罗湖医院手术室视频监控系统工程方案

根据手术室的要求，需在住院楼手术室增加一套高清监控系统，根据后勤保障部与技术工程师现场勘查，并依据手术室护长的具体要求，制定监控系统方案如下：在住院2楼12间手术室及刷手区、通道、出入大门、储物间、危化品间等区域共安装监控29台，配置32路硬盘录像机1台，32寸液晶监视器一台，24口POE交换机2台，以及其他配套设备及管线。硬盘录像机及显示器安装在护士站，配备6块容量为4T监控专用监控硬盘存储录像资料，进行视频画面的实时预览，下载及图像管理。

具体配置如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 品牌规格 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 高清网络摄像机 | 海康威视 | 台 | 29 |  |
| 高清网络录像机 | 海康威视 | 台 | 1 |  |
| 监控硬盘 | 希捷4T | 台 | 6 |  |
| Poe交换机 | Tplink | 台 | 2 |  |
| 千兆交换机 | Tplink | 台 | 1 |  |
| 控制箱 | 国优 | 台 | 5 |  |
| 液晶监视器 | 创维 | 台 | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |