

承装（修、试）电力设施许可证所需施工机具设备条件

承装类 四级

| 序号 | 机具设备名称 | 单位 | 数量 | 规格 |
|----|------------|----|----|----------------------------|
| 一 | 运输工具 | | | |
| 1 | 电力工程车* | 辆 | 2 | 5座 |
| 二 | 杆塔组立和架线设备 | | | |
| 1 | 双钩 | 把 | 5 | 15~50kN |
| 2 | 卡线器 | 只 | 10 | |
| 3 | 紧线器 | 把 | 20 | 10~15kN |
| 4 | 电动绞磨机 | 台 | 2 | 50kN |
| 5 | 电缆引线器 | 台 | 1 | 100m |
| 6 | 电缆引线器 | 台 | 1 | 160m |
| 7 | 放线架 | 付 | 4 | 10kN |
| 8 | 放线架 | 付 | 3 | 30-50kN |
| 三 | 压接、焊接和切割设备 | | | |
| 1 | 手动液压机 | 台 | 6 | 240kN |
| 2 | 油压分离式穿孔工具 | 台 | 1 | 0~120mm |
| 3 | 导线压接机 | 台 | 1 | 600kN |
| 4 | 液压压接钳 | 台 | 2 | 160kN |
| 5 | 液压压接钳 | 台 | 1 | 600kN |
| 6 | 电缆压接钳 | 把 | 2 | 200—300mm ² |
| 7 | 液压弯排机 | 台 | 1 | 适用排宽度50—125mm, 厚度5—12mm |
| 四 | 测量、试验及动力设备 | | | |
| 1 | GPS或激光测距仪 | 台 | 1 | |
| 2 | 水准仪 | 台 | 1 | |
| 3 | 经纬仪 | 台 | 1 | |
| 4 | 接地电阻测试仪 | 台 | 1 | |
| 5 | 绝缘电阻测试仪 | 台 | 2 | |
| 6 | 钳型电流表 | 只 | 2 | |
| 7 | 发电机 | 套 | 1 | 5-8kW |
| 8 | 电缆剥皮工具 | 套 | 2 | |
| 9 | 线缆硬质切刀 | 把 | 1 | |

承装类 四级

| 序号 | 机具设备名称 | 单位 | 数量 | 规格 |
|----|--------|----|----|----|
| 10 | 线缆软质切刀 | 把 | 1 | |
| 11 | 力矩扳手 | 把 | 2 | |

注：电力工程车是指为电力施工服务的，能够运载人员和货物的客货两用运输工具。其规格以车辆座位数量为标准。