

分部分项工程量清单

工程名称：洱海一号上墩维修项目包房音响设备更换

编号	名称	主要参数	数量	单位	全费用单价 (元)	合价 (元)	备注
26间点歌系统（单机版）配置设备清单							
1	单机版点歌机	7万首曲库存储 内置2块3.5吋SATA硬盘；单硬盘最高支持6TB内容存储（视硬盘容量）全新升级，开启K歌娱乐新篇章，专业DAC处理器，采用专业的DAC处理芯片，配合优质的功放和电容部件，以及千万次的试听与电路调整，打造出色的音质体验。无杂音，静享自然的声音美学。同时，提升50%的声量，传递更浓厚更细腻的音源获得纯真的听觉体验。 支持外接USB 3.0移动硬盘 720P 触摸屏输出 720P/1080P/4K 高清电视输出	26	台			（不含触摸屏，用原有触摸屏）
2	包房无线话筒	技术参数： 载波频率范围：710mhz---865mhz 频率振荡模式：锁相环回路 频道总数：1000ch 频率响应：50hz---18khz 有效使用距离：300英尺 频率间隔：75mhz 频带宽度：24mhz 载波稳定度：±5ppm ≤ 10khz 假像干扰比：>80db 信号杂讯比：>105db(1khz-a) 灵敏度：-105dbm(12db s/n ad) 总失真率：<0.5%@1khz 音频输出阻抗：2.2k ω 音频输出准位：-12db 静音方式：静音及音码锁定回路 功能显示方式：液晶显示 电源供应：12-18v dc, 600ma 输出插头型式：平衡式 x1r接头 非平衡式 trs6.3mm接头	26	套			与原有设备匹配使用

分部分项工程量清单

工程名称：洱海一号上墩维修项目包房音响设备更换

编号	名称	主要参数	数量	单位	全费用单价 (元)	合价 (元)	备注
3	功放	免驱式USB 直连，解决一切链接问题 最直观的用户均衡模式：音乐、话筒各三段均衡（高中低）音直接调节，双混响技术，强大的包围感、修饰度，让你唱歌无忧 音乐激励、变调功能 ——软件联机密码功能……无限次开机次数锁功能 机器功能参数： 音乐7 段均衡加三段用户均衡，激励功能、正负7 级变调功能 话筒15 段参量均衡加三段用户均衡，啸叫抑制功能，高音增强功能 效果3 段参量均衡，效果类型是ECHO+REVERB 和ECHO+立体声ECHO 可选 中置输出通道3 段参量均衡+高低通+延时+相位+音量配置 超低出通道3 段参量均衡+高低通+延时+相位+音量配置 电气参数： 频响范围（±1db）：20Hz--20KHz 话筒输入灵敏度：±8mV 话筒最大输入电平：±500mV 音乐最大输入电平：±5V 最大输出电平：±5V 性噪比：>91db(1KHz A 计权) 电源输入电压：AC110V/AC220V 可选择	26	台			与原有设备匹配使用
4	电视机	65寸	3	台			
5	广告机显示屏	43英寸/含吊架、U盘	3	台			
6	充电电池	毫安数：3000mAh 续航时间：10-12 个小时 充电时间：6-7 小时 使用寿命：循环1000次	60	节			

分部分项工程量清单

工程名称：洱海一号上墩维修项目包房音响设备更换

编号	名称	主要参数	数量	单位	全费用单价 (元)	合价 (元)	备注
7	充电器	充电路数： 20 路 电源电压范围： 1.5V 功能：单点控制 产品特点：支持新旧电池混充	2	个			
灯光系统配置设备清单（总耗电功率6KW）							
8	LED染色投光灯	1、电压：AC100V-240V，50/60Hz 2、功率：240W 3、LED灯珠：24颗*10W. 节能五合一RGBWA灯珠 4、光学透镜：60度透镜 5、通道：9个通道 6、控制模式：DMX512、主从机、单机模式。8种内置效果可以通过DMX控台和已制定程序选择使用 7、颜色：连续的红绿蓝白色琥珀色的颜色转换，RGBWA无限混色彩虹效果，可调速 8、调光：0—100% 9、频闪：电子频闪1-25fps/秒，随机频闪，按顺序跳动，变速频闪（从慢到快），混合频闪（频闪+底色、频闪+渐变） 10、散热：通过优质散热片对流冷却，智能静音风扇辅助散热 11、防护等级：IP20 12、灯体尺寸：L295*W217*H320mm 13、灯体重量：3.5KG ★14、产品质量：通过CE、ROHS认证 ★15、生产标准：产品通过具有CMA、ILAC-MRA、CNAS认证标识检验，符合GB7000.1-2015/GB7000.217-2008灯具检测标准	25	台			与原有设备匹配使用

分部分项工程量清单

工程名称：洱海一号上墩维修项目包房音响设备更换

编号	名称	主要参数	数量	单位	全费用单价 (元)	合价 (元)	备注
9	灯光控制台	1、DMX512/1990标准，1024个DMX通道 光电隔离信号输出 2、可控制96台电脑灯或96路调光 3、使用珍珠灯库（R20格式灯库）， 且控台上可自行编写灯库 4、带背光的LCD显示屏，中英文显示 可切换 5、每个场景可保存图形数量5个 6、可运行图形数量10个 7、可储存60个素材， 8、可储存60个重演场景 9、可储存600个单步 10、可同时输出和运行10个重演场景 11、带10根集控推杆 12、关机或者突发断电等情况数据可 记忆保持。 13、U盘可备份控制台数据 14、支持立即黑场 15、专业鹅颈工作灯 16、尺寸：485*400*105mm，重量8KG 17、电源：AC100 -240V / 50-60Hz ★18、生产标准：符合GB4943.1-2011 检验标准	1	台			与原有设备匹配使用

分部分项工程量清单

工程名称：洱海一号上墩维修项目包房音响设备更换

编号	名称	主要参数	数量	单位	全费用单价 (元)	合价 (元)	备注
10	稳压器	输出功率(kVA) 15 产品尺寸(cm) 38*34*65(长×宽×高) 净重(kg) 55 (常规) 台/装 1 输入电压范围 AC170V-270V AC130V-310V (超低压) 额定输出电压 AC220V±3% 额定输出电流 AC68A 输出精度 ±3% 输出延时功能 长延时5±2分钟；短延时3秒 频率 50Hz/60Hz 效率 ≥92% () 环境温度 -10℃~+40℃ 绝缘电阻 ≥5MΩ 波形失真 无波形失真 过载能力 二倍额定电流，持续1分钟。 过压报警保护 ≤246V±4V	1	台			
11	电源线	ZC-BVR 4	300	米			
12	无线头戴话筒	性能描述： 1. 2通道UHF无线系统，每通道100个频率可选； 2. 配有LCD液晶显示，实时反馈系统工作状态； 3. 采用数字音码锁定技术，有效阻隔使用环境中的杂讯干扰； 4. 采用最新红外线自动对频（IR）与自动选频（AFS）技术，设定和操作更简便； 5. 2支话筒可互换使用，手持管使用金属外观，经久耐用，性能更稳定，可选配手持式/领夹式/头戴式话筒； 6. 理想环境中，可叠用超过5台主机同时使用。	1	套			

分部分项工程量清单

工程名称：洱海一号上墩维修项目包房音响设备更换

编号	名称	主要参数	数量	单位	全费用单价 (元)	合价 (元)	备注
13	台式电脑	屏幕尺寸：23-25英寸能效等级：一级 能效支持IPv6：支持IPv6系统： 第十二代英特尔酷睿i7-12700 23.8英寸 Intel UHD Graphics 770 16GB(16Gx1) 3200MHz DDR4 256GB 固态硬盘+1TB 机械硬盘 KB216键盘& MS116鼠标(黑) Windows 11 家庭版操作系统单语言版 (简体中文)180W	1	台			
合计							