**院本部光纤修复项目需求表**

**3号楼监控光纤维修**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数 | 参考品牌 | 单位 | 数量 |
| 1 | 室外光纤 | 铠装室外单模光纤，8芯 | 大唐电信 | 米 | 150 |
| 2 | 光纤盒 | 8口，含FC耦合器 | 大唐电信 | 个 | 2 |
| 3 | PVC线管 | DN25 | 联塑 | 米 | 200 |
| 4 | 光纤收发器 | 百兆单模单芯收发器 | Net-Link | 台 | 2 |
| 5 | 网线 | 超五类非屏蔽网线 | 大唐电信 | 箱 | 1 |
| 6 | 室外网线 | 超五类室外非屏蔽网线 | 大唐电信 | 米 | 150 |
| 7 | 电源线 | 3\*2.0 | 国产 | 米 | 150 |
| 8 | 交换机 | 整机功耗≥60W，单个端口最大供电功率大于等于15W；至少8个10/100M自适应POE端口，1个10/100M自适应上联口；兼容符合IEEE802.3af标准的受点设备(PD)；端口供电优先级功能；IEEE802.3X全双工流控与Backpressure半双工流控；MAC自动学习与老化，线速转发 | TP-LINK | 个 | 1 |
| 9 | 辅材 | 水晶头、扎带、标签、尾纤、软管等 |  | 项 | 1 |
| 10 | 路面开挖 | 花圃、沙地、土地开挖、还原 |  | 米 | 150 |
| 11 | 路面开挖 | 水泥地开挖、还原 |  | 米 | 50 |
| 12 | 熔纤 | 光纤熔接 |  | 点 | 8 |
| 13 | 设备安装调试费 | 含运输、综合布线、光纤铺设、设备安装调试等费用 |  | 项 | 1 |
|  | | |  |  |  |

**6号楼ABC监控光纤维修**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数 | 参考品牌 | 单位 | 数量 |
| 1 | 室外光纤 | 铠装室外单模光纤，8芯 | 大唐电信 | 米 | 150 |
| 2 | 光纤盒 | 8口，含FC耦合器 | 大唐电信 | 个 | 2 |
| 3 | PVC线管 | DN25 | 联塑 | 米 | 200 |
| 4 | 光纤收发器 | 百兆单模单芯收发器 | Net-Link | 台 | 2 |
| 5 | 室外网线 | 超五类室外非屏蔽网线 | 大唐电信 | 米 | 300 |
| 6 | 辅材 | 水晶头、扎带、标签、尾纤、软管等 |  | 项 | 1 |
| 7 | 路面开挖 | 水泥地开挖、还原 |  | 米 | 50 |
| 8 | 熔纤 | 光纤熔接 |  | 点 | 8 |
| 9 | 设备安装调试费 | 含运输、综合布线、光纤铺设、设备安装调试等费用 |  | 项 | 1 |
|  | | |  |  |  |