

4 投标分项报价表（实质性格式）

分项报价表

项目编号： 20231128371

项目名称： 北京城市图书馆艺术文献馆专业设备

购置和智慧空间建设项目（含进口）

报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商/生产厂家	产地	品牌、规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
一	VIP 视听室						
(一)	听音系统						
1	数字音源	AURALiC (北京) 科技有限公司	中国	品牌：声韵 规格： 1. 流文件格式支持：无损：AIFF、ALAC、APE、DIFF、DSF、FLAC、OGG、WAV 和 WV 有损：AAC、MP3、MQA 和 WMA； 2. 采样率支持： PCM: 32 位 44.1KHz 至 384KHz； DSD: DSD64 (2.8224MHz)、DSD128 (5.6448MHz)、DSD256 (11.2896MHz)、DSD512 (22.57892MHz)； 3. 控制软件支持：iOS、web 浏览器； 4. 含配套数据转盘设备（用于读取文件）、解码器（文件变成声音）、时钟（所有数码设备的节拍器）、升频器（把规格文件频率拉到最高）；	262000.00	1	262000.00

				5. 含配套专用网线。 型号: 白羊座 (ARIES)G2.2 织女星 (VEGA)G2.2 狮子座 (LEO) GX.1			
2	模拟音源	Acoustic Solid	德国	品牌: Acoustic Solid 规格: 进口 1、SolidRoyal 裸盘 1. 转盘: 70mm 厚的铝材, 由单个钢坯加工而成 2. 盘垫: 天然皮革 (宝蓝色), 带有 5 毫米厚的丙烯酸层 3. 支脚: 3 支脚, 每个高度可调, 并用特殊的特氟龙垫圈单独解耦 4. 唱臂: 9 “WTB213 带高品质唱机唱头 5. 控制: 微处理器控制电源 6. 电机和驱动: 由单独封装的同步电机串驱动 7. 底座: 80 毫米坚固的铝制机身, 3 个唱臂安装座 8. 尺寸: 440x440 毫米; 240 毫米 9. 重量: 约 50 公斤 2、Universal 唱臂 1. 重量: 9 英寸: 745 克 12 英寸: 760 克 2. 起动角度: 9 英寸: 24, 89° 12 英寸: 18, 85° 3. 材质/颜色: 铝 (黑色/银色), 不锈钢, 碳唱臂管 (黑色/银色) 3、JSD-5Gold 1. 钻石类型: MFHP 2. 针杆: Sapphire 3. 唱头类型: MC Stereo 4. 磁石系统: AlNiCo 5. 外壳: 铝合金/黄铜	325000.00	1	325000.00

				6. VTA: 23° 7. 唱头自重: 12g 8. 针压: 2.4g 9. 输出电压: 1. 05mV@5cm/s 10. 循迹能力(柔顺度): 12μm/mN 11. 频率响应: 20-30000Hz 12. 唱头内阻: 24Ω 型号: Solid Royal 裸盘 Universal 唱臂 JSD-5 Gold 唱头			
3	黑胶唱盘平台	Acoustic Solid	德国	品牌: Acoustic Solid 规格: 进口 与模拟音源同品牌 铝合金脚座, 包括电子控速支柱, 黑胶唱盘专用脚座, 脚座内可藏铅珠或钢沙。 型号: Solid Royal Stand	152000.00	1	152000.00
4	CD 音源	Mcintosh i LABORATORY INC	美国	品牌: McIntosh 规格: 进口 1. 频率响应: 4Hz 至 40kHz; 2. PCM 信号采样: 32 位 / 384kHz; 3. ▲总谐波失真: 0.002%; 4. 信噪比: 优于 110dB; 5. ▲动态范围: 优于 100dB; 6. 输出阻抗: 600 欧姆 不平衡和平衡; 7. 光盘格式: 支持 SACD、CD、CD-R/RW 和 DVD-R; 流行的文件格式, 如 AAC, AIFF, ALAC, DSD (最高 DSD128), FLAC,	218000.00	1	218000.00

				MP3, WAV (高达 24 位 /192kHz) 和 WMA; 8. 输出: 具备 4 路平衡 XLR 模拟音频输出, 具备光纤、同轴数字音频输出; 9. 输入: 具备光纤、同轴数字音频输入; 10. 尺寸 (宽×高×深): 44.5cm×15.3cm×48.3cm 型号: MCD600			
5	唱头放大器	ARC Audio	美国	品牌: ARC Audio 进口。 规格: 1. 频宽: 5Hz-20kHz+/-2dB, 失真小于 0.15% (3V/1kHz), 增益: 58dB (1kHz), 2. 输入阻抗: 47k 欧姆, 1,000 欧姆, 500 欧姆, 200 欧姆, 100 欧姆可调, 3. 输出阻抗: 200 欧姆 4. 最大输入: 80mVrms/1kHz, 5. 额定输出: 0.5Vrms (10Hz-60kHz), 采用 3 支 6H30 放大, 一支 6H30 与 6550WE 电源处理。 型号: Reference-Phono-3SE	138000.00	1	138000.00
6	前级放大器	ARC Audio	美国	品牌: ARC Audio 规格: 进口 1. 类型: 真空管前级扩大机 2. 频宽: 0.4Hz-200kHz (+0/-3dB) 3. 使用真空管: 采用 6 支 6H30 做为讯号放大, 一支 6550 与一支 6H30 负责电源稳压 4. 增益: 12dB (平	186000.00	1	186000.00

				衡)、6dB (非平衡) 5. 输入阻抗: 120k 欧姆 (平衡)、60k 欧姆 (非平衡) 6. 最大输出: 18V RMS (平衡)、9V (非平衡) 7. 失真小于 0.01% (2V RMS 平衡输出) 型号: Reference 6SE			
7	后级放大器	AVANTGARDE	德国	品牌: AVANTGARDE 规格: 进口 1. 音箱原厂配套功放; 2. 包括 3 个电流放大器电路 3. 电路是完全平衡的, 降低干扰; 4. 通过平衡 XLR 输入连接, 一个 XLR 输出; 5. 可用于远程开机; 6. 可以调节输入灵敏度; 7. 喇叭的音量可以 +/- 1.5dB 为单位进行调节, 可以根据个人喜好进行设置, 以匹配所连接音源设备的音质。 型号: i-Tron 原厂顶级模块	486000.	1	486000.
8	音箱	AVANTGARDE	德国	品牌: AVANTGARDE 规格: 进口 1. 频响: 100Hz-28,000Hz 2. 灵敏度: >109dB 3. 分频点: 100/600/4,000Hz 4. 阻抗: 19 欧姆 5. 推荐驱动功率: >2W 6. 推荐使用面积: >25 平米 型号: TRIO G-3	1758000.00	1	1758000.00



9	超低音阵列	AVANTGARDE	德国	品牌: AVANTGARDE 规格: 进口 1. 频响: 20-200Hz 2. 号角式低音 覆盖角: 180 度; 3. 号角长度: 1, 898mm; 4. 号角开口面积: 0.85 m ² (双低音版本) 5. 号角开口面积: 0.65 m ² (单低音版本) 6. 其中: 1 对为单 12 英寸低音、1 对为双 12 英寸低音; 7. 每个单元含配套 500W 功率放大器。 型号: SpaceHron G-3 2+4	1050000.00	2	2100000.00
10	器材架	SOLID STEEL	意大利	品牌: SOLID STEEL 规格: 进口 1. 平台: 不锈钢防磁结构支撑经过特殊处理的底座, 用于设置转盘或其他组件; 2. 每个直立柱的顶部都装有锥形凹槽, 以支撑转盘平台的钉子; 3. 外部结构由填充有特殊颗粒和弹性体的金属制成; 4. 内部结构与外部结构隔离, 通过隔离盘上支撑的钢钉产生去耦, 消除从硬耦合源和声源传递的振动, 这些提供了额外的抗谐振保护层, 具有去耦功能。 型号: HY-4	35000.00	3	105000.00



11	电源 处理 器	ISOL- 8Substat ionInteg ra	英国	品牌: ISOL-8 规格: 进口 1. 输出接口: 6 个 (4 ×低电流+2×高电 流); 2. 输出接口: 13A 英 式、欧式、15A 美式; 3. 输入接口: 15A 接 口; 4. 电压支持支持: 230V (220-240V)、 117V (100-127V); 5. 保护: 2×按钮 (高 电流和低电流); 型号: Substation Integra LC	125000. 00	2	250000. 00
12	唱盘 接线	Purist Audio Design	美国	型号: PAD 规格: 进口 1、匹配传播 Kevlar 芯, 超细 1 级, 99.9999%纯 OFHC 铜, 2、带 SPN 透明涂层 (Litz), 3、规格尺寸按黄金比 例比例缩放, 范围从 47AWG 到 39AWG。 4、交叉场层几何结 构, 采用超薄挤压 PTFE 护套绝缘。 5、几何形状: Star- Quad4 导体, 带防静电 LDPE 空气管, 并用碳浸 渍 PTFE 胶带包裹。 6、外层使用比芯管大 1.618 倍的 PTFE 空气 管, 将镀锡铜和电磁线 的复合屏蔽悬挂在远离 信号传输导体的位置。 7、采用超柔软挤压 TPR 夹克制成。 型号:	15000.0 0	2	30000.0 0



				Aqueous Diamond 或 Venustas Diamond 系列 混搭			
13	数码 线 (音 源)	Purist Audio Design	美国	品牌: PAD 规格: 进口 1. 特定绞合角度平衡导线抵消噪音干扰 2. 超静音先进的绝缘技术确保了特性 AES/EBU 阻抗的卓越稳定性 3. 屏蔽一层为 OFHC 铜编织屏蔽层, 第二层铝麦拉屏蔽层, 高屏蔽率隔离杂讯干扰 4. 定制设计的镀金 XLR 触点可实现最大的信号传输 型号: Aqueous Diamond 或 Venustas Diamond 系列 混搭	18000.0 0	2	36000.0 0
14	电源 线 (音 源)	Purist Audio Design	美国	品牌: PAD 规格: 进口 结构严密的 OFHC 电力电缆技术将电缆封装的所有元件牢固地固定到位, 并保留电力电缆设计的预期电气特性。 IEC 和 AC 插头的方向可根据需求定制, 以实现更出色、更可靠的贴合。手工端接技术可确保更好的功率传输。 透明滤波器网络可降低交流线路噪声, 将噪声降低, 并提供卓越的电力传输。降噪网络封装在光滑的环氧树脂填充碳纤维复合材料模块中, 以减少振动和共振的影响。 型号:	12200.0 0	15	183000. 00

				Aqueous Diamond 或 Venustas Diamond 系列 混搭			
15	信号 线	Purist Audio Design	美国	品牌: PAD 规格: 进口 带镀金触点的高品质连接 器(与相关音视频设备配 套)通过精密缠绕的 OFHC 绞合轻松传输信号, 手工制作。 型号: Aqueous Diamond 或 Venustas Diamond 系列 混搭	128000. 00	5	640000. 00
16	喇叭 线	Purist Audio Design	美国	品牌: PAD 规格: 进口 与音箱功放配套。 型号: Aqueous Diamond 或 Venustas Diamond 系列 混搭	30200.0 0	3	90600.0 0
17	电源 面板	ABL	德国	品牌: ABL 规格: 进口。原装。 型号: 镀铬美标	12240.0 0	4	48960.0 0
(二)	8K 视频系统						
1	8k 文 件解 码器	北京数码 视讯软件 技术发展 有限公司	中国	品牌: 数码视讯 规格: 1、支持 8K 超高清视频 解码; 2、支持 1 路 H.265 8k 节目解码; 3、设备可向下兼容, 支持 4K 或高清节目解 码及上变换功能,支持 HD 视频超分至 4K/8K 显 示,支持 4K 视频超分 至 8K 显示; 4、最大支持 8K 7680x4320@60P 超高分 辨率视频解码输出;	870000. 00	1	870000. 00

				5、支持 MPEG Layer2/Dolby Digital (AC3)/AAC 等多种音频格式输入； 6、支持 12G SDI 视频输出； 7、支持 IP 输入； 8、支持 3G SDI 音频输出； IP 接口：4*千兆 IP 接口 (RJ45) SDI 接口：4*12GSDI, 4*3GSDI 含：8K 超高清编、解、转码系统控制软件 V1.0 型号： 10K218-8K			
2	8K 接口转换器	北京数码视讯软件技术有限公司	中国	品牌： 数码视讯 规格： 1、支持 4 路 12G SDI 信号输入，支持 SDI 环出； 2、支持 4 路 HDMI2.0 信号输出以及 1 路 HDMI2.1 信号输出； 3、支持音视频同步； 4、支持 4x12G-SDI 转 HDMI2.1；4x12G-SDI 转 4xHDMI2.0；HDMI2.1 转 4xSDI；HDMI2.1 转 4xHDMI2.0；4x12G-SDI 环出 5、支持 8K 制式、支持触屏控制 数据接口： 2×HDMI-TYPE-A (HDMI2.1 输入、HDMI2.1 输出) 4×BNC (12G-SDI 双向，方向可配置) 4×HDMI2.0 (输出) 4×BNC (12G-SDI 环出) 2×BNC (外同步输入及环出) 控制管理口：	485000.00	1	485000.00

				1×RJ45（控制网口 100/1000） 含：数码视讯 4K 网关 系统 V1.0 6. 含配套音频解嵌器， 支持 4 通道专业平衡模 拟音频输出。 型号： 10K433			
3	HDMI 线缆	深圳市秋 叶原实业 有限公司	中国	品牌： 秋叶原 规格： 1. 支持 4K/120HZ， 8K/60HZ 分辨率传输； 2. 最大支持 48Gbps 的 速率运行； 3. 支持多音频流，32 个 音频通道，音视频同步 传输。 型号： HDMI2.1	1000.00	1	1000.00
(三)	中央控制系统						
1	中控 主机	广州市天 誉创高电 子科技有 限公司	中国	品牌： CREATOR 规格： 1. ▲采用主频高达 667MHz 的 32 位嵌入式 处理器，ARM11CPU，内 存 256M，Flash 闪存 1G； 2. 完全可编程，开放式 的接口、具有 4 个业务 扩展卡槽； 3. 8 路独立可编程 RS- 232/422/485 控制接 口； 4. 8 路弱电继电器接口 和 8 路数字输入/输出 接口； 5. 8 路红外可编程控制 接口，内置红外学习 器，可以支持对周边所 有红外设备（如： DVD/TV）的控制，且单 个红外接口可以同时连 接控制多个不同设备，	36500.0 0	1	36500.0 0



				可以做 RS232 串口转发; 6. 前面板具有设备状态指示灯和电源指示灯, 具备至少 8 路 RS232/485/422 通讯指示灯, 8 路红外数据通讯指示灯。 型号: CR-PGMIII			
2	8 英寸无线画中画可编程触摸屏	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌: CREATOR 规格: 1. 支持局域网内通讯, 无距离限制; 2. 支持 TFT 真彩全视角 LCD, 1920*1200 解析度 16:10 宽屏清晰显示; 3. 支持电容屏, 透光率高达 99.9%; 4. 支持 USB 充电; 5. 支持网络画中画, 传输稳定距离无限制; 6. 支持双向控制。 7. ▲内存: RAM: 4G; ROM: 16GB 8. 10/100Mbps 自适应网络; 9. 支持 usb 更新系统固件, 支持网络在线升级; 10. 支持双机热备份, 可实时检测主机和备份机的工作状态, 实现主从机的自动切换 型号: CR-WIFI G10S	22000.0 0	1	22000.0 0
3	智能空间管理终端	北京搜麦联网络科技有限公司	中国	品牌: Somai 规格: 1. 设备显示屏尺寸约 10.1 寸, 屏幕比例需采用 16: 10 设计; 2. 屏幕分辨率: 1280 × 800; 3. 对比度: 1000:1; 4. 亮度: 500cd/m²; 5. 可视角: -89 度~89	52100.0 0	1	52100.0 0

				度（水平）， -89 度~89 度（垂直）； 6. 需采用电容式触控面板，需支持 10 点触控。 型号： Alien2			
4	8*10A 继电器模块	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌： CREATOR 规格： 1. 支持 CR-NET 和 RS-232 接口和主机通讯； 2. 支持 DC24V 或 AC100-240V 两种供电模式； 3. 至少 8 路独立节点控制接口，每路都有常开，常闭两种接口支持做双联开关； 4. 前面板具备电源状态指示灯，8 路通道开关状态指示灯和 8 路开关控制按键。 5. IDCODE 可调节网络 ID，实现与可编程控制主机 RS-485 网络通讯； 6. 内置光电隔离模块，可保障负载和主机安全可靠； 7. 自带 CR-NET 和 RS-232 切换按键； 型号： CR-POWER8III	7200.00	4	28800.00
5	红外发射棒	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌： CREATOR 规格： 1. 连接红外设备 2. 2 芯接口 型号： CR-ZHSIR	600.00	8	4800.00
6	串口分配器	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌： CREATOR 规格： 1. 8 路 RS232 2. 8 路 RS485 3. 1 路网口 4. 2 种供电接口方式 型号：	4250.00	2	8500.00

				CR-UR8-S			
7	物理感应器	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌: CREATOR 规格: 1. 天花板占用传感器 2. 一个 9V 锂离子电池供电 3. 被动红外动作检测 4. 360 度, 500 平方英尺的覆盖 5. 简约设计, 低调亮相 6. 内置环境光识别 7. 内嵌非易失性存储器防止在掉电的情况下仍然可以保留所有设置 型号: COIR-CSM	3960.00	1	3960.00
8	系统控制	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌: CREATOR 规格: 1. 根据现场情况定制开发、图形化 UI 设计; 2、控制内容明细: 灯光、空调、显示、电源、窗帘、场影切换灯光、 3、SIMPL 软件提供了所有必要的工具来配置、程序、测试和调试一个集成控制系统的应用。 4、提供了系统的硬件组成之间的联系、用户界面和世界的设备控制。 5、配置方面的 SIMPLWindows 允许你选择控制系统, 用户接口、网络设备和控制设备所需的安装。 6、硬件组件可以指定端口地址, 网络 id 并指定设备被连接到某个卡或网络控制模块 型号: CR-SOFTZHS1.0	46800.00	1	46800.00

9	时序电源	广州市锐丰音响科技股份有限公司	中国	品牌: LAX 规格: 1. RS-232 串口控制协议, 可连接中控及控制电脑 2. 采用 16A 万能插座, 能兼容全部产品电源接口, 电源输出接口 8 路; 3. 最大输入电流 30A, 单路最大输出电流 16A, 工作电压 95V-240V 4. 无序主、副机控制选择开关, 即插即用 5. 联机后可通过系统内任意一台时序器开工控制整个系统的开机、关机 6. 设备采用接线柱接线方式, 配置 63A 大电流空气开关 7. 前面板拥有电压显示功能 型号: PSC801N	3400.00	2	6800.00
10	广电机柜	深圳市图腾通讯科技有限公司	中国	品牌: 图腾 规格: 1. 承载: 静载 300KG 2. 防护等级: IP20 3. 主要材料: SPCC 优质冷扎钢板制作 4. 厚度: 方孔条 1.5mm, 框架和前门边条 1.2mm, 其它 0.8mm 5. 表面处理: 脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑 型号: 12U	5500.00	1	5500.00
11	配线材料	成丰线缆有限公司、宁波乐群电子有限公司、公牛集团	中国	品牌: 国标 规格: 满足实际使用需求 型号: 定制	157500.00	1	157500.00

		股份有限公司 浙江天诚 电缆有限公司					
(四)	系统集成		中国	中国国标系统设计、集成、安装、调试	258200.00	1	258200.00
二	Hi-end 听音室						
(一)	音乐鉴赏系统						
1	数字音源	AURALiC (北京) 科技有限公司	中国	品牌: 声韵 规格: 1. 流文件格式支持: 无损: AIFF、ALAC、APE、DIFF、DSF、FLAC、OGG、WAV 和 WV 有损: AAC、MP3、MQA 和 WMA; 2. 采样率支持: PCM: 32 位 44.1KHz 至 384KHz; DSD: DSD64 (2.8224MHz)、DSD128 (5.6448MHz)、DSD256 (11.2896MHz)、DSD512 (22.57892MHz); 3. 控制软件支持: iOS、web 浏览器; 4. 含配套数据转盘设备 (用于读取文件)、解码器 (文件变成声音)、时钟 (所有数码设备的节拍器)、升频器 (把规格文件频率拉到最高); 5. 含配套专用网线。 型号: 白羊座 (ARIES) G2.2 织女星 (VEGA) G2.2 狮子座 (LEO) GX.1	262000.00	1	262000.00



2	模拟音源	Origin Live	英国	品牌: Origin Live 规格: 进口 裸盘 1. 采用低共振夹层结构的高质量底座提高了低音性能和整体清晰度 2. 三重底座解耦有助于将甲板与周围环境隔离 3. 低谐振、高惯性盘片比低量程型号更深 4. 转盘通过声学惰性转盘与轴承分离 5. OriginLive 公差最高的轴承，可实现尽可能低的摩擦 6. 超刚性副底盘，具有独特的中心点支撑和阻尼装置 7. 特殊阻尼的高质量电机外壳 8. 非悬挂式设计，设置简单，性能无忧无虑。VTA 臂调节方便，可打开臂板底部。 9. 尺寸:宽 450 毫米，深 380 毫米，高 160 毫米 10. 重量:32 公斤（重量级拼盘另加 2.1 公斤） 12 寸唱臂 1. H 型臂管由 5 种材料组成，具有出色的能量耗散 2. 低摩擦双枢轴轴承，可实现最佳高音性能双枢轴解释 3. 倾斜立式轴承将臂管与甲板分离，减少着色 4. 高强度的飞机合金头壳，增加动力 5. 内部高级铜利兹线，带镀金铜铍墨盒标签 6. 银色混合外臂电缆 7. 铜和谐单点接触 RCA	458000.00	1	458000.00
---	------	-------------	----	---	-----------	---	-----------



			插头，可实现高导电性和最小涡流 8. 自动 VTA 调节 9. 其所有 Rega 臂板切口 - 旧式螺纹底座或新的 3 点安装 唱头 1. 类型: 动圈 (动态) “真实立体声”发生器系统 2. 冷处理温度: -196°C (-320°F) 3. 输出电压: 0.24 毫伏 (0.48 毫伏); (3.54 厘米/秒, 1 千赫) 4. 频率响应: $\pm 1\text{dB}$ 10 赫兹-100 千赫 20 赫兹-20 千赫 5. 通道分离: >30 分贝 (1kHz) 6. 通道平衡: <0.5 分贝 (1kHz) 7. 推荐的跟踪力: 2.0gm (20°C-25°C) 8. 跟踪力范围: 1.7 克-2.5 克 9. 可追踪性: >60 微米/2.0 克 10. 情商合规水平垂直: 15×10^{-6} 厘米/达因, 12×10^{-6} 厘米/达因 11. 内部阻抗: 4.0Ω (8.0Ω) 12. 负载阻抗: $>100\Omega$ 13. 线圈线: X 型, GS 型, 6N 水晶铜 $\phi 0.035\text{mm}$ 金-银 $\phi 0.035\text{mm}$ 14. 悬臂材料: C-1000 碳纤维 $\phi 0.30$ 毫米 15. 唱针: 微脊实心金刚石 $\square 0.1\text{mm}$ 16. 接触半径, 使用寿命: 3 微米 $\times$ 60 微米, 2000 小时/2.0 克 17. 输出端子: $\phi 1.25$ 毫		
--	--	--	--	--	--

				米镀金 (EIA) 18. 端子板:玻璃环氧板 19. 尺寸:16.8 毫米 (宽) ×19.0 毫米 (长) ×15.6 毫米 (高) 20. 净重:4.1 克, 6.8 克 (TB2), 8.0 克 (丁 二苯) 型号: Sovereign MKIV 裸盘+ Conqueror MKIII 唱臂 12 寸+ Ultimate 4D 唱头			
3	CD 音源	Metronome	法国	品牌: Métronome 规格: 进口 1、总谐波失真: 20Hz 至 20kHz 范围内最大 值为 0.005% 2、信噪比: 124dB 平 衡, 120dB 不平衡, 3、动态余量: 2.8 分贝 4、阻尼系数: 大于 40 宽带 5、频率响应: +0, - 0.25dB, 从 20Hz 到 20kHz, +0, -3.0dB, 从 10Hz 到 100kHz 6、数字输入: 一个 USB, SPDIF RCA 7、数字输出: 1 个 AES EBU XLR 8、模拟输出: 支持 不 平衡 RCA 和平衡 XLR 型号: AQWO 顶配 SACD	126500.00	1	126500.00
4	唱头放大器	Balanced Audio Technology	美国	品牌: BAT 规格: 进口 1. 功耗: 150 VA 2. 绝对极性: 可切换 3. 输出部分: 变压器耦 合 4. 升压变压器, 增加增	295000.00	1	295000.00

				益 5. 输入: $1 \times \text{RCA} + 1 \times \text{XLR}$ 6. 输出: $1 \times \text{XLR}$ 7. 增益 直接(低): 45dB, 直接(高): 60dB, 升压(低): 65dB, 升压(高): 80dB 8. 信噪比: 直接(低): 73dB, 直接(高): 76dB, 升压(低): 86dB, 升压(高): 93dB 9. 墨盒加载: 电阻(欧姆): 可在 100 至 47k 之间选择 电容(pf): 可在 0 至 1000 之间选择 型号: VK-P90			
5	前级放大器	Balanced Audio Technology	美国	品牌: BAT 规格: 进口 1、输入: 5xXLR 2、输出-主: 2 个 XLR 3、输出-磁带: 1xXLR 4、最大增益: 18dB 5、音量控制分辨率: 0.5dB 6、音量控制步数: 140 7、频率响应: 2Hz 至 200kHz 8、输入阻抗(最小值): 支持 100k Ω 9、输出阻抗: 支持 200 Ω 10、噪音(未加权): -100dB 11、2V 输出时的失真: 0.005% 12、绝对极性: 可切换 型号: REX III	395000.00	1	395000.00



6	后级放大器	Balanced Audio Technology	美国	品牌: BAT 规格: 进口 1. 8Ω/4Ω 时每通道输出: 500W/1000W 2. 输入阻抗-立体声版本: 215kΩ 3. 输入阻抗-单声道版本: 108kΩ 4. 带宽: 3Hz 至 250kHz 5. 高压摆率: 200V/μs 6. 功耗 (空闲/全功率): 400W/3000W 7. 尺寸: 19 "x10" x23.5 " 8. 重量: 140 磅 型号: REX-500 Mono	1158000.00	1	1158000.00
7	音箱	KHARMA	荷兰	品牌: KHARMA AUDIO 规格: 进口 1. 系统: 3.5 路 2. 有效功率: 500 瓦 3. 电源: 1000 瓦 4. 频率范围: 23Hz - 90kHz 5. 标称阻抗: 4 欧姆 6. 效率: 2.83V/1m 91 分贝 7. 最大声压级: 118 分贝 8. 高频: 2x 1 " 凹面高音 9. 中频: 2x 7 " 10. 低频: 2x 11 " 型号: Exquisite Midi Grand	2850000.00	1	2850000.00
8	数码线	Esprit Cables	法国	品牌: Esprit 规格: 进口 1. 特定绞合角度平衡导线抵消噪音干扰; 2. 超静音先进的绝缘技术确保特性 AES / EBU 阻抗的稳定性;	30500.00	2	61000.00

				3. 屏蔽一层为 OFHC 铜编织屏蔽层, 第二层铝麦拉屏蔽层, 高屏蔽率隔离杂讯干扰; 4. 定制设计的镀金 XLR 触点可实现最大的信号传输。 型号: Eterna Digital Cable			
9	器材架	SOLID STEEL	意大利	品牌: SOLID STEEL 规格: 进口 1. 平台: 不锈钢防磁结构支撑经过特殊处理的底座, 用于设置转盘或其他组件; 2. 每个直立柱的顶部都装有锥形凹槽, 以支撑转盘平台的钉子; 3. 外部结构由填充有特殊颗粒和弹性体的金属制成; 4. 内部结构与外部结构隔离, 通过隔离盘上支撑的钢钉产生去耦, 消除从硬耦合源和声源传递的振动, 这些提供了额外的抗谐振保护层, 具有去耦功能。 型号: HY-4	35000.0 0	3	105000.00
10	黑胶唱盘平台	TAOC	日本	品牌: TAOC 规格: 进口 与器材架配套。 特定的阻尼由特殊的丙烯酸晶体材料制成, 具备对任何振动都具有出色的吸收能力。 型号: SCB-RS-HC 50 + Tite 35s	46500.0 0	1	46500.00

11	电源 处理 器	ISOL- 8Substat ionInteg ra	英国	品牌: ISOL-8 规格: 进口 1. 输出接口: 6 个 (4 ×低电流+2×高电 流); 2. 输出接口支持: 13A 英式、欧式、15A 美 式; 3. 输入接口支持: 15A 接口; 4. 电压支持支持: 230V (220-240V)、 117V (100-127V); 5. 保护:2×按钮 (高 电流和低电流)。 型号: Substation Integra LC	115000. 00	2	230000. 00
12	唱盘 接线	Esprit Cables	法国	品牌: Esprit 规格: 进口 1. 导体结构: 平衡; 2. 介电结构: 不平 衡; 3. 约 5 微米银/纯铜多 层镀层/DIN 连接器, 带 镀银磷青铜触点; 4. 可将唱盘连接到放 大器或接收器, 具有左 右音频通道的双连接 器, 可保留黑胶唱片的 精致模拟信号, 确保准 确再现。 型号: Eterna Phono Cable	22900.0 0	1	22900.0 0
13	电源 线 (大 功 率)	Esprit Cables	法国	品牌: Esprit 规格: 进口 功放原厂配套电源线。 型号: Aura Power Cable	30500.0 0	6	183000. 00
14	电源 线 (音 源)	Esprit Cables	法国	品牌: Esprit 规格: 进口 导体结构: 非平衡;	19800.0 0	10	198000. 00

				介电结构: 非对称对绞; 镀层: 约 40 微米, 纯铜镀银。 型号: Eterna Power Cable			
15	信号线	Esprit Cables	法国	品牌: Esprit 规格: 进口 导体结构: 平衡; 介电结构: 非对称对绞; 极化: 是; 屏蔽: 部分屏蔽; 镀层: 纯铜银镀层。 型号: Eterna XLR Cable	31800.0 0	4	127200.00
16	喇叭线	Esprit Cables	法国	品牌: Esprit 规格: 进口 音箱原厂配套喇叭线。 型号: Lumina Speaker Cable	96000.0 0		96000.0 0
17	电源面板	ABL	德国	品牌: ABL 规格: 进口、原装 型号: 镀铬美标	15500.0 0	2	31000.0 0
(二)	中央控制系统						
1	中控主机	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌: CREATOR 规格: 1. ▲采用主频高达 667MHz 的 32 位嵌入式处理器, ARM11CPU, 内存 256M, Flash 闪存 1G; 2. 完全可编程, 开放式的接口、具有 4 个业务扩展卡槽; 3. 8 路独立可编程 RS-232/422/485 控制接口; 4. 8 路弱电继电器接口和 8 路数字输入/输出	36500.0 0	1	36500.0 0

				接口； 5. 8 路红外可编程控制接口，内置红外学习器，可以支持对周边所有红外设备（如：DVD/TV）的控制，且单个红外接口可以同时连接控制多个不同设备，可以做 RS232 串口转发； 6. 前面板具有设备状态指示灯和电源指示灯，具备至少 8 路 RS232/485/422 通讯指示灯，8 路红外数据通讯指示灯。 型号： CR-PGMIII			
2	8 英寸无线画中画可编程触摸屏	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌：CREATOR 规格： 1. 支持局域网内通讯，无距离限制； 2. 支持 TFT 真彩全视角 LCD，1920*1200 解析度 16:10 宽屏清晰显示； 3. 支持电容屏，透光率高达 99.9%； 4. 支持 USB 充电； 5. 支持网络画中画，传输稳定距离无限制； 6. 支持双向控制。 7. ▲内存：RAM：4G；ROM：16GB 8. 10/100Mbps 自适应网络； 9. 支持 usb 更新系统固件，支持网络在线升级； 10. 支持双机热备份，可实时检测主机和备份机的工作状态，实现主从机的自动切换 型号： CR-WIFI G10S	 22000.0 0	1	22000.0 0

3	智能空间管理终端	北京搜麦联网络科技有限公司	中国	品牌: Somai 规格: 1. 设备显示屏尺寸约 10.1 寸, 屏幕比例需采用 16: 10 设计; 2. 屏幕分辨率: 1280 × 800; 3. 对比度: 1000:1; 4. 亮度: 500cd/m ² ; 5. 可视角: -89 度~89 度 (水平), -89 度~89 度 (垂直); 6. 需采用电容式触控面板, 需支持 10 点触控。 型号: Alien2	52100.0 0	1	52100.0 0
4	8*10A 继电器模块	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌: CREATOR 规格: 1. 支持 CR-NET 和 RS-232 接口和主机通讯; 2. 支持 DC24V 或 AC100-240V 两种供电模式; 3. 至少 8 路独立节点控制接口, 每路都有常开, 常闭两种接口支持做双联开关; 4. 前面板具备电源状态指示灯, 8 路通道开关状态指示灯和 8 路开关控制按键。 5. IDCODE 可调节网络 ID, 实现与可编程控制主机 RS-485 网络通讯; 6. 内置光电隔离模块, 可保障负载和主机安全可靠; 7. 自带 CR-NET 和 RS-232 切换按键; 型号: CR-POWER8III	7200.00	4	28800.0 0
5	红外发射棒	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌: CREATOR 规格: 1. 连接红外设备	600.00	8	4800.00

				2.2 芯接口 型号: CR-ZHSIR			
6	串口分配器	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌: CREATOR 规格: 1. 8 路 RS232 2. 8 路 RS485 3. 1 路网口 4. 2 种供电接口方式 型号: CR-UR8-S	4250.00	2	8500.00
7	物理感应器	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌: CREATOR 规格: 1. 天花板占用传感器 2. 一个 9V 锂离子电池供电 3. 被动红外动作检测 4. 360 度, 500 平方英尺的覆盖 5. 简约设计, 低调亮相 6. 内置环境光识别 7. 内嵌非易失性存储器防止在掉电的情况下仍然可以保留所有设置 型号: COIR-CSM	3960.00	1	3960.00
8	系统控制	广州市天誉创高电子科技有限公司	中国	品牌: CREATOR 规格: 1. 根据现场情况定制开发、图形化 UI 设计; 2. 控制内容明细: 灯光、空调、显示、电源、窗帘、场影切换灯光、 3. SIMPL 软件提供了所有必要的工具来配置、程序、测试和调试一个集成控制系统的应用。 4. 提供了系统的硬件组成之间的联系、用户界面和世界的设备控制。 5. 配置方面的 SIMPLWindows 允许你选择控制系统, 用户接口、网络设备和控制设	46800.00	1	46800.00

				备所需的安装。 6、硬件组件可以指定端口地址,网络 id 并指定设备被连接到某个卡或网络控制模块 型号: CR-SOFTZHS1.0			
9	时序电源	广州市锐丰音响科技股份有限公司	中国	品牌: LAX 规格: 1. RS-232 串口控制协议, 可连接中控及控制电脑 2. 采用 16A 万能插座, 能兼容全部产品电源接口, 电源输出接口 8 路; 3. 最大输入电流 30A, 单路最大输出电流 16A, 工作电压 95V-240V 4. 无序主、副机控制选择开关, 即插即用 5. 联机后可通过系统内任意一台时序器开工控制整个系统的开机、关机 6. 设备采用接线柱接线方式, 配置 63A 大电流空气开关 7. 前面板拥有电压显示功能 型号: PSC801N	3400.00	2	6800.00
10	广电机柜	深圳市图腾通讯科技有限公司	中国	品牌: 图腾 规格: 1. 承载: 静载 300KG 2. 防护等级: IP20 3. 主要材料: SPCC 优质冷扎钢板制作 4. 厚度: 方孔条 1.5mm, 框架和前门边条 1.2mm, 其它 0.8mm 5. 表面处理: 脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑 型号: 12U	5500.00	1	5500.00

11	配线材料	成丰线缆有限公司、宁波乐群电子有限公司、公牛集团股份有限公司、浙江天诚电缆有限公司	中国	品牌: 国标 规格: 1. 网络线缆、光纤线缆 2. 音视频信号线 3. 电源线缆 4. 插接件、焊接头 5. PDU 接线板 型号: 定制	120000.00	1	120000.00
(三)	系统集成		中国	中国国标系统设计、集成、安装、调试	225000.00	1	225000.00
三	三维声+8k 视听室						
(一)	视频显示系统						
1	8K 显示屏	深圳市洲明科技股份有限公司	中国	品牌: Unilumin 规格: 1. ▲点间距: 0.78125mm 点密度: 1638400 点/m ² 单个箱体 分辨率: 宽 768×高 432 2. 屏幕尺寸: 宽×高=6×3.375m; 净显示面积=20.25 平方米; 3. 封装方式: 采用 COB 封装技术 4. ▲对比度 30000:1; 5. 可视角: 水平视角≥175°; 垂直视角≥175°; 6. ▲亮度 2400nit 可调; 7. 低亮高灰要求: 支持软件实现 0-100%不同亮度情况下, 灰度 10-22bits 任意灰度设置: 100%亮度 22bits; 8. ▲最大功耗(W)193W/m ² ; 平均功耗(W)106W/m ² ; 休眠模式带电黑屏	155000.00	20.25	3138750.00



				功耗(W) 5W/m²。 型号: UMicro0.7			
2	8k 文件解 码器	北京数码 视讯软件 技术发展 有限公司	中国	品牌: 数码视讯 规格: 1、支持 8K 超高清视频 解码; 2、支持 1 路 H. 265 8k 节目解码; 3、设备可向下兼容, 支持 4K 或高清节目解 码及上变换功能, 支持 HD 视频超分至 4K/8K 显 示, 支持 4K 视频超分 至 8K 显示; 4、最大支持 8K 7680x4320@60P 超高分 辨率视频解码输出; 5、支持 MPEG Layer2/Dolby Digital(AC3)/AAC 等多 种音频格式输入; 6、支持 12G SDI 视频 输出; 7、支持 IP 输入; 8、支持 3G SDI 音频输 出; IP 接口: 4*千兆 IP 接 口 (RJ45) SDI 接口: 4*12GSDI, 4*3GSDI 含: 8K 超高清编、解、 转码系统控制软件 V1.0 型号: 10K218-8K	870000. 00	1	870000. 00
3	SDI 音频 解嵌 器	Blackmag icdesign	澳大利 亚	品牌: Blackmagicdesign 规格: 进口 1. 支持不少于 1 路 3G- SDI 信号输入, 1 路冗 余 SDI 输入, 支持 1 路 3G-SDI 信号环出; 2. 支持不少于 8 路 AES	3200.00	2	6400.00

				数字音频信号输出; 3. 支持音视频同步; 4、▲功耗: 5.52W; 5、▲SDI 音频采样: 不 低于 48kHz, 24bit。 型号: Mini Converter SDI to Audio			
4	HDMI 线缆	深圳市秋 叶原实业 有限公司	中国	品牌: 秋叶原 规格: 1. 支持 4K/120HZ, 8K/60HZ 分辨率传输; 2. 最大支持 48Gbps 的 速率运行; 3. 支持多音频流, 32 个 音频通道, 音视频同步 传输。 型号: HDMI2.1	1200.00	1	1200.00
5	设备 类	西安诺瓦 星云科技 股份有限 公司	中国	品牌: 诺瓦 规格: 1、带载能力: 3538 万 最大输入分辨率: 8192*4320@60HZ 2、输入接口: 4 路 12G-SDI+1 路 HDMI2.1+1 路 DP1.4 3、输出接口: 16x5Gbps 网口 4、通过对逐帧图像进 行分析和动态调节, 极 大提升显示对比度和画 面细节, 带来更优的视 觉体验, 同时能有效控 制并降低屏体功耗, 延 长显示屏寿命 5、支持低延迟, 并可 实现低延迟不减带载。 独立主控模式下, 控制 器端 0 帧延迟 (小于 1ms), 视频控制器模 式下, 控制器端 1 帧延 迟 6、配备 5.5 寸触摸 屏, 1080p 分辨率高清	122000. 00	1	122000. 00



				显示 型号: CX80 Pro			
6	软件类	深圳市洲明科技股份有限公司	中国	品牌: 洲明 规格: 1. 与 8K 显示屏为同一品牌 2. 可通过客户端软件对显示屏系统进行设置管理、监控设备状态、信号显示控制操作, 同时支持通过浏览器方式对系统设备进行配置管理、状态监控及信号调看操作 3. 一套软件可管理多套不同分辨率, 不同类型的显示屏系统 要求软件具备用户及权限管理功能, 不同权限用户具备相应的管理、操作权限 4. 软件需具备设备状态监控及告警功能, 监控发送卡输入源连接状态、接收卡温度、电压, 监控信息显示, 导出监控信息, 监控信息实时刷新, 监控信息邮件通知, 告警设置和显示。支持单台、多台发送卡级联控制, 获取输入源连接状态、接收卡温度、电压等信息; 支持调节发送卡亮度、色	12000.0 0	1	12000.0 0

				温和设置分辨率 5. 软件可对 PLC 配电箱单台控制或多台级联控制，添加显示屏时可选择指定的线路，单独控制每条线路的开关，支持大屏系统一键开关机，设置定时开关机 6. 支持线上协助安装，维保 1 年 型号： UCM（基础版）			
7	设备类	惠普	中国	品牌： HP 规格： 1. CPU:I7 2. 视频接口：VGA、HDMI 3. 内存：16G 4. 硬盘：1T 5. 系统：Win11 6. 含鼠标键盘及 21 寸显示器 型号： Pro Tower 280 G9 P22v G5 FHD	12500.00	1	12500.00
8	配电柜	深圳市洲明科技股份有限公司	中国	品牌： 洲明 规格： 1. 15kw，带 PLC。 2. 具有过载、过流、过载保护； 3. 通过定制软件控制电源系统的开关，具有温湿度采集； 4. 通过 PLC 可设定任意时间开启和关闭 LED 显示屏电源； 5. 通过 PLC 可设定任意时间关闭计算。 型号： 15kw 配电柜	7500.00	1	7500.00
9	线材备件	深圳市洲明科技股份有限公司	中国	品牌： 洲明 规格： 1. 配电系统的主进线缆。 型号： 定制	8000.00	1	8000.00

10	综合布线	深圳市洲明科技股份有限公司	中国	品牌: 洲明 规格: 1. 电源线、信号线铺设至大屏安装位置(冗余一定长度)。 型号: 定制	6000.00	1	6000.00
11	工程类	深圳市洲明科技股份有限公司	中国	品牌: 洲明 规格: 1. 原厂备品备件。 型号: 标准品	150000.00	1	150000.00
(二)	听音系统 12.3.6						
1	前置扬声器	Amphion Loudspeakers Ltd.	芬兰	品牌: Amphion 规格: 进口 1. 两分频系统 2. 低音: 2×6.5 英寸铝制、高音: 1×1 英寸钛合金 3. 分频点: 1600Hz 4. 输入阻抗: 4 欧姆 5. 灵敏度: 89dB@2.83V/1m 6. ▲频率响应: 39 - 20000Hz (+0/-3dB) 型号: Two18	136000.00	3	408000.00
2	全景声环绕音箱	Amphion Loudspeakers Ltd.	芬兰	品牌: Amphion 规格: 进口 1. 低音: 1×6.5 英寸、高音: 1×1 英寸; 2. 分频点支持: 1600Hz; 3. 输入阻抗支持: 8 欧姆; 4. 灵敏度: 85dB@2.83V/1m; 5. 频率响应: 45 - 20000Hz +/-3dB。 型号: One18	76800.00	9	691200.00

3	低音扬声器	Amphion Loudspeakers Ltd.	芬兰	品牌: Amphion 规格: 进口 1. 低音单元: 4×10 英寸; 2. 频率响应: 20Hz-100Hz+/-3dB; 3. ▲最大声压级: 127 分贝。 型号: BaseTwo25	116000.00	3	348000.00
4	全景声吸顶音箱	Amphion Loudspeakers Ltd.	芬兰	品牌: Amphion 规格: 进口 1. 低音: 1×6.5 英寸、高音: 1×1 英寸; 2. 分频点支持: 1600Hz; 3. 输入阻抗支持: 8 欧姆; 4. 灵敏度: 85dB@2.83V/1m; 5. 频率响应: 45 - 20000Hz+/-3dB。 型号: One18	84500.00	6	507000.00
5	前置后级功率放大器	Amphion Loudspeakers Ltd.	芬兰	品牌: Amphion 规格: 进口 1. 额定功率: 2x700W, 4Ω, 2x350W, 8Ω; 2. 动态范围: 117dB。 型号: Amp700	58000.00	3	174000.00
6	环绕后级功率放大器	Amphion Loudspeakers Ltd.	芬兰	品牌: Amphion 规格: 进口 1. 额定功率: @1%THD+N, 20Hz - 20kHz 410W (4ohm) / 205W (8ohm); 2. 动态范围: 121.5dB (A 加权)。 型号: Amp 400.8	71500.00	2	143000.00

7	低音炮后级功率放大器	Amphion Loudspeakers Ltd.	芬兰	品牌: Amphion 规格: 进口 1. 输出功率: 1%THD+N, 20Hz - 20kHz 700W(4Ω) 每通道, 2 通道; 2. THD+噪声: @10W: 0,0025% (100Hz), @100W: 0,0015% (100Hz); 3. 动态范围: 127dB(A 加权)。 型号: BaseAmp1200	88600.00	3	265800.00
8	全景音频处理器	音王电声股份有限公司	中国	品牌: CADAC 规格: 1. 支持 32 通道模拟音频输出, 16 通道 AES 数字音频信号输入 2. 具备 Dante 音频接口 3. 沉浸式技术标准体系, 符合 ITU 国际电信联盟沉浸音频国际标准技术体系, 同时兼容目前国际上通行的 5.1、7.1、atmos 等技术标准 4. 声学空间校准算法, 可以直接将目前 5.1、7.1 片源重新编解码, 呈现全景声效果 5. 利用 NPU 的反向卷积实现对原声的精确重放并支持多通道环绕声与沉浸声编码, 其多通道环绕声的实现技术基础为 VBAP (基于矢量的振幅定位) 和 VBAP3D, 加入 HOA (高阶空间算法), 支持 7 阶 32 通道的高精度声场再现 6. 系统总延时: <0.3ms 型号: CP32	198000.00	1	198000.00



(三)	中央控制系统						
1	中控主机	广州长图量传电子科技有限公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1、▲主机采用主频 ARMCortexA9 1200MHz 的 64 位内嵌式处理器, 内存 512M, 闪存 4G; 2. 完全可编程, 开放式的接口、具有 4 个业务扩展卡槽; 3. 8 路独立可编程 RS-232/422/485 控制接口; 4. 8 路弱电继电器接口和 8 路数字输入/输出接口; 5. 8 路红外可编程控制接口, 内置红外学习器, 可以支持对周边所有红外设备(如: DVD/TV)的控制, 且单个红外接口可以同时连接控制多个不同设备, 可以做 RS232 串口转发; 6. 前面板具有设备状态指示灯和电源指示灯, 具备 8 路 RS232/485/422 通讯指示灯, 8 路红外数据通讯指示灯。 型号: CT-3	18500.0 0	1	18500.0 0
2	8 英寸无线画中画可编程触摸屏	广州长图量传电子科技有限公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1. 支持局域网内通讯, 无距离限制; 2. TFT 真彩全视角 LCD 分辨率: 1280*800 解析度 16:10 宽屏清晰显示; 3. 10 点电容式触摸屏, 透光率 99.9%;	12000.0 0	1	12000.0 0

				4. 支持 USB 充电; 5. 支持网络画中画, 传输稳定距离无限制; 6. 支持双向控制; 7. ▲内存: RAM: 2GB; ROM: 16GB; 8. 10/100Mbps 自适应网络; 9. 支持 usb 更新系统固件, 支持网络在线升级; 10. 支持双机热备份, 可实时检测主机和备份机的工作状态, 实现主从机的自动切换。 型号: CH-P9L			
3	智能空间管理终端	广州长图量传电子科技有限公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1. 设备显示屏尺寸约 10.1 寸, 屏幕比例需采用 16: 10 设计; 2. 屏幕分辨率: 1280×800; 3. 对比度: 1000:1; 4. 亮度: 500cd/m²; 5. 可视角: -89 度~89 度(水平), -89 度~89 度(垂直); 6. 需采用电容式触控面板, 需支持 10 点触控。 7. 含预约会议室软件, 满足用户使用需求。 型号: CHE-LP101LD	42500.00	1	42500.00



4	8*10A 继电器模 块	广州长图 量传电子 科技有限 公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1. 支持 CR-NET 和 RS-232 接口和主机通讯; 2. 支持 DC24V 或 AC100-240V 两种供电模式; 3. 具有 8 路独立节点控制接口, 每路都有常开, 常闭两种接口支持做双联开关; 4. 前面板具备电源状态指示灯, 8 路通道开关状态指示灯和 8 路开关控制按键; 5. IDCODE 可调节网络 ID, 实现与可编程控制主机 RS-485 网络通讯; 6. 内置光电隔离模块, 可保障负载和主机安全可靠; 7. 自带 CR-NET 和 RS-232 切换按键。 型号: CH-PWR8	6000.00	4	24000.00
5	红外 发射 棒	广州长图 量传电子 科技有限 公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1. 连接红外设备; 2. 2 芯接口。 型号: CH-IR	600.00	8	4800.00
6	串口 分配 器	广州长图 量传电子 科技有限 公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1、具备 8 路 RS-232 接口; 2、具备 8 路 RS485 接口; 3、具备 1 路网口; 4、具有两种 2 种供电接口; 型号: CH-UART8	2550.00	2	5100.00
7	物理 感应 器	广州长图 量传电子 科技有限 公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1. 天花板占用传感器; 2. 供电电压:	3800.00	1	3800.00

				12VDC~30VDC 3. 支持被动红外动作检测; 4. 支持 360 度, 不少于 500 平方英尺的覆盖; 5. 内置环境光识别; 6. 内嵌非易失性存储器, 防止在掉电的情况下仍然可以保留所有设置。 型号: CHE-GZ100			
8	系统控制	广州长图量传电子科技有限公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1. 根据现场情况定制开发、图形化 UI 设计; 2. 控制内容明细: 灯光、空调、显示、电源、窗帘、场影切换灯光; 3. 包含软件, 此软件提供了所有必要的工具来配置、程序、测试和调试一个集成控制系统的应用; 4. 提供系统的硬件组成之间的联系、用户界面和世界的设备控制; 5. 允许选择控制系统、用户接口、网络设备和控制设备所需的安装; 6. 硬件组件可以指定端口地址、网络 ID、并指定设备被连接到某个卡或网络控制模块。 型号: 智能中控编程软件 V1.2	28000.00	28000.00	
9	时序电源	广州长图量传电子科技有限公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1. RS-232 串口控制协议, 可连接中控及控制电脑; 2. 采用 16A 万能插座, 能兼容全部产品电源接口, 电源输出接口 8 路;	3400.00	2	6800.00

				3. 最大输入电流 30A，单路最大输出电流 16A，工作电压 95V-240V； 4. 无序主、副机控制选择开关，即插即用； 5. 联机后可通过系统内任意一台时序器开工控制整个系统的开机、关机； 6. 设备采用接线柱接线方式，配置 63A 大电流空气开关； 7. 前面板拥有电压显示功能。 型号： CH-PWR8L			
10	广电机柜	深圳市图腾通讯科技有限公司	中国	品牌： 图腾 规格： 1. 承载：静载 300KG； 2. 防护等级：IP20； 3. 主要材料：SPCC 优质冷扎钢板制作； 4. 厚度：方孔条 1.5mm，框架和前门边条 1.2mm，其它 0.8mm； 5. 表面处理：脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑。 型号： 42U	5500.00	1	5500.00
11	配线材料	成丰线缆有限公司、宁波乐群电子有限公司、公牛集团股份有限公司、浙江天诚电缆有限公司	中国	品牌： 国标 规格： 1. 网络线缆、光纤线缆 2. 音视频信号线 3. 电源线缆 4. 插接件、焊接头 5. PDU 接线板 型号： 定制	150000.00	1	150000.00
(四)	系统集成		中国	中国国标系统设计、集成、安装、调试	227400.00	1	227400.00

四	录音棚						
(一)	编辑录制系统						
1	数字音频工作站	Waves audio Ltd. 惠普	以色列 中国	品牌: Waves、HP 规格: 进口 1. 具备 180 个插件; 2. 含 EQ, 压缩和门; 3. 含压缩, 扩展/门, 滤波; 4. 具备四段压缩器; 5. 具备音频中心/两侧处理; 6. 具备去齿音处理; 7. 具备多普勒特效; 8. 专业品牌工作站主机: 操作系统: windows11 专业版 CPU: IntelXeon12 核 内存: 64GB 内存 存储: 2TB 固态硬盘 插槽: 5 个 PCIE 接口 音频接口: 含 1 个前置耳机/麦克风组合插孔, 一个音频输入/输出组合端口 视频接口: 含个 DP 或 HDMI 端口 显卡: 英伟达 RTX4000 其他: 含键鼠, 2 台 27 寸显示器, 支持 4K 分辨率。 型号: Mercury、Z4	198500.00		198500.00
2	音频处理器	AVID Technology, Lnc	美国	品牌: AVID 规格: 进口 1. 含 18 个 DSP 核心和两个高性能 FPGA 芯片; 2. FPGA 可保证每个 PCIe 卡都有 256 个声音; 3. 可提供 64 个 I/O 通	69200.00	1	69200.00



				道； 4. 64 位双精度处理功能； 5. 含录音编辑软件，支持中文操作界面； 6. 支持可发声音轨数 256/128/64 (48/96/192kHz)； 7. 可通过 PCIE 接口与工作站主机连接。 型号： Pro Tools HDX Core with Pro Tools Ultimate Perpetual License NEW			
3	音频接口箱	AVID Technology, Lnc	美国	品牌： Avid 规格： 进口 1. 麦克风/乐器输入：2 ×1/4 英寸； 2. 模拟线路 I/O：16×16； 3. ADAT I/O：16×16； 4. Dante I/O：64×64； 5. 专用的监视输出：2 ×1/4 英寸； 6. 交叉点数字矩阵：512×512； 7. 带监视器资料的汇总矩阵：256×16 监视器组混合组格式； 8. 支持的采样率：44.1kHz - 192kHz。 型号： Pro Tools MTRX Studio	68000.00	1	68000.00
4	模拟数控调音台	Ams Neve	英国	品牌： Ams Neve 规格： 进口 1. 48 通道数控模拟调音台，(24+5) 个物理推子； 2. 24 个带 Source 选择的 100mm 推子的通道，以及 24 个直接输出； 3. 每通道两个输入，可	1546030.00	1	1546030.00

				进行 A/B 输入源的一键切换; 4. 输入通道具有 2 个独立前置话筒放大器和 DI 输入, 5. 输入通道具有一组立体声 Cue 发送, 两组立体声混响返回通道 6. 双层输入设计, 可以一次 Summing 混合 48 路信号。 7. Mix、AFL、CUE 总线上的 Marinair 变压器电压信号混合方式; 8. ▲线路输入直接输出 指标: 频响 20-20kHz (+/-0.1dBu), 总谐波失真: 0.004%@1kHz; 噪声<-88dBu 9. ▲线路输入混合输出 指标: 频响 20-20kHz (+/-0.1dBu), 总谐波失真: 0.004%@1kHz; 噪声<-85dBu (20Hz-20K 在滤波器, 无通道路由) 10. 24 个电动推子支持控制 Protools 等音频工作站通道, 支持走带, 预录等功能按键 型号: 8424 with motorised faders			
5	同步系统	Mutec	德国	品牌: Mutec 规格: 进口 1. 时钟系统套装含: 参考级主时钟和数字信号主时钟发生/分配/锁定, USB 接口声卡; 2. 10MHz 晶振频率主时钟; 3. 6 个 75Ω 10M 时钟输出; 4. 2 个 50Ω 10M 时钟输	61000.0 0	1	61000.0 0

				出; 5.10M 时钟分配器支持 USB 接口。 型号: REF10 SE120 / MC-3+ USB			
6	交换机	netgear	美国	品牌: netgear 规格: 1. 传输速率: 10/100/1000Mbps; 2. MAC 地址表: 16K; 3. 端口数量: 24 个; 4. 端口描述: 24 个 10/100/1000Base-T 端 口, 12 个 PoE 端口。 型号: JGS524PE	2400.00	1	2400.00
7	时间 码显 示屏	京东方科 技集团股 份有限公 司	中国	品牌: 京东方 规格: 定制, 有效显示 14 寸 的长条行拓展显示器。 型号: 定制	1200.00	1	1200.00
(二)	监听系统						
1	监听 音箱	Amphion Loudspea kers Ltd.	芬兰	品牌: Amphion 规格: 进口 全频系统 1. 两分频系统 2. 低音: 2×6.5 英寸铝 制、高音: 1×1 英寸钛 合金 3. 分频点: 1600Hz 4. 输入阻抗: 4 欧姆 5. 灵敏度: 89dB@2.83V/1m 6. ▲频率响应: 40 - 20000Hz (+0/-3dB) 7. 功放输出功率: 700W 8. 含功放和原厂信号线 次低频系统 1. 低音: 2×10 英寸铝	332000. 00	1	332000. 00

				制 2. 分频点: 100Hz 3. ▲低音频率响应: 20-100Hz (+0/-3dB) 4. 功放功率: 2× 700WRMS, 4 Ω 5. 含功放和原厂信号线 型号: Two18 +Basetwo 25Bundle			
2	监听 音箱	Genelec	芬兰	品牌: Genelec 规格: 进口 1. 紧凑型两分频近场有 源监听音箱; 2. 低频单元 6.5 英寸, 高频单元 0.75 英寸, 放大器功率: 90W+90W 型号: 8040BPM	9800.00	2	19600.0 0
3	监听 耳机	OLLO audio	斯洛 文尼 亚	品牌: OLLO 规格: 1. 封闭式动圈监听耳机 2. 频率响应: 20Hz- 20kHz 3. 灵敏度: 111dB/1vrms@1Khz30oh m 4. 阻抗支持: 32 Ω 型号: S4R	4300.00	10	43000.0 0

4	耳机分配器	北京弗尔曼科技有限公司	中国	品牌: Ferrman 规格: 1. 连接器类型: XLR, balance 2. 总谐波失真+噪声: 0.003%@1kHz, unitygain 3. 最大输入电平: 24dBu, <0.1%THD+N@1kHz, unitygain 4. 输入阻抗支持: 10kΩ 5. 频率响应: 20Hz-20kHz, ±0.02dB 6. 背景噪声: -90dBu@UnWeightin 7. 连接器类型: 1/4" TRS 8. 最大输出功率: 6000mW/CH, <0.5%THD+N, 600Ω 9. 耳机阻抗范围: 32Ω-600Ω 10. 频率响应: 20Hz-20kHz, ±0.07dB 型号: RM-HP6	4680.00	2	9360.00
(三)	输入话筒						
1	人声电容话筒	NEUMANN	德国	品牌: NEUMANN 规格: 进口 1. 指向性支持: 全向、心形、8字 2. 频率范围: 20Hz 至 20kHz 3. 灵敏度: 20/28/22mV/Pa±1dB 4. 额定阻抗支持: 200欧姆 5. 额定负载阻抗: 1千欧姆 6. 等效噪声 CCIR: 26/23/25dB 7. 效噪声水平:	23000.00	3	69000.00

				15/12/14dB-A 8. 最大声压级: 117dB (心形) 9. 预衰减时最大 SPL: 127dB 型号: U87ai			
2	大振膜电子管话筒	Vanguard	美国	品牌: Vanguard 规格: 1. 传感器类型: 电容式; 2. 振膜胶囊尺寸: 34 毫米 (双振膜胶囊); 3. 膜片尺寸: 26.4 毫米; 4. ▲指向性: 全指, 心形, 超心等 9 种可变指向性范围; 5. 电子类型: 阀/管, 变压器耦合输出; 6. 输出阻抗: 200 Ω ; 7. 最大声压级: 134dB (带衰减 144dB) ; 8. 频率响应: 20Hz-20000Hz; 9. 等效噪声级: 13dB (A 加权); 10. 信噪比: 82dB (参考 1PaA 加权); 11. 灵敏度: -35dBV; 12. 输出连接器: XLR 公头镀金; 13. 高通/下滚开关: 125Hz (6dB/倍频程); 14. 衰减/垫开关: -10dB; 15. 电压要求: 110-240V 型号: V13 Gen2	38600.0	2	77200.0



3	立体声小振膜话筒	Vanguard	美国	品牌: Vanguard 规格: 1. 传感器类型: 电容; 2. 拾音头尺寸 (小振膜): 0.87 "/22mm; 3. 振膜尺寸 (小振膜): 0.78 "/16mm; ; 4. 拾音头膜片厚度 (小膜片): 4 μm; 5. 电子类型: 固态, 变压器平衡输出; ; 6. 输出阻抗: 200 Ω; 7. 声压级: 136dB (0.5% THD@1000Hz) ; 8. 频率响应: 20Hz-20kHz; 9. 等效噪音等级: <15dB A; 10. 输出连接器: 公 XLR 镀金; 11. 具备防震架, 立体声支架。 型号: VIS	18200.0 0	2	36400.0 0
4	大振膜电容话筒	Milab	瑞典	品牌: Milab 规格: 进口 1. 频率响应: 20Hz - 20KHz; 2. 高通滤波器: 200Hz/500Hz; 3. 预衰减: -10dB/-20dB 4. 最大声压级: 118/128/138dB (1% THD at 1kHz); 5. 灵敏度: 14mV/Pa (±1dB) 1kHz; 6. 等效噪声级: 14dB; 7. 幻象供电: 48V ± 4V; 8. 电能消耗 4mA; 9. 输出阻抗: <200 Ω; 10. 最小负载阻抗: 1k Ω; 11. 系统输出: 3-	31600.0 0	2	63200.0 0

				PinXLR; 型号: VIP-60			
5	乐器 动圈 话筒	Aston Micropho nes Ltd	英国	品牌: aston 规格: 1、话筒类型: 动圈 2、指向性: 心形 3、频率响应: 20Hz— 20KHz 4、最大声压级: 132dB 5、灵敏度: 12mV/Pa 6、等效噪声: 3.8dBA 型号: element	2800.00	2	5600.00
6	鼓麦 套装	Milab	瑞典	品牌: Milab 规格: 进口 高声压级高端爵士鼓套 装电容话筒, 含以下: 1. 电容话筒 7 支 ①心型指向 ②最大声压级: 140dB ③频率响应: 20to20,000Hz 2. 底鼓话筒 1 支; ①心型指向 ②最大声压级: 155dB ③频率响应: 20 to 20,000Hz 3. 话筒安装架 8 个; 4. 铝合金便携箱 1 个。 型号: Drum Pack	95000.0 0	1	95000.0 0



7	八通道话筒放大器	Ams Neve	英国	品牌: Ams Neve 规格: 进口 1. 可遥控的 8 通道话筒/线路/乐器前置放大器; 2. 远程控制软件一次最多可控制 64 个前置放大器; 3. 前置话筒/线路组合输入; 4. 后置话筒/线路 D 型接口; 5. 配有 80Hz 的高通滤波器; 6. 具备相位翻转功能; 7. 智能幻像电源控制; 8. 从 300 Ω 至 1.3K Ω 的高/低阻抗选择; 9. 带独立电平控制的立体声监听; 10. 无延迟监听所有信号源; 11. 8 个前置 D. I 输入, 可连接乐器; 12. 前置的耳机输出。 型号: 10730PX	78750.0 0	1	78750.0 0
8	话放套装	Wes Audio	波兰	品牌: Wes Audio 规格: 进口 1. 10 通道话筒放大器槽位含供电接口机箱, 带 USB、网络接口、5A 线性电源、内置立体声切换、软件控制; 2. 频率响应: $\pm 0.5\text{dB}$ 20Hz-20kHz; -3dB at 50kHz; 3. 失真率: 0.005% at 1kHz at +20dBu 输出; 4. 等效噪声: 优于 -120dB; 5. 输入阻抗切换: 300/1200ohm; 6. 最大增益值:	116500.00	1	116500.00

				+75dB。 型号: PHOEBE Bundle			
9	母带 套装	Wes Audio	波兰	品牌: Wes Audio 规格: 进口 1. 电源盒 不少于 10 个槽位供电 接口机箱, 带 USB、网 络接口、5A 线性电源、 内置立体声切换、软件 控制 2. 2×压缩器: 支持数字控制 频率响应: 20Hz do 20kHz (+/- 1dB) 信噪比: >83dB 带侧链功能 3. 立体声母带压缩处 理器 支持数字控制 频率响应: 20Hz-20kHz (0. 1dB) 失真率: <0. 008% (1kHz, 0dBu) 最大增益: 21dB 串扰: < -90dB 4. 系列立体声母带 EQ 处理器 +24dB 输出, 支持数字 控制 频率响应: 10Hz- 150kHz (-2dB) 失真率: 0. 03% (1kHz, 0dBu) 串扰: < -100dB 5. ADDA 转换器 频率响应: 20Hz- 20kHz, +/- 0. 1dB	122000. 00	1	122000. 00



				动态范围: 115dB 最大输入电平: +20 dBu 6. 立体声被动 EQ 处理器 频率响应: 10Hz-150kHz (-2dB) 失真率: 小于 0.01% (1kHz, 0dBu) 串扰: <-100dB 型号: 500 系列母带套装 /ADDA 版			
(四)	系统附件						
1	录音棚工作台	嘉言科技	中国	品牌: 定制 规格: 1. 颜色: 黑色 2. 实木包边 3. 金属框架 4. 两侧 U 架 5. 双显示器槽位 6. 控制台槽位 型号: 定制	18800.00	1	18800.00
2	跳线盘	Canare	日本	品牌: Canare 规格: 1. 96 孔音频跳线盘, 支持标准机架安装。 型号: 48-12A/820AQ/EIA	6500.00	2	13000.00
3	音频跳线	Canare	日本	品牌: Canare 规格: 1. 0.9 米国标音频跳线绳。 型号: BC009M	450.00	20	9000.00

4	智能空间管理终端	广州长图量传电子科技有限公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1. 设备显示屏尺寸约10.1寸, 屏幕比例需采用16:10设计; 2. 屏幕分辨率: 1280×800; 3. 对比度: 1000:1; 4. 亮度: 500cd/m ² ; 5. 可视角: -89度~89度(水平), -89度~89度(垂直); 6. 需采用电容式触控面板, 需支持10点触控。 7. 含预约会议室软件, 满足用户使用需求。 型号: CHE-LP101LD	40500.00	1	40500.00
5	话筒支架	嘉言科技	定制	品牌: 定制 规格: 1. 话筒角度可调; 2. 手扭式高档铁座支架; 3. 只需旋转15°即可锁紧和放松, 而传统支架需要旋转好几圈; 4. 高度调节: 约1080-1750mm; 5. 横杆长度: 约700-1300mm。 型号: 定制	725.00	10	7250.00
6	重型话筒支架	嘉言科技	定制	品牌: 定制 规格: 1. 颜色: 黑色; 2. 材质: 合金结构钢, 钢结构把手; 3. 角度: 5节180°调节; 4. 功能: 可以倾斜垂挂也可以竖直支托; 5. 高度: 约130-400cm/135-490cm可随意调整, 全部收缩后120cm; 6. 支撑管直径: 约20-	1850.00	4	7400.00

				25-30-35-40mm; 7. 横臂: 约 110-215cm; 8. 负重: 3-5kg。 型号: 定制			
7	超重 音箱 支架	嘉言科技	定制	品牌: 定制 规格: 1. 颜色: 黑色; 2. 材质: 钢结构; 3. 高度: 60-120cm 可调节; 4. 承重: 20kg; 5. 角度: 15 度范围内, 可调节。 型号: 定制	3320.00	2	6640.00
8	防潮 箱	中山北斗 万得福电 子科技有 限	中国	品牌: WDF 规格: 1. 外尺寸约: 宽 800mm × 深 370mm × 高 840mm 2. 内尺寸约: 宽 780mm × 深 340mm × 高 790mm 3. 除湿容积: 约 210L 4. 活动层板: 3 型号: WD-200CH	2850.00	1	2850.00
9	移动 耳机 分配器 支架	嘉言科技	定制	品牌: 定制 规格: 1. 放标准 19 英寸设备, 前后可以多种结构组合; 2. 门板, 盲板均可内置托架, 托板, 安装方便; 3. 采用国内先进数控设备, 经剪切, 冲压, 折弯, 焊接等加工过程, 最后静电喷塑; 4. 加工材料: 全部采用优质冷轧 A 3 钢板; 5. 主框架全为 2.0mm 优质冷轧钢板; 6. 其它装饰件为 1.2mm 优质冷轧钢板; 7. 木制部分: 高密度板	1380.00	2	2760.00

				材。 型号: 定制			
10	纯手工全金属防喷罩	Aston Microphones Ltd	英国	品牌: Aston 规格: 1. 金属鹅颈防喷罩 2. 适用于标准话筒架; 可快速插拔 3. 防喷罩大小: 158*135mm 4. 鹅颈长度: 392mm 型号: Shield GN	1480.00	4	5920.00
11	谱架	嘉言科技	定制	品牌: 定制 规格: 1、折叠方式: 整体可折叠, 2、配置: 两处三节调节高度, 分铝合金接头与塑料接头两种。 3、材质: 优质钢管、冷轧钢板 4、高度调节: 930mm-1350mm 5、谱台尺寸: 475*340mm 6、配置防滑脚垫。 型号: 定制	172.00	4	688.00
12	旋转显示器支臂	嘉言科技	定制	品牌: 定制 规格: 1. 全金属材质; 2. 坚固耐用; 3. 转向灵活; 4. 支持 27~34 寸显示器; 5. 提供用户约 33 厘米的垂直升降调节; 6. 平缓升降前后位置调节。 型号: 定制	1080.00	2	2160.00



13	时序电源	广州长图量传电子科技有限公司	中国	品牌: CHARTU 规格: 1. RS-232 串口控制协议, 可连接中控及控制电脑; 2. 采用 16A 万能插座, 能兼容全部产品电源接口, 电源输出接口 8 路; 3. 最大输入电流 30A, 单路最大输出电流 16A, 工作电压 95V-240V; 4. 无序主、副机控制选择开关, 即插即用; 5. 联机后可通过系统内任意一台时序器开工控制整个系统的开机、关机; 6. 设备采用接线柱接线方式, 配置 63A 大电流空气开关; 7. 前面板拥有电压显示功能。 型号: CH-PWR8L	2600.00	2	5200.00
14	接插件线材	成丰线缆有限公司、宁波乐群电子有限公司、公牛集团股份有限公司、浙江天诚电缆有限公司	中国	品牌: 国标 规格: 1. 网络线缆、光纤线缆 2. 音视频信号线 3. 电源线缆 4. 插接件、焊接头 5. PDU 接线板 型号: 定制	180000.00	1	180000.00
(五)	系统集成		中国	中国国标系统设计、集成、安装、调试	135000.00	1	135000.00
五	公共区域						
(一)	黑胶殿堂区域						

1	数字 听音 声卡	广州拓品 技术有限 公司	中国	品牌: 拓品 规格: 1. USB 输入口, 可直接 连接到电脑, 2. SPDIF 光纤、SPDIF 同轴输出端口各一个 3. 两路 AES 输出端口 4. 采样率支持: 44.1~ 192kHz 5. 采样深度: 16bit~ 24bit 5. ▲输出抖动: 同轴输 出<150ps, 光纤输出 <2ns 6. 支持统信操作系统 型号: U90	3699.00	10	36990.0 0
(二)	开敞阅读区						
1	数字 听音 声卡	广州拓品 技术有限 公司	中国	品牌: 拓品 规格: 1. USB 输入口, 可直接 连接到电脑, 2. SPDIF 光纤、SPDIF 同轴输出端口各一个 3. 两路 AES 输出端口 4. 采样率支持: 44.1~ 192kHz 5. 采样深度: 16bit~ 24bit 5. ▲输出抖动: 同轴输 出<150ps, 光纤输出 <2ns 6. 支持统信操作系统 型号: U90	3699.00	20	73980.0 0
七	乐器设备预算表						
(一)	设备部分						

1	钢琴	Steinway &Sons	美国	品牌: Steinway 规格: 进口 三角钢琴, 长度 211 厘米, 宽度 148 厘米。 弦列: 交叉弦列, 前后双重泛音列。 琴弦: 高音, 采用高强度瑞典钢, 低音, 采用以瑞典钢为芯线用纯铜缠。 琴键: 巴伐利亚云杉木, 单独配重。无瑕疵、抗污渍的白键皮; 防滑、精细打磨的黑檀木做黑键顶。 踏板: 实心铜制柔音踏板、延音踏板、选择性延音踏板。 录音功能: ①可以通过直观的操作创建多种格式的录音文件, 支持 MIDI 或 MP3 高品质音频文件; ②击弦速度支持: 当每秒达到 800 次采样速率时, 可捕捉到高达 1020 个级别的动态水平; ③踏板位移量可实现当每秒达到 100 次采样速率时, 可捕捉到高达 256 个成比例的踏板位移量。 具备直播自动演奏和曲目功能: 能够访问超过 2,000 位艺术家的高解析度曲目, 可通过远程固件升级方式, 添加各项功能。 服务需求: 可提供对接每年约 100 场活动资源。 第一年免费赠送 10 次调律 型号: B-211 SPIRIO r	1900000 .00	1	1900000 .00
---	----	-------------------	----	---	----------------	---	----------------



2	音箱	美国安培 电子乐器 制造公司	美国	品牌: Ampeg 规格: • 功率: 8Ω: 600w • 前级: TUBE • 后级: D 类 • 中频可调节档位: 4 • 喇叭: 10 英寸 *8 • 功率 (mono): 800w • 频率响应: 58Hz-5000Hz • 支持输入阻抗: 8Ω 4Ω • 最大声压级: 130db 型号: SVT-7PRO+SVT-810E	22600.0 0	1	22600.0 0
3	键盘	瑞典诺德 电子乐器 制造公司	瑞典	品牌: NORD 规格: 进口。 • 键位数量: 88 键 • 类型: 全配重 • 内存容量: 2GB 乐器库包含: • 三角钢琴 4 个 • 立式钢琴 5 个 • 电钢琴 10 个 • 包含弦乐、民乐等 • 更改程序时无缝转换 • 示例库 3.0 的扩展 内存 480 MB • 复音数 MONO120 型号: Stage4 88	39500.0 0		39500.0 0

4	音箱	英国马绍尔音响制造公司	英国	品牌: MARSHALL 规格: • 功率: 100w • 回路功率: 375 • 通道数: 2 • 前级电子管:ecc83*2 • 后级电子管: ecc83*1 5881*4 • 自带混响 ;均衡数量: 4 • 支持 LOOP 模式 • 输出支持 4 、 8 、 16 欧姆 • 独立通道切换踏板 • 箱体尺寸材料: 百变龙单元 12 寸 *4 斜面箱体 • 可进行 300 与 150w 的功率 切换 • 8 欧姆与 16 欧姆输入 • 具备单声道与立体声切换输入 型号: JCM900\1960A	24500.00	1	24500.00
5	音箱	乐兰电子(苏州)有限公司	中国	品牌: Roland 规格: 输出功率不少于: 320w 喇叭不小于: 12 英寸 *2 电源功耗不劣于: 98w 输入通道不少于: 4 组 内置效果包含:混响合唱等 型号: KC990	7400.00	1	7400.00
6	音箱	乐兰电子(苏州)有限公司	中国	品牌: Roland 规格: • 双喇叭: 6.5 英寸 • 双通道输入: 支持吉他与线路, 也可切换	5200.00	1	5200.00

				• 具备 MIC 通道, 可给 48v 供电 • DSP 效果处理器, 具备反馈抑制功能 • 独立静音开关 • 输出功率: 60w 型号: AC60			
7	BASS	美国芬达乐器制造公司	美国	品牌: FENDER 规格: 琴体木材 档木 琴体漆面 亮光聚氨酯 琴体设计 连接处有更深弧度的切削 琴颈木材 枫木 指板木材 玫瑰木/枫木 琴颈漆面 哑光漆面 琴颈轮廓 1963 "C" (1963C 型) 品位数/品丝 20/窄高型-品丝边缘滚边处理 指板半径 9.5" (241 mm) 有效弦长 34" (864 mm) 琴桥 HiMass™ 复古穿体琴桥冷轧钢底板高品质黄铜弦鞍 拾音器 V-Mod II split Single-Coil Precision BassR 调音旋钮 带有锥形轴的 Fender® 轻型复古旋钮 型号: 193930761 美产专业系列 II, Precision Bass®, 玫瑰木指板, 暗夜蓝	15600.00	1	15600.00
8	吉他	美国芬达乐器制造公司	美国	品牌: FENDER 规格: 桤木 ST 琴型枫木 C 型 玫瑰木白色圆点 22 品 窄高型品丝 25.5 英寸	15800.00	1	15800.00



				(648mm) 5 档位拨挡/音量旋钮/ 音色旋钮单摇 V-Mod 11 Double TapTMHumbucking 双线 圈拾音器 (琴桥) v-Mod 11 Single-Coil Strat@单线圈拾音器 (琴颈/中间) 型号: 0113910719 美专系列 II Strat 单单双 玫 瑰木指板 迈阿密蓝			
9	电箱 琴	美国泰勒 吉他制造 公司	美国	品牌: Taylor 规格: • 琴型:GA • 尺寸 不少于:40 • 面板材料不劣于 : 西提卡云杉单板 • 背侧板不劣于:沙比 利单板 • 琴颈材料不劣于:热 带桃花心木 • 指板材料不劣于:乌 木 • 镶嵌材料不劣于:珍 珠母贝 • 品数不少于:20 • 弦枕材料尺寸不劣 于: 骨质 44.5mm • 弦长:648mm • 拾音器不劣于:es-2 型号: 314ce	21500.0 0	1	21500.0 0
10	爵士 套鼓	美国 DW 打击乐器 制造公司	美国	品牌: DW 规格: • 材料不劣于: 全北美 枫木鼓腔 • 尺寸配置不劣于: STM 悬挂系统与独立底 鼓	40500.0 0	1	40500.0 0



				底鼓:22"*18"八层枫木 嗵鼓:10"*8";12"*9" 七层枫木 地嗵鼓 :16"*14" 八层枫木 军鼓 :14"*6" 10 层枫木 • 系列配套不劣于: 5000 系列配套硬件机械 型号: Performance+5000 系列配套硬件			
11	镲片	加拿大知音镲片制造公司	加拿大	品牌: Zildjian 规格: 手工捶打完成 表面:一半传统, 一半抛光 K Custom Hybrid 14.25"Hats K Custom 16"Hybrid K Custom 18"Hybrid K Custom Hybrid 20"Ride 型号: K CUSTOM HYBRID (K1250)	9500.00	1	9500.00
(二)	系统集成-安装调试		中国	中国国标系统设计、集成、安装、调试	6000.00	1	6000.00
总价(元): 人民币大写贰仟玖佰肆拾陆万玖仟捌佰零捌元整						29469808.00	

注: 1.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

2.上述各项的详细规格(如有), 可另页描述。

投标人名称(加盖公章): 中广电广播电影电视设计研究院有限公司

日期: 2023 年 11 月 26 日