

备注：配电箱尺寸：700*500*200，厚度1.2mm，材质304不锈钢，配电箱内含塑壳断路器、时控、交流接触器、空开、地排零排、接线端子、固定导轨，控制部分远控由甲方提供，柜子厂家负责预留相应位置及接线端子；

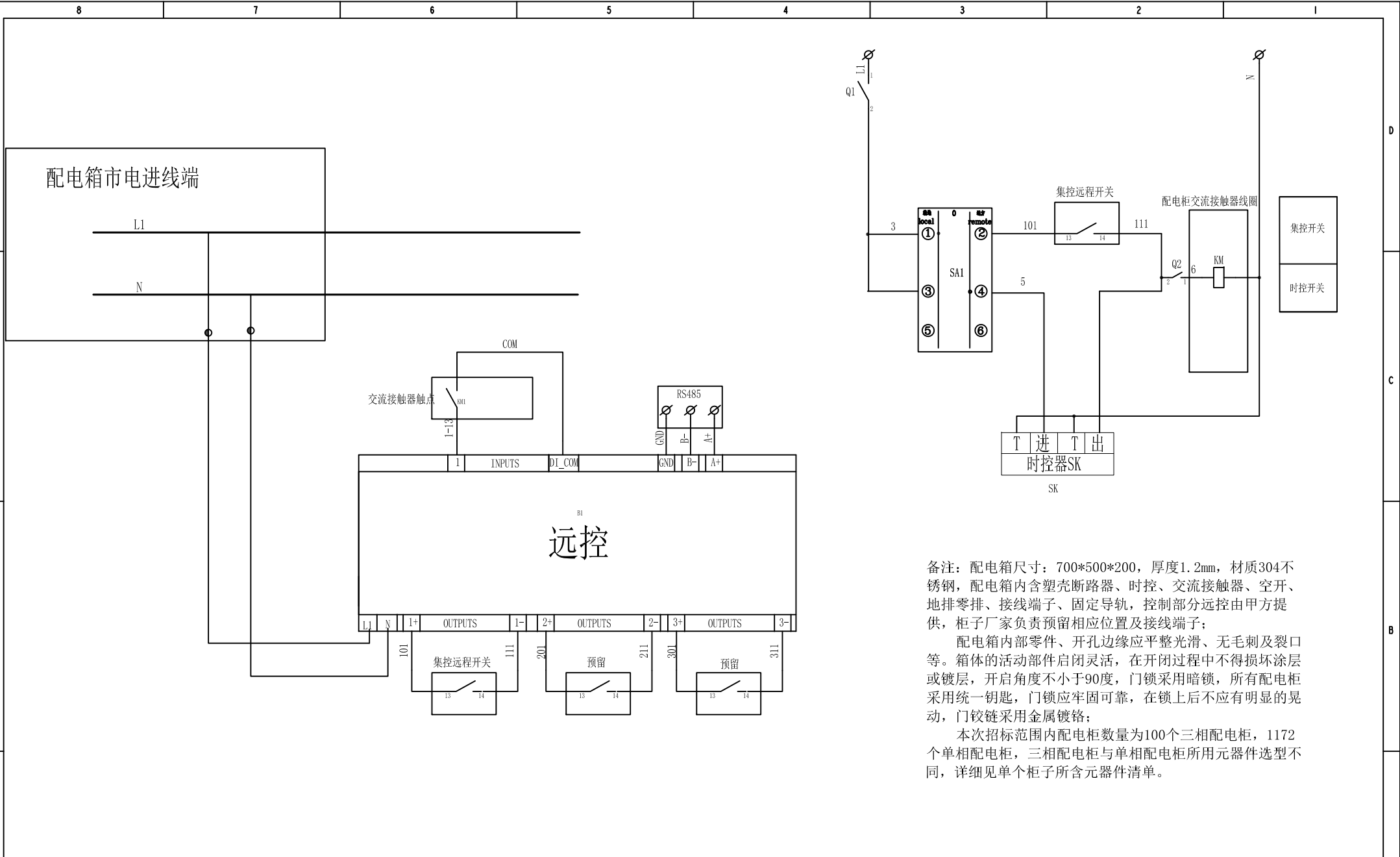
配电箱内部零件、开孔边缘应平整光滑、无毛刺及裂口等。箱体的活动部件启闭灵活，在开闭过程中不得损坏涂层或镀层，开启角度不小于90度，门锁采用暗锁，所有配电柜采用统一钥匙，门锁应牢固可靠，在锁上后不应有明显的晃动，门铰链采用金属镀铬；

本次招标范围内配电柜数量为100个三相配电柜，1172个单相配电柜，三相配电柜与单相配电柜所用元器件选型不同，详细见单个柜子所含元器件清单。

三相配电柜内元器件清单（单个配电柜）					
序号	标号	名称	型号规格	数量	备注
7		塑壳断路器	NM1-125S/3300-125A	1	正泰
6		KM	交流接触器 CJ20-63A--AC220V	1	正泰
5		不锈钢配电柜	不锈钢配电柜 700*500*200	1	
4		SK	时控 KG316T	1	正泰
3		SA1	转换开关 转换开关	1	正泰
2		Q1、Q2	空气开关 NXB-63-C16	2	正泰
1		B1	远控	1	甲供

单相配电柜内元器件清单（单个配电柜）					
序号	标号	名称	型号规格	数量	备注
7		塑壳断路器	NM1-125S/2300-80A	1	正泰
6		KM	交流接触器 CJX1-63/22--AC220V	1	正泰
5		不锈钢配电柜	不锈钢配电柜 700*500*200	1	
4		SK	时控 KG316T	1	正泰
3		SA1	转换开关 转换开关	1	正泰
2		Q1、Q2	空气开关 NXB-63-C16	2	正泰
1		B1	远控	1	甲供

单个柜子所含元器件清单

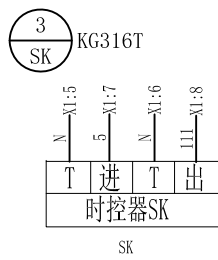
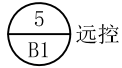
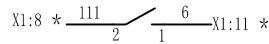
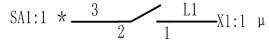
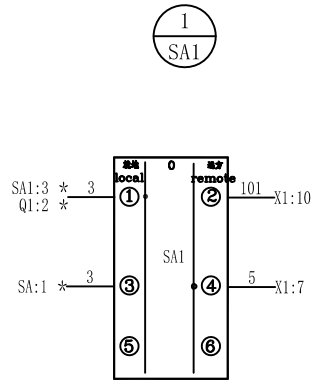


备注：配电箱尺寸：700*500*200，厚度1.2mm，材质304不锈钢，配电箱内含塑壳断路器、时控、交流接触器、空开、地排零排、接线端子、固定导轨，控制部分远控由甲方提供，柜子厂家负责预留相应位置及接线端子；

配电箱内部零件、开孔边缘应平整光滑、无毛刺及裂口等。箱体的活动部件启闭灵活，在开闭过程中不得损坏涂层或镀层，开启角度不小于90度，门锁采用暗锁，所有配电柜采用统一钥匙，门锁应牢固可靠，在锁上后不应有明显的晃动，门铰链采用金属镀铬；

本次招标范围内配电箱数量为100个三相配电箱，1172个单相配电箱，三相配电箱与单相配电箱所用元器件选型不同，详细见单个柜子所含元器件清单。

					名称/Appellatin		路灯控制柜电气原理图		版本/Edition		第一角投影法 / FIRST ANGLE PROJECTION		
					图号/Drg.No				A				
					设计/Designer		校对/Collate		审核/Auditing				
					型号/Type				图幅/Sheet Size		A3		
									日期/Date		比例/Scale		
									DO NOT SCALE				
描述/Description		签名/Sign	日期/Date	版本/Edition	描述/Description		签名/Sign	日期/Date	工艺/Technical	标准化/Standardization	批准/Authorize	页数/Sheet	1/2

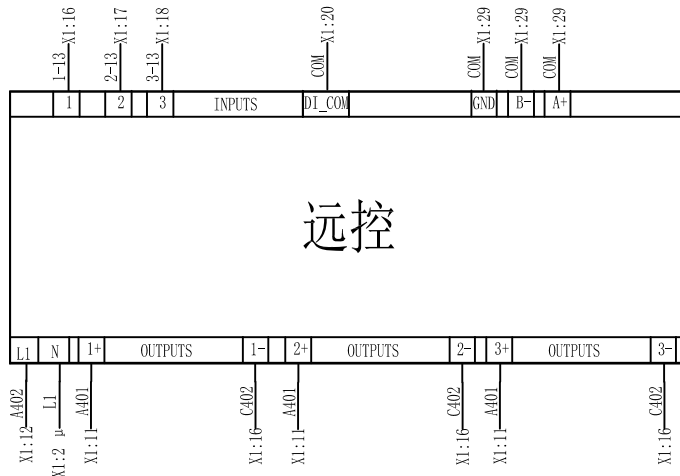


X1					
Q1:1	1	L1	市电	μ	
B1:L1	2				
B1:N	3	N	市电	μ	
B1:N	4				
SK:T1	5		KM1 配电柜交流		接触器线圈
SK:T2	6				
SA1:4	7	5	SK:进	*	
SK:出	8	111	Q2:2		
B1:1-	9				
B1:1+	10	101	SA1:2		
Q2:1	11	6	KM1 配电柜交流		接触器线圈
B1:2+	12	201	预留		
B1:2-	13	211	预留		
B1:3+	14	301	预留		
B1:3-	15	311	预留		
B1:1	16	1-13	KM1 交流接触器		触点
B1:2	17	2-13	预留		
B1:3	18	3-13	预留		
B1:A	19	A+	RS485口		
B1:B	20	B-	RS485口		
B1:GND	21	GND	RS485口		
B1:3	22	COM	KM1 交流接触器		触点
	23	L2	市电 (若有)	μ	
	24				
	25	L3	市电 (若有)	μ	
	26				
	27				
	28				
	29				
	30				

备注：配电箱尺寸：700*500*200，厚度1.2mm，材质304不锈钢，配电箱内含塑壳断路器、时控、交流接触器、空开、地排零排、接线端子、固定导轨，控制部分远控由甲方提供，柜子厂家负责预留相应位置及接线端子；

配电箱内部零件、开孔边缘应平整光滑、无毛刺及裂口等。箱体的活动部件启闭灵活，在启闭过程中不得损坏涂层或镀层，开启角度不小于90度，门锁采用暗锁，所有配电柜采用统一钥匙，门锁应牢固可靠，在锁上后不应有明显的晃动，门铰链采用金属镀铬；

本次招标范围内配电箱数量为100个三相配电柜，1172个单相配电柜，三相配电柜与单相配电柜所用元器件选型不同，详见单个柜子所含元器件清单。



”μ”用 BVR-4
 ”*”用 BVR-1.5
 rs485 线用屏蔽线
 其余 用 BVR-1.0

名称/Appellation		路灯控制柜电气接线图		版本/Edition		第一角投影法 / FIRST ANGLE PROJECTION	
图号/Drg. No				A			
设计/Designer		校对/Collate		审核/Auditing			
型号/Type				图幅/Sheet Size A3		比例/Scale	
日期/Date				DO NOT SCALE			
签名/Sign		日期/Date		工艺/Technical		标准化/Standardization	
批准/Authorize				页码/Sheet 2/2			