

## 承装（修、试）电力设施许可证所需施工机具设备条件

### 承修类 三级

序号	机具设备名称	单位	数量	规格
一	<b>运输工具</b>			
1	电力工程车*	辆	2	5座
二	<b>线路维修施工设备</b>			
1	卡线器	只	20	
2	紧线器	把	20	10~15kN
3	起重滑车	只	20	20~50kN
4	放线滑车	只	30	
5	高空作业车*	台	1	12m
6	机动绞磨机	台	1	50kN
三	<b>绝缘油、气施工设备</b>			
1	真空滤油机	台	1	净油能力6000L/h, 真空度<60Pa
2	干燥空气发生器	台	1	露点小于-40 <sup>0</sup> c, 参考流量2m <sup>3</sup> /min
3	SF6气体回收装置	台	1	抽气速率≥40m <sup>3</sup> /h
4	SF6气体抽真空充气装置	台	1	抽气速率≥45L/s
5	真空泵	台	1	≥4000 m <sup>3</sup> /h
四	<b>压接、焊接和切割设备</b>			
1	导线压接机	台	2	600kN
2	液压压接钳	台	2	160kN
3	液压压接钳	台	2	600kN
4	电缆压接钳	把	4	90—200mm <sup>2</sup>
5	电缆压接钳	把	4	16—90mm <sup>2</sup>

## 承修类      三级

序号	机具设备名称	单位	数量	规 格
6	电焊机	台	1	≤400A
7	液压弯排机	台	1	适用排宽度50—125mm, 厚度5—12mm
五	<b>测量、试验及动力设备</b>			
1	GPS或激光测距仪	台	1	
2	水准仪	台	1	
3	经纬仪	台	2	
4	接地电阻测试仪	台	2	
5	绝缘电阻测试仪	台	2	
6	有毒、易燃、易爆气体检测 测仪	台	2	
7	数字式真空计	个	1	1-1000Pa
8	发电机	台	1	8kW