

预防性试验费用

工程名称：石步新围埔排涝站

序号	项目明细		规格型号	单位	数量	单价（元）	金额(元)	备 注
1	变压器高压侧直流电阻测试		10kV	台	2	1900.00	3800.00	停电测试
2	变压器低压侧直流电阻测试		10kV					
3	变压器高压侧绝缘电阻测试		10kV					
4	变压器低压侧绝缘电阻测试		10kV					
5	变压器变压比测试		10kV					
6	变压器工频交流耐压测试		10kV					
7	变压器铁芯绝缘电阻测试		10kV					
8	变压器绝缘油测试		10kV					
9	变压器接地装置测试		10kV					
10	高压开关柜回路电阻测试		10kV	组	1	1800.00	1800.00	停电测试
11	高压开关柜绝缘电阻测试		10kV					
12	高压开关柜工频交流耐压测试		10kV					
13	高压开关柜母线绝缘电阻测试		10kV					
14	高压开关柜母线工频交流耐压测试		10kV					
15	高压电力电缆绝缘电阻测试		10kV					
16	高压电力电缆交流耐压测试		10kV					
17	高压避雷器绝缘电阻测试		10kV					
18	高压避雷器U1MA泄漏电流测试		10kV					
19	高压避雷器75%U1MA电压测试		10kV					
20	综合继电保护装置测试		10kV					
21	低压进线总开关绝缘电阻测试		0.4kV	组	2	1500.00	3000.00	停电测试
22	低压浪涌保护器绝缘电阻测试		0.4kV					
23	低压避雷器绝缘电阻测试		0.4kV					
24	低压电容器绝缘电阻及电容值测试		0.4kV					
25	低压配电柜绝缘电阻测试		0.4kV					
26	低压母线绝缘电阻测试		0.4kV					
27	地网接地电阻测试		0.4kV	系统	3	200.00	600.00	停电测试
28		小 计					9200.00	
合计总价（下浮20%）							¥7,360.00	

费用及工作说明：

- 1、本费用只含电力设备预防性试验费用，不含设备不合格需要维修的费用或更换设备所需费用。
- 2、测试需要高低压电力设备停电。停电工作时间约需 2-3小时。
- 3、预防性试验执行标准：中国南方电网《电力设备预防性试验规程》Q/CSG114002-2011。