

合同书



项目编号：TYZM-ZFCG-2025048

项目名称：理化生实验室仪器设备购置项目

采购方（甲方）：平利县职业教育中心

供应方（乙方）：陕西欣昌通信科技有限公司



供货合同

“理化生实验室仪器设备购置项目”（项目编号：TYZM-ZFCG-2025048），由陕西天圆正茂工程造价咨询有限公司组织磋商，平利县职业教育中心（以下简称“甲方”）确定陕西欣昌通信科技有限公司（以下简称“乙方”）为成交人。

依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》，经双方协商，于 2025 年 11 月 8 日按下述条款和条件签署本合同。

甲方通过竞争性磋商方式接受了乙方以总金额 陆拾捌万陆仟元整（¥:686000.00 元）（以下简称“合同价”）提供合同条款所述的服务，**条款如下：**

1.交付期及交付地点

1.1 交付期：合同签订后 30 天内安装完成并交付使用。

1.2 交付地点：采购人指定地点。

2.运输及安装调试

2.1 所有货物供应商负责运输至项目地点；

2.2 供应商负责所有设备的安装、调试；因安装、调试所产生的相关费用由供应商承担。

3.验收

3.1 初验：设备或材料到场后，由采购人、供应商进行检查，检查内容包括：设备名称、规格型号、配置要求、制造商、原产地等。若设备与合同要求不符，采购人将拒绝接收。

3.2 最终验收：所有设备安装到位后，供应商提交验收文件，采购方进行最终验收，验收合格后出具《验收合格单》。



3.3 所验各项内容最终验收达不到磋商文件要求和磋商响应文件承诺的,或在后续使用中发现采购人不能容忍的缺陷等,将视为验收不合格,供应商应在采购人要求的时间内无条件整改及恢复,不执行者须赔偿采购人的损失。

3.4 验收依据按磋商文件、磋商响应文件及合同等技术指标进行验收,各项指标均应符合验收标准及要求。

- (1) 合同文本;
- (2) 磋商文件和磋商响应文件;
- (3) 国家和行业制定的相应的标准和规范;

4.款项结算

4.1 合同签订后预付合同总金额的 30%即人民币: 贰拾万伍仟捌佰元 (¥: 205800.00 元); 待货物进场验收合格后付合同总金额的 40%即人民币: 贰拾柒万肆仟肆佰元整 (¥: 274400.00 元); 安装完成验收合格后, 30 日内乙方持《验收合格单》和全额发票办理剩余合同总金额 30%的货款即人民币: 贰拾万伍仟捌佰元整(¥: 205800.00 元) 的货款。

4.2 支付单位为: 平利县职业教育中心; 发票开具的“采购单位(人)名称”为: 平利县职业教育中心

5.质量保证

5.1 整体质保期为终验合格后 36 个月。

5.2 供应商承诺的质保期起始时间为验收合格之日。

5.3 供应商提供的所有设备及配件必须是未使用过的,用最新工艺生产的最新产品,质量优良、渠道正当,原装正品,配置合理。

5.4 质保期后如需更换零部件, 供应商应以优惠价提供。



5.5 采购人若对供应商提出质量服务要求,所有涉及货物制造商的有关事项均由供应商负责。

6.技术资料与服务

6.1 技术资料:

- (1) 产品合格证;
- (2) 其它资料。

6.2 供应商提供售后服务与技术支持至少应包含:电话支持、现场服务三种方式;提供常年全天候服务专线免费技术支持;在接到采购人维护要求后应 1 小时内响应,2 小时内提供解决方案,3 小时内到达现场。24 小时内解决;如在 24 小时内无法解决,则采取应急措施,提供相同产品或不低于故障产品规格档次的备用产品供采购人使用,以确保教学正常进行。

6.3 供应商怠于或无法提供技术支持的,采购人有权委托第三方处理,由此产生的费用和后果由供应商承担。

6.4 售后服务机构: 陕西欣昌通信科技有限公司, 地址 陕西省西安市高新区高新六路 52 号立人科技园 C 座 3 楼 10301-149 室, 联系人 陈昌济, 联系电话: 16609150118

7.不可抗力

发生不可抗力,乙方承担货物验收前的一切货物风险,甲方承担因甲方原因验收延迟的风险。但不可抗力延续时间超过三十日,甲方有权终止合同,乙方退还预付款和已支付款项。

8.争议解决



8.1 因执行本合同所发生的与本合同有关的一切争议,双方应通过友好协商解决。如果协商开始后还不能解决,任何一方均可按中华人民共和国有关法律的规定提交采购方所在地仲裁委员会仲裁。

8.2 仲裁裁决应为最终裁决,对双方均具有约束力。

8.3 仲裁费除仲裁机关另有裁决外均应由败诉方负担。

8.4 在仲裁期间,除正在进行仲裁的部分外,本合同其它部分应继续执行。

9.合同生效

9.1 本合同应在买卖双方签字及共同加盖公章后生效。

9.2 本合同一式 伍 份,其中,甲方 贰 份,乙方 贰 份,监督管理部门 壹 份。

9.3 附件《采购清单》为本合同组成部分。

甲方名称:

乙方名称: 陕西欣昌通信科技有限公司

甲方地址:

乙方地址: 陕西省西安市高新区高新六路
52号立人科技园C座3楼
10301-149室

电话:

电话: 16609150118

传真:

传真:

邮编:

邮编:

开户银行: 北京银行西安桃园南路支行

帐号: 20000055131600074821562

甲方代表签字:

乙方代表签字:

甲方盖章:

乙方盖章:



采购清单

序号	名称	数量	单位	单价(人民币元)	合计(人民币元)	备注
品目 1: 化学实验室						
1	高中化学实验室资源	1	套	19600.00	19600.00	
2	教师演示讲台	1	张	3300.00	3300.00	
3	实验室专用水槽	1	只	170.00	170.00	
4	三联高低位龙头	1	套	450.00	450.00	
5	实验室专用洗眼器	1	付	370.00	370.00	
6	化学学生实验桌	24	张	1230.00	29520.00	
7	全新钢塑水槽柜	12	套	670.00	8040.00	
8	三联高低位龙头	12	套	450.00	5400.00	
9	PP 一体化水槽	12	套	160.00	1920.00	
10	多功能实验下水装置	12	套	52.00	624.00	
11	多功能柱	24	套	215.00	5160.00	
12	学生安全电源	24	个	300.00	7200.00	
13	教师演示电源	1	套	2960.00	2960.00	
14	实验凳	48	张	150.00	7200.00	
通风系统部分						
1	铝合金万向罩	25	个	1370.00	34250.00	
2	万向吸风罩底座	25	套	320.00	8000.00	
3	PP 离心风机	1	台	8000.00	8000.00	
4	风帽	1	只	920.00	920.00	
5	进风口软接头	1	只	700.00	700.00	
6	消音器	1	台	2630.00	2630.00	
7	消音器底架	1	式	440.00	440.00	
8	防火阀	1	只	830.00	830.00	
9	室内行程通风管道	1	项	13150.00	13150.00	
10	室外行程通风管道	1	项	7750.00	7750.00	
11	风机电缆线+PVC 线管	1	项	1500.00	1500.00	
12	变频器控制电箱	1	套	6360.00	6360.00	
13	耗材及附件	1	项	3080.00	3080.00	
14	通风系统安装	1	项	9360.00	9360.00	
装修部分						
1	防静电活动地板	61.44	m ²	75.00	4608.00	



2	PVC 三防洁净板吊顶	61.44	m ²	62.00	3809.28	
3	吊顶配套无屏闪护眼灯	10	台	80.00	800.00	
4	其他	1	项	3000.00	3000.00	
品目 2: 高中化学仪器						
1	方座支架	48	套	45.93	2204.40	
2	万能夹	5	个	10.02	50.10	
3	三脚架	48	个	5.01	240.48	
4	泥三角	24	个	1.67	40.08	
5	试管架	48	个	4.18	200.40	
6	漏斗架	1	个	14.20	14.20	
7	滴定台	48	个	33.40	1603.20	
8	滴定夹	48	个	22.96	1102.20	
9	多用滴管架	48	个	4.18	200.40	
10	移液管架	13	个	35.49	461.34	
11	比色管架	24	个	31.31	751.50	
12	组合式支架	2	个	313.13	626.25	
13	托盘天平	24	台	50.10	1202.40	
14	托盘天平	1	台	79.33	79.33	
15	电子天平	24	台	427.94	10270.51	
16	电子天平	1	台	3131.25	3131.25	
17	电子停表	1	只	22.96	22.96	
18	温度计	48	支	2.71	130.26	
19	温度计	2	支	7.31	14.61	
20	数字测温计	1	台	48.01	48.01	
21	密度计	1	支	3.76	3.76	
22	密度计	1	支	4.18	4.18	
23	酸度计(pH 计)	24	台	33.40	801.60	
24	量筒	50	个	2.92	146.13	
25	量筒	50	个	4.59	229.63	
26	量筒	50	个	6.26	313.13	
27	量筒	10	个	8.00	80.00	
28	量筒	2	个	15.00	30.00	
29	量筒	2	个	39.66	79.33	
30	量杯	2	个	22.96	45.93	
31	容量瓶	2	个	9.39	18.79	



32	容量瓶	50	个	11.48	574.06	
33	容量瓶	30	个	25.05	751.50	
34	容量瓶	2	个	33.40	66.80	
35	滴定管	48	支	25.05	1202.40	
36	滴定管	48	支	29.23	1402.80	
37	滴定管	48	支	12.94	621.24	
38	滴定管	48	支	18.79	901.80	
39	滴定管	1	支	79.33	79.33	
40	移液管	28	支	5.22	146.13	
41	移液管	28	支	5.22	146.13	
42	移液管	28	支	5.64	157.82	
43	移液管	28	支	6.89	192.89	
44	试管	500	支	0.21	104.38	
45	试管	500	支	0.42	208.75	
46	试管	150	支	0.63	93.94	
47	试管	150	支	0.63	93.94	
48	试管	30	支	8.35	250.50	
49	试管	30	支	8.35	250.50	
50	具支试管	20	支	2.09	41.75	
51	具支试管	20	支	2.30	45.93	
52	硬质玻璃管	30	支	1.67	50.10	
53	硬质玻璃管	10	支	2.71	27.14	
54	燃烧管	2	支	3.13	6.26	
55	Y 形试管	3	支	12.94	38.83	
56	烧杯	24	个	2.71	65.13	
57	烧杯	24	个	2.71	65.13	
58	烧杯	100	个	2.71	271.38	
59	烧杯	48	个	2.92	140.28	
60	烧杯	100	个	3.34	334.00	
61	烧杯	100	个	6.26	626.25	
62	烧杯	20	个	7.93	158.65	
63	烧杯	10	个	13.57	135.69	
64	烧瓶	48	个	6.26	300.60	
65	烧瓶	30	个	6.26	187.88	
66	烧瓶	50	个	13.57	678.44	

科学出版社



扫描全能王 创建

67	烧瓶	5	个	6.26	31.31	
68	锥形瓶	48	个	6.26	300.60	
69	锥形瓶	15	个	7.72	115.86	
70	蒸馏烧瓶	48	个	14.20	681.36	
71	三口烧瓶	5	个	17.12	85.59	
72	酒精灯	48	个	3.34	160.32	
73	酒精灯	2	个	5.01	10.02	
74	酒精灯	2	个	29.23	58.45	
75	干燥塔	2	个	52.19	104.38	
76	气体洗瓶	2	个	33.40	66.80	
77	抽滤瓶	2	个	17.12	34.24	
78	抽气管	2	个	27.14	54.28	
79	干燥器	4	个	52.19	208.75	
80	气体发生器	4	个	118.99	475.95	
81	冷凝器	25	支	20.88	521.88	
82	冷凝器	1	支	29.23	29.23	
83	牛角管	24	支	3.34	80.16	
84	漏斗	50	个	5.22	260.94	
85	漏斗	6	个	8.35	50.10	
86	直形安全漏斗	12	个	20.00	240.00	
87	球形安全漏斗	12	个	20.00	240.00	
88	T形管	24	个	1.46	35.07	
89	Y形管	24	个	1.46	35.07	
90	离心管	10	支	2.92	29.23	
91	广口瓶	350	个	3.13	1095.94	
92	广口瓶	80	个	3.55	283.90	
93	广口瓶	50	个	4.59	229.63	
94	广口瓶	10	个	6.26	62.63	
95	广口瓶	100	个	3.34	334.00	
96	广口瓶	20	个	4.18	83.50	
97	广口瓶	20	个	6.26	125.25	
98	细口瓶	50	个	3.13	156.56	
99	细口瓶	200	个	3.34	668.00	
100	细口瓶	80	个	4.18	334.00	
101	细口瓶	30	个	8.98	269.29	



102	细口瓶	3	个	33.40	100.20	
103	细口瓶	100	个	3.13	313.13	
104	细口瓶	25	个	5.85	146.13	
105	细口瓶	2	个	7.52	15.03	
106	细口瓶	2	个	17.12	34.24	
107	细口瓶	1	个	39.66	39.66	
108	集气瓶	48	个	6.00	288.00	
109	集气瓶	12	个	8.00	96.00	
110	液封除毒气集气瓶	12	个	9.00	108.00	
111	圆水槽	12	个	26.00	312.00	
112	圆水槽	12	个	29.00	348.00	
113	下口瓶	12	个	142.37	1708.41	
114	滴瓶	100	个	3.13	313.13	
115	滴瓶	500	个	3.34	1670.00	
116	滴瓶	48	个	3.34	160.32	
117	滴瓶	80	个	3.55	283.90	
118	称量瓶	2	个	10.86	21.71	
119	坩埚	48	个	3.13	150.30	
120	坩埚钳	48	个	5.64	270.54	
121	烧杯夹	4	个	7.31	29.23	
122	镊子	48	个	3.97	190.38	
123	试管夹	48	个	1.46	70.14	
124	止水皮管夹	48	个	0.84	40.08	
125	螺旋皮管夹	5	个	2.71	13.57	
126	石棉网	48	个	1.46	70.14	
127	燃烧匙	48	个	1.04	50.10	
128	药匙	80	个	0.21	16.70	
129	玻璃管	6	千克	22.96	137.78	
130	玻璃管	5	千克	22.96	114.81	
131	玻璃棒	4	千克	37.58	150.30	
132	玻璃棒	4	千克	33.40	133.60	
133	软胶塞	10	千克	37.58	375.75	
134	橡胶管	4	千克	33.40	133.60	
135	乳胶管	60	米	4.18	250.50	
136	洗耳球	24	个	6.26	150.30	



137	试管刷	48	个	0.84	40.08	
138	烧瓶刷	48	个	1.25	60.12	
139	滴定管刷	48	个	5.64	270.54	
140	结晶皿	2	个	5.64	11.27	
141	表面皿	48	个	2.71	130.26	
142	表面皿	4	个	4.18	16.70	
143	研钵	48	个	4.18	200.40	
144	研钵	2	个	7.72	15.45	
145	蒸发皿	48	个	2.30	110.22	
146	蒸发皿	5	个	3.76	18.79	
147	反应板	48	个	2.71	130.26	
148	井穴板	48	个	1.25	60.12	
149	井穴板	48	个	3.55	170.34	
150	塑料多用滴管	1000	支	0.21	208.75	
151	白金丝	2	支	10.02	20.04	
152	高中化学实验材料	24	份	37.58	901.80	
153	一字螺丝刀	1	支	2.92	2.92	
154	十字螺丝刀	1	支	2.92	2.92	
155	尖嘴钳	1	把	7.72	7.72	
156	手锤	1	把	13.57	13.57	
157	三角锉刀	1	个	4.80	4.80	
158	剪刀	1	把	3.34	3.34	
159	玻璃瓶盖开启器	1	套	1.46	1.46	
160	玻璃管切割器	1	个	33.40	33.40	
161	工作服	3	件	35.49	106.46	
162	护目镜	48	个	6.26	300.60	
163	防护面罩	1	个	7.72	7.72	
164	防毒口罩	1	个	20.88	20.88	
165	手套	48	双	6.26	300.60	
166	手套	2	双	6.26	12.53	
167	洗眼器	1	套	15.66	15.66	
168	简易急救箱	1	件	177.44	177.44	
169	实验防护屏	1	件	37.58	37.58	
170	U型管	24	个	4.00	95.90	
171	分液漏斗	48	个	41.07	1971.36	



172	长颈漏斗	48	个	7.77	372.96	
173	蒸馏头	80	个	55.50	3330.00	
174	橡胶塞打孔器	1	套	10.21	10.21	
175	升降台	24	台	97.46	2338.99	
176	注射器 90ml	30	支	0.67	19.98	
177	注射器 100ml	30	支	0.67	19.98	
178	烧杯	1	套	46.18	46.18	
179	量筒	48	套	3.11	149.18	
180	中玻表	30	只	25.75	772.56	
181	中压表	30	只	25.75	772.56	
182	小灯泡	28	个	0.44	12.43	
183	灵敏电流计	28	只	25.75	721.06	
184	中和热测定	6	套	35.96	215.78	
185	分子结构模型	6	套	53.95	323.68	
186	集气瓶	20	个	2.66	53.28	
187	洗瓶	50	个	5.11	255.30	
188	止水夹	30	个	1.11	33.30	
189	酒精喷灯	2	个	110.33	220.67	
190	铂石棉	4	支	12.21	48.84	
191	滤纸	15	盒	6.44	96.57	
192	PH 试纸	20	本	2.22	44.40	
193	红色试纸	15	本	2.66	39.96	
194	蓝色试纸	15	本	2.66	39.96	
195	蓝色石蕊	25	克	5.33	133.20	
196	淀粉碘化钾试纸	10	本	2.66	26.64	
197	布氏漏斗	2	个	8.88	17.76	
198	元素周期表挂图	1	个	28.12	28.12	
199	元素周期表挂图	1	个	28.12	28.12	
200	抽气泵	1	台	25.90	25.90	
品目 3: 生物实验室						
1	高中生物实验室货源	1	套	19600.00	19600.00	
2	数码演示讲台	1	张	3300.00	3300.00	
3	实验室专用水槽	1	只	1700.00	1700.00	
4	三联高低位龙头	1	套	450.00	450.00	



5	生物学生实验桌	24	张	1230.00	29520.00	
6	全新钢塑水槽柜	12	套	670.00	8040.00	
7	三联高低位龙头	12	套	450.00	5400.00	
8	PP一体化水槽	12	套	160.00	1920.00	
9	多功能实验下水装置	12	套	52.00	624.00	
10	多功能柱	24	套	245.00	5880.00	
11	安全光源	24	只	118.00	2832.00	
12	学生安全电源	24	个	300.00	7200.00	
13	教师演示电源	1	套	2960.00	2960.00	
14	实验凳	48	张	150.00	7200.00	
装修部分						
1	防静电活动地板	61.44	m ²	75.00	4608.00	
2	PVC三防洁净板吊顶	61.44	m ²	62.00	3809.28	
3	吊顶配套无屏闪护眼灯	10	台	80.00	800.00	
4	其他	1	项	3000.00	3000.00	
品目 4: 高中生物仪器						
1	生物显微镜	24	台	415.06	9961.51	
2	双目立体显微镜	2	台	513.53	1027.05	
3	高压灭菌锅	1	台	407.06	407.06	
4	恒温水浴锅	2	台	323.56	647.13	
5	注射器	28	支	0.63	17.54	
6	注射器	28	支	6.68	187.04	
7	塑料洗瓶	5	个	4.18	20.88	
8	方座支架	24	套	45.93	1102.20	
9	分析天平	1	台	3131.25	3131.25	
10	温度计	28	支	2.71	75.99	
11	温度计	5	支	7.31	36.53	
12	酸度计(pH计)	5	台	33.40	167.00	
13	血球计数板	24	片	33.40	801.60	
14	试管	100	支	0.42	41.75	
15	烧杯	100	个	2.92	292.25	
16	烧杯	120	个	3.34	400.80	
17	烧杯	60	个	6.26	375.75	



18	烧杯	30	个	7.93	237.98	
19	烧杯	30	个	13.57	407.06	
20	锥形瓶	100	个	6.26	626.25	
21	锥形瓶	100	个	6.26	626.25	
22	锥形瓶	90	个	7.72	695.14	
23	锥形瓶	90	个	18.79	1690.88	
24	酒精灯	30	个	3.34	100.20	
25	干燥器	1	个	52.19	52.19	
26	漏斗	30	个	5.22	156.56	
27	漏斗	30	个	8.35	250.50	
28	滴管	300	支	0.63	187.88	
29	比色管	150	支	10.02	1503.00	
30	洗耳球	28	个	6.26	175.35	
31	培养皿	500	套	5.22	2609.38	
32	培养皿	30	套	20.88	626.25	
33	研钵	28	个	4.18	116.90	
34	品红	25	克	0.51	12.77	
35	pH 广范围试纸	25	本	0.83	20.85	
36	定性滤纸	5	盒	2.34	11.70	
37	载玻片	10	盒	2.30	22.98	
38	盖玻片	50	包	1.22	60.85	
39	一字螺丝刀	1	支	1.31	1.31	
40	十字螺丝刀	1	支	1.31	1.31	
41	镊子	48	把	3.00	144.00	
42	细胞装片	1	组	38.00	38.00	
品目 5: 物理电学实验室						
1	高中物理实验室资源	1	套	19600.00	19600.00	
2	教师演示讲台	1	张	3300.00	3300.00	
3	物理学生实验桌	24	张	1230.00	29520.00	
4	多功能柱	24	套	215.00	5160.00	
5	豪华电学物理电源	24	个	815.00	19560.00	
6	教师演示电源	1	套	2960.00	2960.00	
7	实验凳	48	张	150.00	7200.00	
8	智能数字实验盘	2	台	3550.00	7100.00	
9	数字化实验系统	1	套	2220.00	2220.00	



10	实验资源管理云平台	1	套	3700.00	3700.00	
11	电压传感器	2	只	440.00	880.00	
12	电流传感器	2	只	440.00	880.00	
13	磁感应强度传感器	2	只	320.00	640.00	
14	力传感器	4	只	410.00	1640.00	
15	温度传感器	2	只	290.00	580.00	
16	绝对压强传感器	2	只	490.00	980.00	
17	位移传感器	2	只	310.00	620.00	
18	光电门传感器	4	只	185.00	740.00	
19	光强分布传感器	2	只	1100.00	2200.00	
20	分体式位移传感器	2	只	670.00	1340.00	
21	通用接口	4	只	78.00	312.00	
22	小车导轨	2	套	1160.00	2320.00	
23	电学实验板 (17 块)	2	套	1000.00	2000.00	
24	▲数字化机械能守恒实验器	1	套	2680.00	2680.00	
25	微电流传感器	2	只	310.00	620.00	
26	数字法拉第电磁感应定律实验器 (动生)	1	套	2600.00	2600.00	
27	数字化光电效应实验器	1	套	4700.00	4700.00	
28	数字法拉第电磁感应定律实验器 (感生)	1	套	1400.00	1400.00	
29	智能电源	1	套	1020.00	1020.00	
30	玻意耳定律实验器	2	套	660.00	1320.00	
31	光的干涉衍射实验器	2	套	400.00	800.00	
32	胡克定律实验器	2	套	800.00	1600.00	
33	电阻定律实验器II	2	套	760.00	1520.00	
34	计算机	2	只	3330.00	6660.00	
装修部分						
1	防静电活动地板	61.44	m ²	75.00	4608.00	
2	PVC 三防洁净板吊顶	61.44	m ²	62.00	3809.28	
3	吊顶配套无屏闪护眼灯	10	台	80.00	800.00	
4	其他	1	项	3000.00	3000.00	
品目 6: 高中物理仪器						
1	两用气筒	1	个	27.14	27.14	
2	抽气盘	1	套	91.85	91.85	



2023.11.15



3	吹风机	1	个	33.40	33.40	
4	仪器车	2	辆	369.49	738.98	
5	酒精喷灯	1	个	89.76	89.76	
6	透明水槽	1	个	43.84	43.84	
7	物理支架	2	套	200.40	400.80	
8	方座支架	36	套	45.93	1653.30	
9	多功能实验支架	24	套	200.40	4809.61	
10	高中学生电源	28	台	194.14	5435.86	
11	高中教学电源	4	台	513.53	2054.10	
12	电池盒	24	个	2.09	50.10	
13	感应圈	1	台	457.16	457.16	
14	托盘天平	28	台	52.19	1461.25	
15	电子天平	1	台	283.90	283.90	
16	电子天平	1	台	177.44	177.44	
17	电子停表	24	块	22.96	551.10	
18	电火花计时器	13	个	77.24	1004.09	
19	温度计	24	支	2.71	65.13	
20	温度计	2	支	7.31	14.61	
21	数字测温计	1	个	68.89	68.89	
22	寒暑表	1	只	4.18	4.18	
23	条形盒测力计	2	个	10.23	20.46	
24	条形盒测力计	24	个	10.23	245.49	
25	条形盒测力计	24	个	10.23	245.49	
26	圆盘测力计	2	个	158.65	317.30	
27	高中数字演示电表	3	只	599.11	1797.34	
28	直流电流表	24	只	20.88	501.00	
29	直流电压表	24	只	20.88	501.00	
30	灵敏电流计	24	只	20.88	501.00	
31	多用电表	12	只	73.06	876.75	
32	多用电表	12	只	60.54	726.45	
33	多用电表	1	只	200.40	200.40	
34	演示电流电压表	2	台	438.38	876.75	
35	空盒气压计	1	台	215.01	215.01	
36	惯性演示器	1	套	17.12	17.12	
37	摩擦力演示器	1	台	365.31	365.31	



38	微小形变演示器	1	台	31.31	31.31	
39	支杆定滑轮和桌边夹组	24	套	50.10	1202.40	
40	滚摆	2	个	68.89	137.78	
41	手摇离心转台	1	台	171.18	171.18	
42	毛钱管(牛顿管)	1	套	100.20	100.20	
43	伽利略理想斜面演示器	1	套	219.19	219.19	
44	演示轨道小车	1	套	146.13	146.13	
45	轨道小车	24	套	171.18	4108.21	
46	演示斜面小车	1	套	118.99	118.99	
47	斜面小车	24	套	54.28	1302.60	
48	气垫导轨	10	台	386.19	3861.88	
49	小型气源	12	台	242.15	2905.80	
50	牛顿第二定律演示仪	1	套	192.05	192.05	
51	平抛运动实验器	20	套	77.24	1544.75	
52	二维空间—时间描述仪	6	套	344.44	2066.63	
53	向心力演示器	1	台	459.25	459.25	
54	向心力实验器	10	台	68.89	688.88	
55	空气压缩引火仪	4	个	25.05	100.20	
56	纸盘扬声器	1	台	54.28	54.28	
57	油膜实验器	24	套	20.88	501.00	
58	玻棒(附丝绸)	1	对	8.35	8.35	
59	胶棒(附毛皮)	1	对	10.02	10.02	
60	箔片验电器	1	对	27.14	27.14	
61	箔片验电器	24	对	11.48	275.55	
62	指针验电器	1	对	137.78	137.78	
63	感应起电机	1	台	164.91	164.91	
64	滑动变阻器	24	个	77.24	1853.70	
65	滑动变阻器	24	个	77.24	1853.70	
66	滑动变阻器	1	个	91.85	91.85	
67	电阻定律实验器	24	台	27.14	651.30	
68	演示原副线圈	1	套	37.58	37.58	
69	原副线圈	24	套	18.79	450.90	
70	左右手定则演示器	12	个	29.23	350.70	



71	手摇交直流发电机	1	个	118.99	118.99	
72	阴极射线管	1	个	329.83	329.83	
73	阴极射线管	1	支	329.83	329.83	
74	阴极射线管	1	支	329.83	329.83	
75	阴极射线管	1	支	329.83	329.83	
76	光具盘	1	套	392.45	392.45	
77	光具座	24	套	104.38	2505.00	
78	三棱镜	2	个	14.20	28.39	
79	光的干涉衍射偏振演示器	1	套	764.03	764.03	
80	汽油机模型	1	个	93.94	93.94	
81	柴油机模型	1	个	93.94	93.94	
82	高压绝缘凳	1	个	215.01	215.01	
83	光电门	24	台	256.80	6163.20	
84	电磁打点计时器	13	个	56.24	731.12	
品目 7: 准备室						
1	准备台	1	张	3970.00	3970.00	
2	挡水条	1	个	90.00	90.00	
3	实验室专用水槽	1	只	430.00	430.00	
4	三联高低位龙头	1	套	440.00	440.00	
5	实验室专用试剂架	1	组	1530.00	1530.00	
6	滴水架	1	组	3550.00	3550.00	
7	实验室专用洗眼器	1	付	600.00	600.00	
8	仪器柜	1	个	2440.00	2440.00	
装修部分						
1	防静电活动地板	41	m ²	75.00	3075.00	
2	PVC 三防洁净板吊顶	41	m ²	62.00	2542.00	
3	吊顶配套无屏闪护眼灯	6	台	80.00	480.00	
4	其他	1	项	3000.00	3000.00	
品目 8: 智慧黑板						
1	红外智慧黑板	2	台	20000.00	40000.00	
2	教学软件	2	套	1500.00	3000.00	

1090489803



扫描全能王 创建