江苏索普工程科技有限公司 Jiangsu SOPO Engineering Technology CO.,LTD.			2026 修正 REVISION	镇江海纳川物流产业发展有限责任公司 罐区安防集控改造设计
设计人 DESIGNED	2026.04.30	电气电缆表	主项名称 UNIT	/
校核人 CHECKED	2026.04.30		设计阶段 PHASE	施工图
审核人 REVIEW	2026.04.30		图号 DWG NO.	202606-02-D10/0
审定人 APPROVE			版本 REV.	0
专业负责人 DISCIPLINE		专业 SPEC. 电气	比例 SCALE 不按比例	第 3 张 SHEET 共 7 张 TOT.
项目负责人 MANAGER				

序号 NO.	编号 CODE	起点 JUMPING-OFF	终点 ENG POINT	电缆 CABLE			保护管 PROT PIPE		备注 REMARK
				使用芯数 USE PIECE	型号、芯数及截面（mm²） NO. MODEL, PIECE NO, SECTION	长度 LENGTH	管径 DIAM	长度 LENGTH	
	控制电缆	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区现场						
1	MV5201A	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V5201电动阀A操作柱	8	BTTEK-0.45/0.75kV-7x(2x1.5)C	32	5		角度位置待考虑，采用金属软管连接
2	MV5201A	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V5201电动阀A	6	ZAN-KVVPVP-0.45/0.75kV--3x(2x2.5)	32	5		埋地电缆利旧
3	MV5201B	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V5201电动阀B操作柱	8	BTTEK-0.45/0.75kV-7x(2x1.5)C	32	5		角度位置待考虑，采用金属软管连接
4	MV5201B	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V5201电动阀B	6	ZAN-KVVPVP-0.45/0.75kV--3x(2x2.5)	32	5		埋地电缆利旧
5	MV5206A	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V5206电动阀A操作柱	8	BTTEK-0.45/0.75kV-7x1(22.5x1.5)C	32	5		角度位置待考虑，采用金属软管连接
6	MV5206A	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V5206电动阀A	6	ZAN-KVVPVP-0.45/0.75kV--3x(2x2.5)	32	5		埋地电缆利旧
7	MV5206B	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V5206电动阀B操作柱	8	BTTEK-0.45/0.75kV-7x1(22.5x1.5)C	32	5		角度位置待考虑，采用金属软管连接
8	MV5206B	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V5206电动阀B	6	ZAN-KVVPVP-0.45/0.75kV--3x(2x2.5)	32	5		埋地电缆利旧
9	MV35100A	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V35100A电动阀A操作柱	8	BTTEK-0.45/0.75kV-7x1(82.5x1.5)C	32	5		角度位置待考虑，采用金属软管连接
10	MV35100A	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V35100A电动阀A	6	ZAN-KVVPVP-0.45/0.75kV--3x(2x2.5)	32	5		埋地电缆利旧
11	MV35100B	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V35100B电动阀A操作柱	8	BTTEK-0.45/0.75kV-7x1(82.5x1.5)C	32	5		角度位置待考虑，采用金属软管连接
12	MV35100B	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V35100B电动阀A	6	ZAN-KVVPVP-0.45/0.75kV--3x(2x2.5)	32	5		埋地电缆利旧
13	MV35101A	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V35101A电动阀A操作柱	8	BTTEK-0.45/0.75kV-7x1(92.0x1.5)C	32	5		角度位置待考虑，采用金属软管连接
14	MV35101A	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V35101A电动阀A	6	ZAN-KVVPVP-0.45/0.75kV--3x(2x2.5)	32	5		埋地电缆利旧
15	MV35101B	千方罐区电动阀控制柜	千方罐区V35101B电动阀A操作柱	8	BTTEK-0.45/0.75kV-7x1(92.0x1.5)C	32	5		角度位置待考虑，采用金属软管连接

注：1．由于不同的厂家生产的产品对系统中部分导线的根数要求可能有所不同，本系统在施工前应首先确定系统产品供应商，再根据厂商的要求进行线路敷设。