

二、分项报价表

序号	设备名称	产品功能	品牌型号和规格	制造商名称	数量	单位	单价(元)	合价(元)	备注
无纸化系统（国产化）									
1	国产无纸化管理系统	1. 系统架构：无纸化后台软件采用 B/S 架构，在安全授权的网环境下，任意地方任何电脑可远程访问操作与管理会议系统； ▲2. 系统兼容计算机芯片有：飞腾、兆芯、龙芯、鲲鹏、海思、申威；兼容操作系统有：麒麟系统、UOS 系统、中科方德操作系统；兼容的中间件有：普元、东方通、中创、金蝶；兼容的数据库有：人大金仓、南大通用、达梦、神舟通用、山东瀚高； 3. 定制开发：支持与 OA、政务系统、腾讯会议、钉钉等； ▲4. 账号管理：具有三员分立管理功能：系统管理员、安全保密管理员、安全审计员，； 5. 人员数据库：具备人员多级数据库结构，具备高级管理员单独添加与批量添加、导入、修改、删除	品牌：锐进/RJMT 型号：V10.1	杭州锐进科技有限公司	1	套	15000.00	15000.00	

	人员，并按分组树状排列显示，会议管理人员可在数据库中直接选择参会人员而不需要再次录入参会人员。添加临时参会人员，并可以将临时参会人员转为常用参会人员。 6. 设置通用铭牌： 具备设置会议铭牌模块，系统自动调入，适用于所以会务管理人员，具备人名字数自适应排列，人员背景自适应显示，字体、字号、颜色自适应调整； 7. 具备多会议室管理，控制多个无纸化会议室，会议室可视化布局配置管理。设置不同的会议室名称、地址，管理的设备，同一区域可分别开会也可以联合开会，满足异地互联会议，多个异地单位使用无纸化会议系统进行远程互联互通召开会议。在会议过程中具备屏幕广播、会议文件分发，投票表决、评分等功能。 8. 会议预约： 可登陆软件进行查看会议室占用情况，根据会议室使用情况预约自己的会议，经过审批后可以提前上传会议信息，参会人员、会议文件等； 9. 会议预置： 具备同一会议室预置多场会议，根据				
--	---	--	--	--	--

					实际会议情况分别上传本会议室中各个会议的参会人员、会议文件、投票表决内容、欢迎页面，设置会议标语等，根据会议召开时间，一件启动会议完成会前准备； 10. 设置参会人员：从人员数据库中选择参会人员，单个添加参会人员，姓名、单位、职位、手机号、座位号、设置权限：主持人、签到、广播等权限，表格批量导入，单个或批量删除参会人员； 11. 文件夹建会：系统具备文件夹快速建会，3 秒完成会议参会人员、座位安排、会议议题、议题附件、会议功能与投票表决选择，无需按特定步骤进行建会。同时具备多个议题的会议材料远程采用一个文件夹打包整体导入系统，无论会议有多少个议题，议题下有多少文件，都可以用一个文件夹打包上传，系统自动按文件内的文件名生成会议议题与关联议题下的附件，议题下具备添加多个子议题，议题可直接生成投票内容。议题与文件排序采用数字编码排序，调整显示顺序快，所见即所得。文件格式：上传文件格式：具备电脑能识别的任何格式的文件，不限 PPT、XLS、XLSX、PPTX、PDF、TXT、JPG、PNG、
--	--	--	--	--	---

					OFD 等各种文件格式; 12. 投票表决：系统具备管理多个会议投票表决，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，具备会议投票列表、历史投票记录查看。支持文字、柱状图、饼状图显示，可设置单选、多选、实名、匿名、投票倒计时、投票通过率、投票备注等。设置投票权限，无权限投票人员终端不显示投票信息。可批量上传多个投票内容与完成所有投票设置; 13. 会议标语：具备设置多个会议标语，设置大屏幕显示的会议标语，内容有：选择背景、背景颜色、添加文本、位置选择、修改字体、字号、颜色等; ▲14. 后台控制：刷新终端与控制终端的屏幕上升、屏幕暂停、屏幕下降、终端开机、终端关机可视化控制。控制回到欢迎界面。控制显示会议信息。控制显示人名。结束会场终端广播信号。结束整场会议。结束整场会议并关机。编解码器开机、关机 15. 会议检索归档：会议保存，会议结束后终端下载的资料自动销毁，客户端关闭后资料自动销毁。 结束的会议系统会自动保存，保存的内容有会议主
--	--	--	--	--	---

	题、开会时长、参会人员、签到汇总、投票表汇总、会议议题与文件、参会者批注过的文件等内容，系统同时支持再次召开此会议或者删除此保存的会议。个人登录后台支持扫码带走会议资料。具备重启已经结束的会议。具备导出会议资料							
2	隐藏式无纸化一体机 ▲ 1. 升降器采用一体化设计，内部集成独立升降触控显示屏、独立键盘升降与独立鼠标升降，内置高性能会议电脑终端，以上升降设备与会议电脑统一集成在一个机箱内（杜绝升降机箱采用拼装与电脑终端外挂）； 2. 触控屏、键鼠升降一体机，升降器面板宽度：76mm，机箱尺寸：长 575mm*宽 75mm*高 666mm，自上而下顺装（单位：毫米）； 3. 升降器面板宽度：76mm，此面板集成升降屏幕、升降键盘、内置高性能会议电脑终端与升降鼠标等设备； 4. 产品传动方式采用高品质精密齿轮条咬合爬行与高精密度的滑块导轨和双平衡直线导轨框架结构，交流减速电机做驱动动力，一键操作即自动化完成启动；	品牌：锐进 /RJMT 型号： RJ-HZ1730D	18 台	9900.00	178200.00			

	▲5. 一体机内置高性能工控板（非外挂方式），上升自动开机，下降自动关机，内置 8 核国产处理器，16 线程，主频：3.0GHz； 6. 屏幕：16 英寸触摸屏，边框：采用全面无边框结构，屏体：采用无金属边框包裹，屏幕与屏壳采用上下贴合，显示比例：16:10；分辨率：1920*1200；视角：IPS 全视角；亮度：400 流明； 7. 一体机面板集成采用超心型指向的电容话筒，拾声距离可达 30—50cm；单一指向拾音；咪杆长度 420mm，频率响应：20Hz~20KHz；灵敏度 -47±1dB；输入：心形指向性驻极体；输入阻抗：2 kΩ；等效噪声：20 dBA (SPL)；话筒最大声压级：125 dB (THD<3%)；信噪比：80dB；通道串音：80dB；总谐波失真：<0.05%；话筒供电方式：系统主机供电输入电压为 24V； ▲8. 话筒主席具有控制会议发言的优先功能，话筒头部带发言灯圈，发言时是常亮，可显示单元发言、关闭状态；带声控启动功能，发言时话筒单元电源自动打开；支持与语音转写配套实现角色分离； ▲9. 支持会议话筒图像跟踪功能，当话筒开启时，								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	摄像机会自动跟踪。关闭当前话筒后，会自动跟踪上一发言的话筒，当所有话筒关闭后，摄像机会自动返全境位。摄像机跟踪方式分为手动开启时追踪与发言追踪两种方式； 10. 具备一个循环按键控制话筒咪杆上升下降，在任意形态下的话筒咪杆下降时具备自动扶正功能； 11. 具备任意手掰调节屏幕角度，屏幕最大可调节角度 0° -45°。任意角度可自动回正下降； 12. 键盘具备一键自动上升，键盘上升后自动 90 度旋转与桌面保持水平； 13. 键盘具备使用距离自由调节，最大向桌边沿调节距离 85mm，采用阶梯式抽拉结构，调节丝滑不卡顿，在键盘下降时，处在任何位置无需人工调整键盘自动收缩下降，下降时无噪音； 14. 鼠标液压升降，升降距离可将隐藏鼠标升起桌面 36mm，鼠标盒盖板具备 90 度折叠打开，方便取出与收纳鼠标； 15. 一体机具有联动控制功能，使用键盘时，触控屏优先上升，不使用屏幕时，键盘优先下降； 16. 升降器面板带 USB 接口，采用侧滑抽拉式铝合金							
--	---	--	--	--	--	--	--	--

		防尘盖，经久耐用永不脱落。支持连接 U 盘可进行浏览文件或上传文件等操作；							
		17. 具有 1 路电源接口，可同时给屏幕、电脑与升降键盘统一供电，便于安装和维护；							
		18. 隐藏式无纸化一体机具有强制产品 CCC 认证证书复印件、中国质量认证中心官网截图。							
3	国产无纸化终端软件	1. 无纸化终端软件采用 CS 架构，采用纯网络组网（免 VGA、AV、DVI、HDMI 布线），视频信号、控制信号、文件传输等功能（可由以太网方式与所有会议终端以及后台主机进行通信）；与会终端音频信号通过以太网经由编解码器解码后输出到会议音频处理设备； 2. 具备与安卓系统、鸿蒙系统、统信系统、麒麟系统（中标、银河）、WINDOWS 系统软件跨平台互联互通，实现跨平台文件视频同步共享； 3. 数据安全：终端在不运行无纸化会议系统主软件前提下，实现任何终端屏幕画面同步广播、异步浏览、跟踪主讲、原文批注等功能，实现无纸化会议资料保密安全，终端信号自由交互与互联互通功能	品牌：锐进/RJMT 型号：V10.0	杭州锐进科技有限公司	18 套	1880.00	33840.00		

	4. 欢迎页面编辑功能：可直接编辑欢迎界面 会议名称 参会人员姓名的大小、颜色、字体、位置 5. 具备铭牌显示功能：终端软件联机后，自动显示与会者名字、职位、会议主题等； 6. 原笔迹签到表汇总功能：参会人员进入会议室后原笔迹签到提交后，所有的签到信息汇总到一起生成一张签到表，签到表上可显示会议名称参会时间、单位名称、职务及人名签到信息，其中人名签到信息以原笔迹签到字样显示，以备后期查看； 7. 直接广播 U 盘文件功能，拒绝文件下载等繁琐操作。临时文件：具备参会者在任何一个席位将临时 U 盘内的所有格式文件（需含 word、ppt、Excel、高清视频、CAD 等文件）直接跳转到 u 盘根目录，选择文件上传至指定的会议题目录里，无需登陆或访问后台管理系统进行上传并分发文件，也可直接打开 U 盘内该文件同步到其他参会终端与大屏幕显示； 8. 同屏申请功能：发起同步的与会人员需得到主持人同意后才能同步画面到其他会议终端，主持人可强制结束会场同步画面					
--	--	--	--	--	--	--

▲9. 一键广播功能：系统终端具备任何终端在任何界面下一键发起屏幕共享，无须有特定操作步骤，可以随时根据会议需要一键同步共享屏幕画面到其他终端，发起同步后其他终端跟随延迟不大于 0.5 秒 ▲10. 异步浏览：参会人员可以通过异步浏览自由使用终端其他功能，也支持浮窗的方式进行浏览，方便用户在观看同步画面时查看其他会议文件或内容； ▲11. 跟踪主讲功能：任何退出同步画面的会议终端具备一键跟踪回主讲画面实现屏幕同步（PC 界面与无纸化会议软件界面下均具备），在参会人员进行独立操作时可以进行一键跟踪回会场同步画面。 12. 呼叫服务功能：前端使用无纸化的与会者可对茶水间装有会议呼叫管理软件的显示屏上进行呼叫服务，默认选项有：茶水、笔、纸、技术人员或自定义内容等进行远程呼叫，显示屏显示会场内的与会者呼叫服务内容，呼叫服务过程中显示等待状态，后勤人员处理完成则状态完成； 13. 控制终端切换显示欢迎页、退出欢迎页、显示会	
---	--

	议信息、退出会议信息显示与退出会议标语、铭牌等，控制终端开关机支持对服务器等的开关机，支持控制升降器的统一升降。							
4	编解码控制主机	1. 内置海光 HG3350 国产处理器，8 核 16 线程，主频：3.0GHz、硬盘 256GB ROM(固态硬盘)； 2. 支持国产操作系统； 3. 具有 2 路 HDMI 视频输入接口； 4. 具有 1 路 HDMI 视频输出接口； 5. 网络：1*RJ45； 6. 最大功耗：400W； 7. 视频信号编解码和解码功能：具备 HDMI/VGA 信号输出，转换为网络信号进行传送到每个终端。具备对终端网络信号进行解码，传送到会议室的终端及显示设备，同时具备强大的编解码及解码功能，可以把视频信号转换为网络信号进行传送到每个终端，亦可以把网络信号转换成视频信号显示到大屏幕或投影机，只需一台设备，拒绝冗余设备繁琐处理； ▲8. 智能会标功能：当会场无同步信号时，输出画面为会议欢迎标语，会议欢迎标语背景颜色与字体字号可根据会议要求自行设置，满足会场的实际需求	品牌：锐进 /RJMT 型号：RJ-C	1	台	8800.00	8800.00	

		求，避免大屏幕或投影机待机状态或无信号输入状态，显示会议标语通过主席机统一控制，主席机可根据会议进程切换不同的会议标语；							
		9. 具备一键同屏功能：当要同屏画面到大屏幕时，只要有同屏权限的与会者只需一键就可把同屏画面同屏给其他参会者，或者投影机与大屏幕，包括桌面同屏、文档同屏、电子白板等							
		10. 编解码控制主机强制产品 CCC 认证证书复印件、中国质量认证中心官网截图							
5	会议系统主机	1. 主机支持单元热插拔操作，在主机调试过程中，可对单元进行热插拔操作，不会对单元与主机产生冲击电流而导致的烧坏情况； 2. 主机支持手动编地址方式，满足会场座位的排列需求，每个话筒的 ID 是储存在单元上，方便话筒更换与增减； 3. 主机带多路路独立 232 端口，一路为 232 收码端，另一路为 232 发码端，能配合中控可同时完成收发指令操作； 4. 单元接口可选为 RJ-45 接口，配有先进的供电系统，支持环形供电，适合现代会场各种布线要求；	品牌：锐进 /RJMT 型号： RJ-3022MS	杭州锐进科技有限公司	1	台	5900.00	5900.00	

		13. 电源电压：AC220V/50Hz。							
6	国产桌面操作系统	麒麟、统信桌面操作系统； 无纸化一体机（用 18 套），编解码控制主机（用 1 套）	品牌：统信 型号：V20 操作系统（三年）	统信软件技术有限公司	19 套	350.00	6650.00		
7	国产流式软件	1、流式办公软件支持龙芯、飞腾、兆芯、鲲鹏等国 产 CPU。 2、流式办公软件支持中标麒麟、银河麒麟、中科方 德、UOS 等国产操作系统。 3、流式办公软件支持多种不同风格界面，适应不同 Office 版本用户界面需求，皮肤效果支持黑色、白 色和经典界面，全面兼容微软办公软件操作习惯。 4、流式办公软件支持强大的图片处理工具，可对图 片进行裁剪、大小调整、颜色、亮度、对比度，可 设置透明色，进行压缩、阴影、旋转等图像处理。 5、流式软件支持文档备份管理，至少支持实时备份、 定时备份两种选项。 6、流式办公软件支持输出 OFD、PDF 文件时，可选 择页码范围输出，支持 OFD 输出时预览效果。 7、流式办公软件支持 PDF 阅读。 8、流式办公软件支持文档格式全面兼容微软办公软	品牌：金山 型号：WPS office 2023 专 业版（三年）	珠海金山办公 软件有限公司	19 套	520.00	9880.00		

							件历史格式和最新格式。 9、流式办公软件支持 GB18030 国家编码标准、UOF 及 OFD 国家标准、OOXML 国际标准等一系列国际标 准。 10、流式办公软件支持二次开发功能，支持 JS API 即浏览器去控件调用 API、C++语言的二次开发接口调用。支持应用程序嵌入浏览器、com 加载项满足 OA 版本需求。为第三方业务开发提供开发平台，支 持 C/S、B/S 架构。 11、流式办公软件支持 OLE 对象插入，支持 doc、docx、xls、xlsx、ppt、pptx 格式对象嵌入式，支持对象插入后打开。 12、流式办公软件所生成的文档与云南政府单位在 Windows 环境所使用的以及前期试点单位所使用的办公软件产品，在功能和文档数据能够无缝兼容，保证数据格式统一。 13、文字模块支持方便快捷的文档查看方式，用户可以直接在主界面对文档进行文档切换阅读。 14、文字和表格模块支持“护眼模式”功能，可以有效保护眼睛视力，缓解疲劳。
--	--	--	--	--	--	--	--

	子公文应用领域的相关标准规范，通过 OFD 标准符合性测试并提供测试报告；进入党政机关安全可靠应用信息类产品采购名录，提供入围证明。 2. 文件操作：提供 OFD/PDF 版式文档打开、保存、另存功能，可将打开文档导出图片、PDF 或 TXT 格式文档，导出为图片时自动分页保存。支持自动保存。 3. 多文档支持：可打开 SFD、SEP、GW、GW2、GD、PS、S2/S72/S92、CEB、流式、图片等格式文档直接阅览。 4. 打印操作，提供打印预览、打印功能，支持套红打印、装订成册打印，可设置打印属性。 5. 阅读操作：提供翻页、页面跳转、缩放、页面自适应等阅读功能，提供缩略图、大纲、语义、书签、附件等阅读导航功能。 6. 内容操作：支持选择与复制功能，可将复制内容的字体、段落格式、行间距等属性带入 WPS 文档中。 7. 电子签章：支持签章、骑缝章、署名章、预盖章、日期章、文字定位盖章、批量盖章等盖章功能，支持国密时间戳的自动加盖功能。支持符合标准的签章互认，可脱离第三方签章库直接验证签章。	型号：OFD 版式软件 V3.0（三年）	技术有限公司					
--	---	----------------------	--------	--	--	--	--	--

[illegible]

	等禁用控制功能，支持国密 https 打开远程文件，可为文档添加阅读有效期和操作权限，提供加密保护功能。							
	15.兼容性：兼容信创领域操作系统、电子印章、流式等基础应用软件，支持 B/S 和 C/S 集成模式，具有完善的二次开发接口。							
9	杀毒软件	1. 集成多种病毒检测引擎，可支持对蠕虫病毒、恶意软件、勒索软件、引导区病毒、木马等恶意文件的有效查杀。针对漏洞攻击，提供了针对指令控制的检测技术，可从系统的更底层发现漏洞攻击代码的执行，面对 0Day 漏洞也有着显著的防护效果。 2. 可按需收集终端的软硬件信息，包括硬件信息、操作系统信息、终端登记信息支持统一展示，并支持用户按需进行筛选并产生报表，方便用户进行资产的收集与统计	品牌：奇安信 型号：网神终端 安全管理系 统 V8.0（三年）	18 套	160.00	2880.00		
音视频系统								
1	全频柱阵列音柱	1、全频柱阵列音箱，箱体采用优质木工板，表面喷涂黑色水性砂面漆，扬声器系统采用全频进口单元，金属防护网，4mm 六边形透声孔，内衬防尘透声网； 2、额定阻抗：8Ω；	品牌：Hushan/ 湖山 型号：AGH402	4 只	1100.00	4400.00		

		3、额定功率 (RMS) : 150W 4、特性灵敏度: 93dB 5、连续声压级: 115dB 6、最大声压级: 121dB 7、额定频率范围: 110~18000Hz 8、全频扬声器: 3.5"×4 9、覆盖角度 (H×V) : 120° ×60°							
2	DSP 数字功放	1、功放类型: D 类; 2、保护功能: 开关电源软启动、短路、过载、直流、过热保护和 DC 漂移等多重检测保护性能; 3、工作模式: 立体声、并接、桥接, 具有低通功能选择; 4、额定功率: 2×400W/8Ω, 2×600W/4Ω, 1x800W/16Ω 桥接, 1×1200W/8Ω 桥接; 5、频率响应: 20Hz~20kHz±1dB; 6、RMS 输出电压: 56.6V (THD=1%, 1kHz); 7、信噪比: 105dB (A 计权, 1kHz, 噪声门开); 8、输入灵敏度: 0.9±0.1V_{rms} (额定输出功率, 1kHz); 9、总谐波失真: <0.1% (1kHz) ;	品牌: Hushan/ 湖山 型号: DK2400D	四川湖山电器股份有限公司	1	台	2600.00	2600.00	

		10、声道分离度：85dB(低于额定功率，1kHz)； 11、输入阻抗：20k Ω （平衡），10k Ω （非平衡）； 阻尼系数：500(8 Ω ，20~200Hz)						
3	数字音频处理器	1、具有8路模拟信号输入，8路模拟信号输出，支持手机、平板、电脑端上位机软件与物联网平台任意切换； 2、可使用PC软件实现DSP数字音频信号处理，包括：AFC、AEC、ANS、AM、AGC、PEQ、延时、分频、矩阵等功能； 3、带有1路RS232，1路RS485，4路GPIO接口，可用于控制外部设备可对接外部设备； 4、以太网接口支持连接局域网进行本地调试控制；支持连接外网，对接物联网平台，进行远程设备监测与控制； 5、支持通过物联网平台实时查看设备在线状态，并查看实时电平、通道静音状态、矩阵混音状态； 6、支持物联网平台远程操控设备音频矩阵切换、支持一键静音、调整每路音频增益，控制音量大小； 7、支持将设备绑定至物联网平台任意场所，并在平台中生成系统拓扑图，直观展示系统链路，便于用户	品牌:Hushan/ 湖山 型号:WLYS02	1	台	3800.00	3800.00	

					对场所设备进行集中管理与异常排查； 8、支持通过物联平台对设备进行场景化管控，调用设备功能进行手动、定时、条件触发； 9、输入通道音频处理，支持ANS噪声抑制、AFC反馈抑制、AEC回声消除、信号发生器、扩展器、压缩器、自动增益、参量均衡； 10、输出通道音频处理，支持延时器、高低通滤波器、限幅器、参量均衡； 11、软件支持可视化编程，可选择拉取模块化组件，自由组合成个性化用户界面，并支持一键导入至平板或手机终端使用； 12、设备接口：8*AUDIO IN，8*AUDIO OUT，1*RS232，1*RS485，4*GPIO，1*ETHERNET以太网接口，1*USB AUDIO； 13、14、总线式AEC，尾长时间：512ms，收敛率：60dB/S，回声消除幅度：60dB； 15、独立通道的AFC（反馈抑制），采用陷波式算法，传声增益提升幅度：10dB； 16、噪声抑制（ANS），信噪比提升-18dB； 17、8段英式参量均衡，提供5种滤波器选择：
--	--	--	--	--	---

		Parametric, Lowshelf, Highshelf, Lowpass, Highpass; SS; 18、支持场景预设功能, 最大支持 16 组场景; 19、支持将场景数据生成文件保存, 并实时导入导出; 20、加盖制造商公章针对该项目的原厂售后服务承诺函。							
4	电源时序器	1、具有高清 LED 数码管显示屏, 支持显示当前电压、通道编辑状态; 2、具有手动控制、PC 端控制、Android 端控制; 3、配置 RS232 串口, 支持外部设备控制此设备; 4、具有 RJ45*1 网口; 5、支持物联网连接, 可实现远程控制; 【详见检测报告第 5 页第 15 条】 6、具有 8 个国标五孔插座; 7、前面板具有一个 63A 空气开关, 支持过压、欠压保护; 8、内置 24 组存储模式, 24 组调用模式; 9、具有 8 路可控电源, 每路可控时间 1~96S 可调; 10、内置高性能电源滤波器;	品牌:Hushan/ 湖山 型号:AKE08	四川湖山电器股份有限公司	1	台	880.00	880.00	

	11、额定总输出电流：25A，单路额定输出电流 10A； 12、为保证项目质量及售后需要出具制造商针对该项目的原厂售后服务承诺函并加盖制造商公章							
5	语音转写声卡	1、音频输入参数： (1) 频响： 20HZ-20KHZ (+0.1/-0.4dB) (2) 动态范围： 最高 92dB, A 计权 (3) 噪声级别： -92dB, A 计权 (4) 阻抗： 20kohm (5) 输入电平： +4dBu (6) 可调节增益范围： 0dB~51dB (数字调节) 2、音频输出参数： (1) 频响： 20HZ-20KHZ (+0.1/-0.4dB) (2) 动态范围： 最高 92dB, A 计权 (3) 噪声级别： -92dB, A 计权 (4) 阻抗： 470ohm (5) 输出电平： +4dBu 3、接口默认数字音频参数： (1) 采样率： 16k/48k (2) 位深： 16bit (3) 通道： 12 通道	品牌：华宇 型号： NAS-1200B	北京华宇信息 技术有限公司	1	台	25000.00 0	25000.00

		(4) 光纤同步接口: input*1, output*1 4、智能媒体主机可实现不少于 12 路独立通道同时采集不同音频数据, 并通过不少于 12 路独立输出通道输出到其他设备, 确保能够实现审委会分角色语音转写。 5、智能媒体主机需通过国家电磁兼容性检测。							
配套工作台改造、操作台									
1	线材	电源线、网线、HDMI 线, 插线板、扎带等辅材	国产优质	/	1	批	2000.00	2000.00	
2	无纸化会议一体机功能型工作台	1. 名称: 多媒体操作工作台 (功能型工作台满足 18 人的无纸化会议设备嵌入式安装; 提供 4 个多媒体桌插, 每个多媒体桌插应包含 2 个电源模块、2 个六类网络模块、一个 4K HDMI 模块) 2. 其他: 定制方形工作台 6800*2400*760MM 3. 面材: 采用优质天然木皮, 纹理自然, 颜色一致。木皮检测项包含: 刨切单板、锯切单板外观质量, 活节、半活节、死节、虫洞、孔洞、夹皮、腐朽、裂缝、变色、毛刺、刀痕、边角缺损等检测均符合要求; 甲醛释放量 (1m³ 气候箱法) 未检出, 挥发性有机化合物 (72h) 苯、甲苯、二甲苯未检出, 甲醛	奥派克/定制	中山市奥派家具有限公司	1	张	21000.00	21000.00	

						释放量（9-11L干燥器法）$\leq$0.1mg/L，木制品外观合格，五氯苯酚含量未检出。 4、基材：采用优质环保中密度纤维板，中密度纤维板检测项包含：静曲强度$\geq$30Mpa，弹性模量$\geq$5000Mpa；内结合强度$\geq$0.5Mpa，表面胶合强度$\geq$1.5Mpa，板面握螺钉力$\geq$1600N，板边握螺钉力$\geq$1300N；甲醛释放量（1m³气候箱法）未检出；挥发性有机化合物(72h)（苯、甲苯、二甲苯）、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出，甲醛释放量（9-11L干燥器法）$\leq$0.1mg/L，五氯苯酚含量未检出；抗菌率（金黄色葡萄球菌）$\geq$99%；外观质量，分层、鼓泡或炭化，局部松软，板边缺损，阻燃剂斑点、油污斑点或异物，压痕，检测均符合要求。 5、油漆：采用优质环保油漆，密闭涂饰，油漆检测项包括：VOC含量$\leq$5g/L，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量$\leq$6%；硬度（擦伤）$>$=2H，附着方（划格间距2mm）$\leq$1级，耐划伤性（100g）未划伤；游离甲醛未检出；对金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌抗菌性能$\geq$99%，对金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌抗菌耐久性能均达到Ⅰ级标准；霉菌菌性（黑曲霉、
--	--	--	--	--	--	---

		黄曲霉、腊叶芽枝霉、宛氏拟青霉、桔青霉、出芽短梗霉、链格孢) 等级均达到 1 级。 6、采用水基型胶黏剂: VOC 含量≤15g/L, 游离甲醛未检出; 7、五金配件: 采用优质五金配件, 五金配件紧密拼接, 牢固, 间隙细小且均匀, 平整无毛刺。							
3	定制操作台	1、尺寸: 1600*700*760mm 与功能型工作台同色系 满足会议设备安装要求。	定制	/	1	套	1800.00	1800.00	
合计 (元)			327950.00						

投标人: 云南拓普科技有限公司 (盖章)
法定代表人(单位负责人)或其委托代理人: 李俊 (签字或盖章)
日期: 2025 年 09 月 10 日