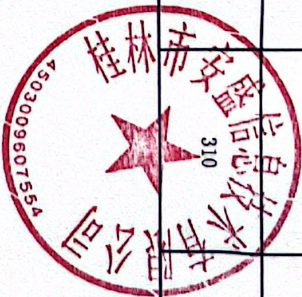


桂林市安盛信息技术有限公司室内全彩LED显示屏采购技术报价表

采购项目

序号	项目名称	参考型号规格或配置技术参数	计量单位	数量	单价	小计	备注
1	室内全彩LED显示屏	1) 像素间距: 1.538mm; 2) 封装类型: SMD; 3) 箱体类型: 压铸铝箱体; 4) 箱体参数: 尺寸640*180mm; 分辨率116×312dots; 5) 像素密度: 422500 dots/m ² ; 6) 光学参数: 灰度等级14 bit; 颜色68.71 trillion; 支持单点亮度校正; 支持单点色度校正; 发光点中心距偏差≤2%; 亮度均匀性≥98%; 色度均匀性: ±0.003Cx, Cy之内; 7) 电气参数: 输入电源AC186~264V/50~60 Hz; 输入功率(最大值)≤586 W/m ² ; 输入功率(典型值)≤195W/m ² ; 8) 环境参数: 工作温度-20℃~+50℃/10%~95%RH; 存储温度-40℃~+80℃/10%~90%RH (无结霜); 9) 维护方式: 前维护; 10) 标配单卡单电源。	m ²	8.064	16250	131040	
2	箱体	维护方式 前维护 箱体材质 压铸铝 箱体尺寸 640×480, 支持定制;	m ²	8.064	310	2499.84	



桂林市安盛信息技术有限公司室内全彩LED显示屏采购技术报价表

采购项目

序号	项目名称	参考型号规格或配置技术参数	计量单位	数量	单价	小计	备注
3	LED接收卡	<p>1、支持1U标准机架安装，提供8个千兆网口，单网口最大带载65万像素，最大带载520万像素；支持超宽8192像素，超高4320像素输出；拥有视频输入接口：3个，包含一个DP，两个HDMI；拥有视频输出接口：9个，包含8个RJ45千兆输出网口，一个HDMI环出接口；拥有光探头接口1个；RS232接口1个；RS485接口1个。</p> <p>2、产品支持自动/手动RTC校时；支持配置文件导入、导出功能，支持手动配置和载入配置文件两种方式；支持参数固化功能；支持恢复出厂设置功能；支持配置参数回读，可以回读接收卡的配置参数并保存到本地。（响应时必须提供国家认可的第三方检测机构出具的有效检测报告复印件加盖公章）</p> <p>具备智能节能功能，自动检测当前环境是否有人，无人时自动调暗屏幕画面或黑屏；支持同时接入3个以上人体检测传感器；支持设置从无人到熄屏的时间；支持防动物误触发；支持无视频信号输入时，自动黑屏。</p> <p>3、支持自动校验升级文件格式、版本、型号；支持程序备份升级。</p> <p>4、支持PC客户端、本地按键、PAD进行设备控制。</p> <p>5、支持屏体各通道逐个错峰点亮。</p> <p>6、支持配置底图</p> <p>7、产品支持通过画面控制自测，测试画面显示是否正常；测试画面（R\G\B\W\横\竖\左斜\右斜\灰阶\老化循环）；支持通过客户端进行操作。</p> <p>8、支持将输入为30Hz的信号自动倍频为60Hz的信号输出。</p> <p>9、支持画面控制：正常显示、黑屏、冻结（画面锁定）。</p> <p>10、支持8/10/12bit位深视频源采集</p> <p>11、支持RGB8:8:8、YCbCr4:2:2、YCbCr4:4:4。</p> <p>物理尺寸：190mm*81mm*30mm； 额定输入电压：200-240VAC； 输入频率：50Hz； 冷启动冲击电流：60A； 效率≥86%； 空载功耗：5W； 额定输出电压：4.5±0.13VDC； 额定输出电流：0~40A；</p>	张	30	195	2025	
4	开关电源	<p>包含屏幕内部的三芯电源跳线、单元信号线、接收卡电源线、网络跳线、磁铁M等</p>	个	27	75	2025	
5	辅材	支持HDMI\ DVI\ VGA\4K等接口和传输速度	批	1	2500	2500	
6	屏连接板		张	8	880	7040	



桂林市安盛信息技术有限公司室内全彩LED显示屏采购技术报价表

采购项目

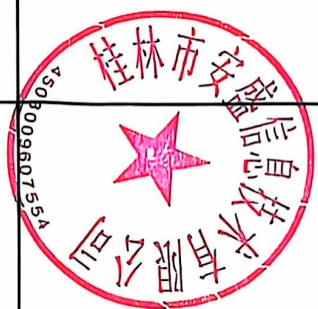
序号	项目名称	参考型号规格或配置技术参数	计量单位	数量	单价	小计	备注
7	发送盒	<p>输入接口类型</p> <ul style="list-style-type: none"> • 包括DVI、HDMI、VGA等。 <p>输出接口类型</p> <ul style="list-style-type: none"> • 网口 (RJ45)。 <p>支持分辨率</p> <ul style="list-style-type: none"> • 能支持多种分辨率，如1920×1080、1280×720等，支持更高的4K (3840×2160) 或自定义分辨率。 <p>色彩深度</p> <ul style="list-style-type: none"> • 包含有8 - bit、10 - bit等。 <p>承载能力</p> <ul style="list-style-type: none"> • 可以承载130万像素、260万像素等。 <p>固定安装</p>	张	1	288	288	
8	电源配电箱	<p>参数:</p> <p>尺寸</p> <p>宽度包括400mm、500mm</p> <p>额定电压</p> <ul style="list-style-type: none"> • 380V及以下。 <p>回路数</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8路。 <p>材质</p> <ul style="list-style-type: none"> • 箱体材质为金属 (如冷轧钢板)。强度高、屏蔽性好。 <p>防护等级</p>	个	1	75		
9	解码器	<p>1、支持前面板快捷按键进行预案切换，轮巡，采集信号快速上墙</p> <p>2、前面板集成LCD液晶屏，显示设备状态，如IP、设备型号、版本号等。</p> <p>3、12个HDMI2.0标准的HDMI输出口和1个HDMI2.1标准的HDMI输出口。</p> <p>4、前面板集成旋钮，支持旋钮调节音量大小、设置ip，设置快捷控制电视墙等。</p> <p>5、最大可支持12个输出口同时输出分辨率为3840*2160，刷新率为60Hz的视频图像。</p> <p>6、设备具备HDMI2.1输出口，支持输出分辨率为7680*4320，刷新率为60Hz的视频图像。</p> <p>7、支持全链路RGB采集上墙显示，输出图像与采集源图像画质无明显差别。</p> <p>8、解码资源借用功能：每个输出口同时实现40画面分割，每个子画面的主码流是1920*1080，并且帧率稳定在30帧，分辨率和帧率保持不变。</p> <p>9、为了满足安全保密需要，支持设置指定电脑允许的接管范围和窗口，除此之外的电脑内容不予以显示。</p>	套	1	13580	13580	



桂林市安盛信息技术有限公司室内全彩LED显示屏采购技术报价表

采购项目

序号	项目名称	参考型号规格或配置技术参数	计量单位	数量	单价	小计	备注
10	多屏控制软件	<p>1、具备C/S和B/S架构,提供多语言版本;可通过客户端软件、移动端和web端对大屏系统进行统一管理,包括大屏门户、场景配置、预案切换、远程控制、信号控制、一键上墙、内容切换、多屏互动、窗口叠加/拼接/漫游/放大/缩小/移动/关闭等操作;支持查看信号源实时画面,实时查看大屏中正在播放的内容等功能,支持维护和升级;</p> <p>2、具有大屏显控、信息发布、语音控制等功能,支持大屏管理、字幕管理、中控管理、信息发布、音频配置、实时浏览、录像回放等功能。</p> <p>3、支持显示配置好的门户作为统一的门户入口,可自定义设置背景图片、门户标题、菜单名称、菜单图片、菜单链接内容,包含二级门户、场景、页面等。</p> <p>4、支持单窗口信号切换;支持信号通道模糊搜索;支持展示所有设备信号源通道;支持将输入源保存至收藏夹进行管理。</p> <p>5、支持拖动信号源至场景进行播放;可设置该信号窗口的大小、位置、置顶、放大/还原、层级等参数;支持信号预览,可在播放信号源内容之前进行预览查看。</p> <p>6、支持一键将本地电脑桌面投放到大屏上显示,支持屏幕、网页、窗口类型投屏。7、支持大屏预编辑,可在客户端对屏幕的视频布局显示进行调整,同时不影响大屏显示,调整完毕后一键同步布局配置至大屏。</p> <p>8、支持电视墙叠加字幕的管理和显示,字幕可设置高度、宽度、背景颜色、字体类型、字体颜色、字体大小、透明度、字间距、对齐方式、滚动方式、滚动速度;支持在移动端移动或删除虚拟LED。</p> <p>9、支持对电脑桌面映像实时预览,并可反向控制桌面实现远程控制</p>	套	1	6500	6500	
11	配电柜	<p>支持漏电保护,标配壁挂安装; 预留接线端子(可加装多功能卡、时控、PLC等远程控制);</p>	台	1	2590	2590	
12	多功能卡	<p>使用 RS232 串口或千兆网口通信 支持用网口级联在接收卡之间或最后 具有定时功能,可以替代定时器和延时器 支持配电箱温度检测 支持配电箱湿度检测 支持音频输出 支持接 4 路光探头实现自动亮度调节 支持外接温度模块</p>	张	1	4520	4520	
13	钢结构	钢结构支架根据现场实际测绘,以施工图纸为准	m ²	8.668	770	6674.36	
14	包边	不锈钢包边5cm	m	12.28	550	6751	
15	安装调试费	负责安装调试合格并通过验收。	项	1	18000	18000	



桂林市安盛信息技术有限公司室内全彩LED显示屏采购技术报价表

采购项目

序号	项目名称	参考型号规格或配置技术参数	计量单位	数量	单价	小计	备注
16	显示屏维保费	提供LED显示屏维保服务，如有厂家标准的，按厂家标准执行。	年	2	10000	20000	

229936.2

