采购需求

1. **采购清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **参数** | **数量** | **单位** |
| 1  | 切割电脑灯 | **1.光学系统**光源： ≧1500W LED 寿命：＞20000h出光角度： ≧6°～50°显色指数：Ra≥95，R9≥90色温：6250k±250k**2.颜色系统**CMY无极混色CTO色温线性变化范围2700K-6200K独立颜色盘：1个色盘，带有6个色片+白光，可实现彩虹效果，具有步进、线性调节**3.图案系统**1个旋转图案盘，带6个图案片（可插拨式）+白光，可实现流水、抖动效果，图案自转定位1套带4个全程图形切割片的切割系统，可以±90度旋转图形方向1个动感轮，可切入切出，无极旋转，可与旋转图案盘叠加模拟动态效果旋转图案片外径：32mm；图案区域：26mm；材质：玻璃；厚度1.1mm**4.效果配置**调光：0～100%线性调光柔光：2个独立雾化片，可叠加，实现轻度雾化，重度雾化效果频闪：最高快速频闪25Hz每秒，多频闪方式选择，脉动、异步、同步、随机慢中快1个旋转四面棱镜，可双向旋转（选配：1个旋转四面梯度镜，可双向旋转）快速电动光圈5-100%线性调节 | 111 | 台 |
| **5.摇头参数**水平540°，精度2.11°/步，微调精度0.008°垂直270°，精度1.05°/步，微调精度0.004°16 bit精度，水平和垂直采用磁编码器定位系统，具有复位功能**6.控制和编程**三种通道控制模式 |
| 2  | LED摇头 | 摇头染色灯具有光束、染色二合一功能，以高品质进口RGBW四合一LED灯珠为光源，单颗可控， 最高输出功率800W，4米照度高达113800lux。4~60度超大范围线性变焦，多种频闪效果供选择，混色均匀，0~100%平滑线性调光；独特的可旋转的二次透镜光盘，可创造出美轮美奂的动感效果；预置65种颜色宏和64种效果宏功能，满足各种效果和染色场所。1.光源≧37颗15W 进口四合一灯珠平均寿命≧ 50000h2.光学系统变焦范围：4°～60°，PMMA高品质光学透镜显色指数：Ra≥70 (Ra≥95选配)3.颜色系统RGBW 四合一4.效果配置色温：2500K-8000K全光域调光，65536级调光精度支持镜头伸缩，具有无极旋转功能，创造出无限循环的万花筒动感效果快速频闪1~25Hz预置65种颜色宏功能预置64种效果宏功能5.摇头参数水平540°，精度2.11°/步,微调精度0.008°垂直240°，精度0.94°/步,微调精度0.0037°6.控制和编程控制通道：四种通道模式 | 68 | 台 |
| 3  | led 摇头条灯 | LED摇头条形效果灯，LED RGBW四合一光源，寿命超过50000小时，光输出超过6000Lm。独特光学设计，变焦范围从3°到45°，最小角度下光束强劲，大角度混色效果出色。100颗RGB和100颗白光均匀分布在透镜的两侧，每侧分成10段，每段可独立控制R、G、B、W。Y轴可旋转角度200°，内置丰富的颜色宏与效果宏光源**1.主光**：≧10 x 60W(RGBW 四合一)**2.辅光：**100 x 0.8W(RGB)100 x 3W(CW)100 x 3W(WW)寿命：50000h显色指数：Ra＞90 (CW/WW)**3.光学系统**出光角度: 3°～45°**4.效果配置**调光：0～100%线性调光频闪：快速频闪，多频闪方式选择，脉动、异步、同步、随机慢中快**5.摇头参数**垂直200°，16Bit控制垂直采用光耦编码器定位系统**6.控制和编程**多通道控制 | 34 | 台 |
| 5  | 特殊脚光类 | 可变色温白光版，1m长度专业脚灯，1.光源：≧ (24CW+24WW) X 3W LED光源寿命：≥50000h2.光学系统出光角度：40~70°3.颜色系统色温：2800K~6500K4.效果配置频闪：快速频闪，多频闪方式选择，脉动、雷电、随机5.控制和编程多通道控制 | 7 | 台 |
| 6  | MA2 控台 | 国产7000，含3台NPU。 | 1 | 台 |
| 7  | 烟雾机 | 大功率（含耗材） | 4 | 台 |
| 8  | 干冰机 | 大功率（含耗材） | 4 | 台 |
| 9  | 电源直通柜 |  | 4 | 台 |
| 10  | 线材 |  | 1 | 批 |
| 含人工、运输、技术人员维护、含税、租赁9月21日-10月7日，共17天。 |

**二、报价要求**

1、报价文件需要详细的报价清单；报价方应慎重考虑履约过程中产生的各项费用，综合考虑后给出整体报价（含税价：增值税专用发票）。

2、报价清单需提供报价人姓名及联系方式。

**三、质量要求**

1.产品需能够达到演出要求；

2.此次提供的产品与甲方要求的商品、规格型号、单位、数量、技术参数等一致；

3.产品能够满足多次排练及演出使用的要求，使用正规厂家产品，须符合相关标准。

**四、付款方式**

采购方根据双方签订的采购合同履行付款。

湖北长江人民艺术剧院有限责任公司

 2025年9月12日