

2. 投标分项报价一览表

投标分项报价一览表

投标人名称(公章): 河南省清源环保科技有限公司

项目编号: 唐财采购公开-2025-12-002

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	投标单价 (元)	小计 (元)	交货时间	生产厂家	规格、技术指标
1	灯光控制台	QIANSEMEI/YK002B	台	1	2600	2600	合同签订后 30 日内交货完毕	广州蓝越亮舞台灯光设备有限公司	1. 采用 DMX512/1990 标准, 最大 1024 个 DMX 控制通道, 光电隔离信号输出; 2. 可控制 96 台电脑灯或 96 路调光, 使用珍珠灯库; 3. 内置图形轨迹发生器, 135 个内置图形, 方便用户对电脑灯进行图形轨迹控制; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CMA、CNAS 认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 4. 支持同时输出和运行 10 个重演场景; 5. 图形参数支持独立设置 60 个重演场景, 用于储存多步场景和单步场景, 多步场景最多可储存 600 步; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CMA、CNAS 认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 6. 具有 10 根集控推杆, 按键点控和推杆集控兼容; 7. 支持 U 盘备份和升级, 具有专业美颜工作灯, 支持关机数据保持功能; 8. 支持在控台进行编行灯库和实现立即黑场功能; 9. 千兆网络端口, 支持 ART-Net, 可直接连接中控, 远程控制; (投标时需提供含有“中控控制重演”字样的软件著作权登记证书复印件佐证该功能, 并加盖公章) 10. 电源电压/频率: AC 100-240V/50-60Hz;
2	信号放大器	QIANSEMEI/YK013A	台	1	1200	1200	合同签订后 30 日内交货完毕	广州蓝越亮舞台灯光设备有限公司	1. 支持 1 路 DMX512 数码输入, 1 路 DMX512 直接输出; 2. 支持输入输出光电隔离; 3. 支持 4 或 8 路独立放大驱动输出; 4. 支持信号放大整形功能, 延长信号传输距离;
3	12 路电源直通箱	QIANSEMEI/YK015B	台	1	2300	2300	合同签订后 30 日内交货完毕	广州蓝越亮舞台灯光设备有限公司	1. 供电: 三相五线制 AC380±10%, 频率 50Hz/60Hz±5%; 2. 具备三相 A、B、C 直读式独立电压表显示; 3. 输出: 12 路; 4. 控制: 支持每路独立分空开 C20A, 具备过载, 短路双重保护;
4	COB 面光灯	QIANSEMEI/YE152	套	12	3620	4440	合同签订后 30 日内交货完毕	广州蓝越亮舞台灯光设备有限公司	1. 支持 DMX512、RDM 控制协议, 符合国际标准灯光控制传输协议, 支持控台设定地址码, 支持 DMX 接口升级软件; 2. 控制模式: 支持控制台控制, 手动控制、主从控制; 3. 通道数量: 支持 4 通道、2 通道 A、2 通道 B;

60 / 503

									4. 光源: 1 颗 x200W; 5. 出光角度: 60 度; 6. 额定总功率: 220W; 7. 防水等级: IP20。
5	LED 帕灯	QIANSEMEI/YE094	台	8	490	3920	合同签订后 30 日内交货完毕	广州蓝越亮舞台灯光设备有限公司	1. 支持 DMX512、RDM 控制协议, 符合国际标准灯光控制传输协议, 支持控台设定地址码, 支持 DMX 接口升级软件; 2. 控制模式: 支持控制台控制, 手动控制、主从控制、声控控制; 3. 通道数量: 8 通道/4 通道; 4. 内置效果: 支持常规频闪+7 种静态 Chase 混色+3 种自走; 5. 光源: 61x3W; 6. 光源导热: 4.0 系数硅脂+高效率导热底座; 7. 出光角度: 25 度; 8. 额定总功率: 220W; 9. 防水等级: IP20。
6	LED 平板柔光灯	QIANSEMEI/YJ078	台	4	680	2720	合同签订后 30 日内交货完毕	广州蓝越亮舞台灯光设备有限公司	1. 支持 DMX512、RDM 控制协议, 符合国际标准灯光控制传输协议; 2. 控制模式: 支持控制台控制, 手动控制、主从控制; 3. 通道数量: 4 通道、2 通道 A、2 通道 B; 4. 内置效果: 支持常规频闪+随机频闪+雷电网频闪; 5. 光源: 480 颗 x0.5W; 6. 显色指数: 90; 7. 出光角度: 120 度; 8. 额定总功率: 250W; 9. 防水等级: IP20。
7	LED 帕灯	QIANSEMEI/YE094	台	8	590	4720	合同签订后 30 日内交货完毕	广州蓝越亮舞台灯光设备有限公司	1. 支持 DMX512、RDM 控制协议, 符合国际标准灯光控制传输协议, 支持控台设定地址码, 支持 DMX 接口升级软件; 2. 控制模式: 支持控制台控制, 手动控制、主从控制、声控控制; 3. 通道数量: 8 通道/4 通道; 4. 内置效果: 支持常规频闪+7 种静态 Chase 混色+3 种自走; 5. 光源: 61x3W; 6. 光源导热: 4.0 系数硅脂+高效率导热底座; 7. 出光角度: 25 度; 8. 额定总功率: 220W; 9. 防水等级: IP20。
8	摇头光束灯	QIANSEMEI/YA097	台	4	2800	11200	合同签订后 30 日内交货完毕	广州蓝越亮舞台灯光设备有限公司	1. 支持 DMX512、RDM 控制协议, 符合国际标准灯光控制传输协议, 支持控台设定地址码, 支持 DMX 接口升级软件; 2. 控制模式: 支持控制台控制, 手动控制、主从控制;

61 / 503

						内交货完 毕	3. 通道数量: 16CH; 4. 具有 1 个颜色盘: 13 个高光镀膜颜色+白光, 支持步进转换颜色, 具有双向变速流动效果及彩虹效果; 支持六色盘: 6 个高光镀膜颜色, 配合棱镜可出六彩色棱镜效果; 5. 图案: 1 个金属图案盘: 10 个图案+白光, 步进转换图案, 具有变速抖动、双向变速流动效果; 6. 棱镜: 具有 1 个三层 8-16-24 棱镜, 可独立旋转, 具有双向变速旋转效果; 7. 具有 1 个独立的雾化片, 可使光束转换为染色效果; 8. 扫描: 水平 340 度 1.9S/周期, 垂直 270 度 1.0S/周期; 9. 频闪: 双片式频闪 1-30 次/秒, 支持脉冲频闪+效果频闪+随机频闪; 10. 透镜: 支持组合透镜, 整灯出光角度 1.2°, 可实现调焦, 光束锐利; 11. 散热: 支持 1 个涡轮风机对灯泡精准吹风+2 个大功率风机对流抽风, 主动散热; 12. 显示屏: 屏幕可倒转, 支持中英文切换, 自动灭屏/持久亮屏, 可显示亮泡时间, 故障检测, 软件版本信息, 可恢复出厂设置; 技术参数: 1. 光源: 凤凰 RSD Platinum 260W; 2. 色温: 8000K; 3. 额定总功率: 500W; 4. 防水等级: IP20。
9	无线数字 会议系统 主机	JM/RS8005	台	1	6300	6300	合同签订 后 30 日 内交货完 毕 广东金清音 响有限公司 1. 采用 WPA/WPA2 无线安全技术, 避免窃听和恶意干扰, 支持有线会议单元和无线会议单元同时接入, 最多可接入 4096 台会议单元; 2. 支持 USB 会议录音, 可直接 U 盘开启录音自动生成 MP3 格式文件并保存, 最大支持 32G 的 U 盘; 3. 采用 32bit 高速浮点 DSP 处理技术, 具有声学反馈抑制、回声消除、噪声消除、数字均衡效果; 4. 配置 5 寸触摸屏液晶显示屏, 具有显示万年历、时钟功能, 通过功能菜单可实现会议管理功能; 5. 具有五种会议发言模式, 包含 FIFO、NORMAL、FREE、APPLY、LIMIT 等, 发言人数为 1/2/4/6 个可选; 6. 采用数字均衡音频处理模块, 低音、高音、总音量支持五级增益调节; 7. 支持设置会议单元独立 ID 码, 通过搭配中控系统实现自动摄像跟踪功能; 8. 支持 4 组音频输出接口: XLR、RCA、凤凰座×2, 支持混音输出, 支持 4 组音频分区; 9. 具有 1 路 PC 独立控制接口, 可通过 PC 端控制会议模式、发言人数限制、增益调节等功能, 具有 1 路 TCP 控制接口, 可远程对会议主机进行管理;

62 / 503

							10. 具有 5 路有线会议单元接口, 包含 2 路 8 芯航空插头接口及 3 路 RJ45 接口, 单路可接 20 个单元; 11. 会议单元支持“手拉手”、“环形手拉手”、“T 型”等多种连接方式; 12. 具有 1 路 WiFi 接口、1 路 RS-232 协议控制接口和 1 路 RS-485 协议控制接口; 13. 具有扬声器分区设置功能, 可选择打开或关闭分区功能, 区域划分具有 4 个区域可设置, 通过勾选打开设置实现锁定功能, 防止误操作; (投标时需提软件功能截图, 并加盖公章) 14. 支持 4 路输出增益可调节, 每个输出都有 4 个区域进行选择。 (投标时需提软件功能截图, 并加盖公章)
10	无线主席 单元	JM/RS8005 C	台	1	1250	1250	合同签订 后 30 日 内交货完 毕 广东金清音 响有限公司 1. 采用 128 位 AES 加密技术和 WPA/WPA2 无线安全技术, 可防止窃听和未经授权的访问; 2. 话筒配置带显示屏, 具有中英文切换显示, 当前时间显示, 话筒状态显示, 发言时间显示; 3. 主席单元具备主席优先键功能, 可控制代表单元发言; 4. 内置耳机输出, 也可以作为录音输出; 5. 支持摄像跟踪、讨论功能, 配合会议主机可实现先进先出、自由讨论、申请发言功能; 6. 内置 4000mAh 锂电池。
11	无线代表 单元	JM/RS8005 D	台	9	1050	9450	合同签订 后 30 日 内交货完 毕 广东金清音 响有限公司 1. 采用 128 位 AES 加密技术和 WPA/WPA2 无线安全技术, 可防止窃听和未经授权的访问; 2. 话筒配置带显示屏, 具有中英文切换显示, 当前时间显示, 话筒状态显示, 发言时间显示; 3. 代表单元具有申请发言按钮, 接受主席单元控制; 4. 内置耳机输出, 也可以作为录音输出; 5. 支持摄像跟踪、讨论功能, 配合会议主机可实现先进先出、自由讨论、申请发言功能; 6. 内置 4000mAh 锂电池。
12	数字会议 系统无线 接入点	JM/RS8005 J	台	1	1300	300	合同签订 后 30 日 内交货完 毕 广东金清音 响有限公司 1. 带加密功能会议无线接入点, 与主机连接并发射无线信号以便无线会议单元接入; 2. 采用 IEEE802.11n 无线标准连接, 可以保证传输的保密性和速率; 3. 360 度全覆盖, 覆盖半径可达 25 米, 确保连接的稳定。

63 / 503

13	单元 USB 充电接口箱	JM/RS3100 F	台	1	1900	1900	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金满音响有限公司	1. 采用 USB 充电接口设计, 支持同时对 14 个无线会议单元进行充电; 2. 具有充电电路保护, 充满电后自动断电保护; 3. 工作电压: AC100-240V, 输出电压: DC12V.
14	一拖二无线手持麦克风	JM/MT2	台	2	2600	5200	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金满音响有限公司	1. UHF 频段、PLL2 通道无线会议接收机, 采用 640-690MHz 频率进行覆盖; 2. 内置静音功能, 静音 15 分钟后自动关机, 内置节能模式选择功能; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CNAS 认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 3. 内置静电感应功能, 脱离人手 3S 自动静音; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CNAS 认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 4. 红外对码, 采用“SET”一键配对, 一键上锁功能; 5. 屏幕显示当前频段、5 级调频信号接收电平、5 级音频强度、静音状态等信息; 6. 内置高低两种功率选择, 方便不同的会议室使用, 同时主机内置最大音量控制控制功能, 防止会场误操作; 7. 1 路左右声道平衡输出, 1 路非平衡输出接口, 以适应不同的使用环境。
15	一拖二无线头戴麦克风	JM/MTS2	台	2	2600	5200	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金满音响有限公司	1. UHF 频段、PLL2 通道无线会议接收机, 采用 640-690MHz 频率进行覆盖; 2. 选配头戴式麦克风, 可用于实现多场合的使用场所; 3. 红外对码, 采用“SET”一键配对, 一键上锁功能; 4. 屏幕显示当前频段、5 级调频信号接收电平、5 级音频强度、静音状态等信息; 5. 内置高低两种功率选择, 方便不同的会议室使用, 同时主机内置最大音量控制控制功能, 防止会场误操作; 6. 1 路左右声道平衡输出, 1 路非平衡输出接口, 以适应不同的使用环境。
16	天线放大器	JM/RS3000	台	1	2500	2500	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金满音响有限公司	1. 适用频率范围: 400-950MHz 2. 可对信号进行放大补偿, 为接收机提供较强的信号; 3. 支持 31 档调节; 4. 支持 DC12-18V 电源供应, 消耗电流 170mA.
17	20 路数字调音台	JM/Y-20	台	1	10500	10500	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金满音响有限公司	1. 支持 16 路平衡式 MIC 输入通道, 1 路 USB 音乐输入通道, 2 路 MAIN 输出通道, 8 路 AUX 输出通道, 2 路耳机输出通道; 2. 单声输入通道上具备增益及+48V 幻象电源, 每路都可独立开关, 话筒放大模块采用 ASHLV 系列放大电路; 3. 支持 6 组 Group DCA 编组; 4. 支持 20 路 Auto Mixer 智能增益通道;

64 / 503

									5.1 路 Talk back 临时信号强切通道; 6.1 路非国化 Dante 数字音频传输接口; 7. 支持 3 个粉红噪声测试信号频率选项; 8. 具有 1 张 I/O 双轨声卡; 9. 具有 1 个 UTP 接口; 10. 液晶 OLED 高清电容触摸屏 7 寸; 11. 带灯功能按键 62 个, 带灯多功能旋钮 2 个; 12. 使用前可进入自检模式分析系统异常。
18	反馈抑制器	JM/780E	台	1	3500	3500	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金满音响有限公司	1. 采用 2 寸 TFT 彩屏, 可在主界面显示陷波器开关、频移量、均衡开关、当前用户模式、系统上锁情况等状态信息, 并带有双排 9 级电平指示灯; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CNAS 认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 2. 双通道设置, 采用两组平衡/非平衡输入, 两组平衡/非平衡输出接口; 3. 双通道所有参数均可独立调节也可以进行联动调节; 支持一键静音功能; 4. 内置-64db 到+6dB 增益调节, 噪声门为 0dB~90dB 范围可调, 移频器支持 2Hz~8Hz 多级调节; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CNAS 认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 5. 啸叫抑制响应采用三种模式检测和抑制, 快、默认、慢三个速度可设定, 满足不同的需求; 6. 参数调节可以设置两级面板锁, 分别是参数锁定和整机锁定功能; 7. 20 种模式保存与调用, 在使用不同的场所直接调用; 8. 实现 PC 软件控制, 界面简单易懂, 保存模式后可脱离 PC 运行。
19	音频处理器	JM/480	台	2	3700	7400	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金满音响有限公司	1. 采用高性能专业音频处理器技术, 采样率 96k/24bit; 2. 内置压缩器、限制器、分频器、延时器、均衡器、混音矩阵等 DSP 功能; 3. 前面板具有 LCD 显示器, 显示当前设备的 IP 地址; 4. 4 路 MIC 输入, 8 路平衡音频输出通道, 输入具有噪声门功能, 输出提供压缩器、压缩限幅器功能; 5. 支持开启和关闭噪声门, 支持 1ms~2895ms 启动时间设置、1ms~2895ms 释放时间设置和-120dBu~-60dBu 启动电平设置; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CMA、CNAS 认证标识的软件测试报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 6. 压缩器支持一键开启/关闭, 支持 0~30 软拐点设置、-90dBu~24dBu 启动电平设置、1ms~2895ms 启动时间设置、1~100 压缩比设置和 1ms~2895ms 释放时间设置, 以折线图方式展示调整后输出情况;

65 / 503

									7. 限幅器支持一键开启/关闭功能, 支持-90dBu~24dBu 启控电平设置和 1ms~2896ms 释放时间设置, 以折线图方式展示调整后输入输出情况; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CMA、CNAS 认证标识的软件测试报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 8. 输入输出通道具有 7 段均衡调节、高低通滤波器, 支持通道延时调节功能, 支持全通滤波器 Allpass; 9. 支持信号发生器功能, 包括正弦波、粉红噪声、白三种; 正弦波、粉红噪声和白噪声支持-60dBu~15dBu 的增益控制, 可选择测试信号或模拟信号输入; 10. 支持通过软件调节, 控制软件支持一键静音, 操作界面支持中英文切换, 并且可实现多台处理器集中控制; 11. 支持通道拷贝功能, 可对输入输出通道选择拷贝, 并可对 Gain、NoiseGate、PEQ、Delay、HPF、LPF、Compressor、X-Over、Clipper 参数进行选择拷贝; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CMA、CNAS 认证标识的软件测试报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 12. 支持 24 个场景存档, 包含自动档, 默认档等, 满足不同场景的灵活调用; 13. 支持 USB 免驱自动连接软件, 支持 RS232 中控控制; 14. 通过运行稳定性测试, 软件不会出现异常退出现象。 (提供第三方权威检测机构出具的具有 CMA、CNAS 认证标识的软件测试报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章)
20	二分频线阵音箱	JM/M12	只	8	5600	44800	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金清音响有限公司	1. 低音单元: 2×6.5", 高音单元: 1×1.75"; 2. 额定功率: 300W/16Ω; 3. 峰值功率: 1200W/16Ω; 4. 灵敏度: 98dB±3dB, 1w/1m; 5. 最大声压级: 124dB; 6. 频率响应: 60Hz-20KHz; 7. 指向角度(H×V): 120°×15°。
21	线阵超低音音箱	JM/M18	只	2	5900	11800	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金清音响有限公司	1. 低音单元: 1×15"; 2. 额定功率: 600W/8Ω; 3. 峰值功率: 2400W/8Ω; 4. 灵敏度: 99dB±3dB, 1w/1m; 5. 最大声压级: 126dB; 6. 频率响应: 40Hz-350Hz。
22	线阵安装架	JM/定制	套	2	1200	2400	合同签订后 30 日	广东金清音响有限公司	线阵列音箱专用吊架, 含大力绳, U 型扣和锁销等配件。

66 / 503

							内交货完毕		
23	二分频线阵音箱功放	JM/B-10	台	4	4900	19600	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金清音响有限公司	1. 智能控制强制散热设计, 风机噪音小, 散热效率高特点; 2. 内置智能压缩系统, 控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作; 3. 具有 BRI 桥接、STE 立体声、PAR 立体声等模式, 2 种增益开关可选; 4. TD 类高效的功率放大电路, 完善可靠的安全保护措施和工作状态指示, 让用户放心使用; 5. 8Ω 立体声额定功率 600W×2; 4Ω 立体声额定功率 1080W×2; 8Ω 桥接功率 1500W; 6. 输入阻抗: 10KΩ 非平衡, 20KΩ 平衡; 7. 频率响应(0.1W 功率下): 20~20KHz/±0.5dB; 8. 信噪比(A 计权): 90dB; 9. 保护方式: 直流保护、超高频保护、短路保护、过载保护、开机关机保护、温度保护。
24	线阵超低音音箱功放	JM/B-08	台	1	4300	4300	合同签订后 30 日内交货完毕	广东金清音响有限公司	1. 智能控制强制散热设计, 风机噪音小, 散热效率高特点; 2. 内置智能压缩系统, 控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CMA、CNAS 认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 3. 具有 BRI 桥接、STE 立体声、PAR 立体声等模式, 2 种增益开关可选; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CMA、CNAS 认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数, 并加盖公章) 4. TD 类高效的功率放大电路, 完善可靠的安全保护措施和工作状态指示, 让用户放心使用; 5. 8Ω 立体声额定功率 1000W×2; 4Ω 立体声额定功率 1800W×2; 8Ω 桥接功率 2500W; 6. 输入阻抗: 10KΩ 非平衡, 20KΩ 平衡; 7. 频率响应(0.1W 功率下): 20~20KHz/±0.5dB; 8. 信噪比(A 计权): 90dB; 9. 额定源电动势 630mV; 10. 保护方式: 直流保护、超高频保护、短路保护、过载保护、开机关机保护、温度保护。
25	补声音箱	JM/A-12	只	4	8400	33600	合同签订后 30 日	广东金清音响有限公司	1. 频率响应: 50Hz~19KHz; 2. 低音单元 1×10"; 3. 高音单元 1×1.75";

67 / 503

						内交货完 毕		4. 系统: 2way speaker; 5. 承受功率 300W; 6. 灵敏度 96dB/1m; 7. 最大声压 120dB; 8. 指向角度 80° × 50°; 9. 提供通过 CMA 认证和 CNAS 认证的检验报告以证明灵敏度、频率范围、声压级达到相应值; 为保证产品的质量安全和使用的安全, 需通过提供通过撞击试验、冲击试验、应力消除试验等检验项目的第三方权威检测机构出具的具有 CMA、CNAS 认证标识的检验报告复印件并加盖公章。
26	补声音箱 功放	JM/B-08	台	2	4500	9000	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	广东金满音 响有限公司 1. 智能控制强制散热设计, 风机噪音小, 散热效率高特点; 2. 内置智能压限系统, 控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作; 3. 具有 BRI 桥接、STE 立体声、PAR 立体声等模式, 2 种增益开关可选; 4. AB 类高效的功率放大电路, 完善可靠的安全保护措施和工作状态指示, 让用户放心使用; 5. 8 Ω 立体声额定功率 450W×2; 4 Ω 立体声额定功率 810W×2; 8 Ω 桥接功率 1120W; 6. 输入阻抗: 10K Ω 非平衡, 20K Ω 平衡; 7. 频率响应 (@1W 功率下): 20-20KHz/±0.5dB; 8. 信噪比 (A 计权): 90dB; 9. 额定源电动势 630mV; 10. 保护方式: 直流保护、超高频保护、短路保护、过载保护、开机关机保护、温度保护;
27	中央控制 主机	JM/K2000	台	1	12500	12500	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	广东金满音 响有限公司 1. 1U 机箱可安装于标准机柜; 2. 提供网络远程访问管理功能, 支持连接状态诊断、程序备份与恢复; 能与具有通用协议的: 会议主机、电源管理器、音频处理器、摄像头、插卡式混合信号系统矩阵、矩阵切换器、电动窗帘、投影/幕布等产品联动; (投标产品需提供第三方权威检测机构出具的该功能性检验报告复印件并加盖公章) 3. 具备时间轴多事件执行模式, 自行时钟同步功能, 用户自定义预约功能; (投标产品需提供第三方权威检测机构出具的该功能性检验报告复印件并加盖公章) 4. 配置 4 核工业级处理器 CPU, 1GB RAM 内存存储器, 8GB NandFlash 高速存储器; 5. 8 路多功能可定义串口功能, 支持 RS-232、RS-485、DMX-512 协议, 其中 2 路支持 24V 供电; 8 路红外/IO 复用接口, 输入输出分开可同时受控; 4 路可编程

68 / 503

								继电器强弱电控制接口; 2 路 CAN 总线控制协议; 6. 1 路红外学习还原控制接口, 1 路 LAN 网络输入, 1 路电源输入, 1 路 IR USB 接口, 内置智能红外学习功能模块; 7. 可按 RF 无线射频接收器和 WIFI 无线路由; 8. 扩展预留接口: 1 路 Z-SET 无线设置按键, 1 路 ZigBee 天线备选 ANT 接口; 9. 支持 Android 系统及 iOS 系统平板 PC 端口设备混合使用。
28	中央控制 系统编程 软件	JM/X2000R	套	1	5000	5000	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	广东金满音 响有限公司 1. 对软件进行编辑, 自定义软件界面; 2. 支持 Android 和 IPAD 控制, 支持 WIFI 双向通讯实现强大功能; 3. 为保证生产厂家拥有核心自主知识产权, 投标时需提交相应软件著作权证书。
29	平板电脑	华为 MatePad 11	台	1	2500	2500	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	华为技术有 限公司 1. 屏幕尺寸: 11 英寸, 2.5K 超清全面屏, 120Hz 高刷新率; 2. 运行内存 (RAM): 8GB; 3. 储存内容 (ROM): 128GB; 4. 支持无线局域网 (WIFI), 可无线接入本地局域网; 5. 摄像参数: 1300 万像素前置自动对焦摄像头、800 万像素摄像头; 6. 电池容量: 7250mAh (典型值), 续航时长 12 小时。
30	无线路由 器	华三 /TN1200	台	1	300	300	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	新华三技术 有限公司 1200M 双频智能无线控制器, 四天线结构。
31	红外发射 棒	JM/K800	根	8	360	2880	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	广东金满音 响有限公司 红外发射棒
32	8 路强/ 弱电继电 器	JM/M80	台	1	1550	1550	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	广东金满音 响有限公司 1. 负载能力单路功率 2000W, 总功率 16000W; 2. 通讯方式: HVX-NET 总线/RS-232; 3. 继电器触点结构 1 对常开, 1 对常闭触点; 4. 内置 8 个强制应急解锁开关; 5. 面板具有全开、全关及 8 路单独开关按键; 6. 最多可串接至 99 台, 控制高达 792 路连接设备; 7. 具有过载断路保护器, 防止电路过载损坏设备; 8. 可通过中控执行电源开启/关闭/重新开启管理性能。
33	8 路电源 时序器	JM/DK-SM	台	2	1200	400	合同签订 后 30 日	广东金满音 响有限公司 1. 配置彩色液晶智能显示屏, 可以实时显示当前电压、日期时间和通道开关状态等信息; (提供第三方权威检测机构出具的具有 CMA、CNAS 认证标识的检验报告

69 / 503

							内交货完 毕		复印件以证明满足此项参数,并加盖公章) 2.支持欠压、超压检测及报警等功能,总功率 6000W,单路最大功率 2000W; 3.支持定时开关机功能,内置时钟芯片,可根据日期时间设定; 4.具有 8 路可控制电源,每路延时开启和关闭时间支持 0-999S 范围自由设置, 具有 2 路输出辅助通道; 5.配置 8 组设备开关场景数据保存/调用,可以实现更加简单便捷的场景管理; 6.采用 RS232 接口,可通过外部中央控制设备控制,支持实现远程集中控制,自 带设备编码 ID 检测和设置; 7.支持面板 Lock 锁定功能,防止人为误操作,开机可设上电自启。 8.单路额定输出电流 10A,额定总输出电流 30A。
34	音箱安装 支架	宛清定制	只	4	200	800	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有 限公司	1.壁挂式安装支架,支持多角度调节; 2.长距离安全报警,可承重 30KG,距离可调。
35	机柜	国产国标	台	2	2300	4600	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	国产	尺寸 (W×D×H):600×600×2000mm
36	音频连接 线	宛清定制	条	1	50	50	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有 限公司	1.2 米 6.35mm (话筒插头) 转莲花头 (公) 音频线
37	音频连接 线	宛清定制	条	1	50	50	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有 限公司	1.5 米 3.5mm (耳机插头) 转双莲花头 (公) 音频线
38	音频连接 线	宛清定制	条	30	50	50	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有 限公司	1.5 米卡侬头 (公) 对卡侬头 (母) 音频线
39	音响欧姆 头	宛清定制	个	28	10	30	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有 限公司	专业音响四芯欧姆头

70 / 503

40	同轴电缆	宛清定制	条	2	200	400	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有限公司	30 米长 SYWV-50-5 同轴电缆,含 TNC 压接头
41	灯架	宛清定制	米	40	200	8000	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有限公司	根据现场环境定制,灯光架固定,镀锌管焊接连接牢固。
42	信号线	宛清定制	米	200	4	800	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有限公司	RVP2*0.5
43	电源线	宛清定制	米	100	4	400	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有限公司	2.5mm² 两芯纯铜软护套线
44	电源线	宛清定制	米	200	4	800	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有限公司	1.5mm² 两芯纯铜软护套线
45	音箱线	宛清定制	米	800	4	3200	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有限公司	200 芯双股无氧铜金银线
46	管材	宛清定制	米	300	5	1500	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有限公司	20pvc 管材、25pvc 线槽等
47	其它辅材	宛清定制	项	1	5000	5000	合同签订 后 30 日 内交货完 毕	河南省宛清 环保科技有限公司	拉爆、胶布、钢丝绳、钢丝绳锁扣、灯杆手喷漆等
48	安装调试	宛清定制	项	1	20000	20000	合同签订 后 30 日	河南省宛清 环保科技有限公司	产品设备安装调试

71 / 503

						内交货完		
49	室内 LED 显示屏	强力巨彩 Q2H	平方	40.09	5800	232522	合同签订后 30 日内交货完	厦门强力巨彩光电科技有限公司 1、像素点间距: 2.0mm 2、单元板分辨率: 12800 Dots 3、刷新率: 3840Hz, 支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项 4、像素构成: 1R、1G、1B 5、封装方式: SMD 表贴三合一, 铜线封装, 五面黑灯, 表面不反光 6、驱动方式: 恒流驱动 7、控制方式: 同步控制系统 8、维护方式: 前后双向维护 9、整屏平整度 0.04mm 10、白平衡亮度: 0-700cd/m²可调; 亮度调节: 0-100%亮度可调, 256 级手动/自动调节, 屏幕亮度具有随环境照度的变化任意调整功能; 亮度均匀性: 99% 11、色温 600K-18000K 可调; 白平衡状态下色温在 6500K±5%; 色温为 6500K 时, 100%75%50%25%挡电平白场调节色温误差 100K 12、水平视角 170°; 垂直视角 170° 13、对比度 8500: 1 14、灰度等级 14bit, 红绿蓝各 256 级, 可达 16384 级; 采用 EPWM 灰阶控制技术提升低灰视觉效果, 100%亮度时, 14bit 灰度; 70%亮度, 14bit 灰度; 50%亮度, 14bit 灰度; 20%亮度, 12bit 灰度, 显示画面无单列或单行像素失控现象; 支持 0-100%亮度时, 8-14bits 灰度自定义设置 15、峰值功耗 300W/m²; 平均功耗 120W/m² 16、供电电源: 在 4.2*(1±10%) VDC~4.5*(1±10%) VDC 范围内能正常工作 17、输入电压: 支持宽压输入 在 96-264VAC, 支持窄压输入在 200-240VAC, 在该范围内能正常工作 18、防护性能: 具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、抗震、抗雷击等功能; 具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到 IP60 19、具有下列消隐功能、倍频刷新率提升 2/4/8 倍、低灰偏色改善 20、色坐标 X、Y 坐标符合 SJ/T11141-2017 5.10.6 规定; 色度均匀性 ±0.001Cx、Cy 内; 色域空间 120% NTSC, LED 显示屏 ColorSpace 覆盖率 170%YUV (PAL)

72 / 503

50	开关电源	创联 A-250AF-4.5	台	197	100	19700	合同签订后 30 日内交货完	常州市创联电源科技股份有限公司 1. 输入电压: 220V~240V, 输出电压: 4.5V, 输出电流: 40A; 2. 工作温度: -40℃~70℃, 工作湿度: -30℃~85℃; 3. 散热方式: 自然对流散热, 需紧贴金属机箱外壳散热; 4. 无风扇设计, 安全宁静工作, 适合各类环境使用; 5. 专为 LED 显示屏供电的高效率、高可靠性的开关电源。本产品采用可靠稳定的电路方案设计, 使用优质元器件制造, 经过严格的品质检验和 100%满负荷老化筛选, 故障率低, 寿命长。
51	视频处理器	诺瓦星云 V2460	台	1	2650	2650	合同签订后 30 日内交货完	西安诺瓦星云科技股份有限公司 1. 设备具有 2 路 DVI、2 路 HDMI1.3、1 路 HDMI2.0、1 路 DP1.2 输入接口; 设备具有 24 路 DVI 输出, 可直接连接接收卡点屏。 2. 设备最高可实现 8 个画面同时显示, 画面可跨输出显示、支持任意叠加, 大小可任意设置。
52	钢结构	宛清定制	平方	41.43	500	20715	合同签订后 30 日内交货完	河南省宛清环保科技有限公司 LED 高清屏幕采用水平安装, 镀锌方钢标准焊接, 安装结构能满足 LED 高清显示屏的整体均匀平滑要求, 结构便于安装和调试
53	安装调试	宛清定制	项	1	15000	15000	合同签订后 30 日内交货完	河南省宛清环保科技有限公司 安装调试
54	主席台桌子	宛清定制	张	6	1300	7800	合同签订后 30 日内交货完	河南省宛清环保科技有限公司 面: 红胡桃色, 胡桃贴木皮, 经防潮、防虫、防腐处理; 基材: 采用环保 E1 级中密度纤维板, 经防潮、防虫、防腐处理; 尺寸: 1400mm*600mm*760mm。
55	主席台椅子	宛清定制	把	10	680	6800	合同签订后 30 日内交货完	河南省宛清环保科技有限公司 坐垫和靠背采用优质软皮, 模压成型工艺, 简洁大方, 易打理, 坐垫填充高密度定型海绵, 根据人体工程学原理设计, 坐感舒适。尺寸: 1080mm*620mm*650mm。
56	观众前排桌子	宛清定制	张	14	450	6300	合同签订后 30 日内交货完	河南省宛清环保科技有限公司 贴面: 红胡桃色, 胡桃贴木皮, 厚度 0.6mm, 经防潮、防虫、防腐处理; 基材: 采用环保 E1 级中密度纤维板, 经防潮、防虫、防腐处理; 尺寸: 1200mm*400mm*760mm。
57	礼堂椅	宛清定制	张	285	1050	32400	合同签订后 30 日内交货完	河南省宛清环保科技有限公司 1、面料: 采用耐穿麻绒面料, 保证面料软硬适中, 手感舒适, 长时间使用无断裂、不起球、不褪色。座椅尺寸: 585mm*760mm*1000mm。 2、座背绵: 背海绵: 采用高密度冷发泡定型绵, 舒适耐用, 密度 ±45kg/m³。座海绵: 采用高密度冷发泡定型绵, 舒适耐用, 密度 ±50kg/m³

73 / 503

									3、座、背外板：采用多层硬木成型板，常规厚度15mm，表面压木皮，经高周波、高压制成，承托力强，抗变形。座板附独特蜂巢式吸音气孔，整体吸音率0.5，全功能在0.1秒内消除回音，保证座椅的良好透气性能和整个会场无噪音。油漆颜色可选择 4、座板翻转及回复机构：回复机构采用弹簧加阻尼器自动回复装置，使椅座能缓慢自动复位，回位轻盈，无杂音，零故障。座椅安装好的状态下，回弹速度可以在现场调节快慢。 5、扶手盖及写字板：采用进口橡木或桦木，经6次油漆工艺精制而成，采用三聚氰氨写字板(长270x宽230x厚15mm)，四周PU封边，配置实心圆铁翻折支架，翻折无异响。写字板收藏于扶手脚内部，美观方便。 6、扶手架及站脚：扶手框和底脚板采用优质冷轧钢板，脚管采用优质方管，经模具冲压焊接组合成型。表面采用防锈钢化处理，静电喷亚光黑，并经高温烤膜固化。 7、侧板：采用优质高密度板，面覆海绵和麻绒，并采用活动式扣钉，易于拆装
58	地板装修	宛清定制	平方	375	200	75000	合同签订后30日内交货完毕	河南省宛清环保科技有限公司	1、材质：选用耐磨、纹理清晰、有光泽、耐朽、不易开裂、不易变形强化复合木地板，单块尺寸长*宽*厚：1226mm*206mm*12mm 2、规格：通常为条形企口板 3、工艺要求：平整、美观。
59	窗帘	宛清定制	卷	8	1800	14400	合同签订后30日内交货完毕	河南省宛清环保科技有限公司	1、材质：质地厚实，夏季能遮强光，耐用性、易清洁性与室内装饰风格的搭配，尺寸：3.2米*8米。 2、工艺：固定牢固、确保窗帘拉动顺滑。 3、包含轨道、挂钩、窗帘及安装。
投标报价金额合计（大写）：玖拾柒万叁仟捌佰玖拾柒元整									人民币（小写）：973897.00 元

法定代表人（负责人）或授权代表人签字：



日期：2025 年 06 月 10 日