

松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程  
限价费用汇总表

序号	费用名称	控制价（元）	采购限价（元）	投标报价不含税（元）	投标报价含税（元）	备注
1	工程费用	17,001,193.85	17,001,193.85			
汇总报价			小写：			
			大写：			

编制说明
1、招标范围：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程所包含的全部工程内容及其他为实现合同目的所涉及的承包范围。详见工程量清单及施工图纸，具体内容按照施工图纸、图纸会审、设计变更通知，甲方修改通知等设计文件，并按照相关标准规范、施工组织设计、专项施工方案、分项工程技术交底等有关技术文件的要求施工，确保工程验收质量，并有义务协助工程通过主管部门验收合格。
2、本项目为固定单价，本单价包含人工费、材料费（无甲供材）、材料损耗、场内外运输费、装卸费、深化设计、现场安装、施工所需的操作平台、其他辅材、成品保护、垃圾清理等措施费用，文明工地增加费、夜间施工费、赶工措施费等投标人在投标单价中综合考虑。满足本项目设计参数及项目技术要求，并通过政府验收。以上价格为开工程专用增值税发票适用。
3、工程量计算规则：本项目执行《建设工程工程量清单计价标准》（GB_T 50500-2024）有关计价规定进行工程计量。
4、本项目报价需根据招标文件及技术标准和工序要求等进行综合考虑，中标后不再调整。
5、报价人应巨细无疑考虑现场、图纸等实际情况(如:运输条件、施工场地等)；报价人也应深入理解技术要求和验收要求,所有在招标时提供的文件均认为已完整无误包含在单价之中。
6、对于其他变更增加或减少工程，相同或相近项目单价优先采用清单中单价结算，清单中没有适用或类似于变更工程的价格，按中标下浮率下浮后确定变更工程价款。中标下浮率 $= (1 - \text{中标价格} / \text{采购控制价}) \times 100\%$ 。。
7、各投标单位结合现场实际情况及施工图纸，应详细充分、确保准确无疑地与项目部工程师及设计人员沟通，确保所供的构件数量、尺寸及型号与现场工程需要的尺寸及型号准确无误，对于因沟通不够引起的误工和返工，由投标方承担经济损失。
8、本次招标范围以招标清单项目特征描述、大样节点做法表和答疑确认部位为准，具体详招标清单。
9、本次招标投标报价需投标单位自行填报。
10、品牌要求：详品牌要求表

# 高低压配电工程报价汇总表

项目名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程

序号	项目名称	建筑面积	金额（元）	
1	松山湖机器人智创城施工项目-高低压 配电工程（地下室及外线部分）			
2	松山湖机器人智创城施工项目-高低压 配电工程（1号楼）			
3	不含税合计			
4	税金（___%）			
5	含税合计			

报价表

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
		高压进线					
1	030409001126	电力电缆（暂定）	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV22-8.7/15kV-3×300 3. 电压(kV): 8.7/15KV 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	5000		
2	030409001127	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV22-8.7/15kV-3×300 3. 电压(kV): 8.7/15KV 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	126.28		
3	030409003056	电力电缆头	1. 名称: 10kV成套型电缆终端头 2. 规格: 400mm <sup>2</sup> 以下 3. 电压(kV): 10kV以下 4. 符合设计图纸及施工规范要求	个	4		
4	030416028001	电缆试验	1. 名称: 电缆泄漏试验 2. 电压(kV): 10KV 3. 符合设计图纸及施工规范要求	根	2		
5	030416028002	电缆试验	1. 名称: 电缆交流耐压试验 2. 电压(kV): 10KV 3. 符合设计图纸及施工规范要求	根	2		
6	031401001162	脚手架		项	1		
		高压工程					
7	030402009001	高压开关柜	1. 名称: 高压进线柜 1G01 2. 型号: XGN15(HY)-12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
8	030402009002	高压开关柜	1. 名称: 高压计量柜 1G02 2. 型号: XGN15(HY)-12-V 3. 规格: 980×930×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
9	030402009003	高压开关柜	1. 名称: 高压电源柜 1G03 2. 型号: XGN15 (HY)-12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
10	030402009004	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 1G04 2. 型号: XGN15 (HY)-12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
11	030402009005	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 1G05 2. 型号: XGN15 (HY)-12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
12	030402009006	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 1G06 2. 型号: XGN15 (HY)-12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
13	030402009007	高压开关柜	1. 名称: 高压柜 1G07 2. 型号: XGN15 (HY)-12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
14	030402009008	高压开关柜	1. 名称: 高压进线柜 1G08 2. 型号: XGN15 (HY)-12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
15	030402009009	高压开关柜	1. 名称: 高压进线柜 1G09 2. 型号: XGN15 (HY)-12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
16	030402009010	高压开关柜	1. 名称: 高压计量柜 1G10 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 980×930×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
17	030402009011	高压开关柜	1. 名称: 高压电源柜 1G11 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
18	030402009012	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 1G12 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
19	030402009013	高压开关柜	1. 名称: 高压进线柜 2G01 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
20	030402009014	高压开关柜	1. 名称: 高压计量柜 2G02 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 980×930×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
21	030402009015	高压开关柜	1. 名称: 高压电源柜 2G03 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
22	030402009016	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 2G04 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
23	030402009017	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 2G05 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
24	030402009018	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 2G06 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
25	030402009019	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 2G07 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
26	030402009020	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 2G08 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
27	030402009021	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 2G09 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
28	030402009022	高压开关柜	1. 名称: 高压计量柜 2G10 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 980×930×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
29	030402009023	高压开关柜	1. 名称: 高压电源柜 2G11 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
30	030402009024	高压开关柜	1. 名称: 高压电源柜 2G12 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
31	030402009025	高压开关柜	1. 名称: 高压出线柜 2G13 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
32	030402009026	高压开关柜	1. 名称: 高压柜 2G14 2. 型号: XGN15 (HY) -12-V 3. 规格: 500×800×1900 4. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 5. 备注: 含柜内元器件 6. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
33	030404011001	直流馈电屏	1. 名称: 直流屏 2. 型号: DC110V, 80AH 3. 符合设计图纸及施工规范要求	台	2		
34	030409001128	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV22-8.7/15kV-3×300 3. 电压 (kV): 8.7/15KV 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	135.77		
35	030409001129	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZB-YJV-8.7/15kV-3×120 3. 电压 (kV): 8.7/15KV 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	114.81		
36	030409001130	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZBN-YJY-8.7/15kV-3×120 3. 电压 (kV): 8.7/15KV 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	195.13		
37	030409001131	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZB-YJV-8.7/15kV-3×95 3. 电压 (kV): 8.7/15KV 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	522.48		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
38	030409003057	电力电缆头	1. 名称:10kV成套型电缆终端头 2. 规格:95mm2以下 3. 电压(kV):10kV以下 4. 符合设计图纸及施工规范要求	个	10		
39	030409003058	电力电缆头	1. 名称:10kV成套型电缆终端头 2. 规格:120mm2以下 3. 电压(kV):10kV以下 4. 符合设计图纸及施工规范要求	个	18		
40	030409003059	电力电缆头	1. 名称:10kV成套型电缆终端头 2. 规格:400mm2以下 3. 电压(kV):10kV以下 4. 符合设计图纸及施工规范要求	个	8		
41	030416006006	输配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 电压(kV):10KV以下 3. 符合设计图纸及施工规范要求	系统	25		
42	031401001163	脚手架	1. 名称:脚手架 2. 符合设计图纸及施工规范要求	项	1		
		低压工程					
43	030401002001	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 型号:SCB14-3150kVA 10±2*2.5%/0.4kV D, yn11 Uk=6% (带IP30外壳) 3. 负载率82% 4. 强迫风冷, 自带温控器及报警装置 5. 干燥要求:含变压器干燥 6. 基础型钢形式、规格:10#槽钢 7. 含减震器	台	4		
44	030401002002	干式变压器	1. 名称:干式变压器 2. 型号:SCB14-2500kVA 10±2*2.5%/0.4kV D, yn11 Uk=6% (带IP30外壳) 3. 负载率82% 4. 强迫风冷, 自带温控器及报警装置 5. 干燥要求:含变压器干燥 6. 基础型钢形式、规格:10#槽钢 7. 含减震器	台	3		
45	010502004004	变压器基础	1. 名称:变压器基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 符合设计图纸及施工规范要求	座	7		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
46	030402010007	低压开关柜	1. 名称:低压配电柜1P1 2. 规格:1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
47	030402010008	低压开关柜	1. 名称:低压配电柜1P2 2. 规格:1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
48	030402010009	低压开关柜	1. 名称:低压配电柜1P3 2. 规格:1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
49	030402010010	低压开关柜	1. 名称:低压配电柜1P4 2. 规格:600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
50	030402010011	低压开关柜	1. 名称:低压配电柜1P5 2. 规格:600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
51	030402010012	低压开关柜	1. 名称:低压配电柜1P6 2. 规格:600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
52	030402010013	低压开关柜	1. 名称:低压配电柜1P7 2. 规格:600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
53	030402010014	低压开关柜	1. 名称:低压配电柜1P8 2. 规格:600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
54	030402010015	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜2P1 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
55	030402010016	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜2P2 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
56	030402010017	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜2P3 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
57	030402010018	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜2P4 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
58	030402010019	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜2P5 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
59	030402010020	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜2P6 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
60	030402010021	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜2P7 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
61	030402010022	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜2P8 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
62	030402010023	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜2P9 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
63	030402010024	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜2P10 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
64	030402010025	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜3P1 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
65	030402010026	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜3P2 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
66	030402010027	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜3P3 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
67	030402010028	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜3P4 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
68	030402010029	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜3P5 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
69	030402010030	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜3P6 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
70	030402010031	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜3P7 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
71	030402010032	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜3P8 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
72	030402010033	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜3P9 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
73	030402010034	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜4P1 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
74	030402010035	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜4P2 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
75	030402010036	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜4P3 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
76	030402010037	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜4P4 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
77	030402010038	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜4P5 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
78	030402010039	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜4P6 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
79	030402010040	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜4P7 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
80	030402010041	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜4P8 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
81	030402010042	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜4P9 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
82	030402010043	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜4P10 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
83	030402010044	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜5P1 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
84	030402010045	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜5P2 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
85	030402010046	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜5P3 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
86	030402010047	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜5P4 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
87	030402010048	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜5P5 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
88	030402010049	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜5P6 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
89	030402010050	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜5P7 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
90	030402010051	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜6P1 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
91	030402010052	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜6P2 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
92	030402010053	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜6P3 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
93	030402010054	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜6P4 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
94	030402010055	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜6P5 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
95	030402010056	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜6P6 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
96	030402010057	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜6P7 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
97	030402010058	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜6P8 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
98	030402010059	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜P1e 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
99	030402010060	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜P2e 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
100	030402010061	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜P3e 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
101	030402010062	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜P4e 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
102	030402010063	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜P5e 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
103	030402010064	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜P6e 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
104	030402010065	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜7P1 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
105	030402010066	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜7P2 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
106	030402010067	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜7P3 2. 规格: 1000x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
107	030402010068	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜7P4 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
108	030402010069	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜7P5 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
109	030402010070	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜7P6 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
110	030402010071	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜 7P7 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
111	030402010072	低压开关柜	1. 名称: 低压配电柜 7P8 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
112	030402010073	低压开关柜	1. 名称: 6-APkt1 配电柜 1P1 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
113	030402010074	低压开关柜	1. 名称: 6-APkt1 配电柜 1P2 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
114	030402010075	低压开关柜	1. 名称: 6-APkt1 配电柜 1P3 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
115	030402010076	低压开关柜	1. 名称: 6-APkt1 配电柜 1P4 2. 规格: 600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
116	030402010077	低压开关柜	1. 名称: 6-APkt2 配电柜 2P1 2. 规格: 800x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢基础 4. 备注: 含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
117	030402010078	低压开关柜	1. 名称:6-APkt2配电柜 2P2 2. 规格:600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
118	030402010079	低压开关柜	1. 名称:6-APkt2配电柜 2P3 2. 规格:600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
119	030402010080	低压开关柜	1. 名称:6-APkt2配电柜 2P4 2. 规格:600x1000x1800 3. 基础型钢形式、规格:10#槽钢基础 4. 备注:含柜内元器件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
120	030403006008	低压封闭式插接母线槽	1. 名称:全封闭密集型矿物质绝缘耐火母线槽 2. 规格:3200A/5P (IP54) 3. 含母线槽专用配件 4. 含母线槽支架制作及安装 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	9.52		
121	030403006009	低压封闭式插接母线槽	1. 名称:密集型铜母线槽 2. 规格:4000A/4P (IP54) 3. 含母线槽专用配件 4. 含母线槽支架制作及安装 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	3.57		
122	030403006010	低压封闭式插接母线槽	1. 名称:密集型铜母线槽 2. 规格:5000A/4P (IP54) 3. 含母线槽专用配件 4. 含母线槽支架制作及安装 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	33.21		
123	030403006011	低压封闭式插接母线槽	1. 名称:密集型铜母线槽 2. 规格:6300A/4P (IP54) 3. 含母线槽专用配件 4. 含母线槽支架制作及安装 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	27.88		
124	030403007008	始端箱、分线箱	1. 名称:母线槽始端箱、终端箱 2. 规格:3200A/5P 3. 含水平连接铜排、软连接 4. 符合设计图纸及施工规范要求	台	2		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
125	030403007009	始端箱、分线箱	1. 名称:母线槽始端箱、终端箱 2. 规格:4000A/4P 3. 含水平连接铜排、软连接 4. 符合设计图纸及施工规范要求	台	2		
126	030403007010	始端箱、分线箱	1. 名称:母线槽始端箱、终端箱 2. 规格:5000A/4P 3. 含水平连接铜排、软连接 4. 符合设计图纸及施工规范要求	台	8		
127	030403007011	始端箱、分线箱	1. 名称:母线槽始端箱、终端箱 2. 规格:6300A/4P 3. 含水平连接铜排、软连接 4. 符合设计图纸及施工规范要求	台	8		
128	030416007002	母线槽调试系统	1. 名称:母线槽调试系统 2. 电压(kV):1KV 3. 符合设计图纸及施工规范要求	段	9		
129	030416005001	电力变压器系统	1. 名称:变压器系统调试 2. 容量(kV·A):4000以下 3. 符合设计图纸及施工规范要求	系统	7		
130	030416017001	电房电气模拟图板、电房安健环标识牌、灭火器、高压工具、接地装置等相关工程	1. 名称:电房电气模拟图板、电房安健环标识牌、灭火器、高压工具、接地装置等相关工程	项	4		
131	031401001164	脚手架	1. 名称:脚手架 2. 符合设计图纸及施工规范要求	项	1		
		发电机工程					
132	030113005001	柴油发电机组	1. 名称:柴油发电机组 2. 型号:常用功率:1200kW, 含配套配电控制柜 3. 控制屏主材价、发电机检查接线、排风导风罩 4. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
133	030416017002	发电机系统调试	1. 名称:发电机系统调试 2. 功率(kW):1500kW以下 3. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
134	030416017003	发电机配电房电气模拟图板、电房安健环标识牌、灭火器、高压工具、警示牌、挡鼠板、接地装置等相关工程	1. 名称:发电机配电房电气模拟图板、电房安健环标识牌、灭火器、高压工具、警示牌、挡鼠板、接地装置等相关工程	项	1		

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（地下室及外线部分）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
135	030416017004	发电机机房消声排烟等环保项目	1. 名称:发电机机房消声排烟等环保项目 2. 含水浴净化器、颗粒扑集器、排烟管保温包扎, 外饰铝皮、排风消声器等 3. 符合设计图纸及施工规范要求	项	1		
136	030410002010	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:热镀锌扁钢100×5 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	54.07		
137	030410007021	等电位端子箱、测试板	1. 名称:LEB局部等电位端子箱 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
138	030410007022	接地连接钢板	1. 名称:接地连接钢板 2. 材质:100mmx100mmx6 3. 钢板上预留2个接地螺栓（做法详国标08D800-8 P96） 4. 符合设计图纸及施工规范要求	处	5		
139	031401001165	脚手架	1. 名称:脚手架 2. 符合设计图纸及施工规范要求	项	1		
		电力监控系统					
140	030501019001	工作站	1. 名称:工作站 2. 设备参数:1、服务器:T150 (E-2356G 6核 3. 2GHz/16G/960GSSD/DVD) 2个网口/键鼠 2、显示器: 23.8英寸液晶显示器 分辨率1920*1080 3、系统软件:AcreIEMS校园能效管理平台(电力监控模块、能耗分析模块、电能质量模块、智能照明模块、电气安全模块) 4、DC12V~36V, <10W; 5、处理器ARM32 位Cortex-A7 内核, 528MHz; 6、存储内存256MB DDR3 内存 + 256MB NAND Flash 电子硬盘; 7、串行接口, 主模块: 4 路光耦隔离RS485 + 1 路RS232(调试口); 8、以太网接口, 2 路10/100M 自适应; 9、TF卡接口, 支持热拔插及即插即用断点续传数据存储; 10、DI采集, 8 路无源干接点开关量采集; 11、软件支持网络通信、数据断点续传、一般标准协议。 3. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
141	030501002001	输出设备	1. 名称:打印机 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
142	030406002001	UPS不间断电源	1. 名称:UPS不间断电源 2. 含调试 3. 符合设计图纸及施工规范要求	套	1		
143	030502003001	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 符合设计图纸及施工规范要求	m	2060.27		
144	030501016001	智能化网关	1. 名称:智能化网关 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
145	030405017004	其他电器	1. 名称:变压器温控器 2. 其它:符合设计图纸及施工规范要求	个	1		
146	030602001001	显示仪表	1. 名称:多功能测控电表 2. 型号:APM830/HJ 3. 其它:符合设计图纸及施工规范要求	台	68		
147	030602001002	显示仪表	1. 名称:多功能测控电表 2. 型号:AM5SE/HJ 3. 其它:符合设计图纸及施工规范要求	台	24		
148	031401001166	脚手架	1. 名称:脚手架 2. 符合设计图纸及施工规范要求	项	1		
		防雷工程					
149	030410002011	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:热镀锌扁钢100×5 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	437.62		
150	030410007023	等电位端子箱、测试板	1. 名称:LEB局部等电位端子箱 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
151	030410007024	等电位端子箱、测试板	1. 名称:MEB等电位端子箱 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	3		
152	030410007025	接地连接钢板	1. 名称:接地连接钢板 2. 材质:100mmx100mmx6 3. 钢板上预留2个接地螺栓（做法详国标08D800-8 P96） 4. 符合设计图纸及施工规范要求	处	10		
153	031401001167	脚手架	1. 名称:脚手架 2. 符合设计图纸及施工规范要求	项	1		
合 计							

# 报价表

工程名称：松山湖机器人智创城施工项目-高低压配电工程（1号楼）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						不含税综合单价	不含税合价
		低压工程					
1	030402010001	低压开关柜	1. 名称:1-WAPKY2配电柜 1P1 2. 规格:800x1000x1800 3. 型号:成套型 4. 含箱体内元器件、接地等 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
2	030402010002	低压开关柜	1. 名称:1-WAPKY2配电柜 1P2 2. 规格:600x1000x1800 3. 型号:成套型 4. 含箱体内元器件、接地等 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
3	030402010003	低压开关柜	1. 名称:1-WAPKY2配电柜 1P3 2. 规格:600x1000x1800 3. 型号:成套型 4. 含箱体内元器件、接地等 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
4	030402010004	低压开关柜	1. 名称:1-WAPKY3配电柜 2P1 2. 规格:800x1000x1800 3. 型号:成套型 4. 含箱体内元器件、接地等 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
5	030402010005	低压开关柜	1. 名称:1-WAPKY3配电柜 2P2 2. 规格:600x1000x1800 3. 型号:成套型 4. 含箱体内元器件、接地等 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
6	030402010006	低压开关柜	1. 名称:1-WAPKY3配电柜 2P3 2. 规格:600x1000x1800 3. 型号:成套型 4. 含箱体内元器件、接地等 5. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1		
合 计							