附件：

LED显示屏及配套材料采购报价表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项号** | **货物名称** | **数量****①** | **单位** | **技术参数及性能、配置** |  **报价金额** | **备注** |
| **技术参数及性能** | **标准配置部件** | **附加****部件** |
| 1 | LED显示屏 | 7.32 | 平方 | 一、设计：LED大屏显示系统，屏体净尺寸4.16m\*1.76m=7.32㎡（误差±0.1㎡），物理分辨率为2080\*880，以11行\*13列显示单元组成。二、基本参数1.像素间距2mm，像素密度250000点/㎡，像素结构要求采用1R1G1B表贴三合一封装，模组尺寸W320\*H160\*D14.5mm，模组分辨率（W X H）：160\*80。2.模块采用高强度塑胶套件，产品轻巧安装精度高3.单元重量≤0.4Kg，便于磁吸安装，前维护操作 4.可采用方通背条和箱体结构等多种安装方式，不受安装环境限制5.采用抗消隐设计，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象6.支持单点校正功能，软件具备调节亮、暗线功能 | 含磁吸组件 | 电源线、排线 |  |  |
| 2 | 开关电源 | 26  | 个 | 5V40A200W开关电源，厚度薄，能降低显示屏的厚度和重量，带载能力强，宽压输入90-264VAC，PF≥0.95，双备份模式和带有均流功能。保护功能：过载/短路保护，100%满载高温老化，尺寸：130X55X29mm，90-264VAC/47-63HZ输入电压/输入频率，浪涌电流冷启动40A/230VAC，线性调整率≤0.5%，输出过载保护110%-150%切断输出，输入重启后上升，保持时间50ms，20ms额定，满载绝缘强度I/P-O/P：3KVAC/I/P-FG：1.5KVAC，±2%稳压精度，200mV纹波噪音，≥92%效率。 |  |  |  |  |
| 4 | 接收卡 | 15 | 张 | 同步数据接收卡，单卡带载512×256 像素。支持逐点亮色度校正，有效消除色差，显著提升 LED 画面显示的一致性。集成 16个标准HUB75接口，免接HUB板。采用千兆网口，可以连接 PC 端。支持逐点亮色度校正。支持接收卡预存画面设置。支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测。支持 5Pin 液晶模块。 |  | 含跳线 |  |  |
| 6 | 多画面图形处理器 | 1  | 台 | 260万像素带载能力全彩LED多画面视频处理器1) 具有完备的视频输入接口，包括 1 路 CVBS，1 路 VGA，1 路 DVI，1 路 HDMI。部分接口支持的输入分辨率最高可达 1080p@60Hz。可根据显示屏分辨率对输入图像进行逐点缩放。 2) 无须通过计算机软件进行系统配置。现在只需对一个旋钮和一个按钮进行操作即可完成系统配置，所有操作几步即可完成。 3) 新一代控制器的系列产品，强大的图像处理、专业的图像控制、以及友好的人机界面，使显示屏控制工作从未如此轻松和愉快。 4) 采用创新型架构，实现智能配置，屏幕调试可在数分钟内完成，极大缩短舞台准备时间； 5) 提供无缝的快切和淡入淡出的切换效果，以增强并呈现专业品质的演示画面； 6) 画中画的位置、大小等均可调节，可以随心所欲的控制； 7) 一个直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的安装和控制； 8) 采用G4引擎，画面稳定无闪烁、无扫描线、图像细腻、层次感好； 9) 支持新一代逐点校正技术，校正过程快速高效； 10) 根据屏幕所用 LED 的不同特性，实施白平衡校准及色域匹配，确保真实色彩还原； 11) HDMI/DVI 视频输入； HDMI 音频输入； 12) 支持高位阶视频输入，10bit/8bit； 13) 视频输出带载能力：260 万像素，支持视频格式：RGB，YCbCr4:2:2，YCbCr4:4:4 |  |  |  |  |
| 7 | 通讯线缆 | 2 | 条 | 六类双绞线，六类4对UTP电缆（六类非屏蔽双绞线），高纯度无氧铜材质，内置绝缘的十字骨架，在100米距离内提供250MHz宽带，典型应用速率为1000Mbps。 |  | 含六类水晶头 |  |  |
| 8 | 钢结构 | 8.32 | 平方 | 4.16米×2米=8.32m²，前维护钢结构设计、热镀锌型材组合安装 |  |  |  |  |
| 9 | 包边 | 1  | 套 | 不锈钢材质包边、颜色客户待定 |  |  |  |  |
| **合计数** |  |  |
| **本次报价须为人民币报价，包含产品价、运输费（含装卸费）、拆除旧设备费、保险费、安装调试费、税费、培训费、产品检测费、产品质保期内维护费等费用。** |