2023年深圳市前海蛇口自贸区医院

科技大厦网络技术方案征集

# 项目背景

深圳前海蛇口自贸区医院新租赁科技大厦，增设免疫细胞实验室、临床医学检验中心、临床病理中心、I期药物临床试验中心、医院国际全科医疗部、逸仙乳腺肿瘤医院相关科室，涉及6个项目的基础网络建设，来满足医护人员日常办公及患者就医需求。

# 建设内容及要求

### 有线网络

有线网络采用无源光接入，两台OLT双机部署，上行接口满足万兆捆绑，下行接口满足万兆互联。ONU采用万兆上行，小机柜就近部署方式，在楼层电井分光。

### 无线网络

无线网络采用传统有源交换形式，无线汇聚采用双机部署，AP采用WiFi 6设备，AP接入交换到汇聚点采用双链路万兆上行。

### 设备网络

设备网络采用传统有源交换形式，设备汇聚采用双机部署，支持万兆上行，千兆下行。接入交换机采用双链路千兆上行。

### 与现网互通

此次新建设网络需与医院现有网络互通，确保网络连通性、安全性及稳定性。

### 总费用220万元左右

# 详细附件

### 大致信息点位

|  |  |
| --- | --- |
| 区域 | 点位数量 |
| 免疫细胞实验室（4楼南座） | 162 |
| 临床医学检验中心（6楼南座） | 265 |
| 临床病理中心（6楼北座） | 255 |
| 国际全科医疗部（2楼北座） | 202 |
| 院逸仙乳腺肿瘤医院（4楼北座） | 191 |
| I期药物临床试验中心（辅楼5-6F） | 157 |
| 167 |
| 汇总 | 1399 |

### 大致建筑面积（m2）

南座2700 m2，北座2100 m2，辅楼1350 m2

### 图纸

基建图纸通过下方联系获得。

# 产品调研参数表

|  |  |
| --- | --- |
| 产品名称、品牌型号 |  |
| 厂家/代理商  联系人和联系方式 |  |
| 国内销售案例（包括单位名称、联系人和联系电话。） |  |
| 主要技术指标 |  |
| 报价（全包价，含光纤） |  |
| 后续运行维护及费用情况 |  |
| 售后服务及支持方案 |  |
| 驻场要求 |  |

注：需提供公司营业执照复印件，代理需提供相关证明，所有材料要加盖公章。

# 资料递交

本着“公平、公开、公正”的原则，欢迎国内厂商填写好《产品调研参数表》并与产品相关材料一起（全部资料一式五份）送达（寄达）深圳市南山区蛇口科技大厦3楼372室信息科，同时将相关电子材料发至Email：[21545995@qq.com](mailto:21545995@qq.com)。

报名截止时间：2023年3月1日17点。项目专家论证会时间（需准备10分钟左右的PPT进行项目建设方案的介绍）另行通知。

报名联系人：高文浩，电话：15986644935

项目技术需求及沟通联系人：罗炜，电话：13480158872