



设备材料表

断面图

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
1	SF6瓷柱式断路器	LW36-126(N)/T3150-40, 40kA-3s, 100kA	台	1	
2	110kV隔离开关	GW4A-126, 126kV, 2000A, 40kA(3s), 双接地	组	1	
3	110kV隔离开关	GW4A-126, 126kV, 2000A, 40kA(3s), 左接地	组	1	
4	110kV电流互感器	LNGBJ-110W3, 2×400/1A, 20/20/20/20/10/10VA 5P40/5P40/5P40/5P40/0.5S/0.2S	台	3	
5	铝包钢芯铝绞线	JL/G1A-300/40	米	130	
6	设备线夹	SY-300/25A(200×150)	付	3	
7	设备线夹	SY-300/25B(200×150)	付	3	
8	设备线夹	SY-300/25A(110×110)	付	9	
9	设备线夹	SY-300/25B(110×110)	付	5	
10	T型线夹	TY-500/45, 配套JL/G1A-300/40引流线夹	付	3	
11	端子箱		面	1	
12	智能终端		面	1	
13	主变压器	SSZ20-50000-110	面		接入主变安装图
14	绝缘子串	XWP-70	串	6	
15	耐张线夹	NV-300/25配套JL/G1A-300/40引流线夹	付	6	
16	设备线夹	SY-300/25C(110×110)	付	4	

广西福源电力设计有限责任公司

110kV光明(震东)变电站工程
施工图设计阶段
电气一次部分

#1主变110kV进线间隔断面图

批准	审核	设计	比例	图号
李本奇	黄顺波	陈正杰	1:85	B19001S-D0102-05
日期	2023年03月			