

一体化加压泵房管线主材表

序号	名称		规格	材质	压力等级	单位	数量	备注
1	不锈钢水箱		长×宽×高： 4m×2m×2.5m，有效水深 为2m，有效容积为16m³	不锈钢		套	2	S304
2	一体化泵站	加压设备	加压区总流量为 24m³/h，2台机组（2用1 备），大泵流量 Q=17m³/h、电机功率 P=5.5kW，共二台扬程 H=75m；小泵流量 Q=7m³/h，电机功率 P=2.2kW，共一台；扬程 H=75m；水泵出口控制压 力为0.75MPa			套	1	
		一体化泵站设备附件	如：液位计、控制系统、 紫外线消毒仪、水质检测 仪、远传柜、空调、照明 设备、灭火器等参见《水 箱+一体化泵站配置清单 及技术说明》			套	1	
3	桶型过滤器		DN150	不锈钢	PN=1.0Mpa	台	1	GLT41H-16P
4	不锈钢电动蝶阀		DN150	不锈钢	PN=1.6Mpa	台	3	D971X-16P
5	不锈钢电动蝶阀		DN100	不锈钢	PN=1.6Mpa	台	4	D971X-16P
6	不锈钢浮球阀		DN100	不锈钢	PN=1.6Mpa	台	2	SK100X-16P
7	不锈钢闸阀		DN150	不锈钢	PN=1.6Mpa	台	1	HC44X-16P
8	不锈钢闸阀		DN100	不锈钢	PN=1.6Mpa	台	2	HC44X-16P
9	不锈钢管		Φ159×2.5	不锈钢	PN=1.6Mpa	米	12	S304
10	不锈钢管		Φ108×2.0	不锈钢	PN=1.6Mpa	米	12	S304
11	不锈钢三通		DN150×100	不锈钢	PN=1.6Mpa	个	2	S304
12	不锈钢大小头		DN150×100	不锈钢	PN=1.6Mpa	个	2	S304
13	不锈钢沟槽法兰盘		DN150	不锈钢	PN=1.6Mpa	个	4	S304
14	不锈钢卡压法兰盘		DN100	不锈钢	PN=1.6Mpa	个	14	S304
15	不锈钢双卡压弯头		Φ108×90°	不锈钢	PN=1.6Mpa	个	11	S304
16	不锈钢沟槽弯头		Φ159×90°	不锈钢	PN=1.6Mpa	台	9	S304
17	不锈钢沟槽法兰盘		DN150	不锈钢	PN=1.6Mpa	个	6	S304
18	电磁流量计		DN150	不锈钢	PN=1.0Mpa	台	1	GPRS无线远传
19	不锈钢伸缩器		DN150	不锈钢	PN=1.6Mpa	个	1	S304
20	排气阀		DN25	铜	PN=1.6Mpa	台	2	ZP88-16T
21	管道支架					个	12	
22	不锈钢围栏			不锈钢			按实计	S304
23	PVC套管		Φ110	PVC	PN=1.0Mpa	米	840	S5
24	电缆		3×16mm			米	840	
25	电缆		1×10mm			米	840	

一体化泵站数据采集及安防设备材料表

序号	产品名称	规格型号	产品品牌	数量	备注
1	断路器	10A 2P DZ47-60	正泰/德力西	2	
2	浪涌保护器	NU6-II 20KA	正泰/德力西	1	
3	继电器	DRF-24-RFD	正泰/德力西	2	
4	开关电源	EDR-75-48	台湾明纬	1	
5	开关电源	EDR-75-24	台湾明纬	1	
6	开关电源	EDR-75-12	台湾明纬	1	
7	智能网关	XBOX PRO	海为	1	
8	POE工业交换机	8口百兆导轨式(工业级)	普联	1	
9	POE硬盘录像机	DS-7608N-E2-V3	海康	1	
10	红外枪式摄像头萤石云	DS-2CD2T25EV3-I5	海康	按实计	
11	红外带拾音半球摄像头	DS-2CD2325EFV3-I	海康	按实计	
12	半球摄像头安装支架	DS-ZJ02	海康	按实计	
13	枪机摄像头安装支架	DS-ZJ06	海康	按实计	
14	录像机硬盘	6T	海康	2	
15	门禁系统主机	DS-K1T673M	海康	1	
16	灵性锁	灵性锁201	NDS	1	
17	门禁电源	DS-DDR-SDS-24	海康	1	
18	门禁开关	SS-64	海康	1	
19	温度控制器	KTS 011	QVKS	1	
20	湿度控制器	JWT6013	QVKS	1	
21	控制柜除湿加热器	HG140-40W	QVKS	1	
22	WAGO接线端子（类似）	含端子、挡板、标签按实际计算	WAGO	50	
23	风扇	上排风	QVKS	1	
24	过滤网罩	下通气	QVKS	2	
25	二三级插座		正泰/德力西	3	
26	配电柜线材辅材			1	
27	控制柜	600×800×400 柜壁厚1MM, 安装板镀锌板，软管接头	华晨金属	1	
28	安装材料	PVC线管电源线卡管等		1	
29	六类网线	用于视频监控	讯道	1	
30	电缆3X1mm2	接门禁	恒飞	1	
31	电缆3X1mm2.5	接UPS	恒飞	1	
32	电缆2X1mm2	接水浸，烟感，红外	恒飞	1	
33	电缆2X1mm2	接水浸，烟感，红外	恒飞	1	
34	有线防盗报警系统	D238-WGT	WGT	1	
35	红外幕帘双鉴探测器	ET860	UOZO	1	
36	温湿度探测器	EH-110K	UOZO	1	
37	水浸探测器	ES-681	UOZO	1	
38	光电烟感探测器	EV361	UOZO	1	
39	闭门器			1	
40	壁挂交换机柜	550×400×450MM	9U	1	

岳阳市广润给水工程设计有限公司

设计	邓轶	邓轶	工程名称	岳阳市强制隔离戒毒所迁建项目市政相关配套设施项目-给水工程设计	专业	
复核	文乐	文乐			图号	06
审核	黎弘束	黎弘束	图名	材料表	比例	
审定	柳岳安	柳岳安			日期	2025.11