**施工范围：**

崇信楼北501-508四间机房分别从5楼各放一根24新光纤到3楼弱电间，两端光纤熔接芯数全熔。

崇信楼3楼弱电间至崇行楼3楼弱电间放48芯光纤，两端光纤熔接芯数全熔。

崇行楼东107至崇行楼3楼弱电间放24芯光纤，两端光纤熔接芯数全熔。

崇川楼北503、北505两间语音室分别从5楼各放一根24新光纤到北3楼弱电间，两端光纤熔接芯数全熔。

**服务要求：**

供应商具备有效的“电子与智能化工程专业承包贰级及以上资质”及“安全生产许可证”,施工方需具备通信工程施工资质，光线敷设施工按国家相关布线标准进行，敷设路由按楼宇原管道放置，如有变动及时与甲方沟通，经甲方确认后继续施工，施工过程随时接受甲方现场检查，施工完成光纤两端标识明确并向甲方提供合格的光纤性能检测报告，项目验收甲方对安装工艺和光纤传输特性（衰减值）进行10%的比例进行抽查。若未达到甲方施工验收要求，无条件整改，设备类产品提供三年质保。

**供货及售后相关：**

中标单位中标后7天内提供设备（物资） 交货期：14天。供方中标后，将合同总价的10%（计XX）作为质保金汇至需方的账户（开户行：中国建设银行南通经济技术开发区支行，账号：32001642336052515609，统一社会信用代码：123200004660042577），在需方现场安装调试完毕后，经需方根据合同和标书条款验收合格，需方向供方全额支付合同总价款（计XX元）；质保金在产品验收合格三年后若无质量问题，由需方一次性付清。

设备采购预估清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | 规格 | 数量 | 参考单价（元） | 金额（元） | 备注 |
| 24口交换机 | 千兆带光口可管理 | 7台 |  |  | 锐捷、华为、H3C |
| SFP光模块 | 千兆单模 | 20个 |  |  | 锐捷、华为、H3C |
| SFP光模块 | 千兆多模 | 4个 |  |  | 锐捷、华为、H3C |
| 光纤跳线 | 单模(ST-ST)3米 | 20对 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 光纤跳线 | 单模(ST-LC)3米 | 10对 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 光纤跳线 | 多模(ST-ST)3米 | 4对 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 光纤跳线 | 多模(ST-LC)3米 | 6对 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 48芯室外光纤 | 单模（崇信-崇行） | 500米 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 24芯室外光纤 | 单模（3层-5层） | 150米 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 24芯室外光纤 | 单模（3层-5层） | 150米 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 24芯室外光纤 | 单模（3层-5层） | 150米 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 24芯室外光纤 | 单模（3层-5层） | 150米 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 24芯室外光纤 | 单模（1层-3层） | 80米 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 24芯室外光纤 | 多模（3层-5层） | 80米 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 24芯室外光纤 | 多模（3层-5层） | 80米 |  |  | 一舟、赛格、胜为、博扬 |
| 网络机柜 | 9U | 4台 |  |  | 品牌 |
| 光纤终端盒 | 24口 | 10个 |  |  | 思诺亿舟、海乐、海奈、赛格 |
| 光纤终端盒 | 48口 | 4个 |  |  | 思诺亿舟、海乐、海奈、赛格 |
| 辅材含施工费 | 尾纤、耦合器（ST）、pvc线材、熔接费 | 按实际需求配 |  |  | 品牌 |