线路功能及质量

(1) 线路网络接入模式：线路应为双工模式，独享带宽的光纤专线，接入方式为 PON 光纤，接入使用的物理线路必须独享。

(2) 线路速率：上下行对称独享带宽。

(3) 线路时延：提供互联网专线至需方网络设备口的 Ping 网络时延 $\leq 50\text{ms}$ 。

(4) 丢包率：在正常带宽负荷下（负荷小于 70%），所提供互联网专线至需方网络设备口的网络丢包率 $\leq 1\%$ 。

(5) 可靠性：服务期限内所提供线路的可靠性 $\geq 99.9\%$ 。

(6) IP地址：提供IPv6接入服务。