

成交信息：

序号	采购内容	品牌、型号	生产厂家	数量	单位	单价	总价	备注
1	设备结构	中兴协力、L型、工字型	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	1	套	2269	2269.00	
2	视觉识别系统	中兴协力、Jetson Orin Nano AI 平台	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	1	套	38700	38700.00	
3	视觉识别控制系统	中兴协力、舵机驱动	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	1	套	3700	3700.00	
4	核心控制系统系统	中兴协力、M3	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	1	套	31500	31500.00	
5	32寸智能电视	中兴协力、32寸	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	1	台	3500	3500.00	
6	运维系统	中兴协力、7寸触摸屏、支持RS485通信	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	1	套	3800	3800.00	
7	智能硬件实验平台（按License计费）	中兴协力、浏览器/服务器模式	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	1	套	11880	11880.00	
8	智能硬件考试平台（按License计费）	中兴协力、浏览器/服务器模式	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	1	套	13000	13000.00	
比赛套件								
序号	设备名称	品牌、型号	生产厂家	数量	单位	单价	总价	
1	竞赛焊接电路板套件	中兴协力、SMT/DIP	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	50	套	37	1850.00	
2	竞赛排查电路板套件	中兴协力、功率放大电路检修板/电路故障检修板	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	50	套	40	2000.00	
3	竞赛编程电路板套件	中兴协力、STM32嵌入式编程模块套件	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	50	套	185	9250.00	
4	单片机开发电路板套件	中兴协力、STM32F103C8T6开发板	中兴协力（山东）数字科技集团有限公司	50	套	43	2150.00	
FPGA应用开发综合实训平台								
序号	设备名称	品牌、型号	生产厂家	数量	单位	单价	总价	

1	FPGA 应用开发综合实训平台	朗迅 LK9000 芯片架构验证系统软件 [简称: 芯片验证系统]V1.0	杭州朗迅科技股份有限公司	1	套	9580	9580.00	
2	51 单片机系统板套件	朗迅 LK9000 芯片架构验证系统软件 [简称: 芯片验证系统]V1.0	杭州朗迅科技股份有限公司	11	套	190	2090.00	
模块类								
序号	设备名称	品牌、型号	生产厂家	数量	单位	单价	总价	
1	抢答器控制模块	正泰电器、YL-260	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	1200	9600.00	
2	交通灯自控与手控模块	正泰电器、YL-112	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	550	4400.00	
3	铁塔之光模块	正泰电器、YL-120	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	280	2240.00	
4	自动送料装车模块	正泰电器、YL-110	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	320	2560.00	
5	多种液体自动混合模块	正泰电器、YL-115	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	235	1880.00	
6	邮件分拣机模块	正泰电器、YL-119	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	215	1720.00	
7	机械手装配搬运模块	正泰电器、YL-151	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	385	3080.00	
8	PLC 与电脑的通讯线	正泰电器、RS-485 PPI	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	40	320.00	
耗材类								
序号	设备名称	品牌、型号	生产厂家	数量	单位	单价	总价	备注
1	2 号电池	南孚电池、2 号	福建南平南孚电池有限公司	30	粒	5	150.00	
2	5 号电池	南孚电池、5 号	福建南平南孚电池有限公司	56	粒	3	168.00	
3	7 号电池	南孚电池、7 号	福建南平南孚电池有限公司	50	粒	3	150.00	
4	9V 电池	南孚电池、9V	福建南平南孚电池有限公司	60	粒	10	600.00	
5	MY60 型数字万用表表笔	绿林、WYJ-Q01	烟台市绿林工具有限公司	50	付	23	1150.00	
6	PVC 锯齿线槽	浙江强力、40*35mm	浙江强力电力金具有限公司	100	根	15	1500.00	
7	PVC 平线槽	浙江强力、20×10 A 型	浙江强力电力金具有限公司	154	根	7	1078.00	

8	PVC 平线槽	浙江强力、60×40 A 型	浙江强力电力金 具有限公司	260	根	21	5460.00	
9	PVC 平线槽	浙江强力、40×20 A 型	浙江强力电力金 具有限公司	300	根	7	2100.00	
10	PVC 线管	浙江强力、Φ16 A 型	浙江强力电力金 具有限公司	150	根	5	750.00	
11	PVC 线管	浙江强力、Φ20 A 型	浙江强力电力金 具有限公司	150	根	7	1050.00	
12	U 型接线端子	浙江强力、UT1-3 型 0.5mm ²	浙江强力电力金 具有限公司	20	包	45	900.00	
13	U 型卡头锁扣	浙江强力、5mm	浙江强力电力金 具有限公司	12	个	5	60.00	
14	安全警示服	滁州飞硕、2XL	滁州飞硕电子商 务有限公司	6	套	35	210.00	
15	玻璃保险管	zave、BGDP 5*20 1A	金华略妙贸易有 限公司	20	盒	25	500.00	
16	剥线钳	正泰电器、7 寸	浙江正泰电器股 份有限公司	100	把	10	1000.00	
17	不锈钢螺母	正泰电器、M5	浙江正泰电器股 份有限公司	20	盒	40	800.00	
18	测电笔	得力 DL8001	杭州佳农五金有 限公司	50	只	5	250.00	
19	层门弹簧	正泰电器、TF JDZT-3C 配套	浙江正泰电器股 份有限公司	3	根	25	75.00	
20	层门钢丝绳	正泰电器、TF JDZT-3C 配套	浙江正泰电器股 份有限公司	6	根	110	660.00	
21	插帽	正泰电器、12P	浙江正泰电器股 份有限公司	20	个	15	300.00	
22	插帽	正泰电器、15P	浙江正泰电器股 份有限公司	20	个	15	300.00	
23	插帽	正泰电器、4P	浙江正泰电器股 份有限公司	20	个	15	300.00	
24	插帽	正泰电器、6P	浙江正泰电器股 份有限公司	20	个	15	300.00	
25	插线板	公牛、414K	上海公牛信息科 技有限公司	12	个	30	360.00	
26	得力内六角扳 子球头 8 件套	得力、20220914	杭州佳农五金有 限公司	30	套	40	1200.00	
27	电工绝缘鞋(单 鞋)	金步安、42 号	江苏盐城天祺劳 保有限公司	10	双	45	450.00	
28	电工绝缘鞋(单 鞋)	金步安、43 号	江苏盐城天祺劳 保有限公司	10	双	45	450.00	
29	电工绝缘鞋(单 鞋)	金步安、44 号	江苏盐城天祺劳 保有限公司	10	双	45	450.00	

30	电烙铁	得力、黄花 970 型	杭州佳农五金有限公司	100	把	75	7500.00	
31	电梯维修护栏	哈珀伦、175×100	台州俏卡奴贸易有限公司	8	套	110	880.00	
32	电线 BV0.75	正泰电器、红 BV0.75mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	70	2800.00	
33	电线 BV0.75	正泰电器、蓝 BV0.75mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	70	2800.00	
34	电线 BV0.75	正泰电器、绿 BV0.75mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	70	2800.00	
35	电线 BV1.0	正泰电器、红 BV1.0mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	95	3800.00	
36	电线 BV1.0	正泰电器、蓝 BV1.0mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	95	3800.00	
37	电线 BV1.0	正泰电器、绿 BV1.0mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	95	3800.00	
38	电线 BV1.5	正泰电器、红 BV1.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	120	4800.00	
39	电线 BV1.5	正泰电器、黄 BV1.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	120	4800.00	
40	电线 BV1.5	正泰电器、蓝 BV1.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	120	4800.00	
41	电线 BV1.5	正泰电器、绿 BV1.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	120	4800.00	
42	电线 RV0.75	正泰电器、地 RV0.75mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	150	盘	65	9750.00	
43	电线 RV0.75	正泰电器、黑 RV0.75mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	150	盘	65	9750.00	
44	电线 RV0.75	正泰电器、红 RV0.75mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	150	盘	65	9750.00	
45	电线 RV0.75	正泰电器、黄 RV0.75mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	150	盘	65	9750.00	
46	电线 RV0.75	正泰电器、蓝 RV0.75mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	150	盘	65	9750.00	
47	电线 RV0.75	正泰电器、绿 RV0.75mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	150	盘	65	9750.00	
48	电线 RV1.0	正泰电器、黑 RV1.0mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	60	盘	80	4800.00	
49	电线 RV1.0	正泰电器、红 RV1.0mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	60	盘	80	4800.00	
50	电线 RV1.0	正泰电器、黄 RV1.0mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	60	盘	80	4800.00	
51	电线 RV1.0	正泰电器、黄绿 RV1.0mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	60	盘	80	4800.00	

52	电线 RV1.0	正泰电器、蓝 RV1.0mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	60	盘	80	4800.00	
53	电线 RV1.0	正泰电器、绿 RV1.0mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	60	盘	80	4800.00	
54	电线 RV1.5	正泰电器、红 RV1.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	110	4400.00	
55	电线 RV1.5	正泰电器、蓝 RV1.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	110	4400.00	
56	电线 RV1.5	正泰电器、绿 RV1.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	盘	110	4400.00	
57	电线 RV2.5	正泰电器、地 RV2.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	50	盘	145	7250.00	
58	电线 RV2.5	正泰电器、黑 RV2.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	50	盘	145	7250.00	
59	电线 RV2.5	正泰电器、红 RV2.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	50	盘	145	7250.00	
60	电线 RV2.5	正泰电器、黄 RV2.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	50	盘	145	7250.00	
61	电线 RV2.5	正泰电器、绿 RV2.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	50	盘	145	7250.00	
62	对象螺丝	正泰电器、M2	浙江正泰电器股份有限公司	10	个	10	100.00	
63	对象螺丝	正泰电器、M3	浙江正泰电器股份有限公司	10	个	10	100.00	
64	对象螺丝	正泰电器、M5	浙江正泰电器股份有限公司	10	个	10	100.00	
65	反馈触发电路板套件	正泰电器、 SX-DC-SPEED-ANA LOG-01-V1.1	浙江正泰电器股份有限公司	60	套	8.5	510.00	
66	辅助触头	F4-22	浙江正泰电器股份有限公司	40	个	20	800.00	
67	钢锯条	正泰电器、30CM	浙江正泰电器股份有限公司	100	根	2	200.00	
68	钢丝绳切断器	正泰电器、QY-48 型	浙江正泰电器股份有限公司	1	台	450	450.00	
69	钢直尺	得力、DL8040	杭州佳农五金有限公司	20	把	25	500.00	
70	公插头	正泰电器、EL-12R	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	5	250.00	
71	公插头	正泰电器、EL-4P	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	5	250.00	
72	公插头	正泰电器、EL-6R	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	5	250.00	
73	公插头	正泰电器、EL-9R	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	5	250.00	

74	公插头	正泰电器、RL-15R	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	5	250.00	
75	公头端子	正泰电器、EL-21PT 端子	浙江正泰电器股份有限公司	100	个	0.5	50.00	
76	管形预绝缘端头	正泰电器、E0508	浙江正泰电器股份有限公司	40	包	35	1400.00	
77	管形预绝缘端头	正泰电器、E1008	浙江正泰电器股份有限公司	30	包	35	1050.00	
78	管形预绝缘端头	正泰电器、E1008	浙江正泰电器股份有限公司	30	包	35	1050.00	
79	焊锡丝	正泰电器、 Φ 0.6mm	浙江正泰电器股份有限公司	20	卷	95	1900.00	
80	焊锡丝	正泰电器、 Φ 0.8mm	浙江正泰电器股份有限公司	40	卷	95	3800.00	
81	活动扳手	正泰电器、10 寸	浙江正泰电器股份有限公司	20	把	20	400.00	
82	活动扳手	正泰电器、6 寸	浙江正泰电器股份有限公司	20	把	15	300.00	
83	继电器	正泰电器、5A240AC/28VDC	浙江正泰电器股份有限公司	30	个	15	450.00	
84	继电器底座	正泰电器、DYF14A	浙江正泰电器股份有限公司	30	个	15	450.00	
85	尖嘴钳	得力、DL2106	杭州佳农五金有限公司	100	把	21	2100.00	
86	交流接触器	正泰电器、CJX2-0910/220V	浙江正泰电器股份有限公司	150	个	50	7500.00	
87	胶嘴钳	正泰电器、8 寸	浙江正泰电器股份有限公司	8	把	15	120.00	
88	接触器	正泰电器、SC-E04P	浙江正泰电器股份有限公司	12	个	95	1140.00	
89	接触器	正泰电器、SC-E20A	浙江正泰电器股份有限公司	12	个	95	1140.00	
90	接触器	正泰电器、SH-4	浙江正泰电器股份有限公司	12	个	95	1140.00	
91	接触器辅助触头	正泰电器、F4-22	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	20	1000.00	
92	锯弓	正泰电器、手工锯	浙江正泰电器股份有限公司	20	把	15	300.00	
93	卷尺 3M	得力、DL9003B	杭州佳农五金有限公司	30	个	10	300.00	
94	绝缘胶带	九头鸟、10 米	舒式九头鸟电工胶布运营中心	30	卷	3	90.00	
95	开关电源	正泰电器、YL-06 (24V/1A)	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	80	640.00	

96	开关电源	正泰电器、YL-12(24V/5V/2A/2A)	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	80	640.00	
97	空气开关	正泰电器、DZ47-63/C10	浙江正泰电器股份有限公司	80	个	10	800.00	
98	空气开关	正泰电器、DZ47-63/D25(3P)	浙江正泰电器股份有限公司	80	个	35	2800.00	
99	空调插座	正泰电器、86型(16A)	浙江正泰电器股份有限公司	20	个	25	500.00	
100	老虎钳	正泰电器、8寸	浙江正泰电器股份有限公司	8	把	20	160.00	
101	六边形螺母	正泰电器、M5	浙江正泰电器股份有限公司	20	盒	45	900.00	
102	漏电保护器	正泰电器、NXBLE-20	浙江正泰电器股份有限公司	30	只	35	1050.00	
103	漏电型空气开关	正泰电器、DZ47LE-32/C10(1P+N)	浙江正泰电器股份有限公司	30	个	35	1050.00	
104	漏电型空气开关	正泰电器、DZ47LE-32/C20(1P+N)	浙江正泰电器股份有限公司	30	个	35	1050.00	
105	漏电型空气开关	正泰电器、DZ47LE-32/D10(3P+N)	浙江正泰电器股份有限公司	30	个	75	2250.00	
106	漏电型空气开关	正泰电器、DZ47LE-32/D16(3P+N)	浙江正泰电器股份有限公司	30	个	75	2250.00	
107	螺口节能灯计底座	正泰电器、9W~13W	浙江正泰电器股份有限公司	50	套	20	1000.00	
108	母插头	正泰电器、EL-12R	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	5	250.00	
109	母插头	正泰电器、EL-4P	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	5	250.00	
110	母插头	正泰电器、EL-6R	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	5	250.00	
111	母插头	正泰电器、EL-9R	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	5	250.00	
112	母插头	正泰电器、RL-15R	浙江正泰电器股份有限公司	50	个	5	250.00	
113	母头端子	正泰电器、EL-21PT端子	浙江正泰电器股份有限公司	100	个	0.5	50.00	
114	内六角扳手	金成螺丝、45#钢/S2	中山金成精密科技有限公司	6	套	20	120.00	

115	内六角螺丝	金成螺丝、M4*30	中山金成精密科技有限公司	10	盒	65	650.00	
116	内六角螺丝	金成螺丝、M6*16	中山金成精密科技有限公司	10	盒	65	650.00	
117	内六角螺丝	金成螺丝、M6*25	中山金成精密科技有限公司	10	盒	65	650.00	
118	内六角螺丝	金成螺丝、M8*30	中山金成精密科技有限公司	10	盒	65	650.00	
119	热继电器	正泰电器、NR2-25 (独立安装 0.4A(调节范围 0.25~0.4A))	浙江正泰电器股份有限公司	20	个	55	1100.00	
120	热继电器	正泰电器、NR2-25 (独立安装 0.63A(调节范围 0.4~0.63A))	浙江正泰电器股份有限公司	20	个	55	1100.00	
121	热缩管	正泰电器	浙江正泰电器股份有限公司	10	卷	95	950.00	
122	日光灯组件(底座和灯)	正泰电器、20W 长度 65cm 左右	浙江正泰电器股份有限公司	20	套	35	700.00	
123	三相电子式有功电能表	正泰电器、DTS633	浙江正泰电器股份有限公司	6	只	550	3300.00	
124	剩余电流动作断路器	正泰电器、NB1LE-40 3P+N C16	浙江正泰电器股份有限公司	4	个	65	260.00	
125	十字沉头螺丝	正泰电器、M3*20	浙江正泰电器股份有限公司	20	盒	45	900.00	
126	十字沉头螺丝	正泰电器、M5*6	浙江正泰电器股份有限公司	20	盒	45	900.00	
127	十字螺丝刀	正泰电器、12mm	浙江正泰电器股份有限公司	6	把	10	60.00	
128	十字螺丝刀	正泰电器、330mm	浙江正泰电器股份有限公司	6	把	10	60.00	
129	十字螺丝刀	正泰电器、Φ 5MM*120MM	浙江正泰电器股份有限公司	150	把	10	1500.00	
130	十字螺丝刀	正泰电器、Φ 6MM*140MM	浙江正泰电器股份有限公司	70	把	10	700.00	
131	十字批头	正泰电器、100*5.0PH2	浙江正泰电器股份有限公司	40	只	10	400.00	
132	十字圆头螺丝	正泰电器、M3*20	浙江正泰电器股份有限公司	20	盒	45	900.00	
133	十字圆头螺丝	正泰电器、M3*8	浙江正泰电器股份有限公司	20	盒	45	900.00	
134	十字圆头螺丝	正泰电器、M5*10	浙江正泰电器股份有限公司	20	盒	45	900.00	

135	时间继电器(含底座)	正泰电器、ST3P C-B 30S AC220V	浙江正泰电器股份有限公司	10	个	95	950.00	
136	时间继电器(含底座)	正泰电器、ST3PF-2 30S AC220V	浙江正泰电器股份有限公司	10	个	95	950.00	
137	双联开关	正泰电器、1开(86型)	浙江正泰电器股份有限公司	20	个	15	300.00	
138	双联开关	正泰电器、2开(86型)	浙江正泰电器股份有限公司	20	个	25	500.00	
139	水平尺	得力 DL700300C, 30cm 加厚铝合金	杭州佳农五金有限公司	20	把	25	500.00	
140	套筒	正泰电器、 $\phi 6$	浙江正泰电器股份有限公司	6	把	20	120.00	
141	套筒	正泰电器、 $\phi 8$	浙江正泰电器股份有限公司	6	把	20	120.00	
142	套筒批头	正泰电器、 $\Phi 8\text{mm}\times 80\text{mm}$	浙江正泰电器股份有限公司	30	只	15	450.00	
143	梯子	正泰电器、1.5米	浙江正泰电器股份有限公司	8	个	230	1840.00	
144	通用 C45 铝导轨	正泰电器、 $35\times 7.5\times 1.1\text{mm}$ 1米	浙江正泰电器股份有限公司	200	根	7.5	1500.00	
145	弯刃电工刀	得力 DL0060	杭州佳农五金有限公司	50	把	30	1500.00	
146	五孔插座	正泰电器、86型(10A)	浙江正泰电器股份有限公司	20	个	20	400.00	
147	限速器钢丝绳	正泰电器、TF JDZT-3C 配套	浙江正泰电器股份有限公司	3	根	80	240.00	
148	斜口钳	正泰电器、8寸	浙江正泰电器股份有限公司	120	把	10	1200.00	
149	信号指示灯	正泰电器、黄色 ND16-22DS/4 AC220V	浙江正泰电器股份有限公司	4	盒	250	1000.00	
150	信号指示灯	正泰电器、红色 ND16-22DS/4 AC220V	浙江正泰电器股份有限公司	4	盒	250	1000.00	
151	信号指示灯	正泰电器、绿色 ND16-22DS/4 AC220V	浙江正泰电器股份有限公司	4	盒	250	1000.00	
152	压线钳	正泰电器、压线范围 0.25-2.5mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	把	85	3400.00	
153	一字螺丝刀	正泰电器、 $\Phi 12\text{mm}$	浙江正泰电器股份有限公司	6	把	10	60.00	
154	一字螺丝刀	正泰电器、 $\Phi 3\text{mm}$	浙江正泰电器股份有限公司	120	把	10	1200.00	

155	永磁感应器	正泰电器、YG-1A	浙江正泰电器股份有限公司	10	个	35	350.00	
156	扎带	正泰电器、3*100mm	浙江正泰电器股份有限公司	60	包	20	1200.00	
157	扎带	正泰电器、5*20mm	浙江正泰电器股份有限公司	60	包	20	1200.00	
158	针型接线端子	正泰电器、VE7510型 0.75mm ²	浙江正泰电器股份有限公司	40	包	35	1400.00	
159	制图工具	正泰电器、制图工具	浙江正泰电器股份有限公司	6	套	20	120.00	
160	钟表螺丝刀	正泰电器、钟表螺丝刀	浙江正泰电器股份有限公司	30	把	25	750.00	
161	助焊剂	正泰电器、助焊剂	浙江正泰电器股份有限公司	20	盒	20	400.00	
							455000.00	
合计		小写：¥455000.00 元 大写：人民币肆拾伍万伍仟元整						