

图 例

符 号	名 称	备 注
	照明配电箱	暗设距地1.5米。
	动力配电箱	AP1、AP2暗设距地1.4米
	动力配电箱	AP3、AP4明设距地0.5米，室外防雨型，IP55
	应急电源EPS	YJ01A-3kW 落地安装。
	应急电源UPS	2kVA 40min 暗设中心距地1.3米。
	日光灯	Y01-YZ40RR 1X36W
	日光灯	Y01-YZ40RR 2X36W
	壁 灯	DULUXSTAR CL 1X20W
	吸顶灯	GC9-C 1X11W 1X23W
	弯 灯	GC1-E50° JLZ 1X70W
	防爆灯	1X30W
	暗装单、双极开关	250V-10A 距地1.4米。
	带接地插孔的二三级插座	250V-10A 距地0.3米，暗装。
	空调插座	250V-16A 距地1.8米，暗装。
	带接地插孔的三相插座	
	接地装置	镀锌扁钢50X5，埋深0.8米。
	交流电动机	
	磁力起动器	室外防雨型，IP55
	轴流风机	250V-16A 距地5.1米，暗装。
	导线引下及由下引来	

设 备、器 材 表				
序号	编号	名 称	型号、规格	备 注
1	AA01	低压配电屏	GCS-01	TM1电源引入
2	AA02	低压配电屏	GCS-03	发电机GD1电源引入
3	AA03	低压配电屏	GCS-34	电容柜
4	AA04	低压配电屏	GCS-35	电容柜
5	AA05	低压配电屏	GCS-11	附机电源
6	AA06	低压配电屏	GCS-11	附机电源
7	AA1	低压配电屏	GCS-01	TM2电源引入
8	AA2	低压配电屏	GCS-03	发电机GD2电源引入
9	AA3	低压配电屏	GCS-34	电容柜
10	AA4	低压配电屏	GCS-35	电容柜
11	AA5	低压配电屏	GCS-35	电容柜
12	AA6	低压配电屏	GCS-34	电容柜
13	AA7	低压配电屏	GCS-03	发电机GD3电源引入
14	AA8	低压配电屏	GCS-01	TM3电源引入
15		工控微机	JTL-4/2	安装于控制室
16	PLC	可编程控制器柜	JTL-4/2	安装于控制室
17		冷暖空调	KFR-72LW	安装于控制室 制冷量7250W,制热量8210W
18	AP1、AP2	动力配电箱	JX4-4004	暗装，距地1.4米
19	AP3、AP4	动力配电箱	JX6-5002	明装，距地0.5米
20	AL	照明配电箱	JX4-4005	暗装，距地1.5米
21	EPS	应急电源	YJ01A-3kW 40min	落地安装
22	UPS	应急电源	2kVA 40min	暗设，中心距地1.3米
23		端子箱	XW-4(共8个)	安装于泵房
24	QTS1	软起动柜	R1-400kW	由泵厂家配套提供
25	QTS2	软起动柜	R1-400kW	由泵厂家配套提供
26	QTS3	软起动柜	R1-185kW	由泵厂家配套提供
27	QTS4	软起动柜	R1-185kW	由泵厂家配套提供
28	QTS5	软起动柜	R1-400kW	由泵厂家配套提供
29	QTS6	软起动柜	R1-400kW	由泵厂家配套提供

设 备、器 材 表				
序号	编号	名 称	型号、规格	备 注
30	QTS7	软起动柜	R1-400kW	由泵厂家配套提供
31	QTS8	软起动柜	R1-400kW	由泵厂家配套提供
32	1#	潜水泥流泵	400kW	安装于雨水泵房
33	2#	潜水泥流泵	400kW	安装于雨水泵房
34	3#	潜水泥流泵	132kW	安装于雨水泵房
35	4#	潜水泥流泵	132kW	安装于雨水泵房
36	5#	潜水泥流泵	400kW	安装于雨水泵房
37	6#	潜水泥流泵	400kW	安装于雨水泵房
38	7#	潜水泥流泵	400kW	安装于雨水泵房
39	8#	潜水泥流泵	400kW	安装于雨水泵房
40	AH1、AH3	高压开关柜	XGN2-12(Z)-06	
41	AH2	高压开关柜	XGN2-12(Z)-44	
42	AH4	高压开关柜	XGN2-12(Z)-03	TM3
43	AH5	高压开关柜	XGN2-12(Z)-03	TM2
44	AH6	高压开关柜	XGN2-12(Z)-03	TM1
45	TM1	电力变压器	SC12-500/10 500kVA	低压室
46	TM2	电力变压器	SC12-1600/10 1600kVA	变压器室
47	TM3	电力变压器	SC12-1600/10 1600kVA	变压器室
48	GD1	柴油发电机组	500GF4-582(380V) 500kW	发电机房
49	GD2	柴油发电机组	1500GF4-582(660V) 1500kW	发电机房
50	GD3	柴油发电机组	1500GF4-582(660V) 1500kW	发电机房
51	行灯变压器		220V/36V 500VA	检修照明用
52	监控设施	安装于门口、高、低压配电室、泵房，其型号规格由甲方自定。		

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	董 旭	施工图设计 排水工程 金线河雨水泵站 南线泵站图例及设备、器材表		图 号	P4-S1-1-116-1
复 核	张 子 衡			比例尺	示意
专业审核	李 士 伟			日 期	2020.07
总体审定	李 铁 柱			第 1 张 共 1 张	