工程地点：平原校区图书馆三楼、四楼北空调支管 ；

技术要求：更换所有支路管道、管件、阀门、软连接，重新打吊架，不得损坏原有吊顶及馆内一切基础设施；

其他要求：拆掉管道经我方确认后，存放指定位置。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工程内容 | 单位 | 工程量 | 备注 |
| 更换镀锌钢管DN80管含保温 | m | 100 | 厚度3.75mm |
| 更换镀锌钢管DN65管含保温 | m | 120 | 厚度3.5mm |
| 更换镀锌钢管DN50管含保温 | m | 70 | 厚度3.25mm |
| 更换镀锌钢管DN40管含保温 | m | 90 | 厚度3.25mm |
| 更换镀锌钢管DN32管含保温 | m | 80 | 厚度3mm |
| 更换镀锌钢管DN25管含保温 | m | 140 | 厚度3mm |
| 更换镀锌钢管DN20管含保温 | m | 150 | 厚度3mm |
| 更换冷凝水排水管含保温 | m | 140 | PPR25 |
| 更换进水铜球阀门 | 个 | 70 | 32 |
| 更换软连接 | 个 | 140 | 32 |
| 更换过滤器 | 个 | 70 | 32 |
| 安装及拆除原有镀锌钢管 | 项 | 1 | 含垃圾清运、卫生打扫 |
| 零散配件及其他辅材 | 项 | 1 |  |
| 新增管道吊架 | 个 | 60 |  |
|  |  |  |  |