## 安庆市第六人民医院监控服务器及综合平台采购项目

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 参数 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 服务器 | 2U双路标准机架式服务器CPU：配置2颗intel至强4210R处理器，核数≥10核，主频≥2.4GHz内存：配置128G DDR4，16根内存插槽，最大支持扩展至2TB内存硬盘：配置2块600G 10K SAS硬盘；阵列卡：配置SAS+HBA卡，支持RAID 0/1/10 ;PCIE扩展：支持6个PCIE扩展插槽网口：板载2个千兆电口。支持选配10GbE、25GbE SFP+等多种网络接口其他接口：1个RJ45管理接口，后置2个USB 3.0接口，前置2个USB2.0接口，1个VGA接口电源：标配550W（1+1）高效铂金CRPS冗余电源机箱规格：87.8mm(高)x 448mm(宽)x729.8mm(深)设备重量：约26KG（含导轨） | 台 | 1 |  |
| 2 | 综合安防管理平台 | 1. 要求支持对用户、角色、组织、区域、人员、车辆、卡片、设备等基础资源进行管理调配 2. 要求最大支持用户10000个，最大支持并发登陆500个用户3. ★要求支持AD域4. 要求支持用户密码有效时间段进行设置管理，支持用户IP绑定，指定IP地址用户才能登陆平台5. 系统要求支持软授权方式，可以部署在服务器或虚拟机上；6. ★要求监控点最多管理容量为100000路7. ★要求支持BS客户端、CS客户端、移动客户端（Android、iOS）视频预览，支持多浏览器实时预览；8. 要求客户端支持自动在1/4/6/7/9/16/24画面分隔模式间进行监控点轮巡预览，轮巡时间可设置，支持全屏显示9. 要求支持按时间、监控点、录像存储方式检索录像；客户端回放支持1/4/6/7/9/16画面分隔模式及全屏显示；支持单帧回放、播放速度控制（1/16、1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16倍速）、同步回放、异步回放；录像回放支持拖动进度条或指定时间点来进行录像定位；支持分段回放，以分段缩略图展示录像片段10. 大屏控制：要求可对大屏进行1/4/9/16/25分屏、拼接、开窗、窗口漫游的操作，通过客户端支持电视墙开窗后支持分割，并可将大屏分屏配置另保存为场景11. 要求支持按部门授权、按人员授权管理12. ★要求支持按子系统类型、时间类型、处理状态、时间搜索已处理的历史报警信息并查看报警联动支持历史报警数据导出成excel文件13. 系统要求具有高兼容性，支持ONVIF、国标协议设备接入；14. 要求支持上下级平台级联，如国标协议级联等；注：以上标“★”项均需提供公安部检测报告复印件并加盖投标人公章证明。（需无缝对接原医院所有存储及摄像机设备） | 套 | 1 |  |
| 3 | 摄像机 | 1. 内置2颗集CPU、GPU、NPU于一体的国产芯片。2. 最大镜头光圈为F1.0。3. 具有1个内置麦克风，1个内置扬声器。4. 全景通道主码流分辨率不小于3632x1632，细节通道主码流分辨率不小于2560x1440。5. ★具有3个视频采集通道，支持全景通道和细节通道2路视频预览；全景通道由左右2个视频采集通道拼接而成。（提供公安部检测报告复印件证明并加盖投标人公章）6. ★全景通道水平视场角不小于180°，垂直视场角不小于81°。（提供公安部检测报告复印件证明并加盖投标人公章）7. ★全景通道的2个视频采集通道的镜头和配置相同情况下，2个通道之间采集时间差不大于5ms。（提供公安部检测报告复印件证明并加盖投标人公章）8. 同一场景相同图像质量下设备在H264或H265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码流节约90%以上。9. 具有区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域智能分析功能，在对指定目标进行智能化分析时，其智能化分析处理前后的主要图像特征信息应保持一致。10. 当移动侦测、进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警。11. 能在额定电源电压DC12V的±25%范围内正常工作。12. 支持IP66防护等级13. 支持PT控制功能，水平方向支持-70°-70°旋转，垂直方向最大支持45°旋转； | 台 | 1 |  |
| 4 | UPS主机 | 1：双变换纯在线高频主机20KVA一台，三单工作模式；2、★输入指标应符合YD/T 1095-2018《通信用交流不间断电源（UPS）》Ⅰ类UPS标准，100%非线性负载，输入功率因数>0.99，输入电流谐波成份≤2.9%；提供第三方权威检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件或影印件并加盖投标人公章；3、★输出稳压精度≤1％ ；输出波形失真度：正常工作、额定阻性负载≤0.8%，正常工作、额定非线性负载≤2.8%，提供第三方权威检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件或影印件并加盖投标人公章；4、三段式可扩展充电设计以确保电池更优越的表现，具备超强的冷启动功能，在无市电情况下，可满载进行冷启动，满足用户的应急需求；5、操作面板采用2.7英寸单色非触摸LCD屏参数显示+LED状态显示，可显示负载容量、负载百分比和电池容量百分比等；6、★50%阻性负载，效率≥96%；100%阻性负载，效率≥95%；输出有功功率20KW，提供第三方权威检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件或影印件并加盖投标人公章；7、具有SNMP+USB+RS-232 多重监控，支持 Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7/8, Linux, Unix, and MAC系统监控；8、★所投UPS具有充电保护监测控制系统功能和蓄电池短路和蓄电池接反保护功能以及具有直流系统防纠正装置处理技术功能以及蓄电池充放电在线监测系统软件功能(响应文件中提供充电保护监测控制系统、直流系统防纠正装置处理技术软件、蓄电池短路和蓄电池接反保护软件、蓄电池充放电在线监测系统软件的计算机软件著作权登记证书扫描件并加盖投标人公章）；9★投标人所投的UPS必须提供，泰尔认证、节能认证，设备制造厂商通过商品售后服务评价体系认证《GB/T27922-2011》认证，投标时提供证书复印件并加盖投标人公章，并可提供国家认证认可监督管理委员会官方网站查询截图及链接并加盖投标人公章。 | 台 | 1 |  |
| 5 | 蓄电池 | 1、12V100Ah铅酸免维护蓄电池。2、蓄电池外观不应有裂纹污迹及明显变形。3、具备耐高电流能力、抗机械破损能力。4、材料的阻燃能力：槽、盖的有焰燃烧时间应≤10s。5、★低温敏感性：完全充电的蓄电池以10A电流放电至单体蓄电池电压为1.80V时终止。蓄电池不经再充电置于-18℃±2℃的冷冻机中静置72h±1h，取出后在室温下开路静置24h，然后以恒压连续充电168h后，3小时率放电容量应≥60Ah；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件或影印件并加盖投标人公章。）6、★短路电流与直流内阻：蓄电池的短路电流≥2000A，蓄电池内阻≤4.5mΩ内阻供货时验证.每只蓄电池并配备防漏液托盘。7、★深放电循环次数不低于150次；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件或影印件并加盖投标人公章证明。）8、★需提供蓄电池泰尔认证证书扫描件或影印件加盖投标人公章。9、提供原厂三年包换服务承诺函。 | 节 | 32 |  |
| 6 | 电池柜 | ★UPS专用电池箱，要求与主机，电池同品牌。 1、整机经磷化喷塑，耐磨防蚀； 2、★必须满足GB/T2423.17-2008盐雾试验要求(响应文件中提供第三方有权检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件或影印件并加盖投标人公章）； 3、★侧面板厚度≥0.8mm，底部安装板厚度为≥2.2mm(响应文件中提供第三方有权检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件或影印件并加盖投标人公章)；4、★静负载：负载以150KG的1.25倍分别均匀地布置各安装板上，加载1h，试验后负载仍保留在原位置，壳体应没有裂痕和永久变形，满足GB/T20641-2014标准要求（响应文件中提供第三方有权检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件或影印件并加盖投标人公章) ；5、可拆装式全开放式结构，安装检修方便，造型美观，曲线流畅，拆装方便； 柜机采用优质金属成型，受力均匀。 | 台 | 1 |  |
| 7 | 辅材 | 电池连接铜排及电池与电池连接线缆 | 项 | 1 |  |

**说明：**

1、响应人的响应文件必须标明所投成品的名称、生产厂家、品牌、型号、单位、数量、单价和总价等内容。单价不作为合同结算依据，保证原厂正品供货，提供相关资料等；

2、报价应包含满足本次采购需求的所有费用（包括但不限于：所投设备、 保险、税费、包装、加工及加工损耗、运输、现场落地、安装及安装损耗、调试、检测验收和交付后约定期限内维保等 ；

3、为鼓励不同品牌的充分竞争，如某产品的某技术参数或要求属于个别品牌专有，则该技术参数及要求不具有限制性，投标人可对该参数或要求进行适当调整，但这种调整整体上要优于或相当于文件的相关要求，并说明调整理由，且该调整须经询价小组审核认可；

4、项目验收时，需对产品功能及技术参数要求进行核对；

5、产品参数不符或使用虚假参数的，投标人要承担相应的法律责任，采购人有权将其虚假投标行为报送招标主管部门处罚，同时鉴于投标人行为给采购人产品采购使用造成直接和间接的损失，投标人应按采购预算的2倍资金赔偿甲方。