二、开标一览表

项目编号：JBJY-GK-2026026

项目名称：靖边县市政1号2号3号泵站更换电力控制系统购置配套设施采购项目

	内容	工期及供货期 （月）	质保期 （年）
投标报价	小写：2081897.67 大写：贰佰零捌万壹仟捌佰玖拾柒元陆角柒分 单位：元	合同签订后2个月内完成	验收合格之日起两年

投标人公章：陕西万年鑫建筑工程有限公司

法定代表人或被授权人（签字）：

日期：2026年09月15日

三、分项报价清单

项目名称：靖边县市政1号2号3号泵站更换电力控制系统购置配套设施采购项目

项目编号：JBJY-GK-2026026

序号	内容	规格型号	品牌	生产厂家	数量	单位	单价	合计
	1#站点总清单							
1	2D壳体	型号：GGD（800*2200*800） 规格： 1类型：固定式低压成套开关柜 2额定参数：AC380V 50Hz 3防护等级：IP30 4材质：冷轧型钢框架 5用途：低压系统总进线、母联、馈电主干配电 6标准：GB7251	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	9020.00	9020.00
2	刀形隔离器	型号：HD13-200/31玻板 规格： 1. 极数：三极 2. 操作方式：中央正面杠杆操作 3. 配置：带灭弧室，具备电气隔离功能 4. 适用电源：交流 50Hz 低压配电回路 5. 结构特点：阻燃绝缘基座，触头镀锡，带清晰通断指示 6. 执行标准：GB14048.3、IEC60947-3 7. 安装形式：柜体内部固定式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	1077.48	2154.96
3	电流互感器	型号：LMK-0.66 0.5级 200/5 Φ60 1匝	德力西	德力西电气有限	3	只	145.26	435.79

		规格： 1. 额定电压：0.66kV 2. 精度等级：0.5 级 3. 变比：200/5 4. 一次结构：1 匝穿心，穿心孔径 φ60 5. 用途：电流测量、计量、信号采集 6. 适用场景：户内低压配电柜内安装 7. 执行标准：GB/T 20840	电气	公司				
4	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-125C/3300 100A 规格： 1. 极数：三极 2. 脱扣类型：热磁脱扣 3. 保护功能：过载、短路保护 4. 操作方式：手动 5. 安装形式：固定式安装 6. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	611.06	611.06
5	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-125C/3300 32A 规格： 1. 极数：三极 2. 脱扣类型：热磁脱扣 3. 保护功能：过载、短路保护 4. 操作方式：手动 5. 安装形式：固定式安装 6. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	3	只	611.06	1833.19
6	铜排	型号：TMY-63*6.3 规格： 1. 材质：T2 紫铜 2. 特性：导电率高、载流量大、机械强度好 3. 加工：可裁切、折弯、打孔，可选镀锡处理 4. 用途：配电柜大电流汇流、电气元件连接 5. 执行标准：GB/T 5585.1	铜博士电气	陕西铜博士电气工程有限公司	13.6	KG	451.00	6133.60

7	铜排	型号：TMY-3-60*10-63*6.3 规格： 1. 材质：T2 紫铜 2. 特性：导电率高、载流量大、机械强度好 3. 加工：可裁切、折弯、打孔，可选镀锡处理 4. 用途：配电柜大电流汇流、电气元件连接 5. 执行标准：GB/T 5585.1	铜博士电气	陕西铜博士电气工程有限公司	24.5	KG	451.00	11049.50
8	1DX壳体	型号：GGD（1200*2200*600） 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP30（可选 IP42） 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	9020.00	9020.00
9	刀形隔离器	型号：HD13-630/31 玻板 规格： 1. 极数：三极 2. 操作方式：中央正面杠杆操作 3. 配置：带灭弧室，具备电气隔离功能 4. 适用电源：交流 50Hz 低压配电回路 5. 结构特点：阻燃绝缘基座，触头镀锡，带清晰通断指示 6. 执行标准：GB14048.3、IEC60947-3 7. 安装形式：柜体内部固定式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	1884.85	3769.70
10	电流互感器	型号：LMK-0.66 0.5级 400/5 Φ60 1匝 规格： 1. 额定电压：0.66kV 2. 精度等级：0.5 级 3. 变比：200/5 4. 一次结构：1 匝穿心，穿心孔径 Φ60	德力西电气	德力西电气有限公司	6	只	145.26	871.58

		5. 用途：电流测量、计量、信号采集 6. 适用场景：户内低压配电柜内安装 7. 执行标准：GB/T 20840						
11	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-400F/3300 315A 规格： 1. 极数：三极 2. 脱扣类型：热磁脱扣 3. 保护功能：过载、短路保护 4. 操作方式：手动 5. 安装形式：固定式安装 6. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	2188.91	4377.82
12	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 10A 规格： 1. 极数：一二三极 2. 脱扣特性：D 型 3. 保护功能：过载、短路保护 4. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	81.55	163.10
13	交流接触器	型号：CJX2s-1210 AC24V 50Hz RoHS 规格： 1. 线圈参数：AC24V，50Hz 2. 辅助触点：1 常开 3. 环保要求：符合 RoHS 标准 4. 用途：控制电机及电气负载通断 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	150.02	300.04
14	变频器	型号：XFC500-3P4-132KG 160KW 规格： 1. 供电制式：三相 AC380~480V，50/60Hz 2. 控制方式：开环矢量 SVC / V/F 控制 3. 输出特性：0~ 输入电压可调，最高输出	西驰	西安西驰电气股份有限公司	2	只	65600.00	131200.00

		500Hz，载波频率 0.5~16kHz 自适应 4. 硬件配置：内置直流电抗器，支持共直流母线；可拆卸外引操作面板 5. 扩展能力：支持 IO 扩展、PLC 扩展，可选多种工业总线通讯 6. 防护等级：IP20，支持壁挂、嵌入式安装 7. 保护功能：过流、过压、欠压、过热、缺相、输出短路、接地、失速保护 8. 使用环境：环境温度 - 10℃~+40℃，湿度≤95% 无凝露，高海拔可降容使用						
15	电抗器	型号：160KW 规格： 1. 类型：低压干式铁芯电抗器 2. 结构：干式无油，铁芯绕组结构 3. 作用：抑制谐波、抑制浪涌电流，适配变频 / 无功补偿回路 4. 特性：损耗低、噪声小、绝缘可靠，热稳定性好 5. 安装方式：柜内固定式安装 6. 适用工况：工业低压配电、变频传动系统 7. 执行标准：低压电抗器相关国家标准	国优	深圳国优电子有限公司	2	只	4715.00	9430.00
16	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 线圈电压：AC220V 2. 触点规格：两组转换触点 3. 配套配件：专用安装底座 4. 安装方式：DIN 导轨安装 5. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	16	只	44.49	711.76
17	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 安装孔径：Φ22mm 2. 发光类型：LED 高亮	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00

		3. 额定电压：AC220V 4. 颜色：黄绿红色 5. 壳体：阻燃材质 6. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 7. 执行标准：GB14048.5						
18	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 安装孔径：Φ22mm 2. 发光类型：LED 高亮 3. 额定电压：AC220V 4. 颜色：黄绿红色 5. 壳体：阻燃材质 6. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 7. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
19	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 安装孔径：Φ22mm 2. 发光类型：LED 高亮 3. 额定电压：AC220V 4. 颜色：黄绿红色 5. 壳体：阻燃材质 6. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 7. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
20	铜排	型号：TMY-63*6.3 规格： 1. 材质：T2 紫铜 2. 特性：导电率高、载流量大、机械强度好 3. 加工：可裁切、折弯、打孔，可选镀锡处理	铜博士电气	陕西铜博士电气工程有限公司	13.6	KG	451.00	6133.60

		4. 用途：配电柜大电流汇流、电气元件连接 5. 执行标准：GB/T 5585.1						
21	铜排	型号：TMY-3-60*10-63*6.3 规格： 1. 材质：T2 紫铜 2. 特性：导电率高、载流量大、机械强度好 3. 加工：可裁切、折弯、打孔，可选镀锡处理 4. 用途：配电柜大电流汇流、电气元件连接 5. 执行标准：GB/T 5585.1	铜博士电气	陕西铜博士电气工程有限公司	24.5	KG	451.00	11049.50
22	2DX壳体	型号：GGD（800*2200*600） 规格： 1类型：固定式低压成套开关柜 2额定参数：AC380V 50Hz 3防护等级：IP30 4材质：冷轧型钢框架 5用途：低压系统总进线、母联、馈电主干配电 6标准：GB7251	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	9020.00	9020.00
23	刀形隔离器	型号：HD13-200/31 玻板 规格： 1. 极数：三极 2. 操作方式：中央正面杠杆操作 3. 配置：带灭弧室，具备电气隔离功能 4. 适用电源：交流 50Hz 低压配电回路 5. 结构特点：阻燃绝缘基座，触头镀锡，带清晰通断指示 6. 执行标准：GB14048.3、IEC60947-3 7. 安装形式：柜体内部固定式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	1077.48	2154.96
24	电流互感器	型号：LMK-0.66 0.5级 150/5 Φ60 1匝 规格： 1. 额定电压：0.66kV	德力西电气	德力西电气有限公司	6	只	145.26	871.58

		2. 精度等级：0.5 级 3. 变比：200/5 4. 一次结构：1 匝穿心，穿心孔径 Φ60 5. 用途：电流测量、计量、信号采集 6. 适用场景：户内低压配电柜内安装 7. 执行标准：GB/T 20840						
25	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-125C/3300 100A 规格： 1. 极数：三极 2. 脱扣类型：热磁脱扣 3. 保护功能：过载、短路保护 4. 操作方式：手动 5. 安装形式：固定式安装 6. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	611.06	1222.13
26	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 10A 规格： 1. 极数：一二三极 2. 脱扣特性：D 型 3. 保护功能：过载、短路保护 4. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	81.55	163.10
27	交流接触器	型号：CJX2s-1210 AC24V 50Hz RoHS 规格： 1. 线圈参数：AC24V，50Hz 2. 辅助触点：1 常开 3. 环保要求：符合 RoHS 标准 4. 用途：控制电机及电气负载通断 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	150.02	300.04

28	变频器	型号：XFC500-3P4-37K0G 45KW 规格： 1. 供电制式：三相 AC380~480V，50/60Hz 2. 控制方式：开环矢量 SVC / V/F 控制 3. 输出特性：0~ 输入电压可调，最高输出500Hz，载波频率 0.5~16kHz 自适应 4. 硬件配置：内置直流电抗器，支持共直流母线；可拆卸外引操作面板 5. 扩展能力：支持 IO 扩展、PLC 扩展，可选多种工业总线通讯 6. 防护等级：IP20，支持壁挂、嵌入式安装 7. 保护功能：过流、过压、欠压、过热、缺相、输出短路、接地、失速保护 8. 使用环境：环境温度 - 10℃~+40℃，湿度≤95% 无凝露，高海拔可降容使用	西驰	西安西驰电气股份有限公司	2	只	22058.00	44116.00
29	电抗器	型号：45KW 规格： 1. 类型：低压干式铁芯电抗器 2. 结构：干式无油，铁芯绕组结构 3. 作用：抑制谐波、抑制浪涌电流，适配变频 / 无功补偿回路 4. 特性：损耗低、噪声小、绝缘可靠，热稳定性好 5. 安装方式：柜内固定式安装 6. 适用工况：工业低压配电、变频传动系统 7. 执行标准：低压电抗器相关国家标准	国优	深圳国优电子有限公司	2	只	1845.00	3690.00
30	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 线圈电压：AC220V 2. 触点规格：两组转换触点 3. 配套配件：专用安装底座 4. 安装方式：DIN 导轨安装	德力西电气	德力西电气有限公司	16	只	44.49	711.76

		5. 用途：控制回路信号隔离、负载转接						
31	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 安装孔径：Φ22mm 2. 发光类型：LED 高亮 3. 额定电压：AC220V 4. 颜色：黄绿红色 5. 壳体：阻燃材质 6. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 7. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
34	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 安装孔径：Φ22mm 2. 发光类型：LED 高亮 3. 额定电压：AC220V 4. 颜色：黄绿红色 5. 壳体：阻燃材质 6. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 7. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
33	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1.安装孔径：Φ22mm 2. 发光类型：LED 高亮 3. 额定电压：AC220V 4. 颜色：黄绿红色 5. 壳体：阻燃材质 6. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 7. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00

34	铜排	型号：TMY-63*6.3 规格： 1. 材质：T2 紫铜 2. 特性：导电率高、载流量大、机械强度好 3. 加工：可裁切、折弯、打孔，可选镀锡处理 4. 用途：配电柜大电流汇流、电气元件连接 5. 执行标准：GB/T 5585.1	铜博士电气	陕西铜博士电气工程有限公司	13.6	KG	451.00	6133.60
35	铜排	型号：TMY-3-60*10-63*6.3 规格： 1. 材质：T2 紫铜 2. 特性：导电率高、载流量大、机械强度好 3. 加工：可裁切、折弯、打孔，可选镀锡处理 4. 用途：配电柜大电流汇流、电气元件连接 5. 执行标准：GB/T 5585.1	铜博士电气	陕西铜博士电气工程有限公司	24.5	KG	451.00	11049.50
36	3DX壳体	型号：GGD（1000*2200*600） 规格： 1类型：固定式低压成套开关柜 2额定参数：AC380V 50Hz 3防护等级：IP30 4材质：冷轧型钢框架 5用途：低压系统总进线、母联、馈电主干配电 6标准：GB7251	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	8200.00	8200.00
37	刀形隔离器	型号：HD13-630/31 玻板 规格： 1. 极数：三极 2. 操作方式：中央正面杠杆操作 3. 配置：带灭弧室，具备电气隔离功能 4. 适用电源：交流 50Hz 低压配电回路 5. 结构特点：阻燃绝缘基座，触头镀锡，带	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	1884.85	3769.70

		清晰通断指示 6. 执行标准：GB14048.3、IEC60947-3 7. 安装形式：柜体内部固定式安装						
38	电流互感器	型号：LMK-0.66 0.5级 150/5 Φ60 1匝 规格： 1. 额定电压：0.66kV 2. 精度等级：0.5 级 3. 变比：200/5 4. 一次结构：1 匝穿心，穿心孔径 Φ60 5. 用途：电流测量、计量、信号采集 6. 适用场景：户内低压配电柜内安装 7. 执行标准：GB/T 20840	德力西电气	德力西电气有限公司	3	只	145.26	435.79
39	电流互感器	型号：LMK-0.66 0.5级 400/5 Φ60 1匝 规格： 1. 额定电压：0.66kV 2. 精度等级：0.5 级 3. 变比：200/5 4. 一次结构：1 匝穿心，穿心孔径 Φ60 5. 用途：电流测量、计量、信号采集 6. 适用场景：户内低压配电柜内安装 7. 执行标准：GB/T 20840	德力西电气	德力西电气有限公司	3	只	145.26	435.79
40	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-125C/3300 100A 规格： 1. 极数：三极 2. 脱扣类型：热磁脱扣 3. 保护功能：过载、短路保护 4. 操作方式：手动 5. 安装形式：固定式安装 6. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	611.06	611.06
41	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 10A 规格： 1. 极数：一二三极	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	81.55	163.10

		2. 脱扣特性：D 型 3. 保护功能：过载、短路保护 4. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 壳体材质：阻燃材料						
42	交流接触器	型号：CJX2s-1210 AC24V 50Hz RoHS 规格： 1. 线圈参数：AC24V，50Hz 2. 辅助触点：1 常开 3. 环保要求：符合 RoHS 标准 4. 用途：控制电机及电气负载通断 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	150.02	300.04
43	变频器	型号：XFC500-3P4-37KOG 45KW 规格： 1. 型号：XFC500-3P4-KG 通用重载型变频器 2. 供电制式：三相 AC380~480V，50/60Hz 3. 控制方式：开环矢量 SVC / V/F 控制 4. 输出特性：0~ 输入电压可调，最高输出 500Hz，载波频率 0.5~16kHz 自适应 5. 硬件配置：内置直流电抗器，支持共直流母线；可拆卸外引操作面板 6. 扩展能力：支持 IO 扩展、PLC 扩展，可选多种工业总线通讯 7. 防护等级：IP20，支持壁挂、嵌入式安装 8. 保护功能：过流、过压、欠压、过热、缺相、输出短路、接地、失速保护 9. 使用环境：环境温度 - 10℃~+40℃，湿度≤95% 无凝露，高海拔可降容使用	西驰	西安西驰电气股份有限公司	1	只	22058.00	22058.00
44	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-400F/33002 315A 规格： 1. 塑壳断路器	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	2188.91	2188.91

		2. 极数：三极 3. 脱扣类型：热磁脱扣 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 操作方式：手动 6. 安装形式：固定式安装 7. 适用场景：低压配电回路保护						
45	变频器	型号：XFC500-3P4-132KG 160KW 规格： 1. 供电制式：三相 AC380~480V，50/60Hz 2. 控制方式：开环矢量 SVC / V/F 控制 3. 输出特性：0~ 输入电压可调，最高输出500Hz，载波频率 0.5~16kHz 自适应 4. 硬件配置：内置直流电抗器，支持共直流母线；可拆卸外引操作面板 5. 扩展能力：支持 IO 扩展、PLC 扩展，可选多种工业总线通讯 6. 防护等级：IP20，支持壁挂、嵌入式安装 7. 保护功能：过流、过压、欠压、过热、缺相、输出短路、接地、失速保护 8. 使用环境：环境温度 - 10℃~+40℃，湿度≤95% 无凝露，高海拔可降容使用	西驰	西安西驰电气股份有限公司	1	只	65600.00	65600.00
46	电抗器	型号：45KW 规格： 1. 类型：低压干式铁芯电抗器 2. 结构：干式无油，铁芯绕组结构 3. 作用：抑制谐波、抑制浪涌电流，适配变频 / 无功补偿回路 4. 特性：损耗低、噪声小、绝缘可靠，热稳定性好 5. 安装方式：柜内固定式安装 6. 适用工况：工业低压配电、变频传动系统 7. 执行标准：低压电抗器相关国家标准	国优	深圳国优电子有限公司	1	只	1845.00	1845.00

47	电抗器	型号：160KW 规格： 1. 类型：低压干式铁芯电抗器 2. 结构：干式无油，铁芯绕组结构 3. 作用：抑制谐波、抑制浪涌电流，适配变频 / 无功补偿回路 4. 特性：损耗低、噪声小、绝缘可靠，热稳定性好 5. 安装方式：柜内固定式安装 6. 适用工况：工业低压配电、变频传动系统 7. 执行标准：低压电抗器相关国家标准	国优	深圳国优电子有限公司	1	只	4715.00	4715.00
48	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 线圈电压：AC220V 2. 触点规格：两组转换触点 3. 配套配件：专用安装底座 4. 安装方式：DIN 导轨安装 5. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	16	只	44.49	711.76
49	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
50	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00

		2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
51	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
52	铜排	型号：TMY-63*6.3 规格： 1. 材质：T2 紫铜 2. 特性：导电率高、载流量大、机械强度好 3. 加工：可裁切、折弯、打孔，可选镀锡处理 4. 用途：配电柜大电流汇流、电气元件连接 5. 执行标准：GB/T 5585.1	铜博士电气	陕西铜博士电气工程有限公司	13.6	KG	451.00	6133.60
53	铜排	型号：TMY-3-60*10-63*6.3 规格： 1. 材质：T2 紫铜 2. 特性：导电率高、载流量大、机械强度好 3. 加工：可裁切、折弯、打孔，可选镀锡处	铜博士电气	陕西铜博士电气工程有限公司	24.5	KG	451.00	11049.50

		理 4. 用途：配电柜大电流汇流、电气元件连接 5. 执行标准：GB/T 5585.1						
54	端子	型号：XH2.54-4P 规格： TC400A	国优	深圳国优电子有限公司	1	台	184.50	184.50
55	端子箱壳体	型号：400*500*200不锈钢 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP42 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	1172.60	1172.60
56	PLC壳体	型号：GGD（800*2200*600） 规格： 1类型：固定式低压成套开关柜 2额定参数：AC380V 50Hz 3防护等级：IP30 4材质：冷轧型钢框架 5用途：低压系统总进线、母联、馈电主干配电 6标准：GB7251	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	7380.00	7380.00
57	交流微型断路器	型号：DZ47s 2P C型 32A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	46.95	46.95

58	交流微型断路器	型号：DZ47s 1P C型 6A 规格： 1. 极数：一二三极 2. 脱扣特性：D 型 3. 保护功能：过载、短路保护 4. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	24.93	24.93
59	交流微型断路器	型号：DZ47s 2P C型 16A 规格： 1. 极数：一二三极 2. 脱扣特性：D 型 3. 保护功能：过载、短路保护 4. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	46.95	93.89
60	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 线圈电压：AC220V 2. 触点规格：两组转换触点 3. 配套配件：专用安装底座 4. 安装方式：DIN 导轨安装 5. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	24	只	44.49	1067.64
61	通讯电缆	型号：TCP/IP 规格： 1.结构：双绞成对，每一对信号线紧密绞合；常用1对（2芯）、2对（4芯）	国优	深圳国优电子有限公司	1	条	67.65	67.65
62	交换机	型号：8口工业级 规格： 1. 类型：8 口工业级以太网交换机 2. 端口规格：8×10/100M 自适应电口 3. 管理类型：非网管型，即插即用	TP-LINK	普联技术有限公司	1	台	1082.40	1082.40

		4. 散热方式：无风扇自然散热 5. 供电：宽压 DC 供电 6. 安装方式：DIN 导轨 / 壁挂安装 7. 性能特点：工业级抗干扰，EMC 防护 8. 用途：自动化系统设备组网通讯						
63	触摸屏	型号：TPC1031NT 规格： 1. 硬件平台：Cortex-A7 多核工业处理器，TFT 液晶、四线电阻触摸 2. 配套软件：预装 McgsPro 组态运行版 3. 通讯接口：多路 RS232/RS485 串口、10/100M 以太网、USB 口 4. 供电：24VDC 5. 防护：前面板 IP65，整机支持嵌入式安装 6. 功能：数据采集、画面监控、参数整定、历史记录、报警功能 7. 环境：工业级抗干扰，适配常规自动化现场	昆仑通态	深圳昆仑通态科技有限责任公司	1	台	3382.50	3382.50
64	开关电源	型号：NDR-240-24 规格： 1. 开关电源 2. 输出规格：DC24V 3. 安装方式：DIN 导轨安装 4. 散热方式：自然散热 5. 保护功能：过流、过压、过热保护 6. 外壳：金属壳体 7. 用途：工控设备直流供电	明纬	深圳明纬开关电源科技有限公司	1	只	738.00	738.00
65	可编程控制器	型号：CPU SR60 规格： 1. 可编程控制器 2. 系列：S7-200 SMART	西门子	苏州西门子电器有限公司	1	只	7621.90	7621.90

		3. 输出类型：继电器输出 4. 本体 I/O：集成数字量输入输出 5. 通讯配置：集成以太网、RS485 接口 6. 扩展能力：支持扩展模块及信号板扩容 7. 内置功能：高速计数、PID 控制 8. 编程软件：STEP7 Micro/WIN SMART 9. 安装方式：DIN 导轨安装 10. 防护等级：IP20						
66	模拟量输入模块	型号：EM AE08 规格： 1. 模拟量输入模块 2. 适配系列：S7-200 SMART PLC 3. 通道数量：8 路模拟量输入 4. 信号类型：标准电压、电流信号 5. 安装方式：PLC 本地扩展、DIN 导轨安装 6. 用途：采集温度、压力、液位等现场传感器模拟量信号	西门子	苏州西门子电器有限公司	2	只	3942.56	7885.12
67	模拟量输出模块	型号：EM AQ04 规格： 1. 模拟量输出模块 2. 适配系列：S7-200 SMART PLC 3. 通道数量：4 路模拟量输出 4. 信号类型：±10V、0~20mA/4~20mA 5. 安装方式：PLC 本地扩展、DIN 导轨安装 6. 用途：输出模拟控制信号，驱动变频器、调节阀等设备	西门子	苏州西门子电器有限公司	2	只	4123.82	8247.64
68	信号隔离器	型号：24V 一入一出 规格： 1. 类型：一入一出信号隔离器 2. 供电：DC24V 3. 通道配置：1 路输入，1 路输出 4. 功能：模拟量信号隔离、抗地环路干扰	国优	深圳国优电子有限公司	20	只	246.00	4920.00

		5. 适配信号：标准电流 / 电压模拟信号 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：传感器与 PLC 之间信号隔离传输						
69	UPS	型号：1KVA 延时 60min 机架式 规格： 1. 设备类型：机架式 UPS 2. 额定容量：1KVA 3. 后备时长：60min 4. 安装形式：机架安装 5. 保护功能：过载、过压、短路保护 6. 附加功能：可选监控通讯接口 7. 用途：工控自控设备不间断稳压供电	国优	深圳国优电子有限公司	1	台	7380.00	7380.00
70	物联网关	型号：4G 含1年流量卡费用 规格： 1. 类型：4G 工业物联网网关 2. 通信制式：4G 全网通 3. 协议支持：Modbus、MQTT 等工业协议 4. 核心功能：断线重连、数据缓存、远程运维、远程升级 5. 硬件特性：工业级设计，宽压供电，硬件看门狗 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 配套内容：含 1 年期流量卡 8. 用途：现场工控设备数据采集、远程上云传输	国优	深圳国优电子有限公司	1	个	2665.00	2665.00
71	浪涌保护器	型号：220VAC 规格： 1. 类型：交流浪涌保护器 2. 适用电压：220VAC 单相 3. 功能：雷电及瞬态过电压防护 4. 结构特点：带失效状态指示 5. 安装方式：DIN 导轨安装	国优	深圳国优电子有限公司	1	个	656.00	656.00

		6. 适用场景：低压配电、工控系统防雷保护						
72	4G网络摄像机	型号：DS-2CD224XYZUV-LABCDE 规格： 400万筒型4G网络摄像机 最高分辨率可达2560 × 1440高清像素 @20 fps，在该分辨率下可输出实时图像 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同环境 支持萤石平台接入 支持低码率模式 支持白光/红外双补光，红外光最远可达30 m，白光最远可达30 m 支持LTE-TDD/LTE-FDD 4G无线网络传输 1个内置麦克风 1个内置扬声器，支持双向语音对讲 支持最大512 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡本地存储 内置电信+联通双SIM卡，根据信号情况，自动切换最佳运营商，另支持一个外置SIM卡槽 符合IP66防尘防水设计，可靠性高 传感器类型：1/3″ Progressive Scan CMOS 最低照度：0.005 Lux 焦距&视场角：4 mm，水平视场角：79°，垂直视场角：42.4°，对角视场角：93.3° 6 mm，水平视场角：49.1°，垂直视场角：26.3°，对角视场角：57.2° 补光距离：红外光最远可达30 m，白光最远可达30 m 红外波长范围：850 nm 防补光过曝：支持防补光过曝开启和关闭，开启下支持自动和手动，手动支持根据距离等级控制补光灯亮度	TP-LINK	普联技术有限公司	2	台	1435	2870.00

		补光灯类型：可切换白光灯、红外灯 最大分辨率：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H.265 子码流：H.265 SIM卡类型：内置电信、联通卡 频段：LTE-TDD：Band 34/38/39/40/41 LTE-FDD：Band 1/3/5/8 制式：LTE-TDD/LTE-FDD 宽动态：数字宽动态 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 SD卡扩展：内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持512GB 复位：支持 网络：1个RJ45 10M/100M 自适应以太网口 恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复 存储温湿度：-30° C~60° C，湿度小于95%（无凝结） 启动和工作温湿度：-30° C~60° C，湿度小于95%（无凝结） 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 电流及功耗：DC：12 V，0.66 A，最大功耗：8 W 电源接口类型：Ø5.5 mm圆口 尺寸：171.7 × 83.4 × 80.7 mm 包装尺寸：235 × 120 × 125 mm 重量：410 g 带包装重量：530 g 防护：IP66						

73	普通摄像机支架	型号：DS-1602ZJ 规格： 金属壁装支架 压铸纯铝合金材质，表面做喷塑处理 支架带出线孔，安装更加美观 摄像机安装座表面有海绵垫，保证和摄像机底座结合更紧密 摄像机安装座可旋转，方便摄像机角度调整 材质：铝合金 尺寸：70×97.1×173.4mm 重量：最大承受重量为2KG 角度：调整角度：水平：360°，垂直：-45°~45° 产品重量：201g	TP-LINK	普联技术有限公司	2	个	123	246.00
74	FA电源系列	型号：DS-2FA1205-D8 规格： 国标,12V1A输出,Φ2.1圆头，桌面式，输入350mm,输出800mm 输入电压：AC170V~240V	TP-LINK	普联技术有限公司	2	个	410	820.00
75	TF卡	型号：128GB 规格： 存储容量：128GB 协议版本：兼容SD 6.10版本 存储介质：TLC颗粒 工作温度：0° C~70° C 读写速度：满足Class 10等级 插拔寿命：满足10,000次 ESD满足IEC 61000-4-2标准，接触+/- 4kV，空气+/- 15kV	TP-LINK	普联技术有限公司	2	张	615	1230.00
76	500mm*150mm*2000mm电缆桥架	型号：500mm*150mm*2000mm 规格： 一、执行标准	凯晨电缆	西安凯晨电缆桥架有限公司	15	套	2680	40200.00

		JB/T 10216- 2013《电控配电用电缆桥架》 T- CECS 31- 2017《钢制电缆桥架工程技术规程》 GB/T20878- 2007《不锈钢和耐热钢牌号及化学成分》 二、材质要求304不锈钢（常规室外、泵房）：铬≥18%，镍≥8%						
77	500mm*150mm电缆桥架三通	型号：500mm*150mm 规格： 一、执行标准 JB/T 10216- 2013《电控配电用电缆桥架》 T- CECS 31- 2017《钢制电缆桥架工程技术规程》 GB/T20878- 2007《不锈钢和耐热钢牌号及化学成分》 二、材质要求304不锈钢（常规室外、泵房）：铬≥18%，镍≥8%	凯晨电缆	西安凯晨电缆桥架有限公司	1	套	45000	45000.00
78	花纹钢板	型号：Q235B-4.0×1500×6000 规格： 一、执行标准 GB/T 33974- 2017《热轧花纹钢板及钢带》 二、材质选型（水利工程） 普通碳钢（泵房室内、干燥平台）：Q235B	腾达亿金属	陕西腾达亿金属有限公司		KG		
79	圆钢	型号：Q235B Φ20 规格： 一、执行标准 GB/T 702- 2017《热轧钢棒尺寸、外形、重量及允许偏差》 二、材质选型（水利市政工程） Q235B（最常用）：栏杆、支架、预埋件、接地圆钢、拉筋、检修平台构件	腾达亿金属	陕西腾达亿金属有限公司		KG		

80	角钢	型号：Q235B-100×100×10 规格： 一、执行标准 GB/T 706- 2016《热轧型钢》（现行最新国标） 二、材质选型（市政、水利工程） Q235B（首选）：电缆支架、栏杆、预埋件、接地支架、普通支撑架	腾达亿金属	陕西腾达亿金属有限公司		KG		
81	H型钢	型号：Q235B-HW100×100×6×8 规格： 一、执行现行标准 GB/T 11263- 2024《热轧H型钢和剖分T型钢》 二、材质选型（水利、市政、泵房工程） Q235B：普通支架、平台梁、次要承重构件，室内干燥环境首选	腾达亿金属	陕西腾达亿金属有限公司		KG		
82	槽钢	型号：Q235B-200×75×9.0 规格： 一、执行现行标准 GB/T 706- 2016《热轧型钢》 二、材质选型（市政水利泵站工程） Q235B（工程最常用）：电缆支架、管线吊架、普通平台次梁、预埋件、次要支撑构件	腾达亿金属	陕西腾达亿金属有限公司		KG		
2#站点总清单								
1	母线槽	型号：CCKX-400 规格： 1. 名称：空气型母线槽 2. 绝缘形式：空气绝缘 3. 导体材质：T2 紫铜 4. 额定电压：0.4kV	凯晨电缆	西安凯晨电缆桥架有限公司				

		5. 配套附件：直线段、弯头、三通、始端箱、插接箱等 6. 特性：散热良好，分支取电灵活 7. 用途：低压配电主干电能传输 8. 执行标准：GB7251.6、JB/T 8511						
2	1DX壳体	型号：GGD（800*2200*600） 规格： 1类型：固定式低压成套开关柜 2额定参数：AC380V 50Hz 3防护等级：IP30 4材质：冷轧型钢框架 5用途：低压系统总进线、母联、馈电主干配电 6标准：GB7251	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	9020.00	9020.00
3	刀形隔离器	型号：HD13-250/31 玻板 规格： 1. 刀形隔离器 2. 极数：三极 3. 操作方式：中央正面杠杆操作 4. 配置：带灭弧室，具备电气隔离功能 5. 适用电源：交流 50Hz 低压配电回路 6. 结构特点：阻燃绝缘基座，触头镀锡，带清晰通断指示 7. 执行标准：GB14048.3、IEC60947-3 8. 安装形式：柜体内部固定式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	1077.48	2154.96
4	电流互感器	型号：LMK-0.66 0.5级 150/5 Φ60 1匝 规格： 1. 电流互感器 2. 额定电压：0.66kV 3. 精度等级：0.5 级 4. 变比：200/5 5. 一次结构：1 匝穿心，穿心孔径 Φ60	德力西电气	德力西电气有限公司	6	只	145.26	871.58

		6. 用途：电流测量、计量、信号采集 7. 适用场景：户内低压配电柜内安装 8. 执行标准：GB/T 20840						
5	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-125C/3300 100A 规格： 1. 塑壳断路器 2. 极数：三极 3. 脱扣类型：热磁脱扣 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 操作方式：手动 6. 安装形式：固定式安装 7. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	611.06	2444.26
6	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 10A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	81.55	163.10
7	交流接触器	型号：CJX2s-1210 AC24V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	150.02	300.04

8	变频器	型号：XFC500-3P4-45K0G 55KW 规格： 1. 通用重载型变频器 2. 供电制式：三相 AC380~480V，50/60Hz 3. 控制方式：开环矢量 SVC / V/F 控制 4. 输出特性：0~ 输入电压可调，最高输出500Hz，载波频率 0.5~16kHz 自适应 5. 硬件配置：内置直流电抗器，支持共直流母线；可拆卸外引操作面板 6. 扩展能力：支持 IO 扩展、PLC 扩展，可选多种工业总线通讯 7. 防护等级：IP20，支持壁挂、嵌入式安装 8. 保护功能：过流、过压、欠压、过热、缺相、输出短路、接地、失速保护 9. 使用环境：环境温度 - 10℃~+40℃，湿度≤95% 无凝露，高海拔可降容使用	西驰	西安西驰电气股份有限公司	2	只	24395.00	48790.00
9	电抗器	型号：55KW 规格： 1. 类型：低压干式铁芯电抗器 2. 结构：干式无油，铁芯绕组结构 3. 作用：抑制谐波、抑制浪涌电流，适配变频 / 无功补偿回路 4. 特性：损耗低、噪声小、绝缘可靠，热稳定性好 5. 安装方式：柜内固定式安装 6. 适用工况：工业低压配电、变频传动系统 7. 执行标准：低压电抗器相关国家标准	国优	深圳国优电子有限公司	2	只	2460.00	4920.00
10	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 小型继电器（含底座） 2. 线圈电压：AC220V 3. 触点规格：两组转换触点	德力西电气	德力西电气有限公司	16	只	44.49	711.76

		4. 配套配件：专用安装底座 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 用途：控制回路信号隔离、负载转接						
11	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
12	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
13	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00

		6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
14	2DX壳体	型号：GGD（800*2200*600） 规格： 1类型：固定式低压成套开关柜 2额定参数：AC380V 50Hz 3防护等级：IP30 4材质：冷轧型钢框架 5用途：低压系统总进线、母联、馈电主干配电 6标准：GB7251	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	9020.00	9020.00
15	刀形隔离器	型号：HD13-250/31 玻板 规格： 1. 刀形隔离器 2. 极数：三极 3. 操作方式：中央正面杠杆操作 4. 配置：带灭弧室，具备电气隔离功能 5. 适用电源：交流 50Hz 低压配电回路 6. 结构特点：阻燃绝缘基座，触头镀锡，带清晰通断指示 7. 执行标准：GB14048.3、IEC60947-3 8. 安装形式：柜体内部固定式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	1077.48	2154.96
16	电流互感器	型号：LMK-0.66 0.5级 150/5 Φ60 1匝 规格： 1. 电流互感器 2. 额定电压：0.66kV 3. 精度等级：0.5 级 4. 变比：200/5 5. 一次结构：1 匝穿心，穿心孔径 Φ60 6. 用途：电流测量、计量、信号采集	德力西电气	德力西电气有限公司	6	只	145.26	871.58

		7. 适用场景：户内低压配电柜内安装 8. 执行标准：GB/T 20840						
17	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-125C/3300 100A 规格： 1. 塑壳断路器 2. 极数：三极 3. 脱扣类型：热磁脱扣 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 操作方式：手动 6. 安装形式：固定式安装 7. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	611.06	2444.26
18	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 10A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	81.55	163.10
19	交流接触器	型号：CJX2s-1210 AC24V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	150.02	300.04
20	变频器	型号：XFC500-3P4-45KOG 55KW 规格： 1. 通用重载型变频器	西驰	西安西驰电气股份有限公司	2	只	24395.00	48790.00

		2. 供电制式：三相 AC380~480V，50/60Hz 3. 控制方式：开环矢量 SVC / V/F 控制 4. 输出特性：0~ 输入电压可调，最高输出500Hz，载波频率 0.5~16kHz 自适应 5. 硬件配置：内置直流电抗器，支持共直流母线；可拆卸外引操作面板 6. 扩展能力：支持 IO 扩展、PLC 扩展，可选多种工业总线通讯 7. 防护等级：IP20，支持壁挂、嵌入式安装 8. 保护功能：过流、过压、欠压、过热、缺相、输出短路、接地、失速保护 9. 使用环境：环境温度 - 10℃~+40℃，湿度≤95% 无凝露，高海拔可降容使用						
21	电抗器	型号：55KW 规格： 1. 类型：低压干式铁芯电抗器 2. 结构：干式无油，铁芯绕组结构 3. 作用：抑制谐波、抑制浪涌电流，适配变频 / 无功补偿回路 4. 特性：损耗低、噪声小、绝缘可靠，热稳定性好 5. 安装方式：柜内固定式安装 6. 适用工况：工业低压配电、变频传动系统 7. 执行标准：低压电抗器相关国家标准	国优	深圳国优电子有限公司	2	只	2460.00	4920.00
22	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 小型继电器（含底座） 2. 线圈电压：AC220V 3. 触点规格：两组转换触点 4. 配套配件：专用安装底座 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	16	只	44.49	711.76

23	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
24	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
25	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00

		8. 执行标准：GB14048.5						
26	配电箱壳体	型号：1000*800*250 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP54 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	2665.00	2665.00
27	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-125C/3300 80A 新 规格： 1.塑壳断路器 2. 极数：三极 3. 脱扣类型：热磁脱扣 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 操作方式：手动 6. 安装形式：固定式安装 7. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	611.06	611.06
28	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 20A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	71.38	71.38
29	交流接触器	型号：CJX2s-1810 AC220V/230V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	131.73	131.73

		4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体						
30	热过载继电器	型号：JRS1Dsp-25 12-18A RoHS 规格： 1. 热过载继电器 2. 整定电流：更具具体型号描述 3. 保护功能：过载、断相保护 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 适配：可配套交流接触器组合使用 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：低压电机过载保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	95.33	95.33
31	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 40A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	3	只	80.73	242.19
32	交流接触器	型号：CJX2s-3210 AC220V/230V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	5	只	298.97	1494.86

33	热过载继电器	型号：JRS1Dsp-38 30-40A RoHS 规格： 1. 热过载继电器 2. 整定电流：更具具体型号描述 3. 保护功能：过载、断相保护 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 适配：可配套交流接触器组合使用 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：低压电机过载保护	德力西电气	德力西电气有限公司	3	只	153.83	461.50
34	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 20A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	71.38	71.38
35	交流接触器	型号：CJX2s-1810 AC220V/230V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	131.73	131.73
36	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 20A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	71.38	71.38

		4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料						
37	交流接触器	型号：CJX2s-1810 AC220V/230V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	131.73	131.73
38	热过载继电器	型号：JRS1Dsp-25 12-18A RoHS 规格： 1. 热过载继电器 2. 整定电流：更具具体型号描述 3. 保护功能：过载、断相保护 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 适配：可配套交流接触器组合使用 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：低压电机过载保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	95.33	95.33
39	电涌保护器	型号：DZ47sY-II 40 3P+N 规格： 1. 类型：交流浪涌保护器 2. 适用电压：220VAC 单相 3. 功能：雷电及瞬态过电压防护 4. 结构特点：带失效状态指示 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 适用场景：低压配电、工控系统防雷保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	768.00	768.00
40	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P+N C型 32A 规格：	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	88.03	88.03

		1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料						
41	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 小型继电器（含底座） 2. 线圈电压：AC220V 3. 触点规格：两组转换触点 4. 配套配件：专用安装底座 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	48	只	44.49	2135.28
42	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	82.00	328.00
43	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	82.00	328.00

		5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
44	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
45	万能转换开关	型号：LW26-20 规格： 1. 额定绝缘电压 Ui：690V 2. 额定工作电压：AC380V- 440V（50Hz）；DC220V 3. 约定发热电流Ith：16A / 20A /32A /63A（按图纸选定） 4. 使用类别：AC- 15（交流控制回路）、DC- 13（直流控制回路） 5. 工频耐压：2500V，历时1min无击穿闪络 6. 机械寿命：≥30万次 7. 电气寿命：≥10万次 8. 操作频率：≤120次/小时	长信电气	陕西长信达电气有限公司	6	台	184.50	1107.00
46	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	82.00	328.00

		2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
47	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	82.00	328.00
48	按钮	型号：LAY5s-BA 绿 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	6	只	27.06	162.36
49	按钮	型号：LAY5s-BA 红 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿	德力西电气	德力西电气有限公司	6	只	27.06	162.36

		3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入						
50	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	82.00	328.00
51	配电箱壳体	型号：GGD（1000*800*250） 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP54 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	2665.00	2665.00
52	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-125C/3300 80A 新 规格： 1. 塑壳断路器 2. 极数：三极 3. 脱扣类型：热磁脱扣 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 操作方式：手动 6. 安装形式：固定式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	611.06	611.06

		7. 适用场景：低压配电回路保护						
53	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 20A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	71.38	71.38
54	交流接触器	型号：CJX2s-1810 AC220V/230V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	131.73	131.73
55	热过载继电器	型号：JRS1Dsp-25 12-18A RoHS 规格： 1. 热过载继电器 2. 整定电流：更具具体型号描述 3. 保护功能：过载、断相保护 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 适配：可配套交流接触器组合使用 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：低压电机过载保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	95.33	95.33
56	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 40A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极	德力西电气	德力西电气有限公司	3	只	80.73	242.19

		3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料						
57	交流接触器	型号：CJX2s-3210 AC220V/230V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	5	只	298.97	1494.86
58	热过载继电器	型号：JRS1Dsp-38 30-40A RoHS 规格： 1. 热过载继电器 2. 整定电流：更具具体型号描述 3. 保护功能：过载、断相保护 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 适配：可配套交流接触器组合使用 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：低压电机过载保护	德力西电气	德力西电气有限公司	3	只	153.83	461.50
59	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 20A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	71.38	71.38

60	交流接触器	型号：CJX2s-1810 AC220V/230V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	131.73	131.73
61	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 20A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	71.38	71.38
62	交流接触器	型号：CJX2s-1810 AC220V/230V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	131.73	131.73
63	热过载继电器	型号：JRS1Dsp-25 12-18A RoHS 规格： 1. 热过载继电器 2. 整定电流：更具具体型号描述 3. 保护功能：过载、断相保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	95.33	95.33

		4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 适配：可配套交流接触器组合使用 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：低压电机过载保护						
64	电涌保护器	型号：DZ47sY-II 40 3P+N 规格： 1. 类型：交流浪涌保护器 2. 适用电压：220VAC 单相 3. 功能：雷电及瞬态过电压防护 4. 结构特点：带失效状态指示 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 适用场景：低压配电、工控系统防雷保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	788.00	788.00
65	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P+N C型 32A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	88.03	88.03
66	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 小型继电器（含底座） 2. 线圈电压：AC220V 3. 触点规格：两组转换触点 4. 配套配件：专用安装底座 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	48	只	44.49	2135.28
67	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	82.00	328.00

		2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
68	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	82.00	328.00
69	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00

70	万能转换开关	型号：LW26-20 规格： 1. 额定绝缘电压 Ui：690V 2. 额定工作电压：AC380V- 440V（50Hz）；DC220V 3. 约定发热电流Ith：16A / 20A /32A /63A（按图纸选定） 4. 使用类别：AC- 15（交流控制回路）、DC- 13（直流控制回路） 5. 工频耐压：2500V，历时1min无击穿闪络 6. 机械寿命：≥30万次 7. 电气寿命：≥10万次 8. 操作频率：≤120次/小时	长信电气	陕西长信达电气有限公司	6	台	184.50	1107.00
71	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	82.00	328.00
72	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	82.00	328.00

		7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
73	按钮	型号：LAY5s-BA 绿 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	6	只	27.06	162.36
74	按钮	型号：LAY5s-BA 红 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	6	只	27.06	162.36
75	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	82.00	328.00

76	万能转换开关	型号：LW26-20 规格： 1. 额定绝缘电压 Ui：690V 2. 额定工作电压：AC380V- 440V（50Hz）；DC220V 3. 约定发热电流Ith：16A / 20A /32A /63A（按图纸选定） 4. 使用类别：AC- 15（交流控制回路）、DC- 13（直流控制回路） 5. 工频耐压：2500V，历时1min无击穿闪络 6. 机械寿命：≥30万次 7. 电气寿命：≥10万次 8. 操作频率：≤120次/小时	长信电气	陕西长信达电气有限公司	1	台	184.50	184.50
77	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00
78	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00

		7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
79	按钮	型号：LAY5s-BA 绿 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	27.06	27.06
80	按钮	型号：LAY5s-BA 红 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	27.06	27.06
81	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00

82	急停按钮	型号：LAY5sBS445 规格： 1. 类型：蘑菇头急停按钮 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 外观颜色：红色 4. 结构：自锁式，旋转复位 5. 触点形式：常闭触点 6. 用途：设备紧急停机保护 7. 安装方式：控制柜面板嵌入式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	29.52	29.52
83	壳体	型号：GGD（300*400*250）不锈钢内外门 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP54 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	1599.00	1599.00
84	交流微型断路器	型号：DZ47s 2P C型 32A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	46.95	46.95
85	交流微型断路器	型号：DZ47s 1P C型 6A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	24.93	24.93

		5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料						
86	交流微型断路器	型号：DZ47s 2P C型 16A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	46.95	93.89
87	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 小型继电器（含底座） 2. 线圈电压：AC220V 3. 触点规格：两组转换触点 4. 配套配件：专用安装底座 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	10	只	44.49	444.85
88	通讯电缆	型号：TCP/IP 规格： 1用于PLC、仪表、液位传感器Modbus- RTU通讯 2.结构：双绞成对，每一对信号线紧密绞合；常用1对（2芯）、2对（4芯）	国优	深圳国优电子有限公司	1	条	67.65	67.65
89	交换机	型号：5口工业级 规格： 1. 类型：8 口工业级以太网交换机 2. 端口规格：8×10/100M 自适应电口 3. 管理类型：非网管型，即插即用 4. 散热方式：无风扇自然散热	TP-LINK	普联技术有限公司	1	台	789.25	789.25

		5. 供电：宽压 DC 供电 6. 安装方式：DIN 导轨 / 壁挂安装 7. 性能特点：工业级抗干扰，EMC 防护 8. 用途：自动化系统设备组网通讯						
90	触摸屏	型号：TPC1031NT 规格： 1. 工业触摸屏 2. 硬件平台：Cortex-A7 多核工业处理器，TFT 液晶、四线电阻触摸 3. 配套软件：预装 McgsPro 组态运行版 4. 通讯接口：多路 RS232/RS485 串口、10/100M 以太网、USB 口 5. 供电：24VDC 6. 防护：前面板 IP65，整机支持嵌入式安装 7. 功能：数据采集、画面监控、参数整定、历史记录、报警功能 8. 环境：工业级抗干扰，适配常规自动化现场	昆仑通态	深圳昆仑通态科技有限责任公司	1	台	3382.50	3382.50
91	开关电源	型号：NDR-240-24 规格： 1. 开关电源 2. 输出规格：DC24V 3. 安装方式：DIN 导轨安装 4. 散热方式：自然散热 5. 保护功能：过流、过压、过热保护 6. 外壳：金属壳体 7. 用途：工控设备直流供电	明纬	深圳明纬开关电源科技有限公司	1	只	738.00	738.00
92	模拟量输入模块	型号：EM AE08 规格： 1. 模拟量输入模块 2. 适配系列：S7-200 SMART PLC	西门子	苏州西门子电器有限公司	2	只	3942.56	7885.12

		3. 通道数量：8 路模拟量输入 4. 信号类型：标准电压、电流信号 5. 安装方式：PLC 本地扩展、DIN 导轨安装 6. 用途：采集温度、压力、液位等现场传感器模拟量信号						
93	信号隔离器	型号：24V 一入一出 规格： 1. 类型：一入一出信号隔离器 2. 供电：DC24V 3. 通道配置：1 路输入，1 路输出 4. 功能：模拟量信号隔离、抗地环路干扰 5. 适配信号：标准电流 / 电压模拟信号 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：传感器与 PLC 之间信号隔离传输	国优	深圳国优电子有限公司	12	只	246.00	2952.00
94	UPS	型号：1KVA 延时 60min 机架式 规格： 1. 设备类型：机架式 UPS 2. 额定容量：1KVA 3. 后备时长：60min 4. 安装形式：机架安装 5. 保护功能：过载、过压、短路保护 6. 附加功能：可选监控通讯接口 7. 用途：工控自控设备不间断稳压供电	国优	深圳国优电子有限公司	1	台	7380.00	7380.00
95	物联网关	型号：4G 含1年流量卡费用 规格： 1. 类型：4G 工业物联网网关 2. 通信制式：4G 全网通 3. 协议支持：Modbus、MQTT 等工业协议 4. 核心功能：断线重连、数据缓存、远程运维、远程升级 5. 硬件特性：工业级设计，宽压供电，硬件看门狗	国优	深圳国优电子有限公司	1	个	2665.00	2665.00

		6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 配套内容：含 1 年期流量卡 8. 用途：现场工控设备数据采集、远程上云传输						
96	端子	型号：XH2.54-4P 规格： TC400A	国优	深圳国优电子有限公司	1	台	184.50	184.50
97	端子箱壳体	型号：GGD（400*500*200）不锈钢 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP42 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	1172.60	1172.60
98	4G网络摄像机	型号：DS-2CD224XYZUV-LABCDE 规格： 400万筒型4G网络摄像机 最高分辨率可达2560 × 1440高清像素 @20 fps，在该分辨率下可输出实时图像 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同环境 支持萤石平台接入 支持低码率模式 支持白光/红外双补光，红外光最远可达30 m，白光最远可达30 m 支持LTE-TDD/LTE-FDD 4G无线网络传输 1个内置麦克风 1个内置扬声器，支持双向语音对讲 支持最大512 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡本地存储 内置电信+联通双SIM卡，根据信号情况，自	TP-LINK	普联技术有限公司	2	台	1435	2870.00

		动切换最佳运营商，另支持一个外置SIM卡槽 符合IP66防尘防水设计，可靠性高 传感器类型：1/3″ Progressive Scan CMOS 最低照度：0.005 Lux 焦距&视场角：4 mm，水平视场角：79°，垂直视场角：42.4°，对角视场角：93.3° 6 mm，水平视场角：49.1°，垂直视场角：26.3°，对角视场角：57.2° 补光距离：红外光最远可达30 m，白光最远可达30 m 红外波长范围：850 nm 防补光过曝：支持防补光过曝开启和关闭，开启下支持自动和手动，手动支持根据距离等级控制补光灯亮度 补光灯类型：可切换白光灯、红外灯 最大分辨率：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H.265 子码流：H.265 SIM卡类型：内置电信、联通卡 频段：LTE-TDD：Band 34/38/39/40/41 LTE-FDD：Band 1/3/5/8 制式：LTE-TDD/LTE-FDD 宽动态：数字宽动态 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持512 GB 复位：支持 网络：1个RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复 存储温湿度：-30 ° C~60 ° C，湿度小于95%						

		（无凝结） 启动和工作温湿度：-30 ° C~60 ° C，湿度小于95%（无凝结） 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 电流及功耗：DC：12 V，0.66 A，最大功耗：8 W 电源接口类型：Ø5.5 mm圆口 尺寸：171.7 × 83.4 × 80.7 mm 包装尺寸：235 × 120 × 125 mm 重量：410 g 带包装重量：530 g 防护：IP66						
99	普通摄像机支架	型号：DS-1602ZJ 规格： 金属壁装支架 压铸纯铝合金材质，表面做喷塑处理 支架带出线孔，安装更加美观 摄像机安装座表面有海绵垫，保证和摄像机底座结合更紧密 摄像机安装座可旋转，方便摄像机角度调整 材质：铝合金 尺寸：70×97.1×173.4mm 重量：最大承受重量为2KG 角度：调整角度：水平：360°，垂直：-45°~45° 产品重量：201g	TP-LINK	普联技术有限公司	2	个	123	246.00
100	FA电源系列	型号：DS-2FA1205-D8 规格： 国标,12V1A输出,Φ2.1圆头，桌面式，输入350mm,输出800mm 输入电压：AC170V~240V	TP-LINK	普联技术有限公司	2	个	410	820.00

101	TF卡	型号：128GB 规格： 存储容量：128GB 协议版本：兼容SD 6.10版本 存储介质：TLC颗粒 工作温度：0° C~70° C 读写速度：满足Class 10等级 插拔寿命：满足10,000次 ESD满足IEC 61000-4-2标准，接触+/- 4kV，空气+/- 15kV	TP-LINK	普联技术有限公司	2	张	615	1230.00
102	电动葫芦门式起重机	型号：MD1型 规格： MD1型：5吨双速起升，8/0.8m/min，慢速精准吊装水泵、闸门配件 型式：运行式（配工字钢轨道）. 电机：锥形转子制动电机，F级绝缘，防护等级IP54 减速器：硬齿面齿轮，20CrMnTi渗碳淬火，运转平稳，噪声≤75dB(A)	重工集团	河南重工集团起重机科技有限公司	2	台	53500	107000.00
103	轨道及附件	型号：P50 规格： GB/T 11263- 2024《热轧H型钢和剖分T型钢》 二、材质选型（水利、市政、泵房工程） Q235B：普通支架、平台梁、次要承重构件，室内干燥环境首选	重工集团	河南重工集团起重机科技有限公司	80	米	1340	107200.00
104	电缆卷筒	型号：JTA50-30-4 规格： 无缝钢管，加工标准绳槽，钢丝绳放下后卷筒保留不少于2圈安全圈	众邦	众邦电缆集团有限公司	2	套	12000	24000.00
105	卷筒电缆线	型号：YFFB（普通）；长距离选 YFFBG（两侧带钢丝加强扁电缆） - 电压：0.6/1kV，三相380V动力电源	众邦	众邦电缆集团有限公司				

		- 常用规格：3×4+6×1.5（3根动力，6根控制线一体扁电缆）						
3#站点总清单								
1	1DX壳体	型号：GGD（800*2200*600） 规格： 1类型：固定式低压成套开关柜 2额定参数：AC380V 50Hz 3防护等级：IP30 4材质：冷轧型钢框架 5用途：低压系统总进线、母联、馈电主干配电 6标准：GB7251	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	9020.00	9020.00
2	刀形隔离器	型号：HD13-250/31 玻板 规格： 1. 刀形隔离器 2. 极数：三极 3. 操作方式：中央正面杠杆操作 4. 配置：带灭弧室，具备电气隔离功能 5. 适用电源：交流 50Hz 低压配电回路 6. 结构特点：阻燃绝缘基座，触头镀锡，带清晰通断指示 7. 执行标准：GB14048.3、IEC60947-3 8. 安装形式：柜体内部固定式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	1077.48	1077.48
3	电流互感器	型号：LMK-0.66 0.5级 150/5 Φ60 1匝 规格： 1. 电流互感器 2. 额定电压：0.66kV 3. 精度等级：0.5 级 4. 变比：200/5	德力西电气	德力西电气有限公司	6	只	145.26	871.58

		5. 一次结构：1 匝穿心，穿心孔径 φ60 6. 用途：电流测量、计量、信号采集 7. 适用场景：户内低压配电柜内安装 8. 执行标准：GB/T 20840						
4	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-160S/3300 160A 规格： 1. 塑壳断路器 2. 极数：三极 3. 脱扣类型：热磁脱扣 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 操作方式：手动 6. 安装形式：固定式安装 7. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	903.31	1806.62
5	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 10A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	81.55	163.10
6	交流接触器	型号：CJX2s-1210 AC24V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	150.02	300.04

7	变频器	型号：XFC500-3P4-55K0G 75K 规格： 1. 通用重载型变频器 2. 供电制式：三相 AC380~480V，50/60Hz 3. 控制方式：开环矢量 SVC / V/F 控制 4. 输出特性：0~ 输入电压可调，最高输出500Hz，载波频率 0.5~16kHz 自适应 5. 硬件配置：内置直流电抗器，支持共直流母线；可拆卸外引操作面板 6. 扩展能力：支持 IO 扩展、PLC 扩展，可选多种工业总线通讯 7. 防护等级：IP20，支持壁挂、嵌入式安装 8. 保护功能：过流、过压、欠压、过热、缺相、输出短路、接地、失速保护 9. 使用环境：环境温度 - 10℃~+40℃，湿度≤95% 无凝露，高海拔可降容使用	西驰	西安西驰电气股份有限公司	2	只	30135.00	60270.00
8	电抗器	型号：75KW 规格： 1. 类型：低压干式铁芯电抗器 2. 结构：干式无油，铁芯绕组结构 3. 作用：抑制谐波、抑制浪涌电流，适配变频 / 无功补偿回路 4. 特性：损耗低、噪声小、绝缘可靠，热稳定性好 5. 安装方式：柜内固定式安装 6. 适用工况：工业低压配电、变频传动系统 7. 执行标准：低压电抗器相关国家标准	国优	深圳国优电子有限公司	2	只	2665.00	5330.00
9	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 小型继电器（含底座） 2. 线圈电压：AC220V 3. 触点规格：两组转换触点	德力西电气	德力西电气有限公司	16	只	44.49	711.76

		4. 配套配件：专用安装底座 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 用途：控制回路信号隔离、负载转接						
10	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
11	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
12	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00

		6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
13	2DX壳体	型号：GGD（800*2200*600） 规格： 1类型：固定式低压成套开关柜 2额定参数：AC380V 50Hz 3防护等级：IP30 4材质：冷轧型钢框架 5用途：低压系统总进线、母联、馈电主干配电 6标准：GB7251	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	9020.00	9020.00
14	刀形隔离器	型号：HD13-250/31 玻板 规格： 1.刀形隔离器 2. 极数：三极 3. 操作方式：中央正面杠杆操作 4. 配置：带灭弧室，具备电气隔离功能 5. 适用电源：交流 50Hz 低压配电回路 6. 结构特点：阻燃绝缘基座，触头镀锡，带清晰通断指示 7. 执行标准：GB14048.3、IEC60947-3 8. 安装形式：柜体内部固定式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	1077.48	2154.96
15	电流互感器	型号：LMK-0.66 0.5级 150/5 Φ60 1匝 规格： 1. 电流互感器 2. 额定电压：0.66kV 3. 精度等级：0.5 级 4. 变比：200/5 5. 一次结构：1 匝穿心，穿心孔径 Φ60 6. 用途：电流测量、计量、信号采集	德力西电气	德力西电气有限公司	3	只	145.26	435.79

		7. 适用场景：户内低压配电柜内安装 8. 执行标准：GB/T 20840						
16	交流塑壳断路器	型号：CDM3S-160S/3300 160A 规格： 1. 塑壳断路器 2. 极数：三极 3. 脱扣类型：热磁脱扣 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 操作方式：手动 6. 安装形式：固定式安装 7. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	903.31	3613.25
17	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 10A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	81.55	81.55
18	交流接触器	型号：CJX2s-1210 AC24V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	150.02	150.02
19	变频器	型号：XFC500-3P4-55K0G 75KW 规格： 1. 通用重载型变频器	西驰	西安西驰电气股份有限公司	1	只	30135.00	30135.00

		2. 供电制式：三相 AC380~480V，50/60Hz 3. 控制方式：开环矢量 SVC / V/F 控制 4. 输出特性：0~ 输入电压可调，最高输出500Hz，载波频率 0.5~16kHz 自适应 5. 硬件配置：内置直流电抗器，支持共直流母线；可拆卸外引操作面板 6. 扩展能力：支持 IO 扩展、PLC 扩展，可选多种工业总线通讯 7. 防护等级：IP20，支持壁挂、嵌入式安装 8. 保护功能：过流、过压、欠压、过热、缺相、输出短路、接地、失速保护 9. 使用环境：环境温度 - 10℃~+40℃，湿度≤95% 无凝露，高海拔可降容使用						
20	电抗器	型号：75KW 规格： 1. 类型：低压干式铁芯电抗器 2. 结构：干式无油，铁芯绕组结构 3. 作用：抑制谐波、抑制浪涌电流，适配变频 / 无功补偿回路 4. 特性：损耗低、噪声小、绝缘可靠，热稳定性好 5. 安装方式：柜内固定式安装 6. 适用工况：工业低压配电、变频传动系统 7. 执行标准：低压电抗器相关国家标准	国优	深圳国优电子有限公司	1	只	2665.00	2665.00
21	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 小型继电器（含底座） 2. 线圈电压：AC220V 3. 触点规格：两组转换触点 4. 配套配件：专用安装底座 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	8	只	44.49	355.88

22	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00
23	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00
24	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00

		8. 执行标准：GB14048.5						
25	万能转换开关	型号：LW26-20 规格： 1. 额定绝缘电压 Ui：690V 2. 额定工作电压：AC380V- 440V（50Hz）；DC220V 3. 约定发热电流Ith：16A / 20A /32A /63A（按图纸选定） 4. 使用类别：AC- 15（交流控制回路）、DC- 13（直流控制回路） 5. 工频耐压：2500V，历时1min无击穿闪络 6. 机械寿命：≥30万次 7. 电气寿命：≥10万次 8. 操作频率：≤120次/小时	长信电气	陕西长信达电气有限公司	1	台	184.50	184.50
26	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00
27	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00

		6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
28	按钮	型号：LAY5s-BA 绿 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	27.06	27.06
29	按钮	型号：LAY5s-BA 红 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	27.06	27.06
30	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00

		8. 执行标准：GB14048.5						
31	急停按钮	型号：LAY5sBS445 规格： 1. 类型：蘑菇头急停按钮 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 外观颜色：红色 4. 结构：自锁式，旋转复位 5. 触点形式：常闭触点 6. 用途：设备紧急停机保护 7. 安装方式：控制柜面板嵌入式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	29.52	29.52
32	壳体	型号：GGD（300*400*250）不锈钢内外门 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP54 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	1599.00	1599.00
33	PLC壳体	型号：GGD（800*2200*600） 规格： 1类型：固定式低压成套开关柜 2额定参数：AC380V 50Hz 3防护等级：IP30 4材质：冷轧型钢框架 5用途：低压系统总进线、母联、馈电主干配电 6标准：GB7251	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	7380.00	7380.00
34	交流微型断路器	型号：DZ47s 2P C型 32A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	46.95	46.95

		4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料						
35	交流微型断路器	型号：DZ47s 1P C型 6A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	24.93	24.93
36	交流微型断路器	型号：DZ47s 2P C型 16A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	46.95	93.89
37	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 小型继电器（含底座） 2. 线圈电压：AC220V 3. 触点规格：两组转换触点 4. 配套配件：专用安装底座 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	24	只	44.49	1067.64

38	通讯电缆	型号：TCP/IP 规格： 1.用于PLC、仪表、液位传感器Modbus- RTU通讯 2.结构：双绞成对，每一对信号线紧密绞合；常用1对（2芯）、2对（4芯）	国优	深圳国优电子有限公司	1	条	67.65	67.65
39	交换机	型号：5口工业级 规格： 1. 类型：8 口工业级以太网交换机 2. 端口规格：8×10/100M 自适应电口 3. 管理类型：非网管型，即插即用 4. 散热方式：无风扇自然散热 5. 供电：宽压 DC 供电 6. 安装方式：DIN 导轨 / 壁挂安装 7. 性能特点：工业级抗干扰，EMC 防护 8. 用途：自动化系统设备组网通讯	TP-LINK	普联技术有限公司	1	台	789.25	789.25
40	触摸屏	型号：TPC1031NT 规格： 1. 工业触摸屏 2. 硬件平台：Cortex-A7 多核工业处理器，TFT 液晶、四线电阻触摸 3. 配套软件：预装 McgsPro 组态运行版 4. 通讯接口：多路 RS232/RS485 串口、10/100M 以太网、USB 口 5. 供电：24VDC 6. 防护：前面板 IP65，整机支持嵌入式安装 7. 功能：数据采集、画面监控、参数整定、历史记录、报警功能 8. 环境：工业级抗干扰，适配常规自动化现场	昆仑通态	深圳昆仑通态科技有限责任公司	1	台	3382.50	3382.50

41	开关电源	型号：NDR-240-24 规格： 1. 开关电源 2. 输出规格：DC24V 3. 安装方式：DIN 导轨安装 4. 散热方式：自然散热 5. 保护功能：过流、过压、过热保护 6. 外壳：金属壳体 7. 用途：工控设备直流供电	明纬	深圳明纬开关电源科技有限公司	1	只	738.00	738.00
42	数字量输入模块	型号：EM DE16 16ID DC24V 规格： 1. 供电电源：DC24V（18- 30V宽电压） 2. 输入信号类型：无源干接点/湿接点24VDC；支持PNP/NPN源型、漏型输入 3. 逻辑电平：高电平≥15V=ON；低电平≤5V=OFF 4. 通道规格：常用8路、16路；预留20%通道冗余 5. 隔离方式：光电隔离，每通道独立隔离；隔离耐压≥2500V AC/1min 6. 响应时间：≤4ms；输入防抖滤波可软件设置	西门子	苏州西门子电器有限公司	1	只	1690.88	1690.88
43	可编程控制器	型号：CPU SR60 规格： 1. 可编程控制器 2. 系列：S7-200 SMART 3. 输出类型：继电器输出 4. 本体 I/O：集成数字量输入输出 5. 通讯配置：集成以太网、RS485 接口 6. 扩展能力：支持扩展模块及信号板扩容 7. 内置功能：高速计数、PID 控制 8. 编程软件：STEP7 Micro/WIN SMART	西门子	苏州西门子电器有限公司	1	只	7621.90	7621.90

		9. 安装方式：DIN 导轨安装 10. 防护等级：IP20						
44	模拟量输入模块	型号：EM AE08 规格： 1. 模拟量输入模块 2. 适配系列：S7-200 SMART PLC 3. 通道数量：8 路模拟量输入 4. 信号类型：标准电压、电流信号 5. 安装方式：PLC 本地扩展、DIN 导轨安装 6. 用途：采集温度、压力、液位等现场传感器模拟量信号	西门子	苏州西门子电器有限公司	1	只	3942.56	3942.56
45	模拟量输出模块	型号：EM AQ04 规格： 1. 模拟量输出模块 2. 适配系列：S7-200 SMART PLC 3. 通道数量：4 路模拟量输出 4. 信号类型：±10V、0~20mA/4~20mA 5. 安装方式：PLC 本地扩展、DIN 导轨安装 6. 用途：输出模拟控制信号，驱动变频器、调节阀等设备	西门子	苏州西门子电器有限公司	1	只	4123.82	4123.82
46	信号隔离器	型号：24V 一入一出 规格： 1. 类型：一入一出信号隔离器 2. 供电：DC24V 3. 通道配置：1 路输入，1 路输出 4. 功能：模拟量信号隔离、抗地环路干扰 5. 适配信号：标准电流 / 电压模拟信号 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：传感器与 PLC 之间信号隔离传输	国优	深圳国优电子有限公司	10	只	246.00	2460.00

47	UPS	型号：1KVA 延时 60min 机架式 规格： 1. 设备类型：机架式 UPS 2. 额定容量：1KVA 3. 后备时长：60min 4. 安装形式：机架安装 5. 保护功能：过载、过压、短路保护 6. 附加功能：可选监控通讯接口 7. 用途：工控自控设备不间断稳压供电	国优	深圳国优电子有限公司	1	台	7380.00	7380.00
48	物联网关	型号：4G 含1年流量卡费用 规格： 1. 类型：4G 工业物联网网关 2. 通信制式：4G 全网通 3. 协议支持：Modbus、MQTT 等工业协议 4. 核心功能：断线重连、数据缓存、远程运维、远程升级 5. 硬件特性：工业级设计，宽压供电，硬件看门狗 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 配套内容：含 1 年期流量卡 8. 用途：现场工控设备数据采集、远程上云传输	国优	深圳国优电子有限公司	1	个	2665.00	2665.00
49	浪涌保护器	型号：220VAC 规格： 1. 类型：交流浪涌保护器 2. 适用电压：220VAC 单相 3. 功能：雷电及瞬态过电压防护 4. 结构特点：带失效状态指示 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 适用场景：低压配电、工控系统防雷保护	国优	深圳国优电子有限公司	1	个	656.00	656.00

50	端子	型号：XH2.54-4P 规格： TC400A	国优	深圳国优电子有限公司	1	台	184.50	184.50
51	端子箱壳体	型号：GGD（400*500*200）不锈钢 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP42 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	1172.60	1172.60
52	万能转换开关	型号：LW26-20 规格： 1. 万能转换开关 2. 额定电流：20A 3. 安装孔径：Φ22mm 4. 特点：可定制档位及触点组合，切换稳定可靠 5. 用途：回路切换、手 / 自动模式选择、信号转换	长信电气	陕西长信达电气有限公司	1	台	184.50	184.50
53	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00

54	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00
55	按钮	型号：LAY5s-BA 绿 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	27.06	27.06
56	按钮	型号：LAY5s-BA 红 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	27.06	27.06
57	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00

		2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
58	急停按钮	型号：LAY5sBS445 规格： 1. 类型：蘑菇头急停按钮 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 外观颜色：红色 4. 结构：自锁式，旋转复位 5. 触点形式：常闭触点 6. 用途：设备紧急停机保护 7. 安装方式：控制柜面板嵌入式安装	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	29.52	29.52
59	壳体	型号：GGD（400*500*250）不锈钢内外门 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP54 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	1599	1599.00
60	就地控制箱 两回路（5个闸阀控制箱 1台除污机控制箱）壳体	型号：GGD（500*600*250）不锈钢内外门 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP54 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	3075	3075.00

		成安装						
61	交流塑壳断路器	型号：DZ47s 3P D型 63A 规格： 1. 塑壳断路器 2. 极数：三极 3. 脱扣类型：热磁脱扣 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 操作方式：手动 6. 安装形式：固定式安装 7. 适用场景：低压配电回路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	91.512	91.51
62	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 40A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	80.73	161.46
63	交流接触器	型号：CJX2s-3210 AC220V/230V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	298.97	597.94

64	热过载继电器	型号：JRS1Dsp-38 30-40A RoHS 规格： 1. 热过载继电器 2. 整定电流：更具具体型号描述 3. 保护功能：过载、断相保护 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 适配：可配套交流接触器组合使用 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：低压电机过载保护	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	153.83	307.66
65	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 小型继电器（含底座） 2. 线圈电压：AC220V 3. 触点规格：两组转换触点 4. 配套配件：专用安装底座 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	4	只	44.49	177.94
66	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
67	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00

		3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
68	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
69	旋钮开关	型号：LW26-20 规格： 1. 万能转换开关 2. 额定电流：20A 3. 安装方式：Φ22 面板安装 4. 特点：多档位组合，切换可靠 5. 用途：回路切换、手 / 自动模式选择、信号转换	德力西电气	德力西电气有限公司	2	台	61.5	123.00
70	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00

		5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
71	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	82.00	164.00
72	按钮	型号：LAY5s-BA 绿 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	27.06	54.12
73	按钮	型号：LAY5s-BA 红 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	27.06	54.12

		6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入						
74	排泥泵就地控制箱壳体	型号：GGD（400*500*250）不锈钢内外门 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP54 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	1476	1476.00
75	交流微型断路器	型号：DZ47s 3P D型 40A 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	80.73	80.73
76	交流接触器	型号：CJX2s-2510 AC220V/230V 50Hz RoHS 规格： 1. 交流接触器 2. 线圈参数：AC24V，50Hz 3. 辅助触点：1 常开 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 用途：控制电机及电气负载通断 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 特性：灭弧可靠，寿命长，适配工控柜体	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	236.16	236.16
77	热过载继电器	型号：JRS1Dsp-38 30-40A RoHS 规格： 1. 热过载继电器	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	153.83	153.83

		2. 整定电流：更具具体型号描述 3. 保护功能：过载、断相保护 4. 环保要求：符合 RoHS 标准 5. 适配：可配套交流接触器组合使用 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 用途：低压电机过载保护						
78	小型继电器	型号：CDZ9-52P AC220V+底座 规格： 1. 小型继电器（含底座） 2. 线圈电压：AC220V 3. 触点规格：两组转换触点 4. 配套配件：专用安装底座 5. 安装方式：DIN 导轨安装 6. 用途：控制回路信号隔离、负载转接	德力西电气	德力西电气有限公司	2	只	44.49	88.97
79	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00
80	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00

		6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5						
81	指示灯	型号：LD11-22D/21M5 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00
82	旋钮开关	型号：LW26-20 规格： 1. 万能转换开关 2. 额定电流：20A 3. 安装方式：Φ22 面板安装 4. 特点：多档位组合，切换可靠 5. 用途：回路切换、手/自动模式选择、信号转换	德力西电气	德力西电气有限公司	1	台	61.5	61.50
83	指示灯	型号：LD11-22D/21M3 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00

		示 8. 执行标准：GB14048.5						
84	指示灯	型号：LD11-22D/21M4 规格： 1. 指示灯 2. 安装孔径：Φ22mm 3. 发光类型：LED 高亮 4. 额定电压：AC220V 5. 颜色：黄绿红色 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜面板设备状态、带电信号指示 8. 执行标准：GB14048.5	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	82.00	82.00
85	按钮	型号：LAY5s-BA 绿 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	27.06	27.06
86	按钮	型号：LAY5s-BA 红 1NO 规格： 1. 控制按钮 2. 颜色：红绿 3. 触点配置：1NO（单常开） 4. 结构形式：自复位 5. 安装孔径：Φ22mm 6. 壳体：阻燃材质 7. 用途：控制柜手动操作信号输入	德力西电气	德力西电气有限公司	1	只	27.06	27.06

87	微型漏电保护断路器	型号：DZ47sLE 2P C32 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	1	个	172.2	172.20
88	微型漏电保护断路器	型号：DZ47sLE 2P C32 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	5	个	150.47	752.35
89	壳体	型号：GGD（400*500*250） 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP54 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	1476	1476.00
90	塑壳断路器	型号：CDM3-100/3300 100A 规格： 1. 塑壳断路器 2. 极数：三极 3. 脱扣类型：热磁脱扣 4. 保护功能：过载、短路保护	德力西电气	德力西电气有限公司	1	个	594.5	594.50

		5. 操作方式：手动 6. 安装形式：固定式安装 7. 适用场景：低压配电回路保护						
91	微型断路器	型号：DZ47s 3P C32 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	2	个	106.6	213.20
93	微型断路器	型号：DZ47s 3P C32 规格： 1. 微型断路器 2. 极数：一二三极 3. 脱扣特性：D 型 4. 保护功能：过载、短路保护 5. 适用场景：动力冲击负载分支回路保护 6. 安装方式：DIN 导轨安装 7. 壳体材质：阻燃材料	德力西电气	德力西电气有限公司	3	个	106.6	319.80
94	检修插座	型号：DZ47X510 规格： 1. 外壳：阻燃高强度尼龙PA材料，耐冲击、耐老化、耐腐蚀，灼热丝≥650℃ 2. 导电插套：黄铜镀镍，导电优良、不易发热氧化 3. 带锁紧卡扣装置，插头插入后防脱落，不会受外力松脱 4. 密封橡胶密封圈，防水防尘	德力西电气	德力西电气有限公司	3	个	73.8	221.40

95	壳体	型号：GGD（400*500*250） 规格： 1类型：封闭式壁挂控制箱 2额定参数：AC400V 以内 3防护等级：IP54 4材质：冷轧钢板喷塑 5用途：就地自控、设备分支配电、元器件集成安装	骄阳电气	西安骄阳电气科技有限公司	1	台	1312	1312.00
96	4G网络摄像机	型号：DS-2CD224XYZUV-LABCDE 规格： 400万筒型4G网络摄像机 最高分辨率可达2560 × 1440高清像素 @20 fps，在该分辨率下可输出实时图像 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同环境 支持萤石平台接入 支持低码率模式 支持白光/红外双补光，红外光最远可达30 m，白光最远可达30 m 支持LTE-TDD/LTE-FDD 4G无线网络传输 1个内置麦克风 1个内置扬声器，支持双向语音对讲 支持最大512 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡本地存储 内置电信+联通双SIM卡，根据信号情况，自动切换最佳运营商，另支持一个外置SIM卡槽 符合IP66防尘防水设计，可靠性高 传感器类型：1/3″ Progressive Scan CMOS 最低照度：0.005 Lux 焦距&视场角：4 mm，水平视场角：79°，垂直视场角：42.4°，对角视场角：93.3° 6 mm，水平视场角：49.1°，垂直视场角：	TP-LINK	普联技术有限公司	2	台	1435	2870.00

		26.3° ，对角视场角：57.2° 补光距离：红外光最远可达30 m，白光最远可达30 m 红外波长范围：850 nm 防补光过曝：支持防补光过曝开启和关闭，开启下支持自动和手动，手动支持根据距离等级控制补光灯亮度 补光灯类型：可切换白光灯、红外灯 最大分辨率：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H.265 子码流：H.265 SIM卡类型：内置电信、联通卡 频段：LTE-TDD：Band 34/38/39/40/41 LTE-FDD：Band 1/3/5/8 制式：LTE-TDD/LTE-FDD 宽动态：数字宽动态 音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器 SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持512 GB 复位：支持 网络：1个RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复 存储温湿度：-30 ° C~60 ° C，湿度小于95%（无凝结） 启动和工作温湿度：-30 ° C~60 ° C，湿度小于95%（无凝结） 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 电流及功耗：DC：12 V，0.66 A，最大功耗：8 W						

		电源接口类型：Ø5.5 mm圆口 尺寸：171.7 × 83.4 × 80.7 mm 包装尺寸：235 × 120 × 125 mm 重量：410 g 带包装重量：530 g 防护：IP66						
97	普通摄像机支架	型号：DS-1602ZJ 规格： 金属壁装支架 压铸纯铝合金材质，表面做喷塑处理 支架带出线孔，安装更加美观 摄像机安装座表面有海绵垫，保证和摄像机底座结合更紧密 摄像机安装座可旋转，方便摄像机角度调整 材质：铝合金 尺寸：70×97.1×173.4mm 重量：最大承受重量为2KG 角度：调整角度：水平：360°，垂直：-45°~45° 产品重量：201g	TP-LINK	普联技术有限公司	2	个	123	246.00
98	FA电源系列	型号：DS-2FA1205-D8 规格： 国标,12V1A输出,Φ2.1圆头，桌面式，输入350mm,输出800mm 输入电压：AC170V~240V	TP-LINK	普联技术有限公司	2	个	410	820.00
99	TF卡	型号：128GB 规格： 存储容量：128GB 协议版本：兼容SD 6.10版本 存储介质：TLC颗粒 工作温度：0° C~70° C 读写速度：满足Class 10等级	TP-LINK	普联技术有限公司	2	张	615	1230.00

				插拔寿命：满足10,000次 ESD满足IEC 61000-4-2标准，接触+/- 4kV，空气+/- 15kV						
100	200*150*2000电缆桥架			型号：200*150*2000 规格： 一、执行标准 JB/T 10216- 2013《电控配电用电缆桥架》 T- CECS 31- 2017《钢制电缆桥架工程技术规程》 GB/T20878- 2007《不锈钢和耐热钢牌号及化学成分》 二、材质要求304不锈钢（常规室外、泵房）：铬≥18%，镍≥8%	凯晨电缆	西安凯晨电缆桥架有限公司	15	套	2680	40200.00
101	200*150电缆桥架三通			型号：200*150 规格： 一、执行标准 JB/T 10216- 2013《电控配电用电缆桥架》 T- CECS 31- 2017《钢制电缆桥架工程技术规程》 GB/T20878- 2007《不锈钢和耐热钢牌号及化学成分》 二、材质要求304不锈钢（常规室外、泵房）：铬≥18%，镍≥8%	凯晨电缆	西安凯晨电缆桥架有限公司	1	套	45000	45000.00
1#站电缆汇总										
1	动力控制箱	动力电缆	YJV22-4X35+1X16	型号：YJV22-4X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	908.50	13627.50

2	1#雨水泵	动力电缆	YJV22-3X150+1X70	型号：YJV22-3X150+1X70 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	2663.60	39954.00
3	2#雨水泵	动力电缆	YJV22-3X150+1X70	型号：YJV22-3X150+1X70 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	2663.60	39954.00
4	3#雨水泵	动力电缆	YJV22-3X150+1X70	型号：YJV22-3X150+1X70 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	2663.60	39954.00
5	1#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	641.25	9618.75
6	2#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	641.25	9618.75
7	3#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	641.25	9618.75

8	1#雨水泵	动力电缆	YJV22-3X150+1X70	型号：YJV22-3X150+1X70 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	2663.60	53272.00
9	2#雨水泵	动力电缆	YJV22-3X150+1X70	型号：YJV22-3X150+1X70 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	2663.60	53272.00
10	3#雨水泵	动力电缆	YJV22-3X150+1X70	型号：YJV22-3X150+1X70 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	2663.60	53272.00
11	1#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	641.25	12825.00
12	2#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	641.25	12825.00
13	3#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	641.25	12825.00

14	PLC	动力电缆	YJV22-4X4	型号：YJV22-4X4 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	104.00	1040.00
15	1#雨水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	102.50	1025.00
16	2#雨水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	102.50	1025.00
17	3#雨水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	102.50	1025.00
18	1#污水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	102.50	1025.00
19	2#污水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	102.50	1025.00

20	3#污水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	102.50	1025.00
21	1#雨水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00
22	2#雨水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00
23	3#雨水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00
24	1#污水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00
25	2#污水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00

26	3#污水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00
27	1#雨水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00
28	2#雨水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00
29	3#雨水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00
30	1#污水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00
31	2#污水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00

32	3#污水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	36.60	366.00
33	1#液位	模拟量信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	36.60	732.00
34	2#液位	模拟量信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	36.60	732.00
2#站电缆汇总										
1	1#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	641.25	9618.75
2	2#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	641.25	9618.75
3	北边水池配电控制箱	动力电缆	YJV22-3X25+2X16	型号：YJV22-3X25+2X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	641.25	19237.50

				- 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设						
4	3#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	641.25	9618.75
5	4#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	641.25	9618.75
6	南边水池配电控制箱	动力电缆	YJV22-3X25+2X16	型号：YJV22-3X25+2X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	641.25	19237.50
7	1#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	641.25	12825.00
8	2#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	641.25	12825.00
9	3#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	641.25	12825.00

				- 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设						
10	4#污水泵	动力电缆	YJV22-3X35+1X16	型号：YJV22-3X35+1X16 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	641.25	12825.00
11	北边水池配电控制箱1起重机	动力电缆	YJV22-4X6	型号：YJV22-4X6 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	144.63	2169.45
12	北边水池配电控制箱1闸板阀	动力电缆	YJV22-2*（3X10+1*6）	型号：YJV22-2*（3X10+1*6） 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	413.55	6203.25
13	北边水池配电控制箱1格栅除污机	动力电缆	YJV22-4X10	型号：YJV22-4X10 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	290.00	4350.00
14	南边水池配电控制箱2起重机	动力电缆	YJV22-4X6	型号：YJV22-4X6 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	144.63	2169.45
15	南边水池配电控制箱2闸板阀	动力电缆	YJV22-2*（3X10+1*6）	型号：YJV22-2*（3X10+1*6） 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	413.55	6203.25

				- 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设						
16	南边水池配电控制箱2格栅除污机	动力电缆	YJV22-4X10	型号：YJV22-4X10 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	290.00	4350.00
17	PLC控制柜	动力电缆	YJV22-4X4	型号：YJV22-4X4 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	104.00	1040.00
18	1#污水泵	控制电缆	KVV-8*1.5	型号：KVV-8*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	72.00	1440.00
19	2#污水泵	控制电缆	KVV-8*1.5	型号：KVV-8*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	72.00	1440.00
20	3#污水泵	控制电缆	KVV-8*1.5	型号：KVV-8*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	72.00	1440.00
21	4#污水泵	控制电缆	KVV-8*1.5	型号：KVV-8*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	72.00	1440.00

				- 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线						
22	1#污水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	102.50	2050.00
23	2#污水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	102.50	2050.00
24	3#污水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	102.50	2050.00
25	4#污水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	102.50	2050.00
26	北边水池配电控制箱1闸板阀	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	102.50	1025.00
27	北边水池配电控制箱2闸板阀	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	102.50	1025.00

				- 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线						
28	北边水池配电控制箱1闸板阀	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	102.50	3075.00
29	北边水池配电控制箱2闸板阀	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	102.50	3075.00
30	1#污水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
31	2#污水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
32	3#污水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
33	4#污水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00

				- 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰						
34	1#污水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
35	2#污水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
36	3#污水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
37	4#污水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
3#站电缆汇总										
1	1#污水泵	动力电缆	YJV22-3X50+1X25	型号：YJV22-3X50+1X25 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	888.30	17766.00

2	2#污水泵	动力电缆	YJV22-3X50+1X25	型号：YJV22-3X50+1X25 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	888.30	17766.00
3	3#污水泵	动力电缆	YJV22-3X50+1X25	型号：YJV22-3X50+1X25 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	888.30	17766.00
4	1#污水泵	动力电缆	YJV22-3X50+1X25	型号：YJV22-3X50+1X25 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	888.30	17766.00
5	2#污水泵	动力电缆	YJV22-3X50+1X25	型号：YJV22-3X50+1X25 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	888.30	17766.00
6	3#污水泵	动力电缆	YJV22-3X50+1X25	型号：YJV22-3X50+1X25 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	20	米	888.30	17766.00
7	PLC控制柜	动力电缆	YJV22-4X4	型号：YJV22-4X4 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	10	米	104.00	1040.00

8	1#闸阀	动力电缆	YJV22-5X10	型号：YJV22-5X10 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	310.60	9318.00
9	2#闸阀	动力电缆	YJV22-5X10	型号：YJV22-5X10 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	310.60	9318.00
10	3#闸阀	动力电缆	YJV22-5X10	型号：YJV22-5X10 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	310.60	9318.00
11	4#闸阀	动力电缆	YJV22-5X10	型号：YJV22-5X10 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	310.60	9318.00
12	5#闸阀	动力电缆	YJV22-5X10	型号：YJV22-5X10 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	310.60	9318.00
13	除污机	动力电缆	YJV22-5X10	型号：YJV22-5X10 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	310.60	9318.00

14	排泥泵	动力电缆	YJV22-5X6	型号：YJV22-5X6 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	179.19	5375.70
15	1#闸阀	动力电缆	YJV22-2*（3X10+1*6）	型号：YJV22-2*（3X10+1*6） 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	413.55	6203.25
16	2#闸阀	动力电缆	YJV22-2*（3X10+1*6）	型号：YJV22-2*（3X10+1*6） 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	413.55	6203.25
17	3#闸阀	动力电缆	YJV22-2*（3X10+1*6）	型号：YJV22-2*（3X10+1*6） 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	413.55	6203.25
18	4#闸阀	动力电缆	YJV22-2*（3X10+1*6）	型号：YJV22-2*（3X10+1*6） 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	413.55	6203.25
19	5#闸阀	动力电缆	YJV22-2*（3X10+1*6）	型号：YJV22-2*（3X10+1*6） 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	413.55	6203.25

20	除污机	动力电缆	YJV22-3X10+1*6	型号：YJV22-3X10+1*6 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	207.00	3105.00
21	排泥泵	动力电缆	YJV22-5X6	型号：YJV22-5X6 规格：YJV-22 铠装动力电缆 - 结构：铜芯、交联绝缘、钢带铠装、PVC 外护套 - 适用：动力供电，可桥架、直埋敷设	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	179.19	2687.85
22	1#污水泵	控制电缆	KVV-8*1.5	型号：KVV-8*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	72.00	2160.00
23	2#污水泵	控制电缆	KVV-8*1.5	型号：KVV-8*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	72.00	2160.00
24	3#污水泵	控制电缆	KVV-8*1.5	型号：KVV-8*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	72.00	2160.00
25	1#污水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	102.50	3075.00

26	2#污水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	102.50	3075.00
27	3#污水泵	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	102.50	3075.00
28	1#闸阀控制箱	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	102.50	3075.00
29	2#闸阀控制箱	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	102.50	3075.00
30	3#闸阀控制箱	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	102.50	3075.00
31	4#闸阀控制箱	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	102.50	3075.00

32	5#闸阀控制箱	控制电缆	KVV-12*1.5	型号：KVV-12*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	102.50	3075.00
33	除污机控制箱	控制电缆	KVV-8*1.5	型号：KVV-8*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	72.00	2160.00
34	排泥泵控制箱	控制电缆	KVV-8*1.5	型号：KVV-8*1.5 规格：KVV 控制电缆 - 结构：铜芯、PVC 绝缘、PVC 护套多芯硬线 - 适用：柜内 / 柜间二次控制回路布线	众邦	众邦电缆集团有限公司	30	米	72.00	2160.00
35	1#污水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
36	2#污水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
37	3#污水泵	频率信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00

38	1#污水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
39	2#污水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
40	3#污水泵	485信号电缆	RVVP-2*1.5	型号：RVVP-2*1.5 规格：RVVP 屏蔽信号电缆 - 结构：铜芯软线、PVC 绝缘、总屏蔽、PVC 护套 - 适用：模拟量、通讯信号传输，抗干扰	众邦	众邦电缆集团有限公司	15	米	36.60	549.00
小计大写：贰佰零捌万壹仟捌佰玖拾柒元陆角柒分　　小写：2081897.67元										

供应商公章：陕西万年鑫建筑工程有限公司

法定代表人或被授权人（签章）：

日期：2026年09月15日