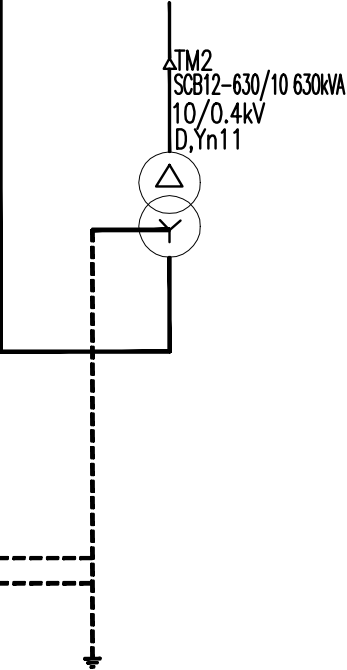


开关柜布置序号		QTS7		QTS6		QTS5		AA7		AA8		AA9		AA10	
开关柜方案号		GCS-29		GCS-29		GCS-29		GCS-35		GCS-34		GCS-03		GCS-01	
一次线路方案图		50Hz 220V/380V						3TMY (80X8)							
								TMY (40X5) TMY (40X5)						N PE	
用 途		主 泵 控 制		主 泵 控 制		主 泵 控 制		功 率 因 数 补 偿		功 率 因 数 补 偿		受 电		受 电	
柜内主要元件	名 称	规 格	数 量	规 格	数 量	规 格	数 量	规 格	数 量	规 格	数 量	规 格	数 量	规 格	数 量
	AH-20C断路器													1000A	1
	智能型断路器, In=1600A	In=500A	1	In=500A	1	In=500A	1								
	QA-400熔断器							In=160A	1	In=200A	1				
	W5-2000/型断路器											1000A	1		1
	LMZ型电流互感器	600/5A	3	600/5A	3	600/5A	3	200/5A	1	300/5A	1	1000/5A	1	1000/5A	4
	CJ19-95型交流接触器							220V	5	220V	5				
	DWB-2N型功率因数自动补偿控制器									8路	1				
	FYS-0.22型金属氧化物避雷器								3		3				
	RT29-125型熔断器								9		9				
	BCMJO4-16-3型并联电容器							30kvar	3	40kvar	3				
	R1型软启动控制器	185kW	1	185kW	1	185kW	1								
设 备 容 量		7号泵:185kW		6号泵:185kW		5号泵:185kW		90kvar		120kvar				812.32A(Ie)	
柜 宽 (mm)		800		800		800		800		800		800		1000	
电 缆 型 号、规 格		YJV-0.6/1kV 2(3X95+1X50)		YJV-0.6/1kV 2(3X95+1X50)		YJV-0.6/1kV 2(3X95+1X50)						YJV-0.6/1kV 3(3X150+1X95)			
电 缆 编 号		WP07		WP06		WP05						WP12			
备 注		RC100		RC100		RC100						发电机电源采用电缆接入			



低压系统图

中铁工程设计咨询集团有限公司		工程名称	保定市乐凯大街南延工程	
设 计	曹旭	施工图设计 排水工程 金线河雨水泵站 北线泵站低压系统图	图 号	P4-S1-1-60-2/2
复 核	张子衡		比例尺	示意
专业审核	李士强		日 期	2020.07
总体审定	李铁松		第 2 张 共 2 张	