参加市场调研提交材料要求

**附件1 项目报价书**

致：广州医科大学附属番禺中心医院

根据贵方发布的《番禺区中心医院综合应急大楼建设项目-信息发布系统建设项目》市场价格调研，本人代表供应商 （供应商名称）参加市场价格调研，并提交方案及报价文件。

据此函，本人宣布同意如下：

1．本项目提供和交付的系统总价为：

（人民币）， （大写）。

2．我方郑重承诺：我方同意贵方有权要求我方按照方案文件的要求提供货物和服务。

3．我方的方案报价文件自截止之日起有效期为为180天。

4．我方同意提供按照贵方可能要求的与我方市场价格调研有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的报价或收到的任何报价。

5．与本谈判有关的一切正式往来通讯请寄：

地址： 邮编：

办公电话： 传真：

供应商法定代表人姓名、职务（印刷体）：

移动电话：

供应商名称：（公章） 202 年 月 日

# 附件2 授权委托书

委托人（供应商）： （供应商名称）。

受委托人： （受委托人姓名），性别： ，民族： ，出生年月日： ，身份证号码： ，电话： 。

兹委托上列受委托人担任委托人的代理人，代理参加《番禺区中心医院综合应急大楼建设项目-信息发布系统建设项目》市场价格调研活动。受委托人代理权限如下：

1. 提交方案及报价文件（含补充、修改文件），或者撤回已提交的方案及报价文件（含补充、修改文件）；
2. 依法参加市场调研开封仪式、市场调研会议等活动；
3. 对不合理对待提出由委托人确认的质疑函、投诉书；
4. 参加市场调研谈判；

上列受委托人在上述授权范围和代理权限内，在有关文件上签名委托人予以承认，产生的权利归委托人享有，义务由委托人承担，民事责任由委托人和受委托人共同承担。

委 托 人（公章）：

202 年 月 日

# 附件3 报价一览表

广州医科大学附属番禺中心医院：

在研究了方案和有关文件后，我们《番禺区中心医院综合应急大楼建设项目-信息发布系统建设项目》报价如下：

采购内容详细报价包含但不限于以下，请根据技术方案完善补充：

1. 番禺区中心医院综合应急大楼建设项目-信息发布系统建设项目：报价￥：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. 报价清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | | 单位 | 数量 | 单价 | 合计 | 品牌型号 | 参数 |
| 1 | LED大屏2 | 室内全彩LED显示单元 （主屏） | 项 | 1 |  |  |  |  |
| 视频处理器 | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 信息发布播放器 | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 配电箱 | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 屏幕钢结构 | 项 | 1 |  |  |  |  |
| 屏幕包边 | 项 | 1 |  |  |  |  |
| 2 | LED大屏1 | 室内全彩LED显示单元 （主屏） | 项 | 8 |  |  |  |  |
| 视频处理器 | 台 | 8 |  |  |  |  |
| 信息发布播放器 | 台 | 8 |  |  |  |  |
| 配电箱 | 台 | 8 |  |  |  |  |
| 屏幕钢结构 | 项 | 8 |  |  |  |  |
| 屏幕包边 | 项 | 8 |  |  |  |  |
| 3 | 壁挂信发屏 | 壁挂信发屏 | 台 | 66 |  |  |  |  |
| 信息发布终端软件 | 项 | 66 |  |  |  |  |
| 4 | 信息发布系统 | 信息发布系统 | 套 | 1 |  |  |  |  |

说明：1、此表可延长，

3、质保期（3年）

总计：￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# 附件4 市场调研与需求文件差异一览表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | | 规格参数 | 偏离情况 |
| 1 | LED大屏2 | 室内全彩LED显示单元 （主屏） | 显示屏尺寸：  8.0m≧长≧7.6m  4.4m≧高≧4.3m； 整屏分辨率：≧3840（长）\*2160（高）； 单元规格：≧640mm\*480mm； 单元板分辨率：≧160\*80dots； 像素密度：≧250000dots/㎡； 灯珠构成：1R1G1B； 像素间距：≦2mm； 单元板亮度：≧800cd/㎡； 单元板驱动：恒流； 扫描方式：1/40扫； 结构特点：灯驱合一； 性能要求：灯管寿命：需≧125000h 平整度：P≦0.05mm并支持6轴向精密微调 电源平均效率：LED显示屏供电电源的功率因素不小于95%转换效率不小于86% 亮度均匀性：≧99% 亮度/色度校正：支持单点（逐点）亮度/色度校正，支持出厂校正和现场校正 刷新频率：≧3840Hz 屏体噪音：≦5db |  |
| 2 | 视频处理器 | 1、不少于以下视频信号输入：2路DP 1.2，1路HDMI 2.0，2路DVI，2路HDMI 1.3，1路3G-SDI带环出。 2、不少于以下视频信号输出：16路网口输出，整机分辨率可达960万像素，支持自定义分辨率，最宽可达16000像素，最高可达8000像素；1路DVI监视输出。 3、具备不少于3路4K输入信号接口，可支持3840×2160@60Hz或7680×1080@60Hz分辨率的输入。 4、支持EDID配置管理：无需外接电脑，直接在设备上更改EDID，自定义输入分辨率。 5、设备配备有真彩色LCD面板，可通过LCD面板查看当前设备图层数量、接入信号状态、拼接方式、屏幕参数、输出分辨率、帧率等信息。 6、可对任意一路输入信号进行亮度、对比度调节，实现信号的独立调节。 7、可对整屏输出画面进行亮度、对比度调节。 8、设备可同时输出8个输入信号画面，画面大小、位置可任意调整。 9、可对当前设备的画面图层进行图层置顶、上移一层、图层置底、下移一层等操作，保障操作灵活性。 10、支持信号丢失隐藏功能，当画面窗口的输入信号丢失时设备自动将该画面隐藏，可避免多画面显示时应信号丢失造成的黑屏。 11、能够对图像进行实时处理，使得显示屏在播放普通SDR图像素材时可以实现HDR显示效果。 |
|  | 信息发布播放器 | 嵌入式架构，ARM方案，CPU不低于四核，内存不低于2G，存储容量不低于16G，HDMI输出,支持全高清解码,音频:L\R,USB2.0×2,百兆网卡 内嵌播放端系统软件 内嵌播放端系统,解决设备安全，防止病毒攻击、防止内容非法下载、防止网络盗链。 |
| 3 | 配电箱 | 1、可靠的电力保护，采用分布逐级上电模式，避免大负荷对电网冲击 2、便捷的计划任务管理，可设定多个定时开关的计划任务 3、箱内配备检修照明灯，并预留检修插座 4、具有三相电源指示灯，可实时监控设备运行状态 5、具有短路、过流、欠压等多种保护功能 6、多样控制模式，无线遥控控制，手机远程控制，PLC控制，软件控制，现场手动应急控制等 7、电箱总功率：20KW |
| 4 | 屏幕钢结构 | 钢结构 |
| 5 | 屏幕包边 | 不锈钢包边，防指纹工艺 |
| 6 | LED大屏1 | 室内全彩LED显示单元 （主屏） | 显示屏尺寸：  5.2m≧长≧5.1 m  1.5m≧宽≧1.4m； 整屏分辨率：≧3328（长）\* 936（高）； 单元板规格：320mm\*160mm； 单元板分辨率：≧208\*104dots； 像素密度：422500dots/㎡； 灯珠构成：1R1G1B； 像素间距：≦1.538mm； 单元板亮度：≧800cd/㎡； 单元板驱动：恒流； 扫描方式：1/52扫； 信号接口：320； 结构特点：灯驱合一； 性能要求：灯管寿命：需≧125000h 平整度：P≦0.05mm并支持6轴向精密微调 电源平均效率：LED显示屏供电电源的功率因素不小于95%转换效率不小于86% 亮度均匀性：≧99% 亮度/色度校正：支持单点（逐点）亮度/色度校正，支持出厂校正和现场校正 刷新频率：≧3840Hz 屏体噪音：≦5db |  |
| 7 | 视频处理器 | 1、设备配备有真彩色LCD面板，显示设备状态信息。 2、输入支持2路DVI，2路HDMI。 3、支持6路网口输出最高支持390万像素，最宽可达8000像素，最高可达4000像素。 4、具备独立的音频输入接口，音频输出信号可加嵌在网口输出信号当中进行传输，通过多功能卡可将音频解码。 5、设备最多可同时输出3个相同或不同的输入信号画面，画面大小、位置可任意调整。 6、能够对图像进行实时处理，提升其动态范围，使得显示屏在播放普通SDR图像素材时可以实现HDR显示效果。 7、无论是信号切换还是整个场景模板的切换，设备均可完成无缝的过渡，且具备淡入淡出特效，切换过程中不会出现黑屏、闪烁、延迟等现象。 8、可对画面进行任意缩小放大，画面位置可任意设定，画面内容可裁剪。具备视频补偿处理算法，画面缩小无尺寸限制，并保留图像细节，减轻画面放大多倍后产生的失焦现象。 |
|  | 信息发布播放器 | 嵌入式架构，ARM方案，CPU不低于四核，内存不低于2G，存储容量不低于16G，HDMI输出,支持全高清解码,音频:L\R,USB2.0×2,百兆网卡 内嵌播放端系统软件 内嵌播放端系统,解决设备安全，防止病毒攻击、防止内容非法下载、防止网络盗链。 |
| 8 | 配电箱 | 可靠的电力保护，采用分布逐级上电模式，避免大负荷对电网冲击 便捷的计划任务管理，可设定多个定时开关的计划任务 箱内配备检修照明灯，并预留检修插座 具有三相电源指示灯，可实时监控设备运行状态 具有短路、过流、欠压等多种保护功能 多样控制模式，无线遥控控制，手机远程控制，PLC控制，软件控制，现场手动应急控制等 电箱总功率：10KW |
| 9 | 屏幕钢结构 | 钢结构 |
| 10 | 屏幕包边 | 不锈钢包边，防指纹工艺 |
| 11 | 壁挂信发屏 | 壁挂信发屏 | 55寸商显一体机； 液晶尺寸：55寸 分辨率：≥1920\*1080 亮度：≥450cd/m2 安卓智能主板：≥四核处理器/1G DDR内存/8G FLASH/2个USB2.0端口/集成以太网卡/支持无线WIFI/支持立体声音频输出； 用于播放宣教信息； 安装方式：支持横、竖挂墙或吊装； 机身采用高档金属结构，无锐利耐磨防腐喷漆工艺材料，超窄边，边框≤11.5mm 内嵌播放端系统软件，对接信息发布系统综合显示医院科普知识、医院宣传和温馨提示等信息。 内嵌播放端系统,解决设备安全，防止病毒攻击、防止内容非法下载、防止网络盗链。 |  |
| 12 | 信息发布终端软件 | 1. 安装在信发屏安卓系统上，支持远程升级和自检。 2. 支持后台监控终端设备下载完成情况、播放情况、开机情况等信息。 3. 支持全网络更新资料。 4. 支持远程管理，在管理台上随时可对终端监视播放情况，下载情况，下载日志。 5. 支持横屏/竖屏(竖屏视频须通过第三方软件转换)。 6. 自由分屏：播放区/LOGO/日期/星期/时间/天气/字幕，位置/大小自由编排。 7. 支持分屏区域叠加功能，任意分屏1-8个区域。 8. 指定时间播放指定内容，播放任务计划。 9. 视频画质≥1080P。 10. 自由安排屏分区(包括视频，图片，滚动字体)。 11. 播放功能支持列表、插播、分组播放、定时插播、定点插播等功能。 |
| 13 | 信息发布系统 |  | 1）多级用户权限-管理、审核、操作不同身份，制作、发布、审核、预览等不同权限,可细化至对操作功能点设置； 2）分组分控管理； 3）多级审核机制； 4）★自由模版设计； 5）★任意分屏控制-所见即所得、屏幕任意分区并独立控制播放，多素材混编叠加； 6）★节目排程：按日、周、月、年或万年历自由编排定期/定时/定长/定次节目播表； 7）实用字幕技术； 8）信息紧急插播； 9）终端实时监控； 10）具备日志管理； 11）数据安全加密； 12）支持FLASH、TXT文档以及WORD、EXCEL、PPT等OFFICE文件播出，支持竖屏播放，支持触摸查询和信息点播； 13)支持流媒体、电视信号、监控、会议等实时播放，远程控制电视机； 14）支持实时读取网页，第三方EXE执行软件实时调用发布OA、气象、叫号、股票等； 15）同一平台，支持互动节目制作，无限级链接。 16）支持遥控器控制互动按钮功能 17）支持广告单管理功能 |  |

△偏离情况：无偏离/正偏离/负偏离，并写出偏离参数

供应商名称：

日期：

# 附件4 具体方案

提供具体明细解决方案，要求结合软硬件、建设效果等阐明技术亮点及同行成功案例。

# 附件5 其他商务资料

1、公司简介、营业执照扫描件、企业规模声明函、资质证书等。

2、提供报价依据，需提供至少一个同类项目合同扫描件或合同首页复印件。

3、现场提交的本文件内容需盖单位公章或业务章。