深圳市南山区医疗集团总部

**院 内 询 价 响 应 文 件**

**项目名称：深圳市南山区医疗集团总部党群中心音视频配套设备采购项目**

**法定代表人：**

**委托代理人：**

**供应商名称：**

**日 期： 年 月 日**

**院内询价响应文件须知及内容**

**须知：**

一、报价供应商参与院内询价采购报价时，全程应按院内询价响应文件要求填写，且必须电脑**双面打印**，不可手工填写。

**二、须将院内询价响应文件密封于一个外层包封中，封面上注明供应商名称，项目名称，密封口处加盖供应商公章，不可手工填写。（如选择快递形式，也应将院内询价响应文件密封于单独的包封中，并注明以上信息，否则此次响应将会被拒绝）**

三、报价供应商应填写单位/公司全称、同时加盖供应商公章及签字，于2025年7月14日18:00前将**三份**纸质版院内询价响应文件( 一正二副)递交至深圳市南山区常兴路11号南山区医疗集团总部4楼415室参与询价。**(如选择快递形式，付款方式请勿选择到付形式，否则此次响应将会被拒绝)**

四、报价供应商须详细阅读项目需求内所有内容，在满足项目需求内全部要求的前提下方可报名参与报价。**递交的询价文件每一页都需要盖公章，**报价供应商参与报价视为接受并且满足需求内全部条款，如报价供应商提供虚假资料，将会被我单位记入诚信档案，一年内不得参与我单位组织的采购活动。

五、**以下情况视为无效资料，响应将会被拒绝：**①报价供应商提交的文件超过截止日期、超经营范围、授权弄虚作假等；②无公章、无联系方式。③院内询价响应文件未按规定的内容、格式提交或填写不完整；**④外层包封手工填写，未电脑打印。**若内容因表达不清所引起的后果由报价供应商负责，**⑤项目需求，相关资格证明，法定代表人证明书，法定代表人授权委托书，询价采购报价表，供应商承诺函，未盖公章。⑥询价响应文件项目填写名称与本项目不符。**

**发现询价文件异常一致或者投标报价呈规律性差，在询价活动中视为无效文件，当场作废。**

六、对本次采购提出询问，请按以下方式联系

联系人：姚老师/奚老师

电话：0755-26889975/18124195199工作时间**（工作日）9:00-12:00,14:00-18:00**

邮　箱：xishaoxin@nsqyljtzb.cn

地　址：深圳市南山区常兴路11号南山区医疗集团总部4楼415室

**询价响应文件格式**

一、项目需求

二、相关资格证明

三、法定代表人证明书

四、法定代表人授权委托书

五、询价采购报价表

六、供应商承诺函

**一、项目需求**

**随着医疗集团业务的不断拓展和会议形式的多样化，现有的视频源调度方式已难以满足高效、灵活的管理需求。当前，两个主要显示屏（LED屏与拼接屏）的视频源切换主要依赖人工操作，不仅效率低下，且在多源切换时易出现操作失误，影响会议或培训的流畅性。因此，引入一套先进的视频及中控设备系统，实现视频源的智能化、自动化调度与管理，成为当前亟待解决的问题，特需采购以下项目：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **参数** | **数量** | **单位** |
| **1** | 8进8出4K矩阵 | 1.输入输出接口支持HDMI、HDBaseT、DVI、SDI、VGA、DP等格式，可根据需求灵活搭配输入输出接口；2.支持≥12Gbps数据速率的数字背板；支持HDMI2.0及HDCP 2.2向下兼容；最高支持分辨率≥3840\*2160@60Hz 4:4:4 ；3.支持≥8通道视频信号输入输出切换，视频矩阵接口采用插卡式模块化设计，插卡式结构输入输出板卡支持热插拔；4.支持EDID管理，允许读取输出设备EDID或储存的EDID并应用到任意输入卡上，支持EDID上传、下载、备份；5.所有卡槽通道支持独立电源管理，可将板卡单独供/断电，可手动和自动管理，节能环保延长板卡使用寿命；6.支持≥7寸触摸屏，接入≥1块控制板卡，具有≥1路RS-232,≥1路RS-485,≥1路TCP/IP网口,采用板卡模块化设计，支持接入≥4块输入卡，≥4块输出卡,支持通过前面板触控屏进行对通道和中英文切换,支持通过前面板触控屏进行通道切换，场景调用、切换、保存操作，支持自定义设置场景名称，支持查看设备IP地址、通道信息、切换状态，可进行IP地址设置、重置，支持通道切换状态显示，支持输出分辨率显示，支持板卡接入状态显示，支持中英文双语切换；HDBaseT输入输出信号支持双向 RS-232 和双向 IR 信号传输，可对RS-232和IR 信号选择随视频信号切换，或分离切换模式，支持POC供电。（提供高清视频矩阵的接口图佐证以及提供产品检测能力的“检验检测机构资质证书”、标注CMA或CNAS标识的检测报告及检测报告在全国认证认可信息公共服务平台网站（http://cx.cnca.cn/CertECloud/qts/qts/qtsPage）查询截图扫描件）7.内置音频矩阵功能，支持音频自由切换和音频加解嵌功能；8.8路机箱板块输入和输出的板块各2张4路板块；9.产品8进8出4K矩阵软件与数字会议主机软件集成，可以实现使用同一软件配置数字会议主机和会议话筒处理器；支持搭配音频综合管理平台集中管控各种音频设备，包含数字会议系统软件模块、电子桌牌软件模块、反馈抑制器软件模块、智能混音器软件模块、数字音频处理器软件模块、智控数字专业功放软件模块，各模块打开呈现在状态栏窗口，可快速管理和调用。 10.由于内嵌软件决定着本产品功能的完整性，要求设备内嵌软件具备《计算机软件著作权登记证书》，提供相关证书复印件以及在中国版权保护中心官网的查询结果截图。软件名称要求是“高清无缝混插矩阵切换内嵌软件”或相近的软件。11.出于信息安全考虑，要求投标的8进8出4K矩阵需通过信息系统安全等级（二级或以上）保护备案（提供公安机关出具的备案证明复印件）。 12.所投产品8进8出4K矩阵厂家需提供：ISO9001标准质量管理体系认证证书、ISO10012标准测量管理体系认证证书、ISO14001标准环境管理体系认证证书、ISO45001标准职业健康安全管理体系认证证书、ISO20000标准信息技术服务管理体系认证证书、GB/T29490标准知识产权管理体系认证证书、ISO28000标准供应链安全管理体系认证证书、ISO27001标准信息安全管理体系认证证书、GB/T31950标准诚信管理体系认证证书、GB/T27922标准商品售后服务评价认证证书（十星级）、ISO22301标准业务连续性管理体系认证证书、SA8000标准企业社会责任管理体系认证证书、GB/T23794标准企业信用等级认证证书、IECQ-QC080000标准有害物质过程控制认证证书、ISO50001标准能源管理体系认证证书复印并厂家盖章。 | 1 | 台 |
| **2** | 智能时序电源管理器 | 1.具有≥2.4 寸 LCD彩色显示屏，可显示电源电压状态、≥8路电源通道开关状态、日期和时间。2.具有≥2路10A直通万能电源插座,≥8路可接入16A/10A电源插座，≥1路RJ45接口，≥2路RS485接口，≥1路RELAY干接点输出，≥1路I/O短路触发输入。3.支持通道时间设置功能，可设置通道开启延时时间和通道关闭延时时间，调节延时时间范围为0-999秒。（提供软件功能界面截图佐证并加盖厂家公章）4.支持定时设置功能，定时可设置循环与非循环≥2种模式，循坏模式按周循坏，非循坏模式按时间段开启/关闭。（提供软件功能界面截图佐证并加盖厂家公章）5.支持外设按键面板和触摸控制面板远程控制智能电源管理器。6.支持通过飞梭旋钮对设备进行设置或查看当前设备信息。7.支持输入密码进入设置界面，此功能可设置为开启或关闭。8.支持设备ID号设置，可设置≥16个ID号。9.由于内嵌软件决定着本产品功能的完整性，要求设备内嵌软件具备《计算机软件著作权登记证书》，提供相关证书复印件以及在中国版权保护中心官网的查询结果截图。软件名称要求是“智能电源管理器嵌入式控制软件”或相近的软件。 | 1 | 台 |
| **3** | 中控主机 | 1.自带≥4.3寸液晶显示触摸屏，可显示时间，播放器状态，查看定时，音乐，具有≥1个USB接口，≥4路线路音频输出接口，≥1张网络模块内置≥3个RJ45网络接口，≥1张弱继电器模块卡内置≥8组接口，≥1张IR 红外控制模块卡内置≥8组接口，≥2张串行通信控制模块卡内置≥4组串口，≥2张串行通信扩展模块卡内置≥4组凤凰插口，各功能模块卡配合拓展盒子可分布式放置通过网络与主机连接工作。（提供软件功能界面截图和接口图佐证加盖厂家公章）2.采用ARM Cortex-A9 Quad-Core，主频达1.6GHz，内置≥1GB DDR RAM，≥8GB EMMC FLASH；3.内置节目播放器，支持WMA/AAC/APE/MP3/FLAC/M4A/M4R/OGG/WAV/WV等无损格式的节目；（提供软件功能界面截图佐证节目格式加盖厂家公章，并提供第三方检验检测机构出具检测报告作为该技术参数证明材料）4.具有查看定时点功能，可查看定时点名称、时间、周期、命令类型、歌曲播放模式、歌曲数量和歌曲名称；（提供主机软件功能界面截图佐证加盖厂家公章）5.具有语句式和图形化≥2种编程方式，语句式编程方式：提供功能函数进行自定义编程，用户可以通过编程界面编写控制代码；图形化编程方式：用户可通过图形化编程软件内的模块使用信号连接方式构建程序逻辑。（提供软件功能界面截图佐证加盖厂家公章）6.支持插卡式弱继电器控制功能，具有≥8路弱电继电器控制口，承受≥1A输出，功能卡既可插在主机后面板工作，也可分布式放置通过网络与主机连接工作；7.支持插卡式IR红外控制功能，具有≥8路红外控制口，支持红外学习功能，可同时控制≥8台红外功能设备，功能卡既可插在主机后面板工作，也可分布式放置通过网络与主机连接工作；8.支持插卡式串行通信控制功能，同时兼容RS232、RS422、RS485通讯协议，功能卡既可插在主机后面板工作，也可分布式放置通过网络与主机连接工作；9.支持定时控制功能，可编≥200个定时点，定时操控节目及受控设备；10.支持语音识别功能，可通过语音控制面板远程控制设备；支持TCP、UDP协议控制方式。11.支持远程网络控制，用户编程后可通过 PC 端、IOS、Andriod、Web 客户端控制受控设备；可通过魔术包远程控制电脑开关机；12.由于软件决定着本产品功能的完整性，要求设备软件具备《计算机软件著作权登记证书》，提供证书复印件加盖厂家公章及证书编号在中国版权保护中心官网的查询结果截图。软件名称要求是“分布式中控系统主机控制软件”或相近的软件。13.（需提供第三方检测报告复印件作为技术参数的佐证材料，检测内容包含第（6、7、8、9、10、11项）并加盖厂家公章） | 1 | 台 |
| **4** | 无线中控触摸屏 | 1.显示屏:10.95寸；2.展锐T616/6+128G，主控F31-MT8768/6765 8核4\*A53、 2.0GHZ+4\*A53 1.5G；支持安卓12/13,BT5.0系统；3.支持选择一键同步更新PC软件端的设备信息，无需繁琐添加即可实现快速配置好移动端使用环境；4.摄像头支持前摄像200/500万，后摄500/800/1300万像素，自带8Ω/1W,4-Box喇叭，支持MIC音频；5.支持各个终端设备控制、回显，实时查看状态和通道状态，让使用更直观，更简易；6.电池支持8000mAh,放电4-5小时，支持快充，支持3.5mm/typeC耳机，支持键盘；7.支持高清矩阵信号切换、8路/16路/32路矩阵自定义矩阵名称，调音台音量及静音、电源设备开关；8.支持2.4G/5G WiFi+B/T/N,支持 802.11a/b/g/n/ac；9.支持同步密码，支持单个主机下多个工程目录更新。 | 1 | 台 |
| **5** | 数字无线会议代表单元 | 1.话筒单元具有开关电源键和发言键。采用复合开关功能设计，实现电源与音频操作；主席单元另增添优先键，可随时关闭发言中的代表单元，便于控制会场秩序，主席之间不受限制；2.采用LCD液晶屏，显示信号强度、ID号、工作模式、发言状态、使用时长、电量等；3.拥有待机功能，在不发言的情况下可以开启待机状态；4.采用自适应跳频技术，具有实时视像追踪功能；5.开启限时发言模式，代表单元在设置时间段后自动关闭；6.高保真单指向性电容咪芯，使声音还原好、清晰度高、噪音小、超强拾音效果；7.内置3.7V大容量锂电池；USB充电接口适用于多种充电方式；8.采用喷绒工艺，外形美观、时尚，不褪色、不变形；9.电源供应:3.7V 2100mAh；10.发射功率：10mW；11.最大频偏：±45KHz；12.拾音咪头：电容式，单一指向；13.话筒灵敏度（Sensitivity）：-43±2dB@1KHz；14.频率响应（Frequency response）：20-18KHz；15.持续使用时长：12小时；16.待机时长：15小时。 | 4 | 只 |
| **6** | 无线投屏器 | 1.产品内置接收模块，除无线传屏器和经HDMI线连接的外接显示设备外不需要连接任何附加设备，可实现外部电脑音视频信号实时传输到外接设备上；2.整机具有非常高的兼容性，支持MACOS、Windows、Android、IOS和Linux五种系统的投屏。支持多操作系统：统信UOS/银河麒麟/麒麟信安/Windows7/8/10/11，MACOSX10.10/10.11/10.12/10.13，兼容IOS9，OSX10.10/10.11和以上版本，Android5.0和更高版本；3.在有触摸功能的外接显示设备上接连Touch线后可支持触摸回传；4.输出分辨率：支持单画面分辨率为4K并且帧率最高达60的视频输出；5.支持H264、H265硬解码；6.理想传输延迟≤100ms，帧率最高可达60fps；7.无线频段：IEEE 802.11 a/b/g/n/ac，工作频率：2.4G/5GHZ，理想传输距离：30米；8.整机可同时发射2.4GHZ/5GHZ的AP热点，传输更加稳定，干扰更小，无需其他多余外接设备和连接线；9.无线热点可隐藏整机无线热点SSID,避免整机热点对网络的视觉干扰。 | 2 | 台 |
| **7** | 无线路由器 | 1.最高传输速率7200M；2.支持全千兆网口；3.支持mesh；4.支持双频段：2.4G/5G。 | 1 | 台 |
| **8** | 吸顶式AP | IEEE802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax，双频（2.4GHz，5GHz）。 | 1 | 台 |
| **9** | 翻页笔 | 可充电 PPT激光笔教师用投影遥控笔 多媒体无线演示器  | 4 | 支 |
| **10** | 线材辅材 | 项目所需的音视频线，控制线，网线，线管，线材，五金等（拼接屏8条20-25米HDMI线，LED屏和拼接屏墙角2条，20-35米HDMI线，4条25米的USB延长线，5个液压支架）。 | 1 | 项 |
| **11** | 系统集成 | 布线、安装、调试、培训等。 | 1 | 项 |

**（注：供应商请提供参数中所提及的相关检测报告，未提供或遗漏相关检测报告者，则视为无效响应。同时，供应商需在3天内完成供货及安装，所有硬件质保5年；设备使用期间问题，需在24小时内响应并解决）。**

**项目总预算：80000元**

**验收方式：完成安装、调试后，检验测试无问题后确认验收**

**付款方式：完成设备安装、调试、测试后支付全款**

**免费保修期：验收之日起5年**

**供应商响应需求后，需求必须盖章或法人签字确定。**

**二、相关资格证明**

**1.供应商营业执照**

**注：** 营业执照上需体现经营范围，如营业执照上未体现经营范围，供应商需同时提供市场监督管理局查询的经营范围结果和营业执照，并加盖供应商公章。

**三、法定代表人证明书**

同志，性别：，年月出生，现任我单位/公司职务，为我单位/公司的法定代表人。

特此证明。

单位/公司名称：（公章）

年月日

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 法定代表人居民身份证复印件粘贴处（正面） |  | 法定代表人居民身份证复印件粘贴处（反面） |

**四、法定代表人授权委托书**

深圳市南山区医疗集团总部**：**

兹授权我单位/公司同志参加贵单位组织的（项目名称）询价活动，全权代表我公司处理询价的有关事宜。

**附授权代表情况：**

姓名： 性别：

职务： 电话：

收件邮箱：

身份证号码：

法定代表人： （签章）

 单位/公司名称：（公章）

年月日

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 被授权人（授权代表）居民身份证复印件粘贴处（正面） |  | 被授权人（授权代表）居民身份证复印件粘贴处（反面） |

**五、询价采购报价表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **数量** | **品牌/规格** | **单位** | **单价** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |
| **总价** |  |  |
| **报价有效期** |  | 我单位承诺递交的报价表在X日历天内有效 |

**根据项目需求进行报价，报价表可进行修改（可删）**

**注：**

1. 供应商可根据项目具体情况对各分项内容进行调整；
2. 供应商需根据项目需求进行报价；

3、报价的货币单位为人民币元，总价应为以上各分项价格之和；

4、如有增值服务可填写在备注栏；

5、报价为综合报价，包含完成本项目所需的全部费用（除非另有规定，深圳市南山区医疗集团总部无须向供应商另外支付本项目报价之外的任何费用）。

报价供应商（盖章）：

授权代表或法人代表（签字）：

联系电话：

年 月 日

**六、供应商承诺函**

深圳市南山区医疗集团总部：

我公司/单位承诺：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.参与本项目前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

3.参与本项目时不存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的情况。

4.不非法转包或分包。

5.所提供的货物或服务未侵犯知识产权。

6.参与该项目，严格遵循公平竞争的原则，不恶意串通，不妨碍其他供应商的竞争行为，不损害采购人或者其他供应商的合法权益。

7.做到守信，不偷工减料，依照本项目需求内容、签署的采购合同及所作的一切承诺履约。

8.不恶意低价谋取成交资格；对本项目的报价负责，将严格按照本项目需求、签署的采购合同及所作的承诺履行。

9.认真核实了需求的全部内容，并满足项目需求内全部要求，所有资料均为真实资料，对文件中全部资料的真实性负责。

10.获得成交资格后无正当理由放弃成交资格的，一切不利后果均自愿承担。

以上承诺，如有违反，将作响应无效，依照相关法律法规处理，并承担由此给采购人带来的损失。

特此承诺。

 报价供应商（盖章）：

 授权代表或法人代表（签字）：

年 月 日