
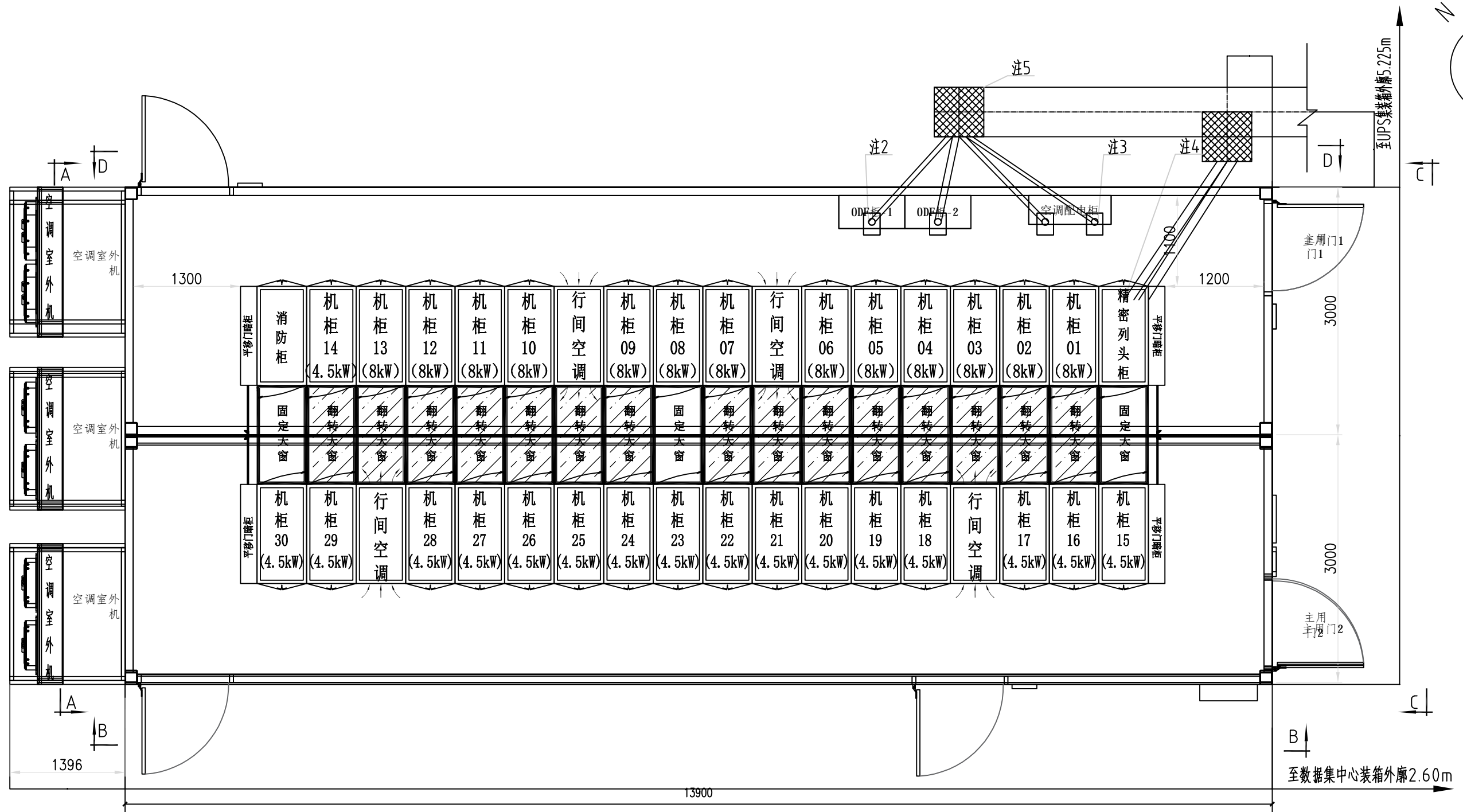


此图纸仅供招标使用



 深圳供电规划设计院有限公司			深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目(三期)工程		初步设计 阶段
批准		校核	电源集装箱布置图		
审核		设计			
审核		制图			
日期	2026.04	比例	/	图号	TK341C-U-12



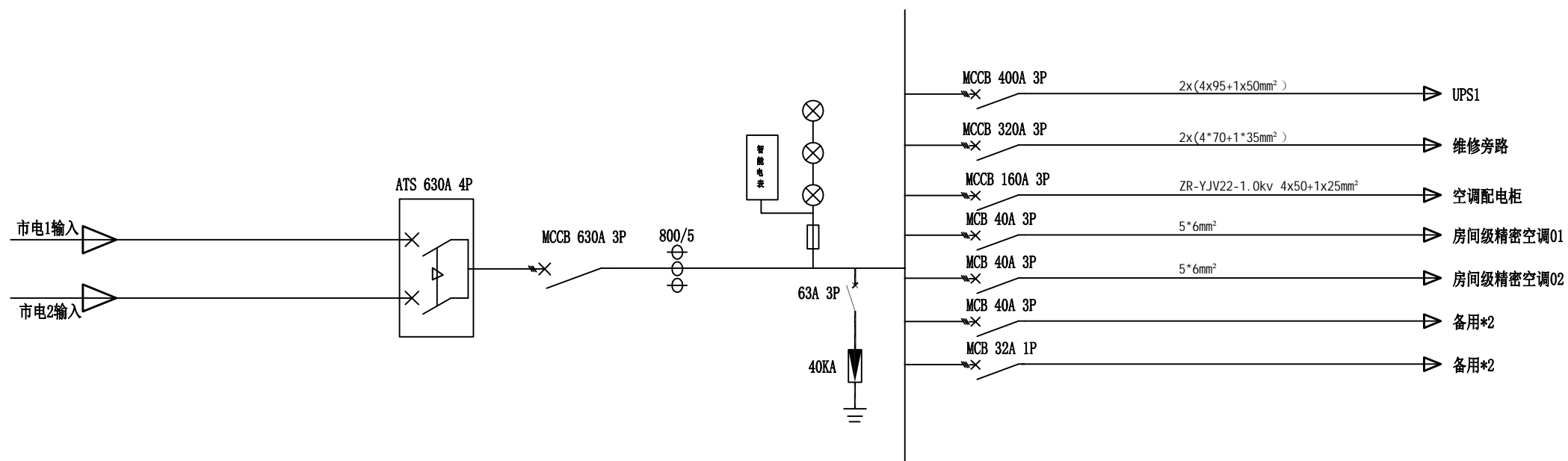
注:

- 1、本期数据集装箱1.2为单层布置。
- 2、此处为光纤进线孔预埋 $2 \times \Phi 50$ 涂塑钢管至北侧电缆沟，转弯半径 $R > 500$ ，共1处。
- 3、此处为数据集装箱空调配电柜进线孔预埋 $2 \times \Phi 150 + 1 \times \Phi 50$ 涂塑钢管至北侧电缆沟，转弯半径 $R > 1500$ ，共1处。
- 4、此处为数据集装箱列头柜进线孔预埋 $2 \times \Phi 150$ 涂塑钢管至北侧电缆沟，转弯半径 $R > 1500$ ，共1处。
- 5、此处新建 $600 \times 600$ 下人井，共2处。

此图纸仅供招标使用

深圳供电规划设计院有限公司			深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目(三期)工程		初步设计 阶段
批准		校核			
审核		设计			
审核		制图			
日期	2026.04	比例	/	图号	TK341C-U-14

数据集装箱布置图



市电配电柜1

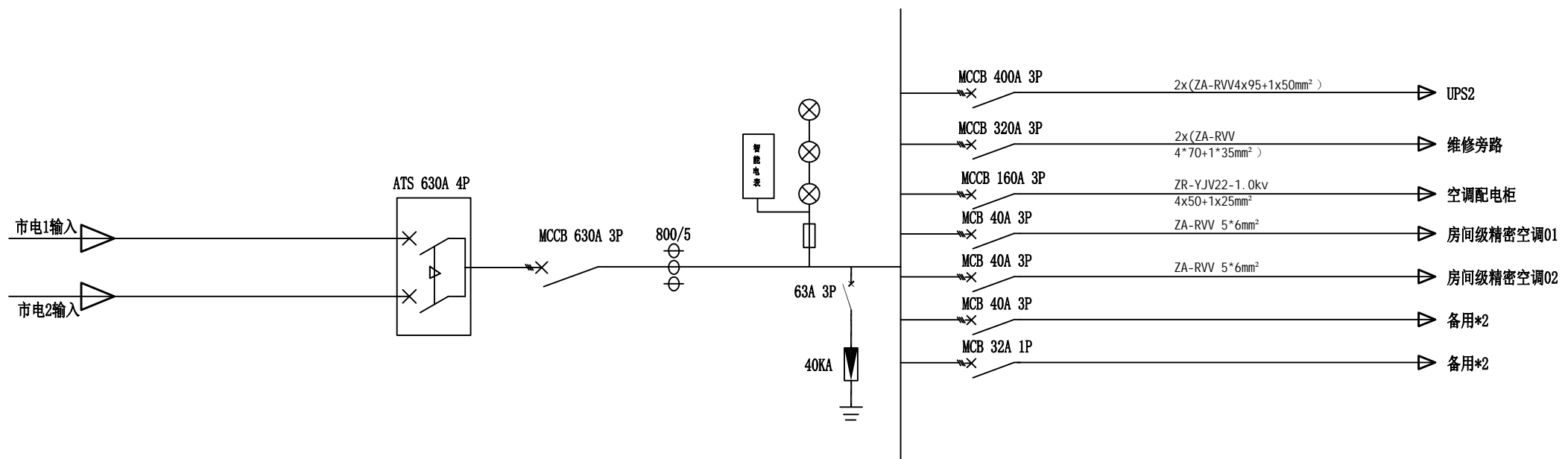
公共零排&地排:  
 ..... N  
 ..... PE

备注: 宽800\*深850\*高2000

此图纸仅供招标使用

SPPD 深圳供电规划设计院有限公司		深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目(三期)工程		初步设计	阶段
批准		校核		市电配电柜1	
审核		设计			
审核		制图			
日期	2026.04	比例	/	图号	TK341C-U-19





市电配电柜2

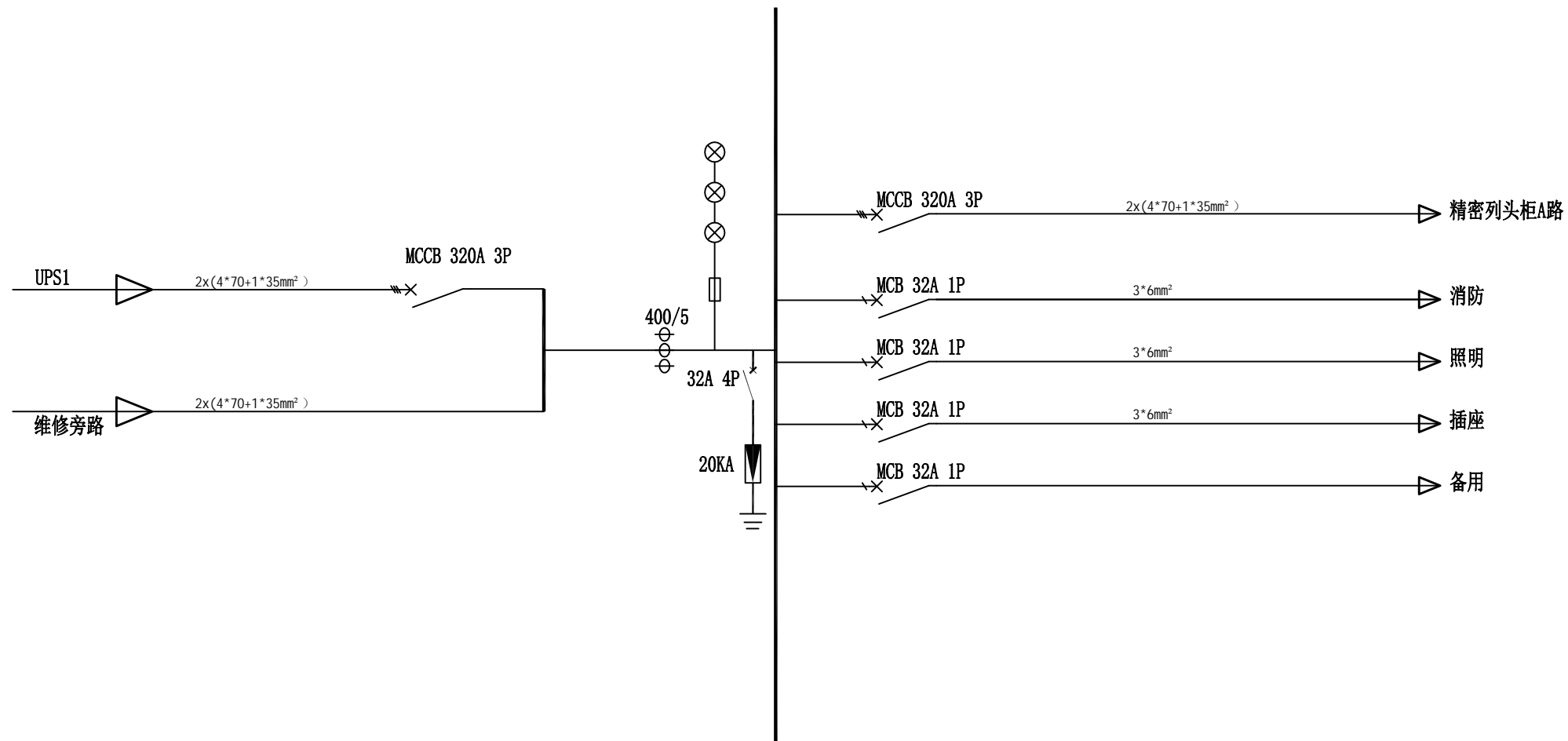
此图纸仅供招标使用

公共零排&地排:  
 ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ N  
 ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ PE

备注: 宽800\*深850\*高2000

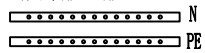


SPPD 深圳供电规划设计院有限公司		深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目(三期)工程		初步设计	阶段
批准		校核		市电配电柜2	
审核		设计			
审核		制图			
日期	2026.04	比例	/	图号	TK341C-U-20



## UPS输出柜1

公共零排&地排:

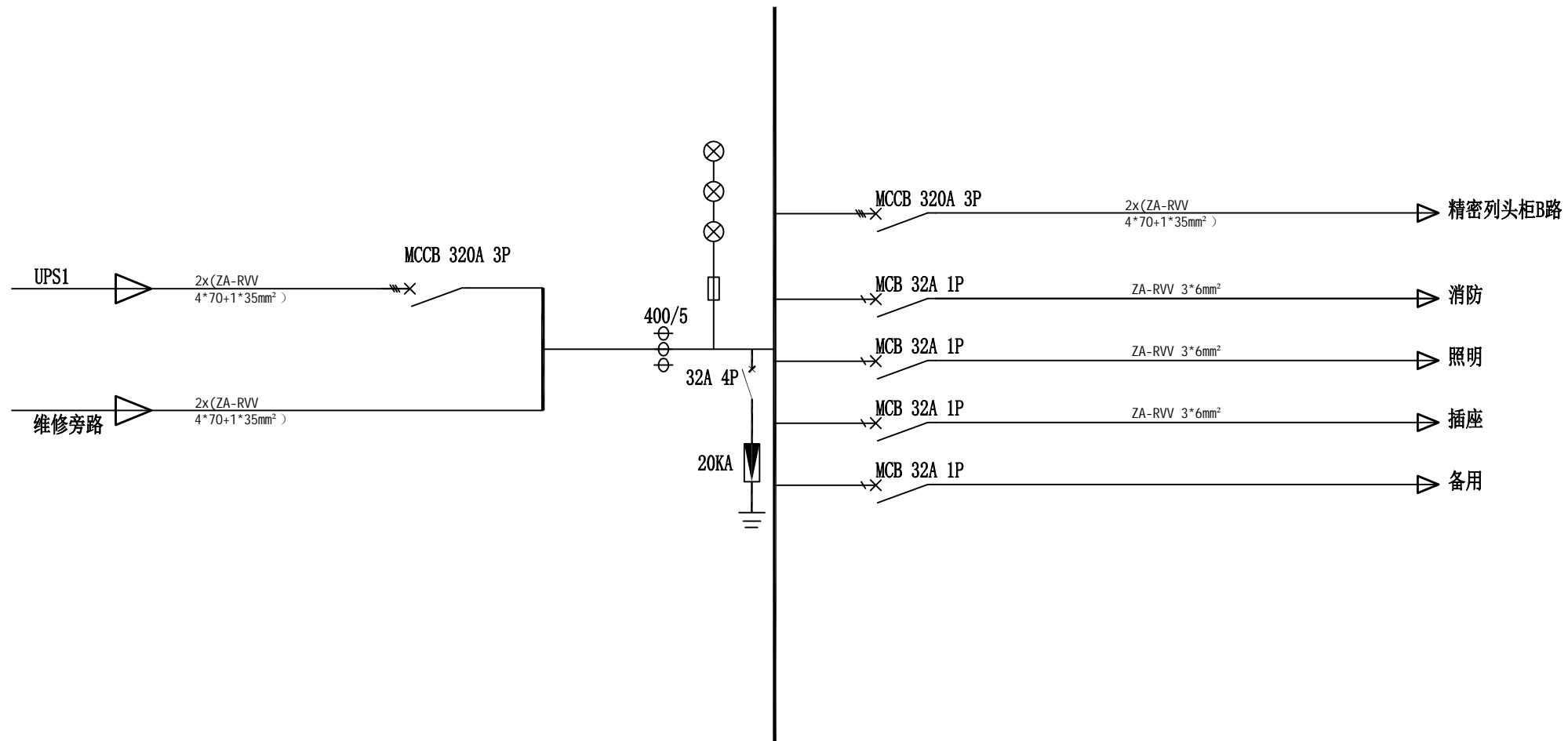


备注: 宽600\*深850\*高2000

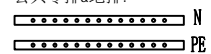
此图纸仅供招标使用

SPPD 深圳供电规划设计院有限公司		深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目(三期)工程		初步设计	阶段
批准		校核		UPS输出柜1	
审核		设计			
审核		制图			
日期	2026.04	比例	/	图号	TK341C-U-21





## UPS输出柜2

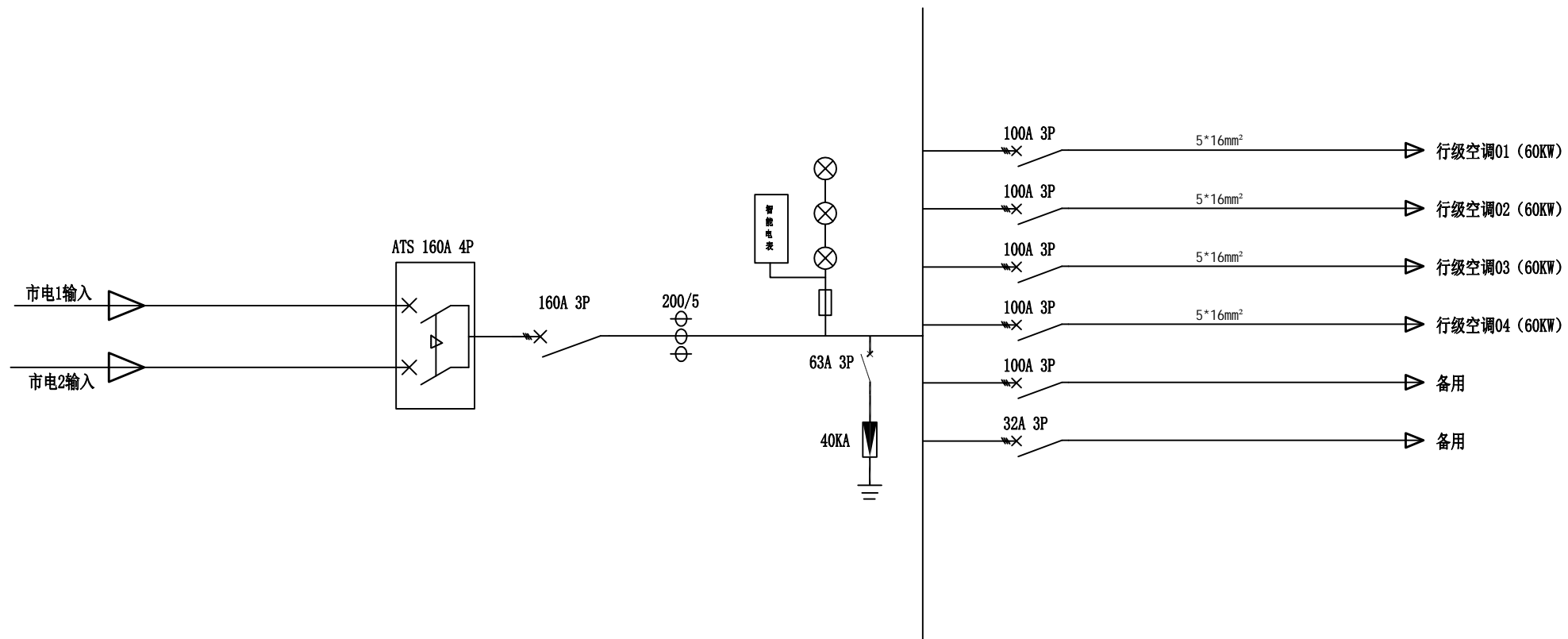
公共零排&地排:  
  
 N  
 PE

备注: 宽600\*深850\*高2000

此图纸仅供招标使用

<b>SPPD</b> 深圳供电规划设计院有限公司		深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目(三期)工程		初步设计	阶段
批准		校核		UPS输出柜2	
审核		设计			
审核		制图			
日期	2026.04	比例	/	图号	TK341C-U-22





公共零排&地排:  
 ..... N  
 ..... PE

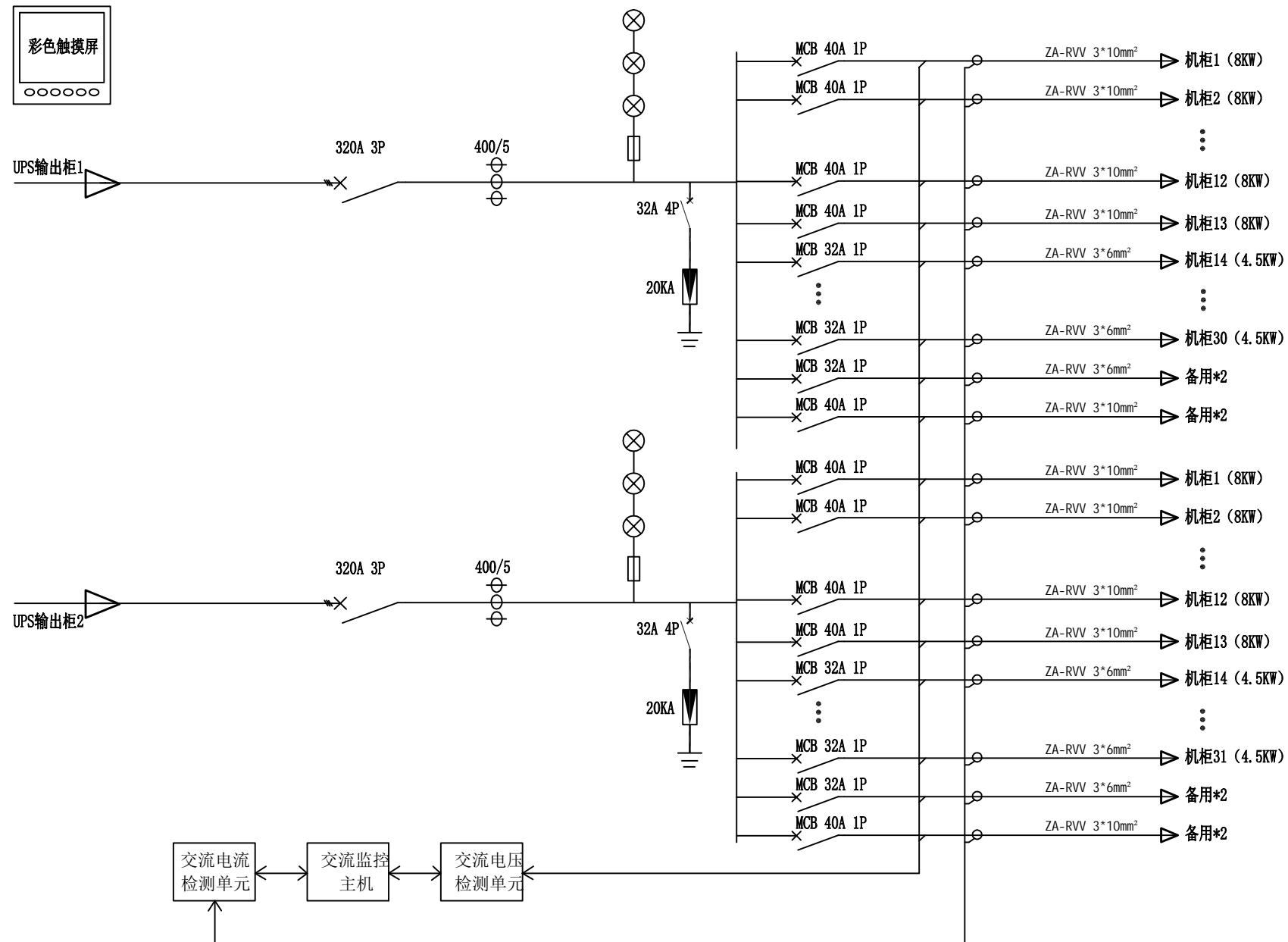
备注: 尺寸待定

## 空调配电柜

此图纸仅供招标使用



SPPD 深圳供电规划设计院有限公司		深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目(三期)工程		初步设计	阶段
批准		校核		空调配电柜	
审核		设计			
审核		制图			
日期	2026.04	比例	/	图号	TK341C-U-23



公共零排&地排:  
 ..... N  
 ..... PE

备注: 宽600\*深1200\*高2000

## 精密列头柜

此图纸仅供招标使用



SPPD 深圳供电规划设计院有限公司			深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目(三期)工程		初步设计 阶段
批准		审核		精密列头柜	
审核		设计			
审核		制图			
日期	2026.04	比例	/	图号	TK341C-U-24



\* 1 9 1 1 2 6 0 0 4 0 8 \*

编号: TK341C-U-40

电力工程设计 甲级

资质证号: A144001933

# 深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目（三期）工程

初步设计阶段

## 主要工程量表

**SPPD**

深圳供电规划设计院有限公司

2026年4月

此工程量表仅供招标使用

深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目（三期）工程

初步设计阶段

## 主要工程量表

批准：

审核：

校核：

编制：

深圳供电规划设计院有限公司

2026年4月

此工程量表仅供招标使用

## 主要工程量表

工程编号：TK341C-U-40		工程名称：深圳电网智慧能源技术有限公司多站合一项目（三期）工程			
序号	材料名称	规格	单位	数量	备注
	集装箱系统				(1 ~ 6)
1	集装箱箱体		台	2	集装箱外形尺寸：6058mm*3000mm*3400mm，含内部保温墙板、隔断、吊顶、线槽支撑、踏步、照明系统、墙插、新风及排风、箱体地脚、门禁消防防水箱、空调外机支架、线缆等附件
2	UPS系统				
2.1	模块化UPS系统柜		台	2	1) 三进三出，UPS采用模块化结构，所有模块均支持在线热插拔，采用集中旁路结构 2) UPS主机控制系统采用1+1冗余设计 3) 主机电池节数应可以在30-46节之间灵活设置 4) 标配RS485、干接点、SNMP等通讯功能； 5) 尺寸：600(宽) x850(深) x2000(高) mm(42U)
2.2	功率模块		个	10	EA660 50kVA功率模块 3/3 (PF=1)
2.3	蓄电池		节	240	170KW负载后备1小时，2N系统后备2小时
2.4	电池架		台	6	放置40节12V230AH电池，5层1列；
2.5	电池开关盒		个	6	1、尺寸：450×300×700（宽*深*高）mm； 2、其中两极串联；工作电流630A； 3、ABB-T6-630A 4P空开，含汇流铜排，黑色；
2.6	电池连接电线		套	2	电池间连接线缆，2X185mm <sup>2</sup>
2.7	UPS与电池间连接线		套	2	UPS与电池组间连接线缆2X185mm <sup>2</sup>

3	配电柜系统				
3.1	市电配电柜		台	2	1) 柜体尺寸: 800*850*2000mm, 黑色, 前开门, 后维护, 上下进线; 2) 输入630A/3P*1个, 1个ATS; 3) 输出400A/3P*2个, 200A/3P*1个, 40A/3P*4个32A/1P*2个; 4) 采用ABB/施耐德开关; 具备B级防雷装置; 采用智能仪表; 具备监控系统通讯接口
3.2	UPS输入输出柜		台	2	1) 柜体尺寸: 800*850*2000mm, 黑色, 前开门, 后维护, 上下进线; 2) 输入400A/3P*1个; 3) UPS输入/输出/维修旁路: 400A/3P*3个; 4) 输出: 320A/3P*1个, 32A/3P*2个, 32A/1P*4个; 5) 采用ABB/施耐德开关; 具备B级防雷装置; 采用智能仪表; 具备监控系统通讯接口
3.3	电缆		批	2	配电柜间的电缆
4	精密空调系统				
4.1	小冷量风冷空调		台	4	1) 在机组室内回风工况24℃/50%RH下: 总冷量20.2kW、显冷量18.3kW; 上送风 风冷恒温恒湿 常温型; 2) 采用单台压缩机; 3) 循环风量为5500m <sup>3</sup> ; 4) 加热能力为6KW; 5) 加湿能力为6KG/H ; 6) 机组尺寸为750*755*1950 重量为200KG; 7) 冷媒R410a; 8) 4.3寸真彩色全中文大触摸屏;
4.2	精密空调安装配件		台	4	含搬运、定制支架、连接、故障诊断、调试、氮气、冷媒、支架构件及制作、铜管

5	综合管理系统				
5.1	一体化采集主机		PCS	2	<p>1、一体化环境监控主机能独立自成系统（含应用软件），具有数据采集、数据处理、协议转换、联动控制、报警管理、存储等功能，内嵌WEB服务，支持远程IE访问；友好的人机界面，满足用户个性化需求。内置WEB服务为系统管理人员提供远程设置、远程监控、远程维护及远程报警等专业管理功能；网络中断时动环采集单元仍可独立运行、存储数据及联动控制。数据采集终端将采集的数据和处理后的结果、报警信息等上传至集中监控层；</p> <p>2、具备本地化管理功能，无需借助上端动环监控软件平台，采集器自带组态图图形化、列表等多种形式进行数据监测呈现，所有的显示模块（含导航栏）、数据监测组态页面及内容均可由用户自定义，支持机房能耗数据（PUE）展示；满足不同应用场景不同需求。</p> <p>3、10个RS485,12个DI,4DO,(RJ45口物理形式)，屏机分离，显示需要配合高平板电脑；</p> <p>4、双电源、双网口</p> <p>5、可管理门禁点（接入KWAC和HTTP门禁控制器）。</p> <p>6、标配SNMP接口</p> <p>7、底板32G</p>
5.2	DC继电器		PCS	2	DC继电器,JQX-13F-2Z-DC24V,24V,2Z,250VAC,10A
5.3	继电器插座		PCS	2	继电器插座,13-2Z-C2,250VAC,15A
5.4	温湿度传感器		PCS	8	<p>1、1个RS485,1路温湿度采集,支持Modbus RTU协议;</p> <p>2、支持一路湿度采集,测量范围5~95%RH,典型精度+3.0%;</p> <p>3、支持一路温度采集,测量范围-20.0~75.0℃,典型精度±0.3℃。</p>
5.5	烟雾感应器		个	4	<p>1、光电式感烟探测器,工作电压DC 9V~35V;</p> <p>2、待机电流12mA(继电器常闭),报警电流10mA(继电器常闭),18mA(继电器常开);</p> <p>3、工作温度:-10℃~50℃,环境湿度环境湿度:最大95%RH(无凝结现象);</p> <p>4、报警输出:常开/常闭可选,接点容量DC28V 100mA;</p> <p>5、外形尺寸:100mm(直径)*48mm(高度)。</p>
5.6	不定位式水浸控制器,LWLG01,中性		PCS	4	提供1路不定位漏水检测接口,1路继电器告警输出接口,1路RS485接口,支持Modbus RTU协议通讯,支持4档漏水灵敏度可设置

5.7	5米不定位漏水感应线套装, 中性		PCS	4	5米感应线一体型+固定胶贴夹
5.8	双门门禁控制器		PCS	2	1、可管理2个门的单向 2、支持刷卡、密码; 3、5000人, 3000条记录 4、DC12V供电 (需要另配工业电源) 5、通过MC4.0一体化数据采集器进行人员添加和发卡授权、采集指纹和下载指纹等
5.9	接入控制器标准安装箱		PCS	2	421*256*87mm
5.10.	指纹密码IC读卡器		PCS	4	1、支持指纹、刷卡、密码 2、RS485读卡器 (无需Wiegand); 3、电容式支持1000个指纹内容及只读IC卡、密码; 4、通过RS485信号接至门禁控制器
5.11	出门按钮		个	4	长86x宽86x厚20(mm), 适用于各种门禁系统。
5.12	单门磁力锁		PCS	8	承受180KG拉力, 工作电流320mA, 工作电压DC12V, 明挂装, 通电上锁, 断电开锁, 带门磁信号反馈功能
5.13	磁力锁支架		PCS	8	180KG磁力锁L支架, 使用范围: 木门, 铁门
5.14	工业电源		PCS	4	1、输入: 85~264VAC, 120~373VDC; 2、输出: 12V, 4.2A, 额定功率50W;
5.15	巡检仪主模块		PCS	2	1、最大节数: 256节; 2、最大组数: 4组; 3、支持环网; 4、双电源: AC220V、DC240V 5、1U机架式安装。 6、具备数据汇总、存储、计算、上传 7、上传协议Modbus RTU、Modbus TCP、SNMP 8、通用modbus寄存器表+通用snmpOID

5.16	电流采集模块		PCS	6	与每组的正极出线根数相等： 量程： 600 A 孔径：Φ35mm 形状：穿孔型 辅助电源：开口，±12V
5.17	单电池监测模块		PCS	240	每节蓄电池配置1个： 1、监测单体DC12V蓄电池（5-18V DC）； 2、监测内容：单体电压、内阻、温度、SOC等
5.18	直流电压变送器 （组压变送器）		PCS	6	每组配置1个： 辅助电源电源12V，检测电压：700V
5.19	网络半球摄像机		个	4	1、采用高性能400万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高； 2、默认可输出400万(2560×1440)@25fps，最大可输出400万(2688×1520)@20fps； 3、支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输； 4、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离50米； 5、支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境； 6、支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境； 7、支持DC12V/POE供电方式； 8、支持IP67防护等级；
5.21	线缆及辅材		项	2	
6	其他				
6.1	走线系统		套	2	含强电线梯、弱电线梯、转接线梯、走线支架等
6.2	静电地板		套	2	硫酸钙防静电地板-600*600-含安装配件
6.3	消防系统	无管网气体消防系统	套	2	气体灭火控制器/火灾报警控制器、温感、烟感、气瓶、七氟丙烷气体、警铃等
6.4	系统集成		项	2	包含内部集成、调测、运输、吊装就位、售后服务等费用
	数据中心集装箱				7 ~ 13

7	集装箱箱体		台	2	集装箱外尺寸：13900mm*3000mm*3400mm,含内部保温墙板、线槽支撑、踏步、照明系统、墙插、新风及排风、箱体地脚、并箱密封件、门禁消防防水箱、空调外机支架、线缆等附件
8	配电柜系统				
8.1	精密列头柜		台	1	1) 柜体尺寸：600*1200*2000mm, 黑色, 前开门, 后维护, 上下进线; 2) 输入320A/3P*2个, 输出32A/1P*25*2个, 40A/1P*14*2个; 3) 采用ABB/施耐德开关; 具备C级防雷装置; 采用7寸彩色智能触摸显示屏; 具备监控系统通讯接口
8.2	空调配电柜		台	1	1) 柜体尺寸待定, 黑色, 前开门, 后维护, 上下进线; 2) 输入200A/3P*1个; 3) 输出80A/3P*6个; 4) 采用ABB/施耐德开关; 具备B级防雷装置; 采用智能仪表; 具备监控系统通讯接口
8.3	电缆		批	1	配电柜与柜内设备间的电缆
9	精密空调系统				
9.1	风冷直膨式列间空调 (R410A)		台	4	1) 在机组回风工况37.8℃/24%RH下: 制冷量60KW 前送风 风冷恒温恒湿常温型 深1.2米; 2) 7寸触摸屏 3) 循环风量为10000m <sup>3</sup> ; 4) 加热能力为6KW ; 5) 加湿能力为3KG/H; 6) 机组尺寸为600*1200*2000; 7) 采用R410a环保制冷剂, 直流变频压缩机, 压缩机内置; 8) 采用电子换向同步EC电机节能20%~30%;
9.2	精密空调安装配件		台	4	含搬运、定制支架、连接、故障诊断、调试、氮气、冷媒、支架构件及制作、铜管
10	机柜系统				

10.1	机柜		台	30	<p>1) 600*1200*2000mm机柜;</p> <p>2) 机柜静态承载能力<math>\geq</math>2000kg</p> <p>3) 符合标准: IEC60297-2, GB/T3047. 2-92, YDT2319-2011, 兼容19"国际标准, ETSL标准。</p> <p>4) 简易包装;</p> <p>5) 高密度大面积六角网孔前后门, 前门单开, 后门双开</p> <p>6) 机柜前后门开孔率<math>\geq</math>76%</p> <p>7) 机柜内设4根安装U立柱, 表面丝印有防腐蚀RMU刻度, 方便用户并快速对位安装设备、导轨或固定承板; U立柱可前后调整, 方便服务器及网络设备安装;</p> <p>8) 机柜静态承载<math>\geq</math>2000KG, 有第三方检测报告;</p> <p>9) 有抗震检测报告, 满足8, 9级烈度要求。</p>
10.2	机柜侧门		件	8	机柜侧门, 卡扣式拆装, 适用于600/800*1200*2000mm机柜
10.3	L型支架		件	120	适用于600/800 $\times$ 1200 $\times$ 2000/2200机柜, 长度: 700mm
10.4	机柜承板		件	60	适用于600/800 $\times$ 1200 $\times$ 2000/2200机柜, 仅适用19英寸机柜, 承重: 80kg
10.5	1U盲板	1U塑料盲板	件	600	盲板, 1U塑料盲板, 44. 45MM $\times$ 480MM $\times$ 14MM, 黑色, 适用19英寸机柜
10.6	铜排	IDC机柜接地铜排	件	30	铜排, 服务器机柜接地铜排, 长142 $\times$ 宽20 $\times$ 高25 $\times$ 厚4mm, 需要时选用
10.7	垂直理线板		件	60	机柜内垂直理线板组件, 尺寸: 1700*133*15mm, 不含盖子, 适用于600宽机柜
10.8	24口PDU		个	20	商务, PDU, E2H-24PNAE-00R, 输入电流32A, 带总指示灯, 输出18口10A 国标三扁插座+6口16A 国标三扁插座, 接线盒, 垂直右侧安装, EAST标
10.9	24口PDU		个	20	商务, PDU, E2H-24PNAE-00R, 输入电流32A, 带总指示灯, 输出18口10A 国标三扁插座+6口16A 国标三扁插座, 接线盒, 垂直左侧安装, EAST标
10.10.	24口PDU		个	10	商务, PDU, E2H-24PNAE-00R, 输入电流40A, 带总指示灯, 输出18口10A 国标三扁插座+6口16A 国标三扁插座, 接线盒, 垂直右侧安装, EAST标
10.11	24口PDU		个	10	商务, PDU, E2H-24PNAE-00R, 输入电流40A, 带总指示灯, 输出18口10A 国标三扁插座+6口16A 国标三扁插座, 接线盒, 垂直左侧安装, EAST标
10.12	消控柜		台	1	消控柜, 600mm*1200mm*2000mm, 含消防钢瓶固定组件

10.13	ODF柜		台	2	800mm*400mm*2000mm, 空柜体, 不含ODF光纤配线架
11	封闭通道系统				
11.1	封闭通道系统 (38柜位)		套	1	1) 活动天窗、固定天窗 2) 自动平移门2扇 3) 柜顶钣金桥架 4) 消防联动模块 5) LED显示屏 6) 每个柜位配置LED照明灯管 7) 指纹/密码/刷卡通道门禁系统
12	综合管理系统				
12.01	机房监控软件V1.0, 嵌入式软件		套	1	该软件内置于监控主机中
12.02	一体化采集主机		PCS	1	1、一体化环境监控主机能独立自成系统 (含应用软件), 具有数据采集、数据处理、协议转换、联动控制、报警管理、存储等功能, 内嵌WEB 服务, 支持远程 IE 访问; 友好的人机界面, 满足用户个性化需求。内置 WEB 服务为系统管理人员提供远程设置、远程监控、远程维护及远程报警等专业管理功能; 网络中断时动环采集单元仍可独立运行、存储数据及联动控制。数据采集终端将采集的数据和处理后的结果、报警信息等上传至集中监控层; 2、具备本地化管理功能, 无需借助上端动环监控软件平台, 采集器自带组态图形化、列表等多种形式进行数据监测呈现, 所有的显示模块 (含导航栏)、数据监测组态页面及内容均可由用户自定义, 支持机房能耗数据 (PUE) 展示; 满足不同应用场景不同需求。 3、10个RS485, 12个DI, 4DO, (RJ45口物理形式), 屏机分离, 显示需要配合高平板电脑; 4、双电源、双网口 5、可管理门禁点 (接入KWAC和HTTP门禁控制器)。 6、标配SNMP接口 7、底板32G
12.03	电话语音模块		PCS	1	1、电源输入: DC9~16V; 2、串口: 1路RS485、1路USB; 3、支持中国LTE网络全覆盖, 支持短信、电话通知功能; 4、工作温度: -40° C~85° C, 工作湿度: 5% ~ 95% (无凝结); 5、尺寸105mm(L) x75mm(W) x30mm(H) (不含端子及卡板)。

12.04	DC继电器		PCS	1	DC继电器, JQX-13F-2Z-DC24V, 24V, 2Z, 250VAC, 10A
12.05	继电器插座		PCS	1	继电器插座, 13-2Z-C2, 250VAC, 15A
12.06	温湿度传感器		PCS	6	1、1个RS485, 1路温湿度采集, 支持 Modbus RTU 协议; 2、支持一路湿度采集, 测量范围 5~95% RH, 典型精度±3.0%; 3、支持一路温度采集, 测量范围-20.0~75.0℃, 典型精度±0.3℃。
12.07	声光报警器		个	1	1. 额定工作电压: 12VDC 2. 工作电压范围: 9-15V 3. 额定工作电流范围: 60-85mA 4. 声压范围: 102±3Db 5. 工作温度范围: -20℃~+60℃ 6. 外壳尺寸: 122×72×42mm
12.08	烟雾感应器		个	6	1、光电式感烟探测器, 工作电压DC 9V~35V; 2、待机电流12mA(继电器常闭), 报警电流10mA(继电器常闭), 18mA(继电器常开); 3、工作温度: -10℃~50℃, 环境湿度环境湿度: 最大95%RH(无凝结现象); 4、报警输出: 常开/常闭可选, 接点容量DC28V 100mA; 5、外形尺寸: 100mm(直径)*48mm(高度)。
12.09	红外探测器		个	2	1、HM-801W, 有线广角红外探测器; 2、工作电压: 12V DC, 消耗电流: ≤18mA; 3、探测距离: 12米; 探测速度: 0.3米/秒~3米/秒, 探测角度: 110度; 4、报警延时: 3秒/30秒可选; 报警指示: 红色LED; 传感器: 双元热释红外传感器; 5、工作环境: -10℃~+50℃, 最大95%RH(无凝结现象)。
12.1	不定位式水浸控制器, LWLG01, 中性		PCS	5	提供1路不定位漏水检测接口, 1路继电器告警输出接口, 1路RS485接口, 支持Modbus RTU协议通讯, 支持4档漏水灵敏度可设置
12.11	5米不定位漏水感应线套装, 中性	5米感应线一体型+固定胶贴夹	PCS	5	5米感应线一体型+固定胶贴夹
12.12	双门门禁控制器		PCS	2	1、可管理2个门的单向 2、支持刷卡、密码; 3、5000人, 3000条记录 4、DC12V供电(需要另配工业电源) 5、通过MC4.0一体化数据采集器进行人员添加和发卡授权、采集指纹和下载指纹等
12.13	接入控制器标准安装箱		PCS	2	421*256*87mm

12.14	指纹密码IC读卡器		PCS	4	1、支持指纹、刷卡、密码 2、RS485读卡器（无需Wiegand）； 3、电容式支持1000个指纹内容及只读IC卡、密码； 4、通过RS485信号接至门禁控制器
12.15	出门按钮		个	4	长86x宽86x厚20(mm)，适用于各种门禁系统。
12.16	双门磁力锁		PCS	2	承受360KG拉力,工作电流640mA,工作电压DC12V,明挂装,通电上锁,断电开锁,带门磁信号反馈功能
12.17	磁力锁支架		PCS	4	180KG磁力锁L支架,使用范围:木门,铁门
12.18	工业电源		PCS	1	1、输入:85~264VAC,120~373VDC; 2、输出:12V,4.2A,额定功率50W;
12.19	硬盘录像机		台	1	1、支持嵌入式Linux系统,工业级嵌入式微控制器; 2、支持WEB、本地GUI界面操作;
12.2	网络半球摄像机		个	2	1、采用星光级低照200万像素1/2.8英寸CMOS图像传感器,低照度效果好,图像清晰度高; 2、可输出200万(1920×1080)@25fps; 3、支持H.265编码,压缩比高,实现超低码流传输; 4、内置高效红外补光灯,最大红外监控距离50米; 5、支持走廊模式,宽动态,3D降噪,强光抑制,背光补偿,数字水印,适用不同监控环境; 6、支持ROI,SMART H.264/H.265,灵活编码,适用不同带宽和存储环境; 7、支持DC12V/POE供电方式; 8、支持IP67防护等级;
12.21	4T硬盘		PCS	1	硬盘,4TB,转速(rpm):5400,传输速率:6Gb/s,接口:SATA
12.22	工业平板电脑		PCS	1	1、采用全新LED液晶电容式触摸屏,21.5寸; 2、屏幕比例16:9,分辨率1920*1080; 3、采用J1900工业主板,四核2.0G的CPU,内存4G/DDR3,64G SSD固态硬盘,Windows7操作系统; 4、电源接口×1、USB×4、网口×1、VGA×1、音频输入输出×1、HDMI×1。
12.23	散件包装木箱		个	1	尺寸:545mm(L)x332mm(W)x542mm(H)
12.24	动环调试费		项	1	
12.25	线缆及辅材		项	1	

13	其他				
13.01	配套结构件		套	2	含机柜底座、应急通风组件等
13.02	走线系统		套	2	含强电线梯、弱电线梯、转接线梯、走线支架等
13.03	静电地板		套	2	硫酸钙防静电地板-600*600-含安装配件
13.04	消防系统	无管网气体消防系统	套	2	气体灭火控制器/火灾报警控制器、温感、烟感、气瓶、七氟丙烷气体、警铃等
13.05	系统集成		项	1	包含2个数据中心集装箱内部集成、调测、运输、吊装就位、售后服务等费用
14	垂直接地极	L50x5, L=2.5m	根	6	用于主网修复
15	水平接地体	Φ16 热镀锌圆钢	米	100	用于破坏地网修复
16	接地引线	Φ16 热镀锌圆钢	米	50	用于集装箱接地引线
17	接地线	ZR-BVR-1x16mm <sup>2</sup> , 黄绿双色, 长度0.5米	根	50	用于槽盒、设备外壳、电缆两端屏蔽层等
18	防火有机堵料		千克	100	
19	防火无机堵料		千克	100	
20	防火涂料		千克	25	
21	涂塑钢管	ø50	米	42	
22	涂塑钢管	ø150	米	6	
23	阻燃交联乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆	ZR-YJV22-1.0 4x70+1x25	米	156	
24	阻燃交联乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆	ZR-YJV22-1.0-4x240+1x120	米	219	
25	阻燃交联乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆	ZR-YJV22-1.0-4x120+1x70	米	142	
26	新建电缆沟	0.6米*0.6米(宽X深)	米	31.5	
27	新建电缆井	1米x0.8米x1米(长X宽X深)	座	1	

28	新建电缆井	0.6米*0.6米(宽X深)	座	5	
29	保护性拆除充电桩		座	2	
30	拆除电缆	ZRC-YJV22-0.6/1kV- 4x120+1x70mm <sup>2</sup>	米	96	
31	24芯ODF光配线设备		套	4	
32	36芯非金属管道光缆(GYFTZY)		米	170	
33	HDPE管, PE100, Φ40mm×3mm		米	100	
34	新建集装箱桩基础		座	18	
35	新建钻孔灌注桩		座	18	
36	灌注桩检测	低应变法	根	18	
37	电缆沟预埋件	角钢∠50×5	米	63	

此工程量表仅供招标使用