通 知

各供应商：

我中心2020年02月08 日关于院内紧急采购新院室内LED电子全彩屏等一批的公告：其[附件：院内紧急采购新院室内LED电子全彩屏等一批技术参数、预算控价、商务要求](http://www.ncysfybj.com/uploads/allimg/file/20200214/20200214190941_28168.docx" \t "http://www.ncysfybj.com/xinwendongtai/caigouxinxi/20200214/_blank)，因故更正调整如下：

****一、新院室内LED电子全彩屏等一批技术参数**更正调整为：**

（一）新院大厅全彩屏、音响配套系统技术参数：

**1.规格尺寸、面积等**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 条屏位置 | 使用材料 | 屏显尺寸 | 面积（m2） |
| 1 | 新院一楼正大厅面彩屏 | 全彩Q1.86mm | 长4.2m\*高2.1m | 8.82 |

**2.室内Q1.86mmLED大屏显示系统参数、音响配套系统参数:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **LED大屏显示系统** | | | | |
| 1 | 室内LED全彩显示屏 | 像素点间距：1.86mm  输入电压（直流)：4.5±0.1V  像素构成:1R1G1B  单元板功率：≤30W  结构特点:灯驱合一  像素密度: 288906Dots/㎡  尺寸（长\*宽\*厚）：320\*160\*14.5mm  最大电流:≤6.6A  驱动方式:1/26 扫恒流驱  灯管类型: SMD1515  单元板分辨率: 172\*86=14792Dots  最佳视距≥1.9m  每平方模组最大功率≤580W/㎡  平均待机功耗≤110w/m²  配电功率（每平方最大功率÷78％÷85％） 737W/m²  灰度等级:红、绿、蓝 14-16bits  显示颜色:43980亿种  换帧频率≥60 帧/秒  刷新频率≥3840HZ  控制方式:设备支持视频实时同步，并可逐点对应  亮度调节:255 级手动/自动  最高对比度≥5000:1  输入信号:设备支持DVI/VGA,HDMI、USB以及复合视频信号输入  使用寿命:≥10 万小时  平均无故障时间≥1 万小时  衰减率（工作 3 年 ）≤15%  盲点率 ＜0.0001  屏幕水平平整度:＜0.5mm/㎡ 屏幕垂直平整度:＜0.5mm/㎡  工作湿度范围:10%至 65%RH  高温试验：温度50℃±2℃，持续时间10h  低温试验：温度-20℃±3℃，持续时间10h  机械强度：设备外壳表面应能承受10J的冲击  系统工作特性：  连续失控点：0  像素失控点：<0.00001  工作温度范围：-20至50℃  防护性能：超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷  提供国家级检测机构出具有CMA、CNAS标识的第三方技术参数检测报告；  LED显示屏生产厂家需通过国家强制3C认证证书，CE认证证书，ROHS认证及质量管理体系 环境管理体系 职业健康管理体系认证证书。提供证书复印件。  提供环保认证证书  提供中国节能产品认证证书 | m2 | 8.82 |
| 2 | 开关电源 | 5v/300w | 台 | 24 |
| 3 | 视频处理终端 | 1.单网口带载65万像素，整机最大带载960万像素，宽度可达到16000点，高度可达到8000点，单机具有16网口  2.可接入DVIx2、HDMIx3、DPx2和SDI 通道信号  3.支持8画面显示，画面位置任意布局  4.纯硬件FPGA架构：无CPU、无内核、无中毒与崩溃风险，系统运行稳定。平均故障时间MTBF>30,000小时，支持365×24小时的连续运行  5.图像任意自由缩放显示  6.所有图层均支持抠图、透明度调节和边缘羽化，呈现最佳效果  7.支持信号源热备份  8.人性化交互控制界面，具备前端开关、LCD信息彩屏、塑胶按键和智能旋钮  9.EDID配置管理：支持EDID（Extended Display Identification Data，扩展显示识别数据）的读取、修改、自定义  10.面板识别信号源状态  11.支持一键黑屏/静止  12.去黑边/剪裁功能：解决前端信号产生的黑边问题，针对任意信号源做任意裁剪（依旧保持满屏状态）  13.支持按键锁定，防止误操作  14.色彩还原设置：在客户端软件中具有色彩还原设置选项 | 台 | 1 |
| 4 | 接收卡 | 单卡8个标准接口，输出32组RGB数据。  支持多种通用芯片、PWM芯片、双锁存芯片。  独有的任意倍频技术，手机拍摄无扫描线。  独有的色彩变换技术，使人脸肤色更真实。  支持高灰，高刷，低亮度高灰度显示。  细节处理完美，可消除某行偏暗、低灰偏红、鬼影等问题。  支持亮度、色度逐点校正，提供校正低灰补偿，保障低灰效果。  支持一键读回配置文件信息功能。  支持一键修复功能，换卡无忧。  支持网络通信状态实时检测及网线连接顺序的检测。  支持任意抽点，轻松设置各种异型屏。  程序写保护，升级断电无忧 | 张 | 24 |
| 5 | 配电柜 | 含浪涌和交流接触器，防雷，定时开关 | 台 | 1 |
| 6 | 控制主机 | INTEL芯片，独立显卡 | 台 | 1 |
| 7 | 钢架结构及外装饰示屏 | 1.屏体钢结构框架制作，钢架焊接、采用镀锌方钢、矩管，安全措施。外观采用不锈钢包边制作； | m2 | 8.82 |
| **音响配套系统** | | | | |
| 1 | 专业功放 | 1.功率180W，前置+USB+6分区；  2.2话筒及3线路输入、一路线路输出，话筒及线路、Mp3音量均可独立可调；带屏显、FM调频广播，USB和SD卡槽；带“叮咚”前奏提示按钮；  3.具有短路、过载、过热、等保护；  4.额定电压：70V、100V、4-16Ω，频率响应：40Hz-16KHz,话筒输入：2.5K-55dB，线路输入：47K-10dB、监听输出：+4dB、信噪比：≥80dB、电源：200VAC/50Hz  5.尺寸:480\*370\*88mm | 台 | 1 |
| 2 | 音柱 | 1.全天候设计，防水外壳，选用防水单元，室内外均宜，寿命长，声音清晰、明亮；配有安装支架，安装便捷；  2.额定功率：60W，  3.输入电压：70-100V ；  4.灵敏度(1m,1W)：92dB；  5.最大声压级(1m)：110dB；  6.频响：80-16,000Hz；  7.喇叭单元：6.5寸（100磁，玻纤盆）\*2+强磁远程号角\*1 8.尺寸（H×W×L）：700×210×140mm | 个 | 2 |
| 3 | 音箱线 | 300芯金银纯无氧铜音箱线 | 米 | 200 |
| 4 | 工程施工 | 石材开孔及设备安装调试 | 项 | 1 |

（二）新院大厅右侧小厅全彩屏、音响配套系统技术参数：

**1.规格尺寸、面积等。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 条屏位置 | 使用材料 | 屏显尺寸 | 面积（m2） |
| 1 | 新院大厅右侧小厅彩屏 | 全彩Q1.86mm | 长3m\*高2m | 6 |

**2.室内Q1.86mmLED大屏显示系统参数、音响配套系统参数:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **LED大屏显示系统** | | | | |
| 1 | 室内LED全彩显示屏 | 像素点间距：1.86mm  输入电压（直流)：4.5±0.1V  像素构成:1R1G1B  单元板功率：≤30W  结构特点:灯驱合一  像素密度: 288906Dots/㎡  尺寸（长\*宽\*厚）：320\*160\*14.5mm  最大电流:≤6.6A  驱动方式:1/26 扫恒流驱  灯管类型: SMD1515  单元板分辨率: 172\*86=14792Dots  最佳视距≥1.9m  每平方模组最大功率≤580W/㎡  平均待机功耗≤110w/m²  配电功率（每平方最大功率÷78％÷85％） 737W/m²  灰度等级:红、绿、蓝 14-16bits  显示颜色:43980亿种  换帧频率≥60 帧/秒  刷新频率≥3840HZ  控制方式:设备支持视频实时同步，并可逐点对应  亮度调节:255 级手动/自动  最高对比度≥5000:1  输入信号:设备支持DVI/VGA,HDMI、USB以及复合视频信号输入  使用寿命:≥10 万小时  平均无故障时间≥1 万小时  衰减率（工作 3 年 ）≤15%  盲点率 ＜0.0001  屏幕水平平整度:＜0.5mm/㎡ 屏幕垂直平整度:＜0.5mm/㎡  工作湿度范围:10%至 65%RH  高温试验：温度50℃±2℃，持续时间10h  低温试验：温度-20℃±3℃，持续时间10h  机械强度：设备外壳表面应能承受10J的冲击机械强度：设备外壳表面应能承受10J的冲击低温试验：温度-20℃±3℃，持续时间10h  机械强度：设备外壳表面应能承受10J的冲击  系统工作特性：  连续失控点：0  像素失控点：<0.00001  工作温度范围：-20至50℃  防护性能：超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷  提供国家级检测机构出具有CMA、CNAS标识的第三方技术参数检测报告；  LED显示屏生产厂家需通过国家强制3C认证证书，CE认证证书，ROHS认证及质量管理体系 环境管理体系 职业健康管理体系认证证书。提供证书复印件。  提供环保认证证书  提供中国节能产品认证证书 | m2 | 6 |
| 2 | 开关电源 | 5v/300w | 台 | 20 |
| 3 | 视频处理终端 | 1.单网口带载65万像素，整机最大带载960万像素，宽度可达到16000点，高度可达到8000点，单机具有16网口  2.可接入DVIx2、HDMIx3、DPx2和SDI 通道信号  3.支持8画面显示，画面位置任意布局  4.纯硬件FPGA架构：无CPU、无内核、无中毒与崩溃风险，系统运行稳定。平均故障时间MTBF>30,000小时，支持365×24小时的连续运行  5.图像任意自由缩放显示  6.所有图层均支持抠图、透明度调节和边缘羽化，呈现最佳效果  7.支持信号源热备份  8.人性化交互控制界面，具备前端开关、LCD信息彩屏、塑胶按键和智能旋钮  9.EDID配置管理：支持EDID（Extended Display Identification Data，扩展显示识别数据）的读取、修改、自定义  10.面板识别信号源状态  11.支持一键黑屏/静止  12.去黑边/剪裁功能：解决前端信号产生的黑边问题，针对任意信号源做任意裁剪（依旧保持满屏状态）  13.支持按键锁定，防止误操作  14.色彩还原设置：在客户端软件中具有色彩还原设置选项 | 台 | 1 |
| 4 | 接收卡 | 单卡8个标准接口，输出32组RGB数据。  支持多种通用芯片、PWM芯片、双锁存芯片。  独有的任意倍频技术，手机拍摄无扫描线。  独有的色彩变换技术，使人脸肤色更真实。  支持高灰，高刷，低亮度高灰度显示。  细节处理完美，可消除某行偏暗、低灰偏红、鬼影等问题。  支持亮度、色度逐点校正，提供校正低灰补偿，保障低灰效果。  支持一键读回配置文件信息功能。  支持一键修复功能，换卡无忧。  支持网络通信状态实时检测及网线连接顺序的检测。  支持任意抽点，轻松设置各种异型屏。  程序写保护，升级断电无忧 | 张 | 20 |
| 5 | 配电柜 | 含浪涌和交流接触器，防雷，定时开关 | 台 | 1 |
| 6 | 控制主机 | INTEL芯片，独立显卡 | 台 | 1 |
| 7 | 钢架结构及外装饰示屏 | 1.屏体钢结构框架制作，钢架焊接、采用镀锌方钢、矩管，安全措施。外观采用不锈钢包边制作； | m2 | 6 |
| **音响配套系统系统** | | | | |
| 1 | 专业功放 | 1.功率180W，前置+USB+6分区；  2.话筒及3线路输入、一路线路输出，话筒及线路、Mp3音量均可独立可调；带屏显、FM调频广播，USB和SD卡槽；带“叮咚”前奏提示按钮；  3.具有短路、过载、过热、等保护；  4.额定电压：70V、100V、4-16Ω，频率响应：40Hz-16KHz,话筒输入：5.5K-55dB，线路输入：47K-10dB、监听输出：+4dB、信噪比：≥80dB、电源：200VAC/50Hz  6.尺寸:480\*370\*88mm | 台 | 1 |
| 2 | 音柱 | 1.全天候设计，防水外壳，选用防水单元，室内外均宜，寿命长，声音清晰、明亮；配有安装支架，安装便捷；  2.额定功率：60W，  3.输入电压：70-100V ；  4.灵敏度(1m,1W)：92dB；  5.最大声压级(1m)：110dB；  6.频响：80-16,000Hz；  7.喇叭单元：6.5寸（100磁，玻纤盆）\*2+强磁远程号角\*1 8.尺寸（H×W×L）：700×210×140mm | 个 | 2 |
| 3 | 音箱线 | 300芯金银纯无氧铜音箱线 | 米 | 200 |
| 4 | 工程施工 | 石材开孔及设备安装调试 | 项 | 1 |

**二、预算控制价更正调整为：**

本次采购安装制作共二包：总预算控制价更正调整为:296408.00元，其分项预算请电话联系中心后勤科。

第一包：新院大厅及右侧小厅全彩屏、音响配套系统(共2块)。预算控制价为：251495.00元。

第二包：新院室内LED室内双色条屏(共6块)。预算控制价为：44913.00元。

原公告其它事项不变，特此通知。

          营山县妇幼保健计划生育服务中心

                 　　2020年02月10日