四川省第四人民医院临时门诊监控系统项目采购需求文件

1. 项目申请理由

春熙院区临时门诊根据《公共安全视频图像信息系统管理条例》（国务院令第799号）安全防范需要组建监控系统，并利旧医院原有监控摄像头，提供匹配的新增摄像头组建完整的监控系统。优化医院管理与资源调配对医疗设备、药品库存进行实时监控，减少设备丢失或滥用造成的经济损失‌。‌强化医疗质量全流程监管实施“全员、全岗、全项”监控，覆盖医护人员及患者人员，人员行为约束警醒降低纠纷产生。

1. 项目既往情况

原监控系统维护维修响应迅速，安装、维护的设备设施运行稳定，专业技术能力优越。

1. 参数配置要求清单
2. 货物及服务清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 单位 | 数量 | 技术参数 |
| 1 | 全彩网络摄像机 | 台 | 8 | 项目特征] 1.名称:网络摄像机 2.类别:安防监控系统 200万 1/2.7" CMOS半球型网络摄像机 最低照度不低于:0.002 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 波长范围:850 nm 防补光过曝:支持 最大图像尺寸:1920 \* 1080 视频压缩标准:主码流：H.265/H.264 网络存储:NAS（NFS，SMB/CIFS均支持） 网络:1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 存储温湿度:-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 启动及工作温湿度:-30 °C~60°C，湿度小于95%（无凝结） 供电方式:DC：12 V ± 25%，支持防反接保护; PoE（802.3af） 电流及功耗:DC：12V，0.34 A，最大功耗：4 W; PoE：802.3af，36 V~57 V，0.13 A~0.08 A，最 大功耗：5 W 防护:IP67 |
| 2 | 摄像机移机 | 台 | 8 | 项目特征] 1.名称:网络摄像机 2.类别:安防监控系统 拆除原发热门诊内监控摄像机并安装到临时门诊系统内 |
| 3 | NVR录像机 | 台 | 1 | [项目特征] 1.名称:NVR存储设备 2.功能、用途:1）采用NVR网络存储方式，机架式安装，不低于16路 2）64位处理器，缓存：≥4GB 3）视频输入输出带宽：≥128Mbps 4）单机最大支持磁盘数量≥4个盘位 5）录像存储时间需保证不少于90天 6）磁盘接口：SATA1 / SATA2  7）RAID支持： 0、1、5 8）网络接口：不少于2个RJ45/1000Mbps 9）支持硬盘热插拔、冗余电源 10）客户端图像检索延迟为秒级 |
| 4 | 储存模块 | 个 | 4 | 磁盘：SATAII、3TB、7200rpm、企业级 |
| 5 | POE交换机 | 台 | 1 | [项目特征] 1.名称:20口接入交换机 2.功能调试要求:交换容量≥130Cbps, 包转发率: > 50Mpps >16个国标POE电口，4个千兆光口(光模块) ; 支持VLAN, 支持静态路由、RIP、 RIPing; 支持Qos等特性; 千兆网络接入设计; 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理;支持远程升级;坚固式高强度金属外壳;高可靠性 |
| 6 | 双绞线 | 米 | 550 | [项目特征] 1.名称:双绞线缆 UTP6 2.规格:六类网线 3.线缆对数:4对 4.敷设方式:管内 |
| 7 | 安装辅材配件（水晶头） | 个 | 36 | 项目特征] Cat.6 模块，打线式，非屏蔽 |
| 8 | 安装辅材配 | 米 | 200 | [项目特征] 1.名称:电气配管 2.规格:PC25 3.敷设方式:吊顶 |
| 9 | 安装辅材配（摄像机支架） | 只 | 5 | 附件:摄像机支架，摄像机电源输入电压AC200-240V，出电压DC12V |
| 10 | 系统安装调试服务 | 项 | 1 | [项目特征] 1.名称:视频监控系统安装调试 2.通道数:≤16台 [工作内容] 1.管内穿线，壁装、吸顶安装及各分系统安装调试 |

2.服务：施工时间为一天内完成系统安装调试服务，需配合甲方安全管理、项目总包方施工队交叉作业进度管理.

1. 商务要求条款
2. 售后期限：货物质保期限一年，服务维护期限一年

2.付款方式：

（1）安装验收后或服务项目验收合格后20个工作日凭验收报告，完税发票等相关支付文件支付合同金额100%.

（2）合同终止标准：服务项目不符合使用要求3次，终止合同；货物合同（无法按时按质量要求提供合同，提前1个月告知终止合同）

1. 验收标准
2. 验收办法：参照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）和《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）等相关规定的要求进行验收。

2.验收标准：按国家相关规定要求、合同约定标准进行验收。