|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 全彩LED帕灯 | 18颗四合一 | 1、基本要求：（1）功率：200W；（2）光源：18颗×10W;（3）透镜：RGBW25；（4）色温：约6500K；（5）显色指数Ra>90。  2、通道：5/8通道可切换  3、控制模式：DMX512，声控模式，主从同步模式  4、防护等级:Ip20  5、调光：0-100%独立电子线性调光  6、频闪：独立电子频闪1-25Hz7、混色效果：8BitPWM、RGBW线性混色，1670万种颜色 | 12台 |
| 2 | LED面光灯 | 双色温 | 1. 主要性能要求： 2. （1）功率：150W；   2、光源：高显指LED阵列  3、光源寿命：100000小时  4、控制面板：LCD液晶显示+四按键  5、调光：0-100%线性调光。  6、通道模式：3CH/4CH  7、控制模式：DMX512控制/手动控制。  8、保护等级：IP20  9、工作温度：-25℃~+35℃  10、外壳材料：铝合金 | 5台 |
| 3 | LED电脑光束灯 | 150W 纯光束灯 | 1、特点：大口径粗光柱，光束饱满  2、电压:AC110-240V,50/60Hz  3、光源：1个150W 白光LED  4、显示：彩色触摸显示屏  5、通道模式:6和19个国际标准DMX512通道,主从模式.  6、色片盘:13色片盘  7、图案片：11个图案片含白光  8、光学镜头:2合一高精度光学镜头.  9、调焦:电子调焦  10、调光:0-100%线性  11、棱镜:内置双菱镜，有多种效果棱镜供客户选择  12、频闪：双侧刀频闪率最高可以达到次每秒，并可先择随机频闪及脉冲频闪。  13、垂直扫描:270度(160bit精度扫描)电子纠错.  14、水平扫描:540度(160bit精度扫描)电子纠错.  15、整流器:电子整流器攻其或者传统整流器。 | 8台 |
| 4 | LED三基色灯 | 双色温 | 1、电源：AC100-240v50/60Hz  2、功率150W，灯珠：数量约256颗,光源通过无蓝光检测  3、色温：3200K/4000K/5600K可选  4、显色指数：Ra95  5、寿命：5万小时  6、光学系统：100%线性调光绝无频闪无噪音  7、出光角度：35°40°60°  8、操作温度：-20~+50℃  9、存放温度：-20~+60℃  10、外壳：金属外壳；四片遮菲遮光，固定柔光板,铝合金型材灯体，轻巧美观。  11、冷却系统：自然风冷散热  12、操作：数码显示管控制地址码13、控制协议：DMX512控制通道模式：1个通道；  14、信号线：信号线三芯卡侬头输入，信号线三芯芯卡侬座输出；  15、尺寸：450×260×90MM | 4台 |
| 5 | 八路信号放大器 | 八路 | 1、1路DMX512数码输入，1路DMX512直接输出。  2、输入输出光电隔离。  3、8路独立放大驱动输出。信号放大整形功能，延长信号传输距离。  4、增强数据总线接入设备数量的能力。  5、保护灯光控制台DMX512输出接口，故障现场隔离，提高数字式灯光控制系统的安全可靠性。 | 1台 |
| 6 | 灯光控制台 | 1024个DMX通道 | DMX512通道数  1024  电脑灯的配接数量  96  电脑灯重新配接地址码  支持  灯具水平垂直交换  支持  灯具通道反倒输出  支持  灯具通道滑步模式切换  支持  每台电脑灯最多可用控制通道  40主通道+40微调通道  灯库  支持珍珠R20灯库  可保存的场景数量  60  可同时运行的场景数量  10  多步场景的总步数  600  场景的时间控制  淡入、淡出、LTP滑步  每个场景可存储图形数量  5  推杆启动场景并进行调光  支持  互锁场景  支持  点控场景  支持  图形生成器  可生成Dimmer, P/T, RGB, CMY, Color, Gobo, Iris, Focus图形  可同时运行图形数量  5  主控推杆  全局、重演、灯具  立即黑场  支持  转盘调整通道数值  支持  推杆调整通道数值  支持  推杆调光  支持  U盘读取 | 1台 |
| 7 | 大灯钩 | 国产 | 优质大灯钩 | 16个 |
| 8 | 小灯钩 | 国产 | 优质小灯钩 | 17个 |
| 9 | 安全链 | 国产 | 优质安全链 | 100米 |
| 10 | 灯光信号线 | 国产 | 128编2\*0.3 | 100米 |
| 11 | 灯光电源线 | 国产 | 4㎡电缆 |  |
| 12 | 灯架 | 国产 | 国标50镀锌管定制 |  |
| 13 | 灯光系统安装调试 | 定制 | 灯光系统布线及安装调试 |  |