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：≥4GB3）视频输入输出带宽：≥128Mbps4）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、58）网络接口：不少于2个RJ45/1000Mbps9）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 UTP62.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:PC253.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。