# 监控维保需求

故障排查与修复：维保机构需对京九院区和永昌院区的监控系统进行全面、细致的故障排查，准确找出导致摄像头黑屏、画面重复、时间不符等问题的根源，并采取有效措施进行修复。对于损坏的设备和部件，及时进行更换，确保监控系统各功能模块恢复正常运行。

设备维护与保养：在 2年的维保服务期内，定期对所有监控设备进行维护和保养，包括清洁摄像头镜头、检查设备连接线路、测试设备性能等，延长设备使用寿命，提高设备运行稳定性。

材料供应与更换：本项目预算包含每年网线 300 米、电源线 300米、光纤 300 米、电源 30 个、支架 10 个、收发器 3 对、设备箱 2 个、摄像头枪机 2 台、半球摄像头 2 台、8 口交换机 2 台、线管 100 米、开挖 50 米的材料费用。在实际维修过程中，若所需更换材料超出既定数量，将按照既定清单进行更换，确保维修工作顺利进行。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **赣南医科大第三附属医院监控维保清单** | | | | | |
| **名称** | **参数** | **数量** | **单价（元）** | **金额（元）** | **备注** |
| 录像机 | 海康威视32路4盘位 | 1台 |  |  |  |
| 硬盘 | WD 8T监控盘 | 1块 |  |  |  |
| 摄像头 | 海康威视400万枪机 | 1台 |  |  |  |
| 海康威视400万半球 | 1台 |  |  |  |
| 海康威视400万360度高速球机 | 1台 |  |  |  |
| 拼接屏 | 丰视49寸 | 1台 |  |  |  |
| 交换机 | TP-LINK 24口全千兆POE | 1台 |  |  |  |
| TP-LINK 16口全千兆POE | 1台 |  |  |  |
| TP-LINK 8口全千兆POE | 1台 |  |  |  |
| 电源 | 小耳朵 12V 2A | 1台 |  |  |  |
| 设备箱 | 不锈钢国标400\*280\*150 | 1个 |  |  |  |
| 网桥 | 电梯网桥 | 1对 |  |  |  |
| 收发器 | TP-LINK 千兆单模单纤 | 1对 |  |  |  |
| 网线 | 国标超五类 | 1米 |  |  |  |
| 光纤 | 国标8芯 | 1米 |  |  |  |
| 支架 | 全铝 | 1个 |  |  |  |
| 电源线 | 国标RVV2\*1.0 | 1米 |  |  |  |
| 立杆 | 国标3.5米高 | 1套 |  |  |  |
| 线管 | 联PVC20 | 1米 |  |  |  |
| 开挖 | 水泥路面 草皮等 | 1米 |  |  |  |
| 维保费 | 检修 维修 维护 定期巡检等 | 214台 |  |  | 京九院区150台，永昌院区64台 |
| **备注** | **一年维保修费包含材料 （网线300米 电源300米 光纤 300米 电源30个 支架 10个 收发器 3对 设备箱 2个 摄像头枪机 2台 半球2台 8口交换机 2台 线管 100米 开挖50米 ）。** | | | | |
|  |  |  |  |  |  |