

**成都市技师学院电气研发低速无人车嵌入式智显协同系统专用材料采购项目  
询价结果公告**

项目名称	成都市技师学院电气研发低速无人车嵌入式智显协同系统专用材料采购项目		
项目编号	电气工程学院-2025-JWK-68		
采购预算(元)	48400 元		
成交供应商候选人	排序	供应商名称	报价(元)
	第一成交候选人	金牛区华茂科机电经营部	47180
	第二成交候选人	四川宏兰轩建材有限公司	48001
	第三成交候选人	金牛区优信电子产品经营部	48293
成交供应商	金牛区华茂科机电经营部		
成交价(元)	47180 元		
采购方式	书面询价		
评审时间	2025 年 12 月 3 日		
询价小组人员	杨涛、龚文、张俊莲	杨晓华 (监督)	
采购单位	成都市技师学院		
承办部门	电气工程学院		
联系人	杨老师		
联系电话	028-61835096		
采购单位地址	郫都区红光镇港通北三路 1899 号		
公告期限	自本公告发布之日起 1 个工作日		
投诉电话	028-64907543    028-64907283		

## 成交明细

### 8. 成都市技师学院电气研发低速无人车嵌入式智显协同系统专用材料采购项目项目报价明细

序号	项目	技术参数及要求	数量	单位	单价(元)	单项合计(元)	品牌及规格型号
1	LED 显示屏铝合金箱体	轻量化设计，带防水胶条，尺寸适配模组布局(如 960 * 960mm)定制	10	个	460	4600	蓝杰威 轻量化设计，带防水胶条，尺寸适配模组布局(如 960 * 960mm)定制
2	LED 屏幕接收卡	支持 4G/5G 路由器网络输入，1 带 8 或更高	6	张	450	2700	凯视达 支持 4G/5G 路由器网络输入，1 带 8 或更高
3	屏体钢结构安装支架	定制，铝合金/不锈钢，与车身弧度精准适配	10	套	420	4200	华茂科 定制，铝合金/不锈钢，与车身弧度精准适配
4	屏体内部连接线缆(排线)	P6 专用扁平排线，长度根据箱内布局定	70	条	18	1260	绿联 P6 专用扁平排线，长度根据箱内布局定
5	屏体电源线(低压)	RVV 2 * 1.0 m <sup>2</sup> 黑色	20	米	8	160	营门 RVV 2 * 1.0 m <sup>2</sup> 黑色
6	太阳能充电控制器	MPPT，48V/20A，支持锂电池协议	8	个	500	4000	扩业 MPPT，48V/20A，支持锂电池协议
7	低压配电单元(空开/端子)	4 路，含 DC 空开和接线端子排	16	个	350	5600	东旭 4 路，含 DC 空开和接线端子排
8	电池组安装防护箱	定制，金属箱体，带散热孔	8	个	440	3520	鑫盛 定制，金属箱体，带散热孔
9	太阳能板安装基座	专用 3M VHB 胶带或机械卡扣	10	套	100	1000	3M 专用 3M VHB 胶带或机械卡扣
10	光伏线缆(户外)	PV1-F 4 m <sup>2</sup> ，黑色/红色	60	米	12	720	营门 PV1-F 4 m <sup>2</sup> ，黑色/红色
11	电池连接线缆	RVV 2 * 6.0 m <sup>2</sup> (红黑)	8	米	25	200	营门 RVV 2 * 6.0 m <sup>2</sup> (红黑)
12	直流保险丝及 holder	30A	6	套	20	120	华奥 30A
13	安德森电源插头	45A / 75A 大电流型号，各 4 对	8	对	30	240	安德森 45A / 75A 大电流型号，各 4 对
14	路由器安装支架	通用或定制	1	个	50	50	安童顺 通用或定制
15	4G/5G 外接天线	磁吸底座，3-5 米线长	1	套	150	150	创捷 磁吸底座，3-5 米线长
16	线槽	PVC，不同规格，25mm	30	米	10	300	固来发 PVC，不同规格，25mm
17	缠绕管	Φ20mm, Φ30mm, 波纹管	30	米	5	150	凡客 Φ20mm, Φ30mm, 波纹管
18	扎带	尼龙，多种长度(200mm, 300mm)	8	包	25	200	京力 尼龙，多种长度(200mm, 300mm)
19	不锈钢螺丝	M4, M5, M6, 不锈钢 304, /螺栓/螺母套装	8	套	100	800	固万基 M4, M5, M6, 不锈钢 304, /螺栓/螺母套装
20	防水接线盒	不同尺寸	20	个	40	800	联塑 不同尺寸
21	电缆防水接头(格兰头)	PG7, PG9, PG11, PG13.5	20	个	5	100	联塑 PG7, PG9, PG11, PG13.5
22	电工胶布	绝缘，PVC, 20 米	10	卷	5	50	舒氏 绝缘，PVC, 20 米

23	高压自粘胶带	绝缘防水	10	卷	15	150	舒氏 绝缘防水
24	热缩管	Φ3mm-Φ20mm	10	包	50	500	凡客 Φ3mm-Φ20mm
25	导热硅胶	高导热系数	10	支	30	300	卡夫特 高导热系数
26	结构胶	中性硅酮密封胶，黑色	10	支	25	250	卡夫特 中性硅酮密封胶，黑色
27	金属结构加强板	Q235 钢材，根据设计定制，见图纸	40	个	300	12000	长城 Q235 钢材，根据设计定制，见图纸
28	假负载	大功率电阻，模拟屏体功耗	1	个	400	400	唯芯 大功率电阻，模拟屏体功耗
29	可调光衰减片	50%, 25%	1	套	300	300	恒鼎 50%, 25%
30	热风枪	1500W	1	把	450	450	东城 1500W
31	万用表	数字式，高精度	1	个	300	300	优利德 数字式，高精度
32	钳形功率计	交直流两用	1	个	500	500	优利德 交直流两用
33	网线	超五类，成品线	10	条	20	200	绿联 超五类，成品线
34	SIM 卡测试套件	多运营商 SIM 卡	3	套	100	300	博力 多运营商 SIM 卡
35	警示标识贴纸	“高压危险”、“禁止触摸”等	1	套	30	30	艾比森 “高压危险”、“禁止触摸”等
36	绝缘手套	高压绝缘等级	1	双	100	100	星宇 高压绝缘等级
37	屏体运输保护膜	PE 气泡膜	2	卷	40	80	荣众 PE 气泡膜
38	定制包装材料	泡沫+纸箱，用于精密部件，见图纸	2	套	200	400	华茂科 泡沫+纸箱，用于精密部件，见图纸

合计：47180.00 元整（大写：肆万柒仟壹佰捌拾元整）

1. 成交价为固定包干价，是完成本项目有关的所有费用。

2. 报价高于本项目的预算为无效响应，未填写“品牌和规格型号”的为无效响应。

说明：该表格可根据实际进行调整。

供应商名称：金牛区华茂科机电经营部（盖单位公章）

法定代表人或授权代理人（签字）：肖旭

日期：2025 年 12 月 03 日