

购置影剧院液晶显示屏（LED屏）更正公告

采购项目编号	青海格帆竞磋（货物）2022-056
采购项目名称	购置影剧院液晶显示屏（LED屏）
采购方式	竞争性磋商
采购公告发布日期	2022年09月18日
变更内容	<p>变更内容：开标日期及技术参数</p> <p>更正前内容：</p> <p>开标日期：2022年09月29日10时00分</p> <p>技术参数：详见附件一</p> <p>更正后内容：</p> <p>开标日期：2022年10月08日10时00分</p> <p>技术参数：技术参数有遗漏需补增，详见附件二</p>
采购单位及 联系人电话	<p>采购人：曲麻莱县文体旅游广电局</p> <p>联系人：赵先生</p> <p>联系电话：15500556020</p> <p>地址：青海省玉树州曲麻莱县</p>
采购代理机构 联系人及电话	<p>采购代理机构：青海格帆工程项目管理有限公司</p> <p>联系人：马先生</p> <p>联系电话：0971-6243134</p> <p>邮箱：qhfgl@163.com</p> <p>联系地址：城西区广场路1号万达SOHO2号楼27楼 12721室</p>

青海格帆工程项目管理有限公司

2022年09月27日



附件一：

技术参数及要求（变更前）

1	设备名称	技术参数	数量	单位
2	室内 P2.5LED 大 屏	1、点间距：2.5mm 2、扫描方式：1/32 3、驱动方式：恒流驱动； 4、可视角度：水平视角 140±10 度，垂直视 角 130±10 度。 5、厚度：≤15mm 6、最大功率：≤689W/m ² ； 7、平均功率：≤457W/m ² ； 8、像素密度：160000Dots/m ² ； 9、工作环境温度：-20-40℃； 10、工作环境湿度：10%-65%RH(无结露)； 11、刷新频率：3840Hz； 12、灰度级数：红、绿、蓝各 14-16bits； 13、最大对比度：≥7000：1； 14、平均无故障时间：≥1 万小时； 15、稳定性：支持 7*24H 连续工作；	73.53	m ²
3	电源	1、额定输入电压 200-240V 2、输入电压范围：180-264V 3、输入频率：50HZ/60HZ±5% 4、效率：≥86% 5、最大输入电流：≤3.5A 6、输入浪涌电流≤80A 7、工作温度：-40-85° C 8、散热方式：自然散热 9、输出电压：± 4.2V	234	台

		10、输出电流： 60A		
4	接收卡	<p>1. 集成 HUB75，无需再配转接板，更方便，成本更低；</p> <p>2. 减少接插连接件，减少故障点，故障率更低；</p> <p>3. 支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度；</p> <p>4. 全新灰度引擎，低灰度表现更佳；</p> <p>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；</p> <p>6. 支持 14bit 精度的色度、亮度一体化逐点校正；</p> <p>7. 支持所有常规芯片、PWM 芯片和灯饰芯片；</p> <p>8. 支持静态屏、1/2~1/64 扫之间的任意扫描类型；</p> <p>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；</p> <p>10. 单卡支持 16 组 RGB 信号输出；</p> <p>11. 支持超大带载面积，单卡带载 128*512，256*256；</p> <p>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；</p> <p>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；</p>	100	张

5	处理器	<p>1. 具有 2 类视频输入接口,包括 1 路 HDMI 和 2 路 DVI;</p> <p>2. 最大输入分辨率 1920×1200@60Hz, 支持分辨率任意设置;</p> <p>3. 最大带载 1300 万像素,最宽可达 16384 点,或最高可达 8192 点;</p> <p>4. 支持视频源任意切换, 缩放和裁剪;</p> <p>5. 支持画面偏移;</p> <p>6. 双 USB 2.0 高速通讯接口, 用于电脑调试和主控间任意级联;</p> <p>7. 支持亮度和色温调节;</p> <p>8. 支持低亮高灰;</p> <p>9. 支持 HDCP 1.4;</p>	1	台
6	电脑	型号, I5, 配置 G4930, 8G, 1T, 21 寸	1	台
7	布线	国标、布线至主控台	1	项
8	安装	产品的运输安装与技术服务(包含运输费)	73.53	m2
9	结构	国标	73.53	m2

附件二：

技术参数及要求（变更后）

主屏（1块）参数如下：

1	设备名称	技术参数	数量	单位
2	室内 P2.5LED大 屏	1、点间距：2.5mm 2、扫描方式：1/32 3、驱动方式：恒流驱动； 4、可视角度：水平视角 140 ± 10 度，垂直视角 130 ± 10 度。 5、厚度： ≤ 15 mm 6、最大功率： ≤ 689 W/m ² ； 7、平均功率： ≤ 457 W/m ² ； 8、像素密度：160000Dots/m ² ； 9、工作环境温度：-20-40℃； 10、工作环境湿度：10%-65%RH(无结露)； 11、刷新频率：3840Hz； 12、灰度级数：红、绿、蓝各 14-16bits； 13、最大对比度： $\geq 7000: 1$ ； 14、平均无故障时间： ≥ 1 万小时； 15、稳定性：支持 7*24H 连续工作；	73.53	m ²
3	电源	1、额定输入电压 200-240V 2、输入电压范围： 180-264V 3、输入频率：50HZ/60HZ $\pm 5\%$ 4、效率： $\geq 86\%$ 5、最大输入电流： ≤ 3.5 A 6、输入浪涌电流 ≤ 80 A 7、工作温度： -40-85° C	234	台

		<p>8、散热方式：自然散热</p> <p>9、输出电压：± 4.2V</p> <p>10、输出电流： 60A</p>		
4	接收卡	<p>1. 集成 HUB75，无需再配转接板，更方便，成本更低；</p> <p>2. 减少接插连接件，减少故障点，故障率更低；</p> <p>3. 支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度；</p> <p>4. 全新灰度引擎，低灰度表现更佳；</p> <p>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；</p> <p>6. 支持 14bit 精度的色度、亮度一体化逐点校正；</p> <p>7. 支持所有常规芯片、PWM 芯片和灯饰芯片；</p> <p>8. 支持静态屏、1/2~1/64 扫之间的任意扫描类型；</p> <p>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；</p> <p>10. 单卡支持 16 组 RGB 信号输出；</p> <p>11. 支持超大带载面积，单卡带载 128*512，256*256；</p> <p>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；</p> <p>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；</p>	100	张

5	处理器	<p>1. 具有 2 类视频输入接口, 包括 1 路 HDMI 和 2 路 DVI;</p> <p>2. 最大输入分辨率 1920×1200@60Hz, 支持分辨率任意设置;</p> <p>3. 最大带载 1300 万像素, 最宽可达 16384 点, 或最高可达 8192 点;</p> <p>4. 支持视频源任意切换, 缩放和裁剪;</p> <p>5. 支持画面偏移;</p> <p>6. 双 USB 2.0 高速通讯接口, 用于电脑调试和主控间任意级联;</p> <p>7. 支持亮度和色温调节;</p> <p>8. 支持低亮高灰;</p> <p>9. 支持 HDCP 1.4;</p>	1	台
6	电脑	型号, I5, 配置 G4930, 8G, 1T, 21 寸	1	台
7	布线	国标、布线至主控台	1	项
8	安装	产品的运输安装与技术服务	73.53	m2
9	结构	国标	73.53	m2
10	运费	至安装现场	1	项



副屏（4块）参数如下：

1	设备名称	技术参数	数量	单位
2	室内 P2.5LED 大屏	1、点间距：2.5mm 2、扫描方式：1/32 3、驱动方式：恒流驱动； 4、可视角度：水平视角 140±10 度，垂直视角 130±10 度。 5、厚度：≤15mm 6、最大功率：≤689W/m ² ； 7、平均功率：≤457W/m ² ； 8、像素密度：160000Dots/m ² ； 9、工作环境温度：-20-40℃； 10、工作环境湿度：10%-65%RH(无结露)； 11、刷新频率：3840Hz； 12、灰度级数：红、绿、蓝各 14-16bits； 13、最大对比度：≥7000: 1； 14、平均无故障时间：≥1 万小时； 15、稳定性：支持 7*24H 连续工作；	7.87	m ²
3	电源	1、额定输入电压 200-240V 2、输入电压范围： 180-264V 3、输入频率：50HZ/60HZ±5% 4、效率：≥86% 5、最大输入电流：≤3.5A 6、输入浪涌电流≤80A 7、工作温度： -40-85° C 8、散热方式：自然散热 9、输出电压：± 4.2V 10、输出电流： 60A	24	台

4	接收卡	<ol style="list-style-type: none"> 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 精度的色度、亮度一体化逐点校正; 7. 支持所有常规芯片、PWM 芯片和灯饰芯片; 8. 支持静态屏、1/2~1/64 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 16 组 RGB 信号输出; 11. 支持超大带载面积, 单卡带载 128*512, 256*256; 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; 	10	张
5	布线	国标、布线至主控台	1	项
6	安装	产品的运输安装与技术服务	7.87	m ²
7	结构	国标	7.87	m ²
8	运费	至安装现场	1	项