

承装（修、试）电力设施许可证所需施工机具设备条件

承装类 一级

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	3	5座
二	杆塔组立和架线设备			
1	金属抱杆	套	3	许用轴压大于100kN（容许吊重大于30kN）
2	大型牵引机	台	2	280kN
3	大型张力机	台	1	180kN(4×4.5kN)
4	中型牵引机	台	1	80kN
5	中型张力机	台	1	60kN
三	绝缘油、气施工设备			
1	真空滤油机	台	2	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 ⁰ c
3	SF6气体抽真空充气装置	台	2	抽气速率≥45L/s
4	真空泵	台	2	≥2000m ³ /h
四	压接设备			
1	导线压接机	台	6	2000kN
2	液压弯排机	台	6	适用排宽度50—125mm, 厚度5—12mm
五	测量、试验及动力设备			
1	全站仪	台	4	
2	接地电阻测试仪	台	4	
3	数字式真空计	个	4	1-1000Pa
4	绝缘电阻测试仪	台	6	
5	钳型电流表	只	4	
6	发电机	台	2	12kW
7	电缆输送机	台	12	5kN
8	电缆牵引机	台	6	50kN

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。