



下层平面图

主要设备表					
序号	名称	规格	单位	数量	备注
一	拆除				
1	手动蝶阀拆除	DN1000 PN10	台	8	
2	双法兰传力杆蝶阀拆除	DN1000 PN10	台	8	
3	电动蝶阀拆除	DN900 PN10	台	1	
4	止回阀拆除	DN900 PN10	台	1	
二	换新/新建				
1	手动蝶阀	DN1000 PN10 立式 双偏心 法兰连接	台	8	
2	双法兰传力杆蝶阀	DN1000 PN10	台	8	
3	电动蝶阀	DN900 PN10 N=1.5kW 立式 双偏心 法兰连接 无刷电机c1.5min	台	1	
4	带插式蝶阀	DN900 PN10	台	1	

主要材料表					
序号	名称	规格	材质	单位	数量
1	法兰/新统				
1	钢管	d1020×10	Q235B	m	16
2	钢管	d920×10	Q235B	m	2
3	钢板法兰	DN1000 PN10		片	16
4	钢板法兰	DN900 PN10		片	3
5	阀门支架	直棒	Q235B	个	10

编号	用途	型号及规格	起点	终点	敷设方式	数量 (米)	电压 等级	参考图号	备注
D302-01									
D302-02	12#DN900电动蝶阀电源	YJV-1 5x2.5	照明配电箱	12#DN900电动蝶阀	沟、桥架、管	150	380		
D302-03	12#DN900电动蝶阀电源	YJV-1 5x4	照明配电箱	12#DN900电动蝶阀	沟、桥架、管	150	380		
D302-04									
D302-05	12#DN900电动蝶阀信号	KVVP 14x1.5	现状配水泵房PLC柜	12#DN900电动蝶阀	沟、桥架、管	150	220		
D302-06	12#DN900电动蝶阀信号	KVVP 14x1.5	现状配水泵房PLC柜	12#DN900电动蝶阀	沟、桥架、管	150	220		
D302-07									

序号	材料名称	规格	单位	数量	备注
5	控制电缆	KWP 14x1.5	米	300	
4	电力电缆	YJV-1 5x4	米	150	
3	电力电缆	YJV-1 5x2.5	米	150	
2	镀锌钢管	SC32	米	50	
1	镀锌钢管	SC32	米	50	

图例：
□ 本次改造范围

说明：
1、单位：除注明外，其余均为毫米。
2、由于原始设计资料缺失，图中标注尺寸均为现场测量值，施工过程中需进一步核实各部位尺寸，无图后方可下料施工。
如设计图纸与现场实际情况不符，应通知设计人员及甲方共同协商确认后施工。
3、图中所示的壁厚、门重、轴径、轴径公差等尺寸，并非为最终尺寸。
4、现场阀门在管道上的安装位置及位置条件有限无法测量，阀门原状安装，本图表示阀门更换后的安装位置。
5、阀门所在位置设有明显标识，更换阀门时须将标识清晰标注，阀门安装完成后，按照阀门的尺寸调整阀门的安装位置及位置。