# 分项报价明细表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **品牌规格参数** | **单价**（元） | **数量** | **总金额** | **备注** |
| 1 | P4户外全彩电子显示屏 | **品牌：强力巨彩 型号：Q4户外全彩显示屏**1）像数点间距 4mm 像素密度 62500Dots/㎡ 2）像素构成 1R1G1B 灯管封装 SMD2525 3）尺寸(长\*宽\*厚) 320\*160\*18mm 重量 0.52kg±0.01kg 4)结构特点 灯驱合一 模组分辨率 80\*40=3200Dots 5)输入电压(直流) 4.5±0.1V 最大电流 ≤10.34A 6)模组功率 ≤47W 驱动方式 1/10恒流驱动 7)亮度 ≥4200cd/㎡ 亮度均匀性 ＞0.95 8)屏幕水平视角 140±10度 屏幕垂直视角 130±10度 9)最佳视距 ≥4m 使用环境 户外 10)每平方模组最大功率 ≤909W/㎡ 11)配电功率（每平方最大功率÷78%÷85%） ≤1371W/m2 12)灰度等级 红、绿、蓝各12-14bits 显示颜色 43980亿种 13)换帧频率 ≥60帧/秒 刷新频率 960Hz 14)控制方式 计算机控制，逐点一一对应，视频同步，实时显示 亮度调节 256级手动/自动 15)输入信号 DVI/VGA，视频(多种制式)RGBHV、复合视频信号、S-VIDEO YpbPr(HDTV) 16)使用寿命 ≥10万小时 平均无故障时间 ≥1万小时 17)衰减率(工作3年) ≤15％ 连续失控点 0 18)离散失控点 ＜0.0001，出厂时为0 盲点率 ＜0.0003，出厂时为0 19)工作温度范围 -20-40℃ 工作湿度范围 10％-90％RH 20)屏幕水平平整度 ＜1mm/㎡ 屏幕垂直平整度 ＜1mm/㎡ 21)★所投LED显示屏的无危害类：8h（30000s）曝辐中不造成光化学紫外危害（ES），并在16min(1000s)内不造成近紫外危害（EUVA），并在2.8h(10000s)内不造成对视网膜蓝光危害（LB）并在10s内不造成对视网膜热危害（LR），且在1000s内不造成对眼睛的红外辐射危害（EIR）。22)★为确保屏体在高低温度环境下仍可正常启动工作，要求投标人所投LED显示屏须通过零下40℃和高温80℃的环境运行测试，23)★所投LED显示屏观看舒适度需符合：“人眼视觉舒适度(VICO)1级，基本无疲劳感。24)★为确保屏体长时间在阳光暴晒下，屏体表面无明显的墨色颜色变化和开裂现象，要求投标人所投LED显示屏必须是通过UVA340灯、辐照度0.76W/㎡的抗UV紫外线老化环境运行测试，25)★为确保屏体安全，要求投标人所投LED显示屏在插座端与屏正面之间用器具持续输入施加电压3kv/50Hz时，保持1min的冲击下，屏体仍可正常通电工作，26)★为不影响屏体周边人员的健康，要求投标人所投LED显示屏在正常工作中，显示屏1m范围内，前后左右4个位置噪音不大于2dB，27)★为确保屏体不受外界干扰、显示稳定，要求投标人所投LED显示屏需通过检测其电磁兼容和干扰等级符合Class B级，28)★为确保不影响观众的健康，要求投标人所投LED显示屏不存在蓝光视网膜危害，其蓝光威害安全系数须达0类、无风险等级，29)★所投LED显示屏产品在1×105～1×109Ω技术要求下满足点对点电阻（A面）≤1.99×108；点对点电阻（B面）≤2.23×108；并且在（±1000-±100V）≤2S的技术要求下满足静电电压衰减期值：（+V0.21S,-V0.25S），30)★所投LED显示屏支持一键点屏技术，开机后自动识别系统连接，无需重置系统配置。并具备防碰撞焊盘技术。31)★PCB采用2层、4层、6层、8层、10层设计；PCB板材：采用玻璃化温度≥150℃的覆铜板 32）★失真效果检测：显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况，无亮度，色温非线性失真。 33）能耗对比：对LED显示屏进行节能对比，达到能效一级标准。34）支持鬼影消除、暗亮线消除、慢速开启、十字架消除、毛毛虫消除、亮度缓慢变亮功能。35）反光率：≦1.5% 画面延时（纳秒级）：≦500ns；衰减率：≦10%（工作3年）。★所打“★”参数，需提供具有CNAS或CMA标识的权威机构出具的第三方检测报告(复印件加盖制造商公章) | 15430 | 5.066平方米\*6套=30.396平方米 | 469010 |  |
| 2 | 全彩控制系统（接收卡） | **品牌：卡莱特 型号：5A-75E**1)集成HUB75，无需再配转接板，更方便，成本更低；2)减少接插连接件，减少故障点，故障率更低；3)支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度；4)全新灰度引擎，低灰度表现更佳；5)细节处理更完美，可消除单元板设计引起的某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题；6)支持14bit精度逐点校正；7)支持所有常规芯片、PWM芯片和灯饰芯片；8)支持静态屏、1/2~1/32扫之间的任意扫描类型；9)支持任意抽点，支持数据偏移，可轻松实现各种异型屏、球形屏、创意显示屏；10)单卡支持32组RGB信号输出；11)支持超大带载面积；12)先进设计，优质元器件，全自动高低温老化测试，零故障出厂；13)支持DC 3.3V~6V超宽工作电压，有效减弱电压波动带来的影响；14)支持电源反接保护电路； | 152 | 9张\*6套=54张 | 8208 |  |
| 3 | 控制播放软件 | **品牌：卡莱特 型号：V1.1**用于 LED 显示屏控制和播放的专业软件。该软件功能丰富、性能优越，兼具良好 的操作界面，易学易用。支持视频、音频、图像、文字、Flash、Gif 等形式的媒体文件播放;支持 Microsoft office 的 Word、Excel、PPT 显示;支持时钟、计时、天气预报显示;支持外部视频信号(TV、AV、S-Video、 复合视频)播放;支持多页面多分区节目编辑;软件提供了丰富灵活的视频切换功能、分区特效，以 及三维特效动画，让显示屏的显示效果得到完美展现。 | 5900 | 1套\*6套=6套 | 35400 |  |
| 4 | 联网播放盒 | **品牌：卡莱特 型号：A200**1)联网播放机基于卡莱特云平台，支持4G、WiFi、有线网络等多种联网方式，快速部署实现智能云管理功能；多屏幕、多业务、跨区域统一管理，在LED显示屏联网集群应用达到全新高度。基于强大的卡莱特云服务提供浏览器登录的海量设备监控，节目制作，编排和集群发布，多级权限管理等功能。支持节目多窗口任意排布，支持视频、图片、文本、表格、天气、时钟等各种节目素材播放。支持使用进行节目编辑和发布。可配置为WiFi热点，支持手机、平板、电脑等设备进行节目管理和参数设置。支持GPS精确定时，实现多屏同步功能。配置光感探头接口，可实现亮度自动设置，定时设置，满足各种场合亮度调节需求。采用嵌入式操作系统，体积小巧，安全性好、可靠性佳，采用工业级元器件，具备很高的环境温度适应性。支持U盘即插即播，也可通过有线网络进行节目更新和管理。作为一种全新的联网控制系统，在广告屏、展示屏等领域具有显著优势。全新突破2)专业BS架构，可通过百兆网口/WiFi/4G模块接入网络，进行云集群管理；3)最大带载面积65万像素；最宽4096像素，最高2560像素，尺寸可灵活设置；4)自带8G内存，用户可用5G存储容量，支持USB播放；5)全面兼容常规同步控制系统节目管理及显示屏配置方式。6)全部采用工业级元器件，产品稳定可靠；7)系统权限认证，数据通道加密；8)多级权限管理，节目审核后发布；9)播放内容实时监测，运行状态及时反馈。10)支持U盘即插即播；11)可配置为WiFi热点，支持手机、Pad、PC等智能终端进行管理；12)支持运行环境温度、湿度、亮度等参数监测；13)支持自动调节显示屏亮度。14)沿用LEDVISION进行节目编辑，功能全面，操作灵活方便；15)支持多窗口，可自由设定窗口大小和位置，并支持窗口叠加；16)支持丰富的媒体素材，如图片、视频、文本、时钟等； | 17900 | 1台\*6套=6台 | 107400 |  |
| 5 | 全维护箱体 | **品牌：强力巨彩 型号：定制**定制，带风扇 | 290 | 18个\*6套=108个 | 31320 |  |
| 6 | 开关电源 | **品牌：诚联 型号：CLA-200-5**LED专用电源， 5V40A1.开关电源采用脉宽调制（pwm）开关技术设计,采用了低功耗电路设计,保证了电源的稳定性和和高效率。2.输入电压220v电压范围:175v~265v。3.效率高达83%.4.开关电源具有过温保护，过压保护、短路保护、超载保护等功能。5.产品存储温度-45~+85摄氏度。6.电源动态响应性能优异，保持了电源瞬态的稳定性，使led灯光效果更好，寿命更长。 | 92 | 27台\*6套=162个 | 14904 |  |
| 7 | 配电柜 | **品牌：正泰 型号：定制**1、额定功率：10KW，输出路数：6 路2、配电柜输入电压为交流 380V±15%，工频 50Hz。具有过压、浪涌、短路、过流、过载、漏电等保护功能。3、内置避雷器，具有避雷防雷功能。 | 5000 | 1台\*6套=6台 | 30000 |  |
| 8 | 多功能卡 | **品牌：卡莱特 型号：IM9**1、支持RS232串口通信。2、支持千兆网口通信。3、支持7路电源开关控制。4、支持多次自动开关继电器。5、支持接4路探头。6、支持亮度自动调节。7、支持温度，湿度检测。8、支持音频输出。9、具有定时功能，可以替代定时器和延时器。10、支持故障报警功能。11、支持多卡级联统一控制。 | 2960 | 1张\*6套=6张 | 17760 |  |
| 9 | 双立柱式钢结构框架及包边 | **品牌：远大 型号：现场焊接**1、现场施工：钢结构左右四周包边5CM2、采用直径20CM螺旋无缝钢管双立柱，满足用户需求3、★考虑屏体的防蚀防锈性，表面喷国标静电热固性塑料粉末防锈处理,附着力达到1级，防蚀防锈处理。证明材料：提供热固性粉末涂料具有CNAS标识的权威机构出具的检测报告原件，否则视为无效竟标4、★考虑屏体的抗外力强度，内框架全部采用矩形方钢50x38mm，厚度1.5mm ，抗拉强度≥270MPa,正面加压双凹槽筋，将方钢熔焊，增加方钢抗外力强度，符合国标。证明材料：提供热固性粉末涂料具有CNAS标识的权威机构出具的检测报告原件，否则视为无效竟标 | 1150 | 5.066平方米\*6套=30.396平方米 | 34955 |  |
| 10 | 线材 | **品牌：新华牌 型号：符合国标** BVR2.5平方国标全铜电线电缆线、超6类网线、信号线等 | 4800 | 1批\*6套=6批 | 28800 |  |
| 11 | 施工布线 | **现场施工**根据现场施工，人工开挖，布线管、线槽，布置网线，电源线、信号线 | 6600 | 1项\*6套=6项 | 39600 |  |
| 报价总计 | 合计金额 817357.00 元；共计大写 捌拾壹万柒仟叁佰伍拾柒元；  |