

## 2021-2022 学年实训耗材（电气材料类）合同

甲方：常州机电职业技术学院 合同编号：采 202107078

乙方：天宁区红梅巧暖五金商行 签订地点：常州机电职业技术学院

签订合同时间：2021年7月19日

根据 2021 年 6 月 29 日进行的 项目编号：YT-SJ2021-003 招标要求，

甲、乙双方就 2021-2022 学年实训耗材（电气材料类） 项目，本着平等互利的原则，通过共同协商，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》及有关法律法规，就相关事宜达成如下合同。

序号	项目名称	规格/型号	单位	数量	单价 (元)	总金额 (元)	品牌	备注
1	航空插座	3 芯 16A	个	7	24	168	德力西	
2	100W 直流电源	S-100W-24V 220V 转 DC24V	个	30	63	1890		开关电源
3	12864 液晶模块	5V S 串/并口	块	20	31	620	晶联信	
4	1602 液晶模块	5v 蓝底白字	块	50	14	700	斯迈诺	
5	1 位数码管	共阳、0.56 英寸、红色	个	50	0.7	35	国产	
6	3296 精密电位器	100K	个	70	0.5	35	国产	
7	4 位数码管	共阳、0.56 英寸、红色	个	50	0.6	30	国产	
8	51 单片机下载器	STC 单片机 51 程序自动下载线 USB 转 TTL 免手动冷启编程器 STCISP 烧录	个	34	17	578	TELESKY	
9	51 单片机最小系统	系统板包含 52 单片机	套	34	35	1190	科彦立	
10	5V 蜂鸣器	有源 SOT 塑封管 长声	个	100	0.8	80	华信达	
11	5V 继电器	10A 1 组常开	个	50	1.5	75	正泰	
12	CF 卡和卡套	2Gb	套	8	55	440	闪迪	
13	HDMI 转 VGA 线转换器 高清视频转接头 线适配器	MM105	个	3	42	126	深圳	
14	IC 插座	IC 插座圆孔 3pin	个	100	0.25	25	369	
15	LED 白炽灯泡	E27 螺口式 7W 白光	只	70	2	140	国产	
16	LED 数码管	2 位共阳极/1 位共阴极	组	50	0.6	30	国产	
17	LED 数码管	1 位共阳极	个	210	0.6	126	硕方	
18	TP 系列黑色色带	TP-R100B	只	12	25	300	宁波	
19	T 型三通气管接头	T 型 三通 12*12*12	只	50	2	100	宁波	

20	T型三通气管接头	T型三通 10*10*10	只	50	2	100	宁波	
21	T型三通气管接头	T型三通 8*8*8	只	50	1.5	75	宁波	
22	T型三通气管接头	T型三通 6*6*6	只	50	1	50	宁波	
23	T型三通气管接头	T型三通 4*4*4	只	50	1	50	宁波	
24	USB扩展坞	usb3.0分线器,一拖十,配电源,1.5米	个	5	306	1530	山泽	
25	USB延长线	2米 一公一母	根	30	10	300	绿联	
26	USB转RS485线	10米 RS485公 USB公	根	2	38	76	绿联	
27	USB转RS485线	5米 RS485公 USB公	根	10	15	150	绿联	
28	USB转串口线	USB转RS232串口线(1米)	个	108	30	3240	绿联	
29	USB转网口(带USB)	USB转网口(带USB)	个	108	53	5724	绿联	
30	WIFI模块	ESP8266-01	个	54	6	324	乐鑫	
31	安全带	腰带式,承重1.5t;带宽4cm;护腰尺寸:8*64cm;安全绳2.5米	副	2	177	354	阿尔纳斯	
32	安全帽	透气防砸ABS	顶	5	13	65	一盾	
33	按钮	金属按钮 一开一闭触点 NP2-BA35/BA45/BA55/BA25 绿红黄黑各1个	个	28	10	280	正泰	
34	按钮	6*6*5 2脚轻触开关	个	350	0.1	35	国产	
35	白炽灯座	86型面板式E27螺口灯座	只	70	4	280	国际电工	
36	拨动开关	SS-12D00 1P2T	个	70	3	210	国产	
37	玻璃管保险丝	380v10A	盒	2	13	26		100个/盒
38	玻璃管保险丝	220v3A	盒	2	7	14		100个/盒
39	步进电机及驱动板	5V步进电机,U LN2003驱动模块	个	50	12	600	亚博智能	
40	测电笔	500V	支	8	9	72	史丹利	
41	插头	3脚GNT-16A	个	7	6	42	公牛	
42	缠绕管	内径6MM-30MM绕线管理线带白色	米	10	6	60	本地	
43	磁性开关	A96	个	14	15	210	宁波	
44	磁性开关1	CS1-F	个	14	13	182	宁波	
45	打印机色带	黑色与硕方TP66i打印机配套	只	10	25	250	硕方	
46	大三芯	音频线话筒线调音台功放麦克风接头SY-6601 6.5公大三芯	个	120	7	840	秋叶原	
47	单排母座	单排母座20P 2.54mm	个	100	1	100	深圳	

48	单排母座	单排母座 16P 2.54mm	个	100	0.8	80	深圳	
49	单芯导线	BV1 平方	卷	2017	76	153292	彩虹	国标 100 米/卷, 红、黄、绿各三分之一
50	电池	5 号	节	1400	0.3	420	双鹿	
51	电池	7 号	个	572	0.25	143	双鹿	
52	电磁阀	AirTAC 4V110-06 DC24V	只	60	55	3300	亚德客	
53	电感式接近开关	PNP 输出、3 线	个	40	21	840	深圳	
54	电工刀	普通折叠式	把	8	17	136	得力	
55	电工胶带	阻燃胶布 PVC 胶布	卷	30	2	60	正泰	
56	电解电容器	10 $\mu$ F	个	50	0.1	5	国产	
57	电烙铁	尖头 30W	把	80	13	1040	GH	
58	电脑麦克风	USB 接口	个	2	38	76	飞利浦	
59	电容式接近开关	PNP 输出、3 线	个	40	50	2000	深圳	
60	电位器	卧式电位器 10K 微调蓝白可调电阻	个	100	0.25	25	深圳	
61	电源模块	5V	个	34	10	340	HLK	
62	电源适配器	5V1A 标准接口	个	35	9	315	锐达	
63	电阻	100 $\Omega$ 1W 五环电阻	个	200	0.2	40	国产	
64	电阻	1K/10K/4.7K 0.25W 五环电阻	组	350	0.02	7	国产	
65	电阻	68K/15M/330K 0.25W 五环电阻	组	50	0.02	1	国产	
66	镀锡铜丝	0.6MM	公斤	16	93	1488		10 和 6 公斤分两卷
67	断路器	DZ47-60 C32 3P(400V $\sim$ )	只	700	24	16800	正泰	
68	多功能紧线器	日式多功能; 3T; 2 钩; 金黄色	套	1	199	199	致跃	
69	二极管	IN4148	个	150	0.03	4.5	国产	
70	发光二极管	3mm 直插 红、绿、蓝 (各 100 个)	个	300	0.05	15	国产	
71	发光二极管	红色	个	350	0.05	17.5	国产	
72	蜂鸣器	5V 无源	个	50	1	50	国产	
73	光敏电阻	5506 光敏电阻 5MM	个	100	0.3	30	国产	
74	光纤信号放大器	PNP 输出、三线	个	20	15	300	博红	
75	海绵	56mm*56mm	片	32	1.5	48		焊接用
76	焊丝	$\phi$ 1.2mm, 15kg	盘	2	320	640	华通	
77	焊锡膏	100g	盒	2	5	10	金鸡	

78	焊锡丝	1MM	卷	97	118	11446	荣兴	
79	航空插头	3芯 16A	个	7	16	112	正泰	
80	号码管	1平方	卷	12	24	288	国产	
81	红外测距传感器	SHAPR GP2Y0A02YK0F	个	20	38	760	夏普	
82	红外接收	1838B	个	50	2	100	深圳	
83	火焰传感器模块	4线	个	54	3	162	佐田	
84	急停按钮	蘑菇头 NP4-11ZS/1 Y090-11ZS LAY37-11ZS	个	7	10	70	正泰	
85	继电器	JZX-22F(D)/2Z 8脚 5A DC24V 带指示灯	个	14	9	126	正泰	
86	继电器底座	CZY08A-02 8孔插座 7A MY2N-J JZX-22F-2Z HH52B	个	14	4	56	正泰	
87	交流接触器	CJX1-9/22(线圈电压 220V)	只	2700	24	64800	正泰	
88	接地电阻测试仪	数显, 0-200Ω	台	1	405	405	希玛	
89	接线端子排	TD15-30	只	700	15	10500	温州	
90	节流阀	4-M5	只	50	4	200	杭州	
91	杰克头	普通	个	120	7	840	国产	
92	金属卡扣	配 C45 导轨	只	200	0.5	100	国产	
93	金属膜 1/8W 五色 环电阻	1K、4.7K、10K (各 300)	个	900	0.02	18	国产	
94	矩阵键盘模块	4X4	个	50	5	250	思诚达	
95	卡隆头(公母)	普通	个	120	5	600		
96	开发板	STM32F103VET6/板载 ESP8266wifi 模块	个	54	228	12312	超纬	
97	开关电源	LRS-75-24	只	4	55	220	浙江	
98	开关电源	LRS-100-24	只	6	72	432	浙江	
99	空气开关	DZ47-60 C60 2P(NXB-63 C63 2P)	只	70	19	1330	正泰	
100	空气开关	DZ47LE-63 C40 1P+N (NXBLE-63 C40 1P+N)	只	70	35	2450	正泰	
101	空气开关	DZ267-32 C20 1PN (NXB-40 C20 1PN)	只	70	12	840	正泰	
102	空气开关	FTM10-32 C25	只	8	65	520	正泰	
103	快速接头	G1/16(φ4)	个	40	1	40	宁波	
104	烙铁头	尖头	个	30	3	90		与 30W 电 烙铁相配
105	烙铁头	900-B	个	32	4	128	GH	
106	烙铁芯	30W	个	30	3	90	GH	
107	冷压端子	SV1.25-3	袋	10	45	450		1000 只/ 袋

108	冷压端子	SV1.25-4	袋	10	45	450		1000只/袋
109	连接线	天煌亚龙实验台数模电连接线 K2号	根	1000	2	2000	盛德	
110	连接线	强电 1米	根	230	5	1150		配天煌教仪
111	莲花头	普通	个	120	5	600		
112	零件盒	200*130*65mm 蓝色	只	20	2.5	50	浙江	
113	零件盒	300*200*85 蓝色	只	20	5	100	浙江	
114	零件盒	380*250*100 蓝色	只	20	6	120	浙江	
115	漏电断路器	MRB20L-32 C25	只	8	63	504	日本	
116	螺丝螺母垫片	圆头十字盘头螺丝螺母螺帽螺钉垫片 螺丝套装 M2M3M4M5M6 24种 22格	盒	6	30	180	浦派	
117	波纹管	阻燃塑料/PA 尼龙软管/线束穿线波纹管/电线保护浪管/电缆护套软管 PA-25.0 AD25.0	米	7	2.5	17.5		
118	铝导轨	国标 C45(厚 1mm)	米	250	5	1250		
119	铝排	LMR30X3	米	720	8	5760	民丰	
120	迷你微型 mini 单圈旋转绝对式编码器	SSI 磁电 1024/32768	个	30	152	4560	东莞	
121	面板开关	86型一开双控	只	210	6	1260	正泰	
122	面包板插线	面包板插线	根	6250	0.05	312.5		
123	面包板实验板	SYB-500 4合1组合式	块	35	35	1225	昆明	
124	面包板实验板电源模块	面包板实验板电源模块	块	35	6	210	广东	
125	明装终端箱	PZ30-8回路	只	8	32	256		
126	纽扣锂电池	1.5V AG10	个	100	5	500	安康	
127	气缸	TGSA-16x75-SDB	个	20	55	1100	亚德客	
128	气缸	单作用、直径 10 毫米，行程 60 毫米	个	40	22	880	浙江	
129	气缸	单作用、直径 10 毫米，行程 40 毫米	个	40	21	840	浙江	
130	气管	φ4	米	100	1	100	宁波	
131	气管	10*6.5 蓝色	卷	2	168	336		100米/卷
132	气管	6*4	卷	4	135	540		蓝色和透明各2卷，200米/卷

133	气管	4*2.5	卷	4	83	332		蓝色和橙色各2卷, 200米/卷
134	气管	12*8 蓝色	卷	2	203	406		100米/卷
135	气管接头	直通 12*12	只	50	1.5	75		
136	气管接头	直通 10*10	只	50	1.2	60		
137	气管接头	直通 6*6	只	50	0.8	40		
138	气管接头	直通 4*4	只	50	0.8	40		
139	气管接头	直通 12*10	只	50	1.5	75		
140	气管接头	直通 10*8	只	50	1.2	60		
141	气管接头	直通 8*6	只	50	0.8	40		
142	气管接头	直通 6*4	只	50	0.8	40		
143	气管快速接头	螺纹直通 4-M10	只	50	1.2	60		
144	气管快速接头	螺纹直通 6-M10	只	50	1.2	60		
145	气管快速接头	螺纹直角接头 6-M13	只	50	2	100		
146	全彩 RGB LED 模块	3.3v/5v	个	54	5	270	国产	
147	热继电器	NR4-63	只	1400	49	68600	正泰	
148	日光灯管	30W 直管型灯管	个	200	10	2000	上海	
149	熔断器底座	RT28N-32X(500V~32A)	只	1650	5	8250	正泰	
150	熔芯	R015 5A/20个1盒	盒	420	15	6300	正泰	
151	熔芯	R015 10A/20个1盒	盒	150	15	2250	正泰	
152	熔芯	R015 2A/20个1盒	盒	100	15	1500	正泰	
153	柔性吊带	1T, 2M (含护套)	根	2	25	50	台州	
154	软导线	BVR0.75 平方	卷	230	58	13340	彩虹	红色 15卷, 黑色 215卷, 国标 100米/卷
155	软导线	黑色 BVR1.5 平方	卷	10	115	1150	彩虹	国标 100米/卷
156	软导线	BVR2.5 平方	卷	32	190	6080	彩虹	黑色 10卷, 红色 10卷, 黄绿色 4卷, 蓝色 8卷, 国标 100米/卷

157	软导线	蓝色 BVRO.75 平方	卷	15	58	870	彩虹	国标 100 米/卷
158	软导线	BRV1 平方	卷	636	78	49608	彩虹	国标 100 米/卷, 红、黄、绿各三分之一
159	三极管	9013	个	100	0.05	5	国产	
160	三极管 (PNP)	9012 TO-92	个	300	0.05	15	国产	
161	三人表决器套件	含电路板散装套件	套	500	5	2500	育松	
162	三色发光二极管	5mm 圆头透明共阳	个	100	0.2	20	育松	
163	三位按钮	LA4-3H	只	700	10	7000		
164	三芯电缆	3*1.5 平方	米	14	4	56	彩虹	
165	色环电阻	2K 欧姆色环电阻	个	50	0.02	1	国产	
166	石英晶体振荡器	圆柱 32.768KHZ	个	50	0.5	25	国产	
167	时间继电器	JSZ3 A-A, 220V, 5S	只	1050	33	34650	正泰	
168	时间继电器底座	CZS08X-E	只	900	5	4500	正泰	
169	示波器探头线	双鳄鱼夹	根	100	7	700	美凌	
170	收纳箱	830X580X510mm	个	1	55	55		
171	收音机套件	B123	套	1200	25	30000	常州	
172	鼠标	有线	个	200	15	3000	联想	
173	鼠标垫	黑色加厚 210*260MM	个	200	1.5	300	联想	
174	鼠标键盘套装	有线, USB 接口	套	80	38	3040	联想	
175	数字万用表	MY60	只	120	90	10800	华仪	
176	双电控电磁阀	G1/16(Φ4).24V	个	40	89	3560	亚德客	
177	双绞线测试仪	RJ45 通用	个	5	110	550	山泽	
178	双绞线压线钳	RJ45 通用	把	10	105	1050	山泽	
179	水晶头	超五类水晶头, 100 个/盒	盒	11	38	418	山泽	
180	水晶头	六类水晶头, 100 个/盒	盒	4	58	232	山泽	
181	塑胶铁耳整理箱	600*380*200	套	6	32	192		
182	调试仿真下载编程器	ST-LINK V2, Jtag 接口	个	25	30	750	南京	
183	调速接头	G1/16(Φ4)	个	200	5	1000	宁波	
184	跳线帽	2.54mm	个	200	0.01	2	宁波	
185	铜塑线	BV2.5 平方	卷	8	175	1400	彩虹	
186	团圆灯套件三极管	9015	个	2000	0.05	100	国产	
187	团圆灯套件三极管	9013	个	3000	0.05	150	国产	

188	拖线板	4位分控全长1.8米独立开关	只	2	43	86	公牛	
189	万用板	9cm*15cm	块	920	1.5	1380	深圳	
190	万用板	双面板 7*9cm	块	200	1.1	220	深圳	
191	万用表	UT890C	只	4	110	440	优利德	
192	万用表电池	9V	只	384	5	1920	优利德	
193	网线	超五类双绞线, 305米/箱	箱	2	460	920	山泽	
194	网线	六类双绞线, 100米/箱	箱	2	260	520	山泽	
195	网线	超5类网线, 3米带水晶头	根	115	9	1035	山泽	
196	网线	六类网线 5米带水晶头	根	30	13	390	山泽	
197	微动开关	OV-155-1C25	个	28	3	84	国产	
198	微型断路器	A9系列 2PD40A	只	20	90	1800	施耐德	
199	微型断路器	A9系列 2PD25A	只	20	80	1600	施耐德	
200	微型自锁开关按键	8*8*8.4自锁开关2脚	个	150	0.4	60	国产	
201	温度传感器	DS18B20	个	54	4	216	国产	
202	温湿度传感器	DHT11	个	104	17	1768	优信	
203	稳压电源套件	D880晶体管串联可调稳压电源套件DIY3-10V直流	套	40	19	760		
204	无尘擦拭纸	20*37*500片	卷	5	64	320		
205	无线路由器	双频, 千兆无线路由器	台	4	125	500	小米	
206	无线网卡	双频, 千兆无线网卡, USB接口	个	8	165	1320	小米	
207	无线遥控	38KHz红外线摇控器	个	50	4	200	汇美	
208	吸锡器	DS-363	把	20	21	420	百光	
209	线槽	宽 35mm*2M	根	50	13	650		2米/根
210	线槽	25X40(底部有孔)	米	70	6	420		
211	消声器	G1/16	个	100	1	100	宁波	
212	小三芯	焊接头3.5mm耳机立体声音频插头	个	120	7	840	秋叶原	
213	芯片	74LS00	个	2200	0.9	1980	国产	
214	芯片	74LS248	个	2200	2.1	4620	国产	
215	芯片	LC5011-11	个	2200	0.6	1320	国产	
216	芯片	7 <sup>4LS138</sup>	个	1050	0.9	945	国产	
217	芯片	STC12C5A60S2 双排直插	片	50	30	1500	国产	
218	芯片	74LS147	片	50	1.5	75	国产	
219	芯片	CD4543	片	210	0.6	126	国产	
220	芯片	74LS112	片	50	1.5	75	国产	
221	芯片	74LS161	片	2250	1.5	3375	国产	



222	芯片	CD4011	片	150	0.6	90	国产	
223	芯片	74LS04	片	150	1	150	国产	
224	芯片	74LS08	片	70	1	70	国产	
225	芯片	74LS20	片	1120	1	1120	国产	
226	芯片	74LS32	片	70	1	70	国产	
227	芯片	74LS90	片	350	1.2	420	国产	
228	芯片	CD4060	片	50	1	50	国产	
229	芯片	74LS86	片	150	1	150	国产	
230	芯片	74LS183	片	40	5	200	国产	
231	芯片	74LS151	片	40	1.5	60	国产	
232	芯片	74LS279	片	40	4	160	国产	
233	芯片	74LS74	片	70	1	70	国产	
234	芯片	555	片	1050	0.5	525	国产	
235	芯片	74LS244	片	150	1.5	225	国产	
236	旋转开关	NP4-11X/21 (LAY37 Y090) 二位旋转开关按钮 22mm	个	14	8	112	正泰	
237	压线钳	SATA 7.5 寸 91115	只	4	225	900	世达	
238	压线钳	SATA 7 寸 91118	只	8	215	1720	世达	
239	一字螺丝刀	3*75	只	24	5	120	得力	
240	一字螺丝刀	2.5*135	只	24	4	96	得力	
241	音频放大电路套件	LM386	套	1500	4.5	6750	优信	
242	音箱	多媒体电脑音箱	个	2	79	158	联想	
243	音箱线	普通 2 股	卷	2	336	672	联想	
244	元片电容器	0.01 $\mu$ F/10PF/39PF/2200PF	组	50	0.03	1.5	国产	
245	扎带	4*200	包	10	13	130	永达	
246	扎带	3*80	包	10	7	70	永达	
247	扎带	2.5*150	包	6	10	60	永达	
248	针形端子	E1008	袋	422	15	6330		红蓝黑各 三分之一, 1000 只/袋
249	针形端子	E7508	包	300	15	4500		1000 只/ 袋
250	珍珠棉泡沫板	黑色 厚度 7 毫米 1 米*1 米	块	5	13	65	上海	
251	直流电机驱动板	L9110 H 桥四路	块	50	21	1050	深圳	
252	直流减速电机	26 转/分循迹橡胶轮子 6v	个	40	30	1200	必晖	
253	直流接触器	NC1-0910Z 9A 直流 DC24	个	90	85	7650	正泰	

254	指示灯	ND16-22DS/4 AC220V 380V 24V 信号灯 22MM 直径红绿 黄三色(每种颜色 7 个)	个	21	6	126	正泰	
255	中间继电器	220v 交流 14 脚负载 3A	个	30	9	270	正泰	
256	中间继电器	24 直流 8 脚 3A	个	200	9	1800	正泰	
257	终端箱插座	三眼	只	8	9	72	正泰	
258	终端箱插座	二眼	只	8	6	48	正泰	
259	周转箱	315*200*150mm	只	5	11	55	台州	
260	周转箱	420*290*130mm	只	5	11	55	台州	
261	周转箱	205*145*60mm	只	5	2.5	12.5	台州	
262	自带垫片螺丝	M4*25	只	3000	0.2	600	和方	
263	自粘标签	普通纸质	套	40	11	440	和方	
合计(元)			675820 元					

### 一、合同标的名称、型号、规格、数量、单位、单价、金额、品牌

本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用。本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

### 二、合同标的技术要求

下列文件是构成合同不可分割的部分，并与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- 1) 采购项目\_项目编号：YT-SJ2021-003\_招标文件。
- 2) 乙方提交的投标书。
- 3) 谈判文件及相关的资料。
- 4) 乙方投标的其他资料及承诺。
- 5) 经甲、乙、双方确认的其他补充协议及相关资料。

### 三、交货与运输

1. 货物交付：本合同货物的交货日期为 2021 年 7 月 5 日前，具体以货物运到现场的时间为准，此日期或甲方书面通知变更后的日期为计算迟交货物违约金的依据。

2. 交货地点：乙方应将货物运到甲方指定的地点 常州机电职业技术学院产教园 101 仓库 。货物现场交付，甲方检验无误，签署收货通知单后，货物所

有权转移给甲方。

#### 四、包装

1. 乙方保证本合同范围内货物的包装能满足长途运输及装卸的需要，并依据所供物资特点分别采取防潮、防霉、防锈、防腐、防冻措施；每件包装箱内，应附有包括分件名称、数量、图号的详细装箱单及产品出厂质量合格证明书和技术说明；在运输中安装三维冲击记录仪。

2. 因包装不良造成货物和技术资料损坏、丢失或性能降低，无论在何时何地发现，乙方均应负责及时修复、更换或赔偿。运输中发生货物损坏或丢失时，乙方应做好记录并负责与承运人及保险公司交涉，同时乙方应尽快向甲方补供货物以满足工期要求。

3. 乙方应承担由于货物发生损坏或丢失而补供导致的延迟交付货物的违约责任。

#### 五、标记

1. 每件包装箱的两个侧面，应用不褪色油漆写明合同号、到货站、收货人、货物名称、箱（件）号、体积（长\*宽\*高，以毫米表示）、毛（净）重以及生产日期和生产工厂。

2. 乙方须在包装箱上明显标注“轻放”、“勿倒置”、“防雨”等字样。

3. 毛重 2 吨以上货物，应在包装箱侧面标明起吊挂绳的位置。

4. 乙方不得用同一箱号标注任何两个箱件。包装箱应连续编号，并在全部装运过程中保持箱号顺序始终连贯

#### 六、发运通知

乙方应在货物正式发运 6 天前，以电报或传真书面通知甲方及收货单位该批货物的合同号、品名、数量、体积、毛重和件数。货物启运后，乙方应在 24 小时之内再次以电报或传真方式准确通知甲方及收货单位上述内容及预计到货时间。由于乙方未能及时、准确地提供发运通知而使甲方发生的任何费用均由乙方承担。

#### 七、验收

1. 乙方在交付产品时，应按采购内容及规格、品牌、数量的约定向甲方提交所有产品。

2. 有品牌的货物如有任何货物经检验不符合原生产厂家所生产的指定品牌

的要求，甲方可以拒收。乙方应更换被拒收的货物，使之符合要求，供方承担由此发生的一切费用。

3. 没有品牌的耗材类货物严格按照数量、规格、进行检验，如有任何货物经检验不符合数量、规格的要求，甲方可以拒收。乙方应更换被拒收的货物，使之符合要求，供方承担由此发生的一切费用。

4. 到货检验：货物运达目的地后，甲方、乙方及验收部门赴现场共同清验交收，并形成记录材料。清验中，若发现货物由于非甲方原因（包括运输）发生任何损坏、缺陷、缺少应做好记录，并由双方代表签字，各执一份，作为甲方向供方提出修理、更换、索赔的依据。

5. 若乙方代表未按约定时间赴现场参加验收，甲方有权自行开箱清点检验，其检验结果和记录对双方同样有效，并作为甲方向供方索赔的有效证据。

#### 八、履约保证金：

为保障合同的有效履行，签订合同前，乙方应先缴纳 20000 元的履约保证金，承诺的质保期满后一周内退还履约保证金。（不计息）

九、付款方式：本合同经费按以下第1种方式支付：

1. 一次性支付，支付时间和方式。合同签订后，按验收标准验收合格后 15 个工作日内付合同总额的 100%。

#### 十、质量保证期与售后服务

1. 质量保证期为自物资设备验收合格并通过试运后壹年。

2. 乙方应保证所供物资设备在安装调试合同货物时，免费派出技术人员赴甲方现场技术指导。对业主人员进行培训，主要培训内容为：货物的功能、基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等。

3. 质量保证期内免费更换零配件（人为损坏除外），质量保证期满后实行终身有偿维修保养。乙方对有效期内所提供的产品连同配件上门保修壹年，无需用户送修，并提供终身技术服务支持和维修。保修期内，产品若发生故障，乙方在接到用户报修信息后，1 小时内作出回复，2 小时内到达现场进行检修。乙方坚持每周 7 天，每天 24 个工作小时全天候服务。

4. 质保期结束，不能视为乙方对合同货物中存在的可能引起货物损坏的潜在缺陷所应负责任的解除。潜在缺陷指货物在制造过程中未被发现的隐患，乙方对

纠正潜在缺陷应负责任，其时间应延续至质保期终止后贰年。当发现这类潜在缺陷时（经双方确认），乙方应立即予以无偿修复或更换。

#### 十一、其他承诺

1. 乙方承诺本次所投标的产品均为厂家原包装，所有消耗材料均为原装正品，决不提供替代品牌耗品或假冒伪劣耗品，以确保设备的良好运转。

2. 乙方对合同条款、付款方式全部予以响应。

#### 十二、违约责任

1. 乙方不履行或未按要求完全履行合同，甲方有权扣除履约保证金作为违约金。

2. 乙方逾期交货或者甲方逾期付款，应向对方支付违约金，迟延履行违约金以逾期部分价款总额每日千分之八计算。任何一方逾期履行超过十天，应当以逾期部分价款总额5%向对方支付违约金，守约方有权解除合同或要求继续履行合同。

3. 提供的部件不符合谈判文件的技术要求，必须按要求进行修复、拆除或重新采购；若乙方拒不按要求更正的，将对乙方处以不低于5倍的罚款（按不合格部件价值计算），且乙方应承担由此发生的一切费用，延误的工期不予顺延。

#### 十三、其它约定事项

若合同总价下浮，则其组成单价同比例下浮。

十四、解决纠纷的方式：因履行本合同发生争议协商解决不成的提交常州仲裁委员会仲裁。因本合同产生的以及与本合同有关的一切纠纷，均由常州仲裁委员会仲裁。该裁决是终局的，对双方均具有约束力。

十五、生效：本合同自双方签名盖章之日起生效。见证方对甲方通过见证方平台采购本合同标的事实进行见证，本合同的履行与见证方无关。

十六、合同份数：本合同一式五份。甲方叁份、乙方贰份。

合同有效期：本合同自双方签名盖章之日起生效至质保期结束。

（以下无正文）



甲方：

单位名称（章）：常州机电职业技术学院

单位地址：常州市武进区鸣新中路 26 号

法定代表人：

委托代理人：

项目负责人：

开户银行：农行邱墅支行

账 号：10-605701040004030

税 号：123200004660069658

电 话：

乙方：

单位名称（章）：天宁区红梅巧暖五金商行

单位地址：红梅街道翠竹一条街 64 号

法定代表人：

委托代理人：

开户银行：中国银行股份有限公司  
常州红梅假日支行

帐 号：554747895938

税 号：92320402MA1XYK2A33

电 话：