## 云浮市房屋建筑工程竣工验收技术资料表

### **通信工程质量验收记录（**一）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位（子单位）工程名称 | | | |  | | | | | |
| 建设工程规划许可证 | | | |  | | | | | |
| 施工单位 | |  | | 项目技术  负责人 |  | 项目  负责人 |  | 单位技术  （质量）负责人 |  |
| 分包单位 | |  | | 项目技术  负责人 |  | 项目  负责人 |  | 单位技术  （质量）负责人 |  |
| 施工过程检查（检验）验收 | | | | | | 施工单位检查（检验）评定结果 | | 监理（建设）单位验收结论 | |
| 序号 | 阶段 | 项目 | 内容 | | 方式 |
| 1 | 施工前检查 | 设备安装环境 | 设备间和电信间环境条件 | | 施工前查验 |  | |  | |
| 器材检验 | 1.规格、数量、外观等检查 | |
| 2.通信管道和人（手）孔器材检查 | |
| 3.线缆及连接器件检验 | |
| 4.配线设备、装置检查 | |
| 5.天线、功分器、耦合器等器件检验（可选） | |
| 2 | 管网敷设 | 地下通信管道 | 1.室外预埋管道路由及施工条件 | | 施工过程随工查验和隐蔽工程验收 |  | |  | |
| 2.管沟开挖和回填土 | |
| 3.管理埋深 | |
| 4.管道敷设和连接 | |
| 5.进入建筑物及防护措施 | |
| 6.子管敷设 | |
| 人（手）孔 | 1.地基处理、外形尺寸 | |
| 2.砌筑施工质量 | |
| 3.管道进入位置 | |
| 建筑物内  配线管网 | 1.导管敷设 | |
| 2.梯架、托盘、槽盒敷设 | |
| 3.其他工艺质量 | |
| 3 | 线缆敷设与连接 | 室外光缆 | 1.管孔位置及占用数量 | | 施工过程  随工查验 |  | |  | |
| 2.敷设及保护措施 | |
| 建筑物内线缆 | 1.线缆敷设路由 | |
| 2.线缆保护措施 | |
| 线缆接续  与成端 | 1.光缆接续与成端 | |
| 2.对绞电缆成端与终接 | |
| 3.馈线与器件（天线）连接与防护措施（可选） | |

### **通信工程质量验收记录（**二）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 施工过程检查（检验）验收 | | | | | | | 施工单位检查（检验）评定结果 | | 监理（建设）单位验收结论 |
| 序号 | 阶段 | 项目 | | 内容 | | 方式 |
| 4 | 设备安装 | 光缆交接箱、配线设备、家居配线箱、天线、器件等 | | 1.规格、容量 | | 施工过程  随工查验 |  | |  |
| 2.安装位置及安装工艺质量 | |
| 3.抗震加固和防潮等措施 | |
| 4.电源和接地的质量 | |
| 5.天线安装位置及安装工艺质量（可选） | |
| 5 | 系统测试 | 光纤链路测试 | | 光纤链路衰减 | | 施工过程随工查验或竣工检验 |  | |  |
| 天馈系统  测试  （可选） | | 1.馈线驻波比测试 | |
| 2.天线口功率损耗测试 | |
| 3.系统互调抑测试 | |
| 4.模拟加载室外泄漏信号场强测试 | |
| 6 | 工程质量控制资料和其他竣工技术管理资料的完整性 | | | | | 施工过程随工查验或竣工检验 |  | |  |
| 7 | 功能和安全性检验（含施工自检和第三方检测） | | | | |  | |  |
| 8 | 观感质量 | | | | |  | |  |
| 9 | 其他（注明）： | | | | | |  | |  |
| 工程竣工验收抽检项目、比例，合格判定标准及合格判定结果 | | |  | | | | | | |
| 工程竣工验收综合结论及备注 | | |  | | | | | | |
| 分包单位 | | | | | 施工单位 | | | 监理（建设单位） | |
| 项目负责任人签名：  年 月 日  （盖章） | | | | | 项目负责任人签名：  年 月 日  （盖章） | | | 总监理工程师  （建设单位项目负责任人）签名：  年 月 日  （盖章） | |