|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **附件：**  **成都市第六人民医院一键式报警系统维修方案** | | | | |
| 序号 | 维修项目 | 技术规格 | 单位 | 数量 |
| 1 | 更换总线报警主机 | 1、操作系统：嵌入式Linux操作系统 2、防区数量：板载8路（探测器100m以内），可通过防区模块扩展至256路 3、继电器数量：板载4路（距离50m以内），可通过继电器模块扩展至256路 4、日志容量：4万条 5、传输距离：双总线，每条总线最长支持2.4Km（每条总线可增加2个中继器扩展至7.2km，总共支持14.4km） 6、硬件接口：RS485\*1、MBUS\*2、RJ45\*1，PSTN\*1（板载包含），4G\*1，RS232\*1（可接报警打印机） 7、安装方式：壁挂安装 8、供电方式：AC220V（自带电源适配器） 9、设备功耗：裸机功耗≤5W，满载功耗≤60W 10、工作温度：–10℃～+55℃ 11、工作湿度：10％--90％ 12、使用环境：室内 13、产品尺寸：≥370\*320\*86mm（长\*宽\*厚） | 台 | 1 |
| 2 | 更换部分总线防区扩展模块 | 1、设备类型：总线单防区扩展模块 2、防区数量：1个 3、通讯接口：M-BUS 4、通讯线材：RVV2\*1.5 5、通讯协议：M-BUS协议 6、外壳材质：塑料 7、使用环境：室内 8、工作电源：DC36V/0.8mA（主机总线供电） 9、工作温度：-10 °C 至 55 °C 10、工作湿度：10% 至 90% 11、产品尺寸：≥49.4\*32\*14.3mm | 台 | 17 |
| 3 | 更换部分总线防区扩展模块 | 1、设备类型：总线2防区扩展模块  2、防区数量：2个  3、通讯接口：M-BUS  4、通讯线材：RVV2\*1.5  5、通讯协议：M-BUS协议  6、外壳材质：塑料  7、使用环境：室内  8、工作电源：DC36V/1mA（主机总线供电）  9、工作温度：-10 °C 至 55 °C  10、工作湿度：10% 至 90%  11、产品尺寸：≥49.4\*32\*14.3mm | 台 | 12 |
| 4 | 更换控制键盘 | 1、设备类型：控制键盘 2、通讯协议：RS485 3、传输距离：800m 4、使用环境：室内 5、显示屏：LCD（尺寸80X25mm） 6、操作按键：20个 7、指示灯：5个 8、蜂鸣器：支持 9、安装方式：壁挂 10、工作电源：DC12V/150mA（宽压9～16V DC） 11、工作温度：-10 °C 至 55 °C 12、工作湿度：10% 至 90% 13、产品尺寸：164mm（长）\*124mm（宽）\*31mm（高） | 台 | 1 |
| 5 | 检测维修辅材人工 | 含线缆敷设 | 项 | 1 |