柳州市工人医院总院光纤专线技术要求

1. 柳州市工人医院总院需租用一批光纤专线，分为两个标段，具体情况如下：

（一）标段一，主用光纤专线：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 专线用途 | 接入地址 | 数量 | 线路带宽 | 备注 |
| 1 | 总院至鱼峰院区业务专线-主线 | 总院至鱼峰院区 | 1条 | 1000M  |  |
| 2 | 总院至鱼峰院区存储专线-主线 | 总院至鱼峰院区 | 1条 | 1000M  |  |
| 3 | 总院至鱼峰院区数据中心专线-主线 | 总院至鱼峰院区 | 1条 | 1000M  |  |
| 4 | 总院至鱼峰院区无线网络专线-主线 | 总院至鱼峰院区 | 1条 | 1000M  |  |
| 5 | 总院至鱼峰院区互联专线 | 总院后勤一站式办公室至鱼峰院区总配电室 | 1条 | 1000M | 接入位置详情可咨询廖先生，联系电话：13307727932 |
| 6 | 总院至西院区业务专线-主线 | 总院至西院区 | 1条 | 1000M  |  |
| 7 | 总院至西院区存储专线-主线 | 总院至西院区 | 1条 | 1000M  |  |
| 8 | 总院至西院区无线网络专线-主线 | 总院至西院区 | 1条 | 1000M  |  |
| 9 | 总院至西院区互联专线 | 总院后勤一站式办公室至西院区综合维修班 | 1条 | 1000M  | 接入位置详情可咨询廖先生，联系电话：13307727932 |
| 10 | 总院互联网专线 | 总院 | 1条 | 500M | 提供2个IP地址 |

（二）标段二，备用光纤专线如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 专线用途 | 接入地址 | 数量 | 线路带宽 | 备注 |
| 1 | 总院至鱼峰院区业务专线-备线 | 总院至鱼峰院区 | 1条 | 1000M  | 要求与主线的运营商和路由不同 |
| 2 | 总院至鱼峰院区存储专线-备线 | 总院至鱼峰院区 | 1条 | 1000M  | 要求与主线的运营商和路由不同 |
| 3 | 总院至鱼峰院区数据中心专线-备线 | 总院至鱼峰院区 | 1条 | 1000M  | 要求与主线的运营商和路由不同 |
| 4 | 总院至鱼峰院区无线网络专线-备线 | 总院至鱼峰院区 | 1条 | 1000M  | 要求与主线的运营商和路由不同 |
| 5 | 总院至西院区业务专线-备线 | 总院至西院区 | 1条 | 1000M  | 要求与主线的运营商和路由不同 |
| 6 | 总院至西院区存储专线-备线 | 总院至西院区 | 1条 | 1000M  | 要求与主线的运营商和路由不同 |
| 7 | 总院至西院区无线网络专线-备线 | 总院至西院区 | 1条 | 1000M  | 要求与主线的运营商和路由不同 |
| 8 | 总院互联网备用专线 | 总院 | 1条 | 50M | 提供1个IP地址，要求与主线的运营商和路由不同 |

二、各院区具体地址如下：

总院：柳州市柳南区和平路156号行政办公区3楼信息科机房；

西院区：柳州市红岩路47号5楼信息科机房；

鱼峰山院区：柳州市柳石路1号3号楼6楼信息科机房。

三、线路及服务要求：

1. 总院互联网专线需提供2个固定IP地址，总院互联网备用专线需提供1 个固定IP地址。
2. 所用组网技术不影响要求传输层及以上协议，能透传用户端VLAN，接入两端无需任何配置。
3. 运营商需要在我院指定的地点进行安装，按我院要求提供光纤接口或电口接口、提供光收发设备或光模块。
4. 在接到柳州市工人医院通知后，在10个工作日内开通线路。
5. 线路运营商在接到我院故障申报后须在30分钟内做出响应，1小时内赶赴现场查看情况及维修；非光纤线路故障须在2小时内解决，光纤线路故障解决时间不超过12小时；并于一周内提供书面故障检修报告。
6. 拥有不中断业务的网络在线监测管理平台，向我院提供7\*24小时网络运行监控、报警服务（当线路运营商检测到链路或业务异常中断后，须在半小时内电话通知我院，并及时采取有效措施加以解决)；定期向我院提供网络运行监控报告。
7. 运营商如有与专线相关的数据或光纤割接作业，需提前48小时通知我院。
8. 专线须安全可靠，安全性满足安全等保第三级要求，提供的专线上下行速率均恒定不低于承诺提供的带宽，掉线率不高于0.01%。
9. 违约条款：

1）. 专线故障正式上报后，超过4小时至8小时内仍无法恢复正常使用的，每超时一小时支付100元违约金；

2）. 专线故障正式上报，超过8小时至12小时内仍无法恢复正常使用的，每超时一小时支付200元违约金；

3）. 专线故障上报12小时后，专线仍无法恢复正常使用的，每超时一小时支付500元违约金；

1. 遴选供应商：每个标段遴选一家供应商。如某家供应商中选了标段一，则不能再中选标段二。
2. 报价要求：合同按两年签；提供每条线路的单独报价，线路建设所需的全部费用包含在报价当中；每条线路需提供2条不同的路由设计方案以供我院自行选择。