功能，可灵活配置为有线角色分离输出模式、无线角色分离输出模式、同传输出模式、相控输出模式。每个输 | 1       | 7650.00    | 7650.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>出通道都可以调节 10 段 EQ、音量 dB 值调节、延时器参数调节。</p> <p>5. 支持 16 通道有线、无线角色分离输出模式，可使有线或无线话筒根据 ID 号独立输出，最大支持 128 路有线话筒或无线话筒独立音频输出，并支持通过录音软件实现每个话筒独立录音、或语音转写设备对接实现角色分离。</p> <p>6. 具有 16 通道同传输出模式，可使同传音频根据通道号独立输出，可供录音或监听设备使用。且输出通道数量，可通过外部设备扩展。</p> <p>7. 具有 16 通道相控输出模式，内置 nx16 音频矩阵处理器，实现 16 通道分组输出功能。可使任意输入源（包括所有输入源和在线话筒），按任意音量比例，输出到任意通道。</p> <p>8. 会议主机采用 TCP/IP 网络协议，具有客户端、WEB 端控制方式，可供 PC 软件或浏览器控制。</p> <p>▲9. 设备具有安卓手机 APP 软件、平板 APP 软件控制的功能，通过软件可控制话筒开关、开启签到、投</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>票、表决，接收会议服务信息、一键关闭无线话筒等功能，免 PC 操作。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>10. 设备具有客户端、WEB 端控制方式，通过客户端或 WEB 端可调节音频矩阵参数（包括 EQ、音量、延时器、话筒灵敏度等）、16 通道输出模式切换、开关话筒同步、中英俄法四种语言切换、控制角色分离主机。</p> <p>▲11. 系统可扩展带载 4096 台有线会议话筒和 300 台无线会议话筒。系统支持同时发言数量 24 只话筒，其中支持 16 个有线话筒和 8 个无线话筒同时发言；具有自定义话筒发言人数功能，有线话筒发言人数范围可设置为 1 至 16 之间的任意数量；无线话筒发言人数范围可设置为 1 至 8 之间的任意数量。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>12. 支持环形手拉手功能，确保在</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>其中的一条网线断开或者话筒出现故障时，会议能继续正常进行。</p> <p>13. 具有支持中、英、俄、法文多种语言任意切换显示。</p> <p>14. PC 软件可查看在线无线话筒的电池电量、WiFi 信号等信息状态；支持一键关闭所有无线话筒、单独关闭某个无线话筒。</p> <p>▲15. 设备具有会议发言录音功能；搭配会议话筒可以录制单个话筒发言音频或录制所有话筒混音输出音频；支持通过主机 U 盘录音或 PC 软件录音。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>16. 支持搭配同声传译系统，最大可同时传输 63+1 的有线同声传译。</p> <p>17. 系统与语音转写系统深度适配，系统之间通过网线交互数据，实现角色分离语音转写功能。</p> <p>18. 具有消防报警联动触发接口，支持对接烟雾报警器实时检测，触发后报警信息会同步至话筒界面和主机界面。</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>19. 具有 1 路 RS-485 接口，支持一台摄像机实现摄像跟踪，支持 PELCO-D、VISCA 控制协议。配合摄像跟踪主机达到多路视频自动跟踪功能。</p> <p>20. 四种话筒管理模式:FIFO（先进先出）、NORMAL（普通模式）、VOICE（声控模式）、APPLY（申请模式）。</p> <p>21. 系统具有发起会议签到、表决、选举、评级、满意度、自定义功能。</p> <p>22. 具有 4.3 英寸全彩触摸屏，可实现对参数设置或查看，进行任意触摸操作。</p> <p>23. 强大的编 ID 功能，可对有线单元、无线单元、译员机、角色分离主机进行编 ID。</p> <p>24. 支持 10 段 EQ 调节功能，16 路多功能输出通道与 2 路 LINEOUT 输出通道都具有 10 段 EQ 调节功能。</p> <p>25. 支持 AP 信道扫描，监测现场的无线信道使用情况，支持信道自动或手动配置最佳信道，支持 AP 名称在线显示列表。</p> <p>26. 会议主机具备注册天数显示功能，可以随时了解注册后使用的剩</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称                | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                         | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |                     | <p>余天数；支持触摸设备屏幕输入注册码进行主机注册。</p> <p>27. 具备主机双机热备功能，可设置主机或从机功能，当主机出现故障时，可自动切换至从机运行，实现双备份功能。</p> <p>▲28. 具有运维管理平台的功能，可通过 web 端远程固件升级；具有日志管理功能，可以自动收集和存储系统日志；比如实时监测设备运行状态、设备故障信息，包括内存不足、火警提示、id 重复等。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> |         |            |                       |     |    |
| 13 | 会议<br>话筒<br>处理<br>器 | <p>型号：ITCTS-3400MIX</p> <p>生产厂家：广州市保伦电子有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：对话筒信号进行放大、降噪等处理，确保语音清晰传输。</p> <p>1. 具有自动混音功能，包括增益共享型自动混音以及门限型自动混音。具有自动增益功能，能够有效</p>                                                                                | 1       | 2450.00    | 2450.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>将话筒音量保持在一定动态范围。</p> <p>2. 具有 AFC 反馈抑制功能，采用陷波+移频双方式，能够自动抓取啸叫点并设置陷波器陷波，陷波器支持 12 个固定点+12 个动态点，可有效消除啸叫功能。</p> <p>3. 具有话筒语音激励功能，可设置跟踪阈值，当话筒发言达阈值时可实现联动摄像跟踪功能。具有 EQ 调节功能，输出具有 31 段均衡器调节。</p> <p>4. 具有 2 路网口，用于连接无线 AP 和与会议主机通信；通过网络协议对接数字会议主机，实现音频数据传输。具有 1 路 EXTENSION 接口，用于连接会议主机扩展口。具有 1 路卡侬平衡输出，1 路莲花非平衡输出。</p> <p>5. 具有 1 路 RS-485 通信接口，支持对接摄像机实现摄像跟踪。具有 1 路 RS-232 通信接口（摄像跟踪），对接中控系统主机或摄像跟踪主机实现发言摄像跟踪功能。具有 1 路 RS-232 通信接口（语音转写），支持对接语音转写服务器，实现语</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称    | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |         | 音转写功能。<br>6. 支持话筒同时开麦数量 16 个有线单元+8 个无线单元。                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                       |     |    |
| 14 | 短咪杆话筒单元 | 型号：ITCTS-0305A<br>生产厂家：广州市保伦电子有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：为参会者提供便捷的发言设备，确保语音准确拾取。<br>1. 采用 4.3 英寸 IPS 全彩触屏屏幕。咪杆长度 240mm<br>2. 话筒采用短咪杆，高灵敏度咪芯设计，支持远距离拾音。<br>3. 通信采用标准 TCP/IP 协议，且每个单元可支持 ping 包功能。<br>4. 同声传译支持 63+1 通道，具备 2 个 3.5mm 耳机接口，支持收听同声传译通道的声音或用于连接外置麦克风。<br>5. 单元内置独立的 web 服务器，支持四种语言切换、调节话筒 ID 号、话筒灵敏度、话筒 EQ 等参数。 | 6       | 1550.00    | 9300.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称     | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |          | 6. 具有发言计时和定时发言功能，代表机具有申请发言功能。<br>7. 内部具有反馈抑制功能，具有声控功能，声控灵敏度可调<br>8. 具有 5 段 EQ 调节功能。<br>9. 支持（圆盘）时钟显示功能，可显示时间，支持同步管理电脑时间。<br>10. 支持会议后勤服务功能，话筒单元可向会议主机发送茶水、纸笔、人工服务等需求。<br>11. 支持签到功能，也可以通过 PC 软件禁止单元签到、控制单元签到等功能。<br>12. 支持表决功能，有多种表决模式选择，且选项内容可自定义下发到单元显示。<br>13. 支持 web 页面固件升级功能。<br>14. 支持 IP 地址嗅探功能，通过 PC 工具可以查找到未知单元的 ID 号、IP 地址、MAC 地址等参数。 |         |            |                       |     |    |
| 15 | 一拖二手持无线话 | 型号：ITCT-592UH<br>生产厂家：广州市保伦电子有限公司<br>规格参数：                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1       | 2720.00    | 2720.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    | 筒    | <p>设备或模块概述：提供无线手持话筒功能，方便移动发言，增强会议灵活性。</p> <p>1. 单元配置与频率范围：具有 1 台接收主机、双手持发射机；频率范围 470-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz。</p> <p>2. 输出配置：接收机具有 2 路平衡输出、1 路非平衡混音输出。</p> <p>3. 频率扫描功能：具有自动频率扫描功能，可快速地给麦克风找到清晰的频率。</p> <p>4. 混响调节功能：支持混响调节功能，比例调节、延时调节、电平调节 25 个档位。</p> <p>5. 麦克风均衡器调节：支持麦克风均衡器调节功能，高、中、低音三种调节档位。</p> <p>6. 显示屏功能：接收机具有显示屏，用户可通过显示屏查看设备发射功率强度、音频加密状态、电池电量、频率数值、智能静音状态、静音标志。</p> <p>7. 自动静音功能：具有自动静音功能，麦克风跌落、抛掷时，毫秒级</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称    | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |         | <p>响应自动静音，避免冲击声；产品静置 5 秒自动静音。</p> <p>8. 自动关机功能：麦克风具有长时间静置自动关机功能，设备自动检测工作状态（使用状态、静置状态），静置时间 8 分钟后，设备自动关机。</p>                                                                                                                                                                                                   |         |            |                       |     |    |
| 16 | 主音箱专业功放 | <p>型号：ITCTC-2350B</p> <p>生产厂家：广州市保伦电子有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：驱动主音箱，提供强大的音频输出，确保会议室音响效果。</p> <p>1. 设计方案：1U 机箱设计，采用 D 类数字功放设计方案。</p> <p>2. 接口类型：标准 XLR 输入接口，和 LINK 输出口。</p> <p>3. 电源技术：电源采用开关电源技术，效率高，有效的抑制电源谐波。</p> <p>4. 保护模块：内置智能削峰限幅器，支持开机软启动，防止开机时向电网吸收大电流，干扰其它用电设备。</p> <p>5. 保护功能：过压保护，欠压保护，</p> | 1       | 2430.00    | 2430.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | 过流保护，直流保护，输出短路保护，温控风扇等功能。<br>6. 输出功率：立体声@8Ω：350W×2；立体声@4Ω：600W×2。                                                                                                                                                                                                                                             |         |            |                       |     |    |
| 17 | 主音箱  | 型号：ITCTS-803C<br>生产厂家：广州市保伦电子有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：作为主要音频输出设备，提供清晰、洪亮的音响效果。<br>1. 单元配置：采用 8 只 3 寸全频喇叭单元。<br>2. 箱体工艺：箱体采用 12mm 高密度板，CNC 加工，耐磨喷漆处理。<br>3. 扬声器设计：拼接排列扬声器设计。<br>4. 功率参数：额定功率 300W；峰值功率 1200W<br>5. 灵敏度：灵敏度 95dB(1M/1W)<br>6. 最大声压级：最大声压级（额定/峰值）：120dB/126dB<br>7. 阻抗：标称阻抗 4Ω<br>8. 频率响应范围：频率范围 | 2       | 3125.00    | 6250.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称                 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |                      | 70Hz-20kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |            |                       |     |    |
| 18 | 辅助<br>音箱<br>专业<br>功放 | 型号：ITCTC-2350B<br>生产厂家：广州市保伦电子有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：驱动辅助音箱，<br>扩展音响覆盖范围，确保会议室各<br>区域音质均衡。<br>1. 设计方案：1U 机箱设计，采用D<br>类数字功放设计方案。<br>2. 接口类型：标准 XLR 输入接口，<br>和 LINK 输出口。<br>3. 电源技术：电源采用开关电源技<br>术，效率高，有效的抑制电源谐波。<br>4. 保护模块：内置智能削峰限幅<br>器，支持开机软启动，防止开机时<br>向电网吸收大电流，干扰其它用电<br>设备。<br>5. 保护功能：过压保护，欠压保护，<br>过流保护，直流保护，输出短路保<br>护，温控风扇等功能。<br>6. 输出功率：立体声@8Ω：350W× | 1       | 2250.00    | 2250.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称      | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                      | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |           | 2; 立体声@4Ω: 600W×2。                                                                                                                                                                                                                      |         |            |                       |     |    |
| 19 | 辅助音箱      | 型号: ITCTS-608<br>生产厂家: 广州市保伦电子有限公司<br>规格参数:<br>设备或模块概述: 辅助主音箱, 提供额外的音频输出, 增强会议室整体音响效果。<br>1. 阻抗: 8Ω<br>2. 频响: 等同或优于 60Hz~20KHz<br>3. 额定功率: 200W<br>4. 灵敏度: 96dB/W/M<br>5. 水平覆盖角: 80°, 垂直覆盖角 60°<br>6. 高音: 1.4"压缩高音单元×1<br>7. 低音: 8"低音×1 | 2       | 1125.00    | 2250.00               | 1 年 | 无  |
| 20 | 14 路模拟调音台 | 型号: ITCTS-14PFX-4<br>生产厂家: 广州市保伦电子有限公司<br>规格参数:                                                                                                                                                                                         | 1       | 2950.00    | 2950.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称  | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |       | <p>设备或模块概述：对多路音频信号进行混合、调节，实现精细的音频控制。</p> <p>1. 输入接口参数：支持 8 路麦克风输入兼容 6 路线路输入接口，支持 2 路立体声输入接口，4 路 RCA 输入，话筒接口幻象电源：+48V。</p> <p>2. 输出接口参数：具有 2 组立体主输出、4 路编组输出、4 路辅助输出、1 组立体声监听输出、1 个耳机监听输出、1 个效果输出、1 组主混音断点插入、6 个断点插入。</p> <p>3. 效果器参数：内置 24 位 DSP 效果器，提供 100 种预设效果。</p> <p>4. 推子参数：具备 13 个 60mm 行程的高精密碳膜推子。</p> <p>5. 附加功能模块：内置 USB 声卡模块，支持连接电脑进行音乐播放和声音录音；内置 MP3 播放器，支持 1 个 USB 接口接 U 盘播放音乐。</p> |         |            |                       |     |    |
| 21 | 音频处理器 | <p>型号：ITCTS-DP440</p> <p>生产厂家：广州市保伦电子有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>1. 数字音频处理器支持 4 路平衡式</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1       | 3952.00    | 3952.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>话筒/线路输入通道，采用裸线接口端子，平衡接法；支持 4 路平衡式线路输出，采用裸线接口端子，平衡接法。</p> <p>▲2. 输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、12 段参量均衡，31 段图示均衡、闪避器、AGC 自动增益、AM 自动混音功能（门限式、增益共享式）、AFC 自适应反馈消除、AEC 回声消除、ANC 噪声消除、音频矩阵。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>▲3. 输出通道支持 12 段参量均衡，31 段图示均衡、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>4. 高性能专业 DSP 处理器，支持 32bit/48kHz 的声音，支持输入通道 48V 幻象供电。</p> <p>▲5. 具有 IPS 真彩显示屏，支持显示设备网络信息、实时电平、通道</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称  | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |       | <p>静音状态。（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>▲6. 支持通过 APP 软件进行操作控制，面板具备 USB 接口，支持多媒体存储，可进行播放或存储录播。</p> <p>（须提供权威检测机构出具的合格有效的检验（测）报告复印件，并加盖投标人公章）</p> <p>7. 配置双向 RS-232 接口，可用于控制外部设备；配置 RS-485 接口，可实现自动摄像跟踪功能。配置 8 通道可编程 GPIO 控制接口（可自定义输入输出）。</p> <p>8. 支持断电自动保护记忆功能。支持通道拷贝、粘贴、联控功能。管理控制软件可工作在 Windows7、8、10 等系统环境下。</p> <p>9. 8 个场景预设，支持场景信息导入、场景信息导出</p> |         |            |                       |     |    |
| 22 | 电源管理器 | <p>型号：ITCTS-820</p> <p>生产厂家：广州市保伦电子有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：为系统提供稳定</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2       | 1980.00    | 3960.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称  | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |       | <p>的电力供应，确保设备正常运行。</p> <p>1. 电源时序控制与通道配置：支持 8 通道电源时序打开/关闭，每路动作延时时间：1 秒，支持远程控制（上电+24V 直流信号）8 通道电源时序打开/关闭—当电源开关处于 off 位置时有效。支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。</p> <p>2. 远程控制与报警功能：当远程控制有效时同时控制后板 ALARM（报警）端口导通以起到级联控制 ALARM（报警）功能。</p> <p>3. 通道负载功率：单个通道最大负载功率 2200W，所有通道负载总功率 6000W。</p> <p>4. 输出连接器：多用途电源插座。</p> <p>5. USB 输出接口：具有一路及以上 USB 输出接口。</p> |         |            |                       |     |    |
| 23 | 天线分配器 | <p>型号：ITCT-59FP</p> <p>生产厂家：广州市保伦电子有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：分配无线话筒天线信号，确保多个无线话筒同时稳定工作。</p>                                                                                                                                                                                                                                              | 1       | 1965.00    | 1965.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                               | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | 1. 信号输入接口：具有 2 个信号输入接口，支持接收天线信号，实现放大射频信号的效果。<br>2. 天线信号输出接口：具有 8 个天线信号输出接口，可将一对天线分频至 4 台（一拖二）接收机达到扩展无线话筒系统的目的。<br>3. 天线级联接口：具有 2 个天线级联接口；支持级联分配器，可实现放大射频信号扩展无线话筒天线的目的。<br>4. 直流电源接口：具有 4 个直流电源接口，支持给 4 台接收机提供供电。 |         |            |                       |     |    |
| 24 | 话筒天线 | 型号：ITCT-59TS<br>生产厂家：广州市保伦电子有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：接收无线话筒信号，确保无线话筒与系统的稳定连接。<br>1. 射频频率范围：470~950MHz<br>2. 驻波比：2.0<br>3. 输入阻抗：50Ω<br>4. 指向性：180 度指向                                                             | 1       | 1380.00    | 1380.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称    | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
| 25 | 音响工程线   | <p>型号/生产厂家：国产定制</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：应用于功放、大功率音响、喇叭等设备连接，传输高保真音频信号，保障音响系统的卓越表现。</p> <p>1. 导体材料选用优质无氧铜（OFC），单丝直径为 0.145mm。20℃ 时每公里导体电阻 19.5Ω。</p> <p>2. 绝缘采用优质聚氯乙烯塑料，两芯颜色为：红、黑。</p> <p>3. 两芯绞合成缆，间隙处填充聚丙烯撕裂纤维，整体用聚丙烯包带缠绕，结构圆整。</p> <p>4. 护套采用弹性体材料，颜色为灰色，电缆外观光滑、圆整，手感柔软。成品外径 7.7 mm。</p> <p>5. 移动布线或固定布线均可。</p> | 6       | 200.00     | 1200.00               | 1 年 | 无  |
| 26 | 情报研判演示屏 | <p>型号：中国移动-星网锐捷 XH98H01</p> <p>生产厂家：星网锐捷股份有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：新一代智能触摸平板产品，支持白板书写、无线传屏演示、4K 高清显示等功能，用于案件信息演示、研判、标记等。</p>                                                                                                                                                                                  | 1       | 32520.00   | 32520.00              | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>1. 显示</p> <p>显示参数：尺寸(英寸)98；可视角度水平 178°，垂直 178°；</p> <p>显示比例 16 :9</p> <p>视频特性：图像分辨率支持 640x360/640x480/800x600/960x540/1024x576/1024x768/1280x720/1600x896/1920x1080/3840x2160；</p> <p>活动图像分辨率 4K@30fps。</p> <p>2. 触控</p> <p>触摸参数：触摸技术 红外；触摸点数 20 点触控；书写工具 手指、手写笔；</p> <p>触摸精度 3mm；响应时间 &lt;8ms。</p> <p>3. 系统</p> <p>系统特性：操作系统 Android 8.0；</p> <p>4. 核心硬件</p> <p>硬件参数 四核 4G+64G；ops 模块 (选配)超薄拔插式 PC 模块，i5/i7CPU 可选。</p> <p>5. 输入输出配置</p> <p>接口：视频输入 HDMIX3、集成 4K 会议摄像机 X1、DPX1、VGAX1；</p> <p>视频输出 HDMIX1；</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称      | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |           | <p>音频输入 3.5mmTRSx1、内盟 8 麦阵列式麦克风 x1、HI (支持音频输入) x1;</p> <p>音频输出 3.5mmTRSx1、HMiX1; 前置输入 USB 3.0 Type-Ax2、USB Type-Cx1;</p> <p>后置输入 USB 2.0 Type-Ax1;</p> <p>网络接口 10/100/1000m Base-Tx2;</p> <p>无线接口 WiFi 支持 802.11ac, 蓝牙 5.0。</p> <p>6. 物理特性</p> <p>物理特性: 指示灯 红/蓝双色; 电源 AC100-240V 50/60Hz; 工作温度 0-40℃; 储存温度-20-60℃;</p> <p>典型功耗 10~90%;</p> <p>7. 尺寸</p> <p>主机尺寸</p> <p>(mm)2217.2x1330.9x99.5; 包装尺寸(mm)2362x1460x271;</p> <p>8. 重量</p> <p>净重(Kg)91.7Kg; 毛重(Kg)115Kg。</p> |         |            |                       |     |    |
| 27 | 24 口网络交换机 | <p>型号: 华为 S100-24TR</p> <p>生产厂家: 华为技术有限公司</p> <p>规格参数:</p> <p>设备或模块概述: 高性能网络交换</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1       | 955.00     | 955.00                | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称  | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                             | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |       | <p>机，提供稳定高速的网络连接，确保研判室内所有设备间数据传输无阻，支持大规模数据同步与访问需求。</p> <p>1. 网口:24 个 10/100/1000Mbps 端口</p> <p>2. 工作电压 110-230V</p> <p>3. 交换容量:48Gbps</p> <p>4. 外壳材质:钢壳</p>                                                                    |         |            |                       |     |    |
| 28 | 工位卡座  | <p>型号/生产厂家: 国产定制</p> <p>规格参数:</p> <p>设备或模块概述:</p> <p>1. 总体尺寸: 130CM*66CM</p> <p>2. 桌面净深: 63CM</p> <p>3. 桌面高度: 桌面离地 73CM</p> <p>4. 卡座围挡高度: 125CM</p> <p>5. 材质</p> <p>桌面: 2.5CM 加厚高密度人造板, 复合材料包边, 环保冲压桌面</p> <p>框架: 铝合金塑钢边框。</p> | 8       | 1800.00    | 14400.00              | 1 年 | 无  |
| 29 | 亚克力喷绘 | <p>型号/生产厂家: 国产定制</p> <p>规格参数:</p> <p>设备或模块概述: 采用高质量亚克力材料制作的墙面装饰, 内容涵盖森林公安 logo、口号精神、工作流</p>                                                                                                                                    | 9.46    | 950.00     | 8987.00               | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称    | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |         | 程等，既美化环境，又强化团队凝聚力与专业形象。<br>1. 材质及工艺：异形设计，4mm 亚克力+7mm PVC 材质+广告钉安装<br>2. 安装设计尺寸：6.5M*1.4M                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |            |                       |     |    |
| 30 | 台式计算机终端 | 型号：中科天阔 W40P（定制版）<br>生产厂家：中科天阔科技有限公司<br>规格参数：<br>设备或模块概述：用于内部各平台登录、案情数据验算等研判工作。<br>1. 硬件配置：板载单口千兆 RJ45 网卡/Hygon3350*1/散热片<br>*1/16G*1/256G M.2 SSD/1TB 3.5 SATA 7.2K 硬盘/横插 04 盘 12G 硬盘背板/600W 电源/无 显卡/键盘/鼠标/150cm 国标电源线/23.8 显示器。<br>2. 配套系统软件：<br>（1）国产桌面操作系统，版本 1060；<br>（2）办公软件：包括字表处理、电子表格、演示文稿，支持主流的流版转换，显示效果、API、操作均与国内外主流 Office 兼容。<br>（3）电子阅读浏览软件：①提供 | 8       | 12300.00   | 98400.00              | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称    | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |         | <p>阅读、批注、手写、签章等功能，支持将多类文件转换成 OFD 版式文件实现无损阅读，支持将电子文件发布成纯网页形式实现跨平台、跨浏览器阅读。</p> <p>②一年免费升级服务。</p> <p>（4）安全管理系统：①支持对 Linux、国产和 windows 恶意代码进行统一查杀，对宏病毒具有修复能力，对 shell 脚本具有检测能力。</p> <p>②能够检测病毒、蠕虫、宏病毒、木马等各种病毒威胁，能自动删除。</p> <p>③可分别对染毒文件进行实时查杀、删除文件、仅提示等方式，清除文件前可进行备份，对不能处理的病毒文件进行隔离，并支持在管理中心远程、批量清除全网终端上的指定病毒文件</p> |         |            |                       |     |    |
| 31 | 笔记本计算终端 | <p>型号：中科天阔 N40</p> <p>生产厂家：中科天阔科技有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：用于内部各平台登录、案情数据验算、传屏演示等研判工作。</p> <p>1. 硬件配置：千兆 RJ45 网卡</p>                                                                                                                                                                                    | 1       | 12316.00   | 12316.00              | 1 年 | 无  |

| 序号 | 货物名称 | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|    |      | <p>/Hygon3350*1；主频 2.3GHz，支持睿频加速功能，支持超线程技术</p> <p>/16G*1/512G M.2 SSD/国产芯片独立显卡，支持三屏扩展输出，显存容量 4G/2 个 USB3.0 接口、2 个 Type-C 接口、1 个 HDMI 接口、1 个 3.5mm 耳机麦克风二合一接口。</p> <p>/电源配置 GaN Type-C 接口插墙式充电器，功率 65W；电池容量 65Wh/键盘/鼠标/14 寸高清 IPS 材质显示屏；</p> <p>2. 配套系统软件：</p> <p>（1）国产桌面操作系统，版本 1060；</p> <p>（2）办公软件：包括字表处理、电子表格、演示文稿，支持主流的流版转换，显示效果、API、操作均与国内外主流 Office 兼容。</p> <p>（3）电子阅读浏览软件：①提供阅读、批注、手写、签章等功能，支持将多类文件转换成 OFD 版式文件实现无损阅读，支持将电子文件发布成纯网页形式实现跨平台、跨浏览器阅读。</p> <p>②一年免费升级服务。</p> |         |            |                       |     |    |

| 序号 | 货物名称              | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
| 32 | 视频会议系统 MCU 接入端口授权 | <p>型号：科达 JD2100-AP</p> <p>生产厂家：苏州科达科技股份有限公司</p> <p>规格参数：</p> <p>设备或模块概述：为 MCU 提供合法接入权限，确保视频会议系统稳定连接与通信。</p> <p>1. 授权类型：为 MCU 提供合法的端口接入授权，支持多点视频会议功能，确保通信的合法性与安全性。</p> <p>2. 端口数量：根据具体配置，提供多个接入端口授权，满足多方视频会议的同时接入需求。</p> <p>3. 通信协议：采用视频会议系统专用的通信协议，确保视频、音频及数据信号的稳定传输与高效处理。</p> <p>4. 加密与安全：内置高级加密机制，保障视频会议通信过程中的数据安全与隐私保护，符合行业安全标准。</p> <p>5. 兼容性：与视频会议系统中的其他设备模块完全兼容，实现无缝对接与协同工作。</p> <p>6. 性能稳定性：经过严格测试与验证，确保在高负载、高并发情况下</p> | 12      | 4230.00    | 50760.00              | 1 年 | 无  |

| 序号                                              | 货物名称        | 具体货物内容（规格、型号、生产厂家）                                           | 数量<br>① | 单价(元)<br>② | 单项合价<br>(元) ③=<br>①×② | 质保期 | 备注 |
|-------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----|----|
|                                                 |             | 仍能保持稳定的性能表现。                                                 |         |            |                       |     |    |
| 33                                              | 系统集成费用      | 型号/生产厂家：国产定制<br>规格参数：<br>涵盖设备调测对接等，确保视频会议系统整体功能与效果。          | 1       | 147000.00  | 147000.00             | 1 年 | 无  |
| 34                                              | 案件研判室集成调试服务 | 型号/生产厂家：国产定制<br>规格参数：<br>提供案件研判室的系统集成与调试服务，确保所有设备无缝对接，系统稳定运行 | 1       | 59253.00   | 59253.00              | 1 年 | 无  |
| 报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币捌拾伍万叁仟伍佰元整（¥853500.00 元） |             |                                                              |         |            |                       |     |    |

供应商名称（电子签章）：中国移动通信集团广西有限公司河池分公司

日期：2025年2月21日