

货物采购合同

项目名称：合肥师范学院 2026 年实验实训耗材采购项目（三次）第 4 包

项目编号：ZF2026-18-0599

甲方（采购人）：合肥师范学院

乙方（中标人）：合肥天低树商贸有限公司

签订地：中国 合肥

签订日期：2026 年 7 月 16 日

合肥师范学院（以下简称：甲方）通过安徽省招标集团股份有限公司组织的公开招标方式采购活动，经评标委员会评定，合肥天低树商贸有限公司（以下简称：乙方）为本项目中标人，现按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲方和乙方协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。



1.1 价款

本合同总价为：¥139667.8 元（大写：人民币壹拾叁万玖仟陆佰陆拾柒元捌角整）。协议采购清单，详见附件。

1.2 付款方式和发票开具方式

1.2.1 付款方式：乙方提供发票、验收报告等材料，经甲方验收合格后，支付全款；

1.2.2 发票开具方式：增值税普通发票。

1.3 货物交付期限、地点和方式

1.3.1 交付期限：合同生效之日起一年；分批次供货，接到采购人供货要求后 20 个工作日内发货；

1.3.2 交付地点：合肥师范学院，具体按甲方指定地点；

1.3.3 交付方式：送货上门。

1.4 履约保证金：

1.4.1 金额：合同价的 2.5%，定额收取：¥3491.7 元（大写：人民币叁仟肆佰玖拾壹元柒角整）；

1.4.2 缴纳时间：乙方于 2026 年 6 月 30 日前以转账方式支付到甲方账户；

1.4.3 退还时间：验收合格后甲方一次性退还乙方。

1.5 违约责任

1.5.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 0.25% 计算，最高限额为本合同总价的 2.5%；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.5.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 0.25% 计算，最高限额为本合同总价的 2.5%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.5.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同

目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.5.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.5.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.5.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.5.7 因甲方未按合同约定支付价款、未按合同约定受领标的物、擅自解除合同导致乙方遭受的直接损失，乙方可向甲方申请赔偿，赔偿金额由双方协商一致；针对因政策变化等原因不能签订合同或解除合同时，造成乙方合法利益受损的情形，可以给予乙方合理补偿，补偿金额不得超过乙方的直接损失。

1.6 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第 1.6.1 种方式解决：

1.6.1 将争议提交合肥仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则
裁决;

1.6.2 向甲方住所所在地人民法院起诉。

1.7 合同生效

本合同自甲乙双方当事人盖章时生效。

甲方: (单位盖章)

乙方: (单位盖章)

法定代表人

法定代表人

或授权代表 (签字):

或授权代表 (签字):

时间: 2026 年 7 月 16 日

时间: 2026 年 7 月 16 日

见证方: 安徽省招标集团股份有限公司 (单位盖章)

时间: 2026 年 7 月 16 日

附采购清单（物理材料实验实训耗材）

序号	货物名称	品牌、型号规格	产地及生产厂商	技术参数及要求	单位	数量	单价	金额 (元)	备注
1	坐标纸	SY-ZB2517	江苏苏州 苏州思源 科教仪器 有限公司	25-17 公分, 橘红色, 每包装 100 张	盒	30	38	1140	
2	尖嘴钳	华丰 HF-70612A	江苏常州 常州华丰 工具有限 公司	5.5 寸, 70612A	把	1	26	26	
3	一字/梅花螺丝 刀	BK-DL6250	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	穿心可敲击、强磁力, 5mm*100mm, 一字+梅 花为 1 套	套	2	27	54	
4	一字/梅花螺丝 刀	BK-DL6263	宁波 得 力集团有 限公司	穿心可敲击、强磁力, 6.3mm*100mm, 一字+ 梅花为 1 套	套	2	28	56	
5	口罩	国健 GJ-9001	江苏无锡 江苏国健 防护用品 有限公司	三层、无菌独立包装、 100 只/盒	盒	2	20	40	
6	丁腈手套	恒宇 HY-N520	山东潍 坊 潍坊 恒宇手套 有限公司	★高弹加厚、蓝色食 品级、100 只/盒	套	2	26	52	
7	镊子	粤顺星 YSX-200	广东广 州 广州 市顺兴实 验器材有 限公司	★430 不锈钢、圆直 头, 20cm 长	把	5	9	45	
8	游标卡尺	得力 DL91150	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	0-150mm, 0.02mm 分 度值	把	10	58	580	

9	Q9 信号线	汇尔速 HE75-3	江苏南京 南京汇尔 速电子科 技有限公 司	示波器使用, 1 米长, 导线规格: 同轴 75-3, 接头阻抗: 75 欧姆, 线芯结构: 带 屏蔽层抗干扰	米	20	19	380	
10	铜铁铝测试金 属圆柱体	君利来 SYZ-008	江苏常州 常州君利 教学仪器 有限公司	金属比热容测定仪 用, 铜、铁、铝 3 个 不同金属柱一套	套	5	79	395	
11	待测热电偶	泰州双菱 SL-T/E	江苏泰州 泰州市双 菱仪表机 械有限公 司	热电偶测定仪用, 红、 黄为一套, 分别为 T 型和 E 型热电偶	个	6	39	234	
12	一号电池	SL-R20S	浙江宁波 宁波双鹿 电池有限 公司	1 号	节	15	5	75	
13	9V 电池	双鹿 SL-6F22	浙江宁波 宁波双鹿 电池有限 公司	9V	节	5	3.8	19	
14	微安表头	华通 HT-DPA-100 μ A	浙江温州 温州华通 仪表有限 公司	量程 0~100 微安, 最 小分度值 2 欧姆。配 接线柱, 测定并标定 内阻, 精确到 0.1 欧 姆。	块	6	129	774	
15	伏安特性待测 板	泰州双菱 SL-VA01	江苏泰州 泰州市双 菱仪表机 械有限公 司	需焊接有一个电阻 2000 欧姆、三个二极 管 (整流、稳压、发 光各一个)、一个小 灯泡, 每个元件均配 接线柱且区分正负	个	8	138	1104	
16	量杯	蜀牛 GG-1000	四川成都 成都蜀牛 玻璃仪器 有限公司	1000ml, 带把手	个	4	38	152	
17	量筒	蜀牛 GG-500	四川成都 成都蜀牛 玻璃仪器 有限公司	500ml, 带把手	个	2	26	52	

18	两头带叉导线	海斯迪克 HS-60C	河北廊坊 廊坊海斯 迪克橡塑 制品有限 公司	两头为叉形接头、长 度 60cm, 铜丝直径 0.75mm, 胶皮厚度 0.5mm	根	100	15.5	1550	
19	电子束实验用 全包导线	苏状元 SYZ-GY1000	江苏苏州 苏州状元 科教设备 有限公司	电子束实验仪用、电 线可供示波管高压 1000V	根	10	15.5	155	
20	单刀单掷开关	育星教仪 YX-7535	江苏南京 南京育星 教学仪器 厂	铜质开关, 底座黑色, 75mm*35mm	把	20	4.5	90	
21	空气比热容比 真空玻璃气瓶	天威 TW-BFR	江苏常州 常州天威 光学仪器 有限公司	空气比热容比用	个	1	735	735	
22	转动惯量传感 器	精科 JK-GD01	江苏常州 常州精科 仪器厂	转动惯量实验用	个	5	329	1645	
23	牛顿环	港光 GN-1443	江苏常州 常州港东 光学仪器 厂	★曲率半径 1443mm	个	10	590	5900	
24	钠灯及电源	良益 LY-ND2	江苏苏州 苏州良益 实验设备 有限公司	配牛顿环实验使用/ 套	台	3	495	1485	
25	钠灯灯管	良益 LY-ND-DG	江苏苏州 苏州良益 实验设备 有限公司	螺纹接口, 配备牛顿 环实验/个	盏	5	185	925	
26	单摆实验配小 钢球及挂线	好奇 HQ-DB02	浙江义乌 义乌好奇 科教仪器 厂	单摆实验装置配	根	10	9.8	98	
27	自组电位差计 实验用导线	可普 KP-WXD	河北保定 保定可普 电器有限 公司	两头为插入式接头, 共 10 根, 四根 80cm, 四根 40cm, 两根 20cm	根	4	39	156	
28	自组电位差计 实验用电池盒	邦泰 FB322-DLH	江苏泰州 泰州邦泰 教学器材	FB322 型直流电位差 计实验仪用	个	30	13.5	405	

			有限公司						
29	超声波清洗机	倍可明 CSB-271524	广东省深圳市 深圳倍可明科技有限公司	内槽尺寸 270*150*240mm, 超声波频率 40kHz	台	1	1758	1758	
30	镊子	金钟 SH-120	上海 上海金钟医疗器械有限公司	镊子	把	2	29	58	
31	手术刀	金钟 SH	上海 上海金钟医疗器械有限公司	加厚刀柄	把	2	18.5	37	
32	手术刀片	BKMAMLABBK-11#	江苏泰州 比克曼生物科技有限公司 (江苏) 有限公司	11 号刀片、10 片一包	包	1	16	16	
33	一次性丁腈手套	BKMAMLAB BK-M 号	江苏泰州 比克曼生物科技有限公司 (江苏) 有限公司	M 号, 100 只/盒	盒	5	26	130	
34	一次性丁腈手套	BKMAMLAB BK-L 号	江苏泰州 比克曼生物科技有限公司 (江苏) 有限公司	L 号, 100 只/盒	盒	5	26	130	
35	玛瑙研钵 (含研磨棒)	金畔 MN-40	江苏连云港 连云港金畔玛瑙制品有限公司	内径 40mm	套	1	159	159	
36	玛瑙研钵 (含研磨棒)	金畔 MN-80	江苏连云港 连云港金畔玛瑙制品有限公司	内径 80mm	套	1	285	285	
37	五洁粉	绿伞 LS	山东济南 济南绿洁日化有限公司	400g/瓶	瓶	2	19	38	

38	弯嘴挤压瓶	垒固 LG-250/500	江苏泰州 泰州市垒 固实验器 材有限公 司	250mL, 500mL	个	4	8.5	34	
39	无尘纸	康惠 34155	广东东莞 东莞市康 惠清洁用 品有限公 司	34155, 280 张/盒	盒	10	16.8	168	
40	称量纸	康之达 KZD-75/90/120/150	山东临沂 临沂书培 实验设备 有限公司	75mm、90mm、120mm、 150mm	张	16	8.9	142.4	
41	不锈钢药勺	书培 SP-YSS	山东临沂 临沂书培 实验设备 有限公司	长 105mm、宽 12.5mm; 长 140mm 宽 15mm	个	10	3.5	35	
42	一次性口罩	众耕 GJ-50	江苏宿迁 宿迁众耕 防护用品 有限公司	50 只/盒	盒	10	19	190	
43	剪刀	宝克 BK-DL6034	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	刃长 100mm, 全长 190mm	把	1	15	15	
44	U 盘	优蝶 TJX-16G	广东省深 圳市 深 圳市优蝶 电子有限 公司	16g	个	1	29	29	
45	螺丝刀套装	宝克 BK-DL1028	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	螺丝刀套装	套	1	95	95	
46	螺丝钉	固万基 GWJ-M3M6	浙江省温 州市 温 州市固万 基金属制 品有限公 司	M3 至 M6 及垫片螺母 混合装, 各 50 个	个	2	45	90	
47	二维调整架及 立柱	南京光科 GK-TP02	江苏省南 京市 南 京光科光	偏振光实验装置	个	4	267	1068	

			学仪器有 限公司						
48	1/2 波片	南京光科 GK-1/2-650	江苏省南 京市 南 京光科光 学仪器有 限公司	偏振光实验装置, 波 长 650nm	片	7	495	3465	
49	1/4 波片	南京光科 GK-1/4-650	江苏省南 京市 南 京光科光 学仪器有 限公司	偏振光实验装置	片	4	570	2280	
50	白板	宝克 BK-DL-90180	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	★白板带支架可移 动, 黑色碳钢, 白板 长宽: 0.9*1.8 米/套	套	1	435	435	
51	白板笔	BK-DL-S55	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	10 支/盒 (黑、红)	盒	2	15	30	
52	扩束镜	天威 TK-KSJ	江苏常州 常州天威 光学仪器 有限公司	单缝衍射仪配	个	4	365	1460	
53	毛玻璃片	汇达 HD	河北沧州 河北汇达 光学玻璃 厂	单面磨砂边长 5cm	片	2	15	30	
54	玻璃刀	昌顺达 CSD-15mm	山东临沂 临沂昌顺 达五金工 具厂	切 15mm 厚	把	2	25	50	
55	样品收纳盒	鑫源 XY-333124	浙江义乌 义乌鑫源 塑料制品 厂	长 3.3 宽 3.1 高 2.4cm 塑料盒	盒	30	1.1	33	
56	载玻片	帆船牌 RT-7625	江苏泰州 江苏世泰 实验器材 有限公司	长 76, 宽 25mm 光面, 50 片/盒	盒	1	6.9	6.9	
57	石英漏斗	东南石英 JS-50× 250	江苏连云 港 东海 县东南石	斗口外径 50mm 细管 直径 5mm 长 250mm	个	2	45	90	

			英制品有 限公司						
58	弹簧秤	六鑫 LX-10N	浙江余姚 余姚六鑫 科教仪器 厂	10N	台	8	19.5	156	
59	橡皮筋	BK-DL-8303	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	100 根/盒	盒	3	6.5	19.5	
60	墨粉纸	六鑫 LX-MF01	余姚六鑫 科教仪器 厂 浙江 余姚	电火花打点计时器配 套	张	10	17.5	175	
61	砝码	六鑫 LX-500g	余姚六鑫 科教仪器 厂 浙江 余姚	天平配套使用, 500g 套装	个	3	48	144	
62	纸带	大万 DW-DD01	江苏苏州 苏州大万 教学耗材 厂	电磁打点计时器、电 火花计时器打点专用	张	50	6.9	345	
63	复写纸	宝克 BK-DL-FX20	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	电磁打点计时器打点 专用, 每袋 20 片	袋	2	16	32	
64	小磁铁	BK-DL-35MM	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	彩色 35mm 教学使用	个	15	8.6	129	
65	复写纸	宝克 BK-DL-48K	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	蓝色 (48K 收据款) 每盒 100 张	盒	2	6.5	13	
66	硫代硫酸钠	鼎盛鑫 DSX-500g	天津 天 津鼎盛鑫 化工有限 公司	500g/瓶	瓶	3	7.5	22.5	
67	酒精灯	思齐 SQ	江苏省泰 州市 泰州市思 齐教学仪 器有限公	150ml, 灯芯棉	盏	4	13.5	54	

			司						
68	试管	荣码 RM-Φ10	山东淄博 淄博荣码 玻璃制品 厂	直径 1cm	个	15	15.5	232.5	
69	酒精	安捷 AJ-75%	山东省德 州市 山 东安捷高 科消毒科 技有限公 司	500mL	个	2	16	32	
70	玻璃球	浦江水晶 PJ-Φ10	浙江省金 华市 浦 江县浦江 水晶工艺 品厂	直径 1cm	个	15	5	75	
71	坐标纸	广博 GB-A4	浙江义乌 宁波广博 文具实业 有限公司	A4, 50 张/袋	袋	5	39	195	
72	刻度尺	飘松 PS-100cm	浙江义乌 义乌飘松 科教用品 厂	100cm	个	10	16.5	165	
73	铁架台	苏品 PT-100CM	江苏苏州 苏州苏品 实验设备 有限公司	100cm 高, 含夹持	个	5	85	425	
74	油酸	满堂红 MTH-YS500	山东济南 济南满堂 红化工有 限公司	500 mL	瓶	2	14.5	29	
75	滴管	融星 RX-0.2ML	江苏泰州 泰兴融星 玻璃仪器 厂	0-0.2mL; 准确值 0.01mL; 1000 只/包	包	5	18	90	
76	痱子粉	康美 KM-500g	山东临沂 临沂康美 日化有限 公司	500g	瓶	1	25	25	
77	实验电路接线 板	宝克 BK-DL-JXD8	浙江宁波 宁波宝克	8 位总控, 线长 3 米	块	5	56	280	

			工具有限公司						
78	1 号电池	双鹿 SL-R20S	浙江宁波 宁波双鹿 电池有限公司	每组 2 个	节	5	5	25	
79	贴片二极管	晶导电子 JD-1N4148	江苏常州 常州晶导 电子有限公司	点触, 整包	包	3	19	57	光电
80	单模光纤	腾达光纤 G652D	江苏常州 常州腾达 光纤科技有限公司	G652D	米	16	88	1408	光电
81	单模光纤跳线	腾达光纤 TD-APC/APC	江苏常州 常州腾达 光纤科技有限公司	APC/APC 2m	米	8	7.5	60	光电
82	▲激光晶体组件	禹泰 YT-LAS05	山东济南 济南禹泰 光电科技有限公司	浓度: 0.5%、规格: 3mm*3mm*7mm, 一面镀 1064nm、532nm 高反 膜和 808nm 高透膜, 另一面镀 1064nm 和 532nm 增透膜	套	1	890	890	光电
83	激光器	瑞普 RP-650	江苏常州 常州瑞普 光电仪器厂	★650NM, 5mW, Φ9mm	台	1	135	135	光电
84	万用表	天宇电子 TY-UT61E	江苏南京 南京天宇 电子有限公司	精度四位半。	块	6	139	834	光电
85	硅光电池二极管	永旭 2CU	江苏扬州 扬州永旭 光电元件厂	引线式	节	15	9.8	147	光电
86	旋转调整架	华创光学 HC-30MM	江苏苏州 苏州华创 光学设备有限公司	用于 30mm 同轴系统, 可安装偏振片和波片	片	4	175	700	光电
87	生长补光灯	耀芯 YX-12060	广东中山 中山市耀 芯照明科	1.2m/60W 全光谱	盏	3	89	267	光电

			技有限公司						
88	电子显微镜	倍可明 BKM	广东深圳 深圳倍可 明科技有 限公司	★500W 像素， 1080P-1000 倍（电脑 手机通用）	台	1	485	485	光电
89	种子培养盆栽	临沭 PS-5	山东临沂 临沭县绿 源园艺器 材厂	塑料，5 个装，象牙 白	个	8	45	360	光电
90	可拉伸液态金 属线/弹性导体	中宣液金 YZ-2PIN200	江苏苏州 苏州中宣 新材料科 技有限公 司	2 pin 200 MM/个	根	1	196	196	光电
91	柔性传感器采 集卡/拉伸传感器	墨感科技 MG-RFC	浙江杭州 杭州墨感 智能科技 有限公司	柔性传感器采集卡/ 拉伸传感器	套	1	365	365	光电
92	单晶硅片（薄）	恒枢	上海恒枢 半导体材 料有限公 司 上海	片；尺寸：5*5mm 单面 抛光方形	片	8	8.5	68	光电
93	单晶硅超（厚）	恒枢	上海恒枢 半导体材 料有限公 司 上海	片；单面抛光，1 英 寸厚度 1mm 圆形	片	5	45	225	光电
94	数据延长线 3.0	联基电子	广东深圳 深圳联基 电子有限 公司	USB3.0, 铝壳编织款， 1 米	根	2	19	38	光电
95	智能插座	涂鸦 YC-10A	广东深圳 深圳涂鸦 智能硬件 加工厂	智能插座 3,5 孔/10A	个	1	49	49	光电
96	实验电路板	伍陆 WL-4	浙江温州 温州伍陆 电子有限 公司	实验电路板，四位四 控，带 USB	块	1	75	75	光电
97	五孔插座	宝克 BK-DL-CZUSB	浙江宁波 宁波宝克 工具有限 公司	五孔插座带 USB 和 Type-C	个	3	79	237	光电

98	土壤温度湿度传感器	亿壹 EY-TRH-L	河南郑州 郑州亿壹 电子科技有限公司	地表温度/土壤温湿度/环境光照值,工作温度-12~49 摄氏度	个	2	235	470	光电
99	锰钢铁铲	军桥 JQ-30CM	山东临沂 临沂军桥 五金工具厂	重量约 250g, 长度约 30cm, 全钢, 注塑胶柄	个	1	10	10	光电
100	5 号电池	SL-LR6	浙江宁波 宁波双鹿 电池有限公司	5 号电池	节	15	2.4	36	光电
101	精仪收纳盒	金隆兴 K LW-390285	广东东莞 东莞市金 隆兴塑胶 制品有限公司	内箱尺寸 390mm*285mm*90mm, 带海绵	个	2	57	114	光电
102	照度计	特安斯 TA8130	广东深圳 深圳特安 斯电子有 限公司	分体式	个	5	89	445	光电
103	万用电表	华通 HT-DEM2204	浙江温州 温州华通 仪表有限 公司	★防烧,含直流电流、交流电流、直流电压、交流电压、电阻、电容、温度、频率测量功能,约 428 克,带背光功能, 198mm*88mm*40mm	块	2	185	370	新能源
104	实验室用电路连接盒	华通 HT-DLX-5	浙江温州 温州华通 仪表有限 公司	5 位插孔,总控开关, 1.8 米	个	16	36	576	新能源
105	玛瑙研钵	拓赫 JX-80mm	上海 上 海拓赫机 电科技有 限公司	内径 80mm 含棒,不锈 钢药勺 3 支,1 个清 洁刷	个	4	228	912	新能源
106	水热合成反应釜	力辰 LC-50ML	湖南长沙 长沙力辰 科技有限 公司	50 毫升含聚四氟乙 烯内胆	个	16	195	3120	新能源

107	废液桶	水杉 SS-10L	浙江台州 台州水杉 塑料制品 有限公司	★10 升, 容量 20 斤, 桶长 24 厘米, 宽 16 厘米, 高 35 厘米, 含 内盖	个	5	18	90	新能源
108	聚四氟乙烯管	中力氟塑 PTFE	浙江宁波 慈溪中力 氟塑制品 厂	PTFE, 外径 6.35mm, 内径 4mm, 1 米, 管式 炉专用	米	9	45	405	新能源
109	不锈钢双卡套 外螺纹接头	荣阳阀门 RY-φ 6.35	浙江温州 温州荣阳 阀门管件 有限公司	φ6.35G14'', 直螺纹 MTI 用, 管式炉专用	个	6	35	210	新能源
110	去离子水机滤 芯	润匠实业 RJ-AC	广东东莞 东莞润匠 水处理设 备有限公 司	精密活性炭滤芯, 工 作压力<80PSI, 工 作温度 5-45 摄氏度, 更 换周期 6 个月	台	1	95	95	新能源
111	去离子水机滤 芯	润匠实业 RJ-PP5 μ m	广东东莞 东莞润匠 水处理设 备有限公 司	5 微米 PP 深层滤芯, 工作压力<80PSI, 工 作温度 5-45 摄氏度, 更换周期 2-6 个月	台	1	70	70	新能源
112	去离子水机滤 芯	润匠实业 RJ-KDF	广东东莞 东莞润匠 水处理设 备有限公 司	KDF 复合滤芯, 工作 压力<80PSI, 工作温 度 5-45 摄氏度, 更换 周期 1 年	台	1	585	585	新能源
113	万用电表	HT-DCH-890	浙江温州 温州华通 仪表有限 公司	★防烧, 含直流电流、 交流电流、直流电压、 交流电压、电阻、电 容、温度、频率测量 功能, 约 428 克, 带 背光功能, 198mm*88mm*40mm	块	3	150	450	新能源
114	实验监控配件	乔安 QA-4G	广东深圳 深圳乔安 科技有限 公司	★4G/网线双重联网, 双镜头, 99 年流量, 500 万像素, 内存容 量 128GB	套	2	565	1130	新能源

115	高压水枪	亿派 YP-24V8A	浙江金华 浙江亿派 机电有限 公司	★24V8A120W,两档可 调, 双泵增压, 充电 款, 配充电主机, 充 电器, 6 米出水管, 1.5 米进水管, 快接 头, 过滤网, 清洗水 枪	把	1	320	320	新能源
116	玻璃防倒吸回 流瓶	蜀牛 SB-500ML	四川成都 成都蜀牛 玻璃仪器 有限公司	500 毫升, 无减压阀	个	3	46	138	新能源
117	居里温度测试 实验铁氧体样 品	天威 TW-JL60	江苏常州 常州天威 光学仪器 有限公司	★居里温度为 60 摄 氏度, 3 粒/包	个	7	26	182	新能源
118	居里温度测试 实验铁氧体样 品	天威 TW-JL80	江苏常州 常州天威 光学仪器 有限公司	★居里温度为 80 摄 氏度, 3 粒/包	个	7	28	196	新能源
119	匀胶机载物盘	雷博 LB-YJP5	安徽合肥 合肥雷博 自动化设 备有限公 司	★铝合金材质, 5mm 直径	个	1	335	335	新能源
120	匀胶机载物盘	雷博 LB-YJP10	安徽合肥 合肥雷博 自动化设 备有限公 司	★铝合金材质, 10mm 直径	个	1	355	355	新能源
121	专用粉末样品 管	华鸥 HO-YPG	江苏泰州 泰兴华鸥 玻璃仪器 有限公司	★大型仪器综合物性 测量系统测样专用, 1 个	个	20	38.5	770	新能源
122	工具箱套装	科麦斯 KMS-98	浙江金华 浙江科麦 斯工具有 限公司	含卷尺, 数显电笔, 多功能剪, 水平仪, 双面批头, 钢丝钳, 羊角锤, 活动扳手, 9PC 套筒, 5PC 批头, 一字螺丝刀, 十字螺 丝刀, 万向软轴, 木 工开孔器, 麻花钻头, 瓷砖钻头	套	1	155	155	新能源

123	耐高温石英管	乾升石英 CX- ϕ 50 $\times 3 \times 600\text{mm}$	江苏连云港 东海县乾升石英制品厂	外径 50mm, 壁厚 3mm, 长度 600mm	根	3	63	189	新能源
124	黑色碳粉	BK-DL-70G	浙江宁波 宁波宝克工具有限公司	70 克, 6 瓶/套	瓶	2	78	156	新能源
125	压片机模具	嘉鑫海 JXH-20MM	天津 天津市嘉鑫海机械设备有限公司	圆柱形模具, 直径 20mm	台	1	998	998	新能源
126	压片机模具	嘉鑫海 JXH-20MM	天津 天津市嘉鑫海机械设备有限公司	圆柱形模具垫片, 直径 20mm	台	2	295	590	新能源
127	支架式白板	BK-DL-90180	浙江宁波 宁波宝克工具有限公司	90cm*180cm, 加厚黑色碳钢, 双面翻转白板	个	1	460	460	新能源
128	坐标纸	联弗 LF-A4/2517	浙江温州 温州联弗文教用品厂	A4/25cm*17cm, 橘红色, 每包装 100 张	袋	29	39	1131	新能源
129	玛瑙研钵	新诺 XINUO-100mm	河南郑州 郑州新诺仪器设备有限公司	内径 10cm, 含研棒	个	2	336	672	材料
130	光催化反应管 (石英管)	东港石英 DG-50ML	江苏连云港 东海县东港石英制品有限公司	50mL (外径 ϕ 25mm* 长度 200mm))	根	5	49	245	材料
131	一次性过滤器 针头滤头	星尚过滤 SX-MCE13-0.22 μm	浙江嘉兴 海宁星尚过滤器材厂	水系 MCE (13 μm * 0.22 μm)	套	10	18	180	材料
132	塑料进样器注射器	比克曼生物 BKM-5ML	江苏泰州 比克曼生物科技有限公司 (江苏)	5mL (可不带针头)	台	200	0.5	100	材料

133	1000ul/1mL 移液枪蓝色枪头	比克曼生物 BKM-1000UL	江苏泰州 比克曼生物科技 (江苏) 有限公司	500 个/包	个	5	25	125	材料
134	5mL 移液枪枪头	比克曼生物 BKM-5ML	江苏泰州 比克曼生物科技 (江苏) 有限公司	300 个/包	个	5	25	125	材料
135	大龙可调式移液器移液枪	力辰 LC-100-1000 μL	湖南长沙 长沙力辰邦西仪器 科技有限公司	100-1000 微升	台	1	145	145	材料
136	大龙可调式移液器移液枪	力辰 LC-0.5-5ML	湖南长沙 长沙力辰邦西仪器 科技有限公司	0.5-5mL	台	1	145	145	材料
137	蜀牛玻璃低型烧杯	蜀牛 SB-25ML	四川成都 成都蜀牛玻璃仪器 有限公司	25ml /个	个	30	3.3	99	材料
138	一次性塑料吸管	SUK SK-3ML	江苏苏州 苏州苏康医用器材 有限公司	3ml/100 支/包	包	20	8.5	170	材料
139	天玻具塞玻璃比色管实验室带全刻度纳氏密度比色管	蜀牛 LR-2×6 孔	四川 四川 蜀玻(集团) 有限公司	25mL/单支	支	12	9.5	114	材料
140	有机玻璃比色管架	棱锐 2*6 孔双排	四川成都 成都蜀牛玻璃仪器 有限公司	2*6 孔双排, 孔径 25mm	台	1	28	28	材料
141	一次性蓝色丁腈手套 M 号	麦迪康 MDK-M	江苏泰州 泰州康泰医疗用品 有限公司	100 支/盒	盒	10	26	260	材料
142	离心管	LABSHARKLR-7ML	江苏苏州 苏州鲨科生物科技 有限公司	圆底带盖, 7mL/200 个/袋	袋	15	28	420	材料

143	离心管	LABSHARKLR-15ML	江苏苏州 苏州鲨科 生物科技 有限公司	尖底带盖, 15mL/100 个/袋	袋	15	30	450	材料
144	离心管架	瑞思源 LD-40 孔 Φ 18mm	江苏常州 常州瑞思 源实验器 材厂	40 孔, 孔径 18mm, 长 度 258mm, 宽度 115mm, 高度 64mm	根	2	7.5	15	材料
145	废液桶	佳叶 JY-5L	浙江台州 台州佳叶 塑料制品 有限公司	耐酸碱, 5L/个	个	2	13.5	27	材料
146	玻璃容量瓶	蜀牛 GG-250ML	四川成都 成都蜀牛 玻璃制品 有限公司	250ml/个, 带玻璃塞	个	6	19.5	117	材料
147	玻璃容量瓶	蜀牛 GG-50ML	四川成都 成都蜀牛 玻璃制品 有限公司	50ml/个, 带玻璃塞	个	6	16.5	99	材料
148	称量纸	比克曼生物 BKM 75mm*75mm	江苏泰州 比克曼生 物科技 (江苏) 有限公司	75mm*75mm, 500 张/ 袋	袋	5	4.5	22.5	材料
149	标签纸	日天 RT-30×12mm	浙江温州 温州日天 印刷有限 公司	蓝色 30mm*12mm/68 枚/60 张	袋	1	4.5	4.5	材料
150	药勺	实购易 SGY-16cm	山东临沂 临沂实购 实验设备 有限公司	16cm/单头	个	10	1	10	材料
151	PM-996 封口膜 parafilm	Labshark LS-10cm ×38m	江苏苏州 苏州鲨科 生物科技 有限公司	10cm*38m/盒	盒	1	115	115	材料
152	8 丝红边自封袋 -样品袋	捷宇辉 JYH-6×8cm	浙江义乌 义乌捷宇 辉包装制 品厂	6cm*8cm, 100 个/包	包	5	2.6	13	材料
153	8 丝红边自封袋 -样品袋	捷宇辉 JYH-6×8cm	浙江义乌 义乌捷宇	9cm*13cm, 100 个/包	包	6	4.5	27	材料

			辉包装制 品厂						
154	pH 试纸	三爱思 SAISI pH1-14	上海 上 海三爱思 试剂有限 公司	广范试纸 pH1-14	套	5	2	10	材料
155	析牛不锈钢水 热合成反应釜 (聚四氟乙烯 内胆套装)	予华 YH-50ML	河南巩义 巩义予华 仪器设备 有限公司	50mL	套	10	160	1600	材料
156	导电玻璃 FTO	明微光电 MW-FT015 Ω	芜湖明微 光电科技 有限公司 安徽芜湖	15 欧, 透光率 80%以 上, 厚度 1.5mm。 20mm*40mm。	个	3	265	795	材料
157	JJ110 铂片电极 夹(工作电极 夹)	晟尔诺 GSL-10×10 ×Φ6mm	天津 天 津晟尔诺 科技有限 公司	10*15 铂片电极夹, Φ10*18mm, Φ 6*60mm, 2*15mm	片	2	180	360	材料
158	铂片电极	高仕睿联 GSL-10× 10×Φ6mm	天津 武 汉高仕睿 联科技有 限公司	直径 6mm, 1cm*1cm	片	2	190	380	材料
159	坩埚-陶瓷	华鸥 HO-50ML	江苏泰州 泰兴华鸥 玻璃仪器 有限公司	50ml/个, 带盖	个	10	5.5	55	材料
160	Ag/AgCl 参比电 极	中教金源 R0303	北京 北 京中教金 源科技有 限公司	R0303	个	2	315	630	材料
161	导电碳纸	瑞锌 RX-1010	江苏常州 常州瑞锌 新材料有 限公司	TGP-H-060 相对亲 水, 10cm*10cm/张	袋	12	65	780	材料
162	导电碳纸	瑞锌 RX-1010-C	江苏常州 常州瑞锌 新材料有 限公司	TGP-H-060SH 超亲 水, 10cm*10cm/张	袋	5	145	725	材料
163	饱和甘汞电极	兢翀 232 直型	上海 上 海兢翀电 化学仪器 厂	232 直型, 电极外径: 粗 9mm, 细 5mm 左右, 电极全长 120mm, 饱 和氯化钾溶液	个	3	65	195	材料

164	三电极体系电解池	越磁 YC-100ML	上海 上海越磁仪器仪表有限公司	100 mL 非密封含盖子	个	3	58	174	材料
165	铂丝电极	越磁 YC-Pt0.5×30mm	江苏无锡 无锡越磁电子科技有限公司	0.5mm*30mm	个	2	127	254	材料
166	不锈钢电极夹	仪电科技 YD-80mm	江苏南京 南京仪电科技有限公司	电极夹长度 80mm, 接线柱长 20mm	个	2	169	338	材料
167	饱和银/氯化银电极	艾达恒晟 232 直型	陕西西安 西安艾达恒晟仪器有限公司	232 直型、R0303, 玻璃外径 6mm	个	4	278	1112	材料
168	FTO 导电玻璃	古洛 GL-FT014 Ω	河南洛阳 洛阳古洛玻璃有限公司	2cm*3cm (14 欧)	个	200	2.9	580	材料
169	聚四氟乙烯内胆 (200ML)	仪贝尔 YBE-200ML	河南郑州 郑州仪贝尔仪器设备有限公司	200mL/个	个	8	109	872	材料
170	金相实验试样材料	宝钢 20#钢	江苏无锡 无锡华特金属制品有限公司	20#钢	个	40	19.5	780	材料
171	金相实验试样材料	宝钢 纯铁	江苏无锡 无锡华特金属制品有限公司	纯铁	个	40	19.5	780	材料
172	金相实验试样材料	斑羚 球墨铸铁	山东济南 济南斑羚金相耗材厂	球墨铸铁	个	40	19.5	780	材料
173	抛光膏 (粒度 2.5)	艾珩 XH-2.5#	山东济南 济南艾珩研磨材料有限公司	5 克/支	支	20	18	360	材料
174	侵蚀剂 (4%硝酸酒精溶液)	理协 LX-500ml	江苏常州 常州理协	500ml/瓶	瓶	2	89	178	材料

			实验耗材 有限公司						
175	海军呢抛光布	理协 LX- ϕ 200mm	江苏常州 常州理协 实验耗材 有限公司	ϕ 200	个	20	18.5	370	材料
176	砂纸	斑羚 HL-320#	山东济南 济南斑羚 金相耗材 厂	320 目	张	100	1.2	120	材料
177	砂纸	斑羚 HL-400#	山东济南 济南斑羚 金相耗材 厂	400 目	张	100	1.2	120	材料
178	砂纸	斑羚 HL-600#	山东济南 济南斑羚 金相耗材 厂	600 目	张	100	1.3	130	材料
179	砂纸	斑羚 HL-800#	山东济南 济南斑羚 金相耗材 厂	800 目	张	100	1.3	130	材料
180	砂纸	斑羚 HL-1000#	山东济南 济南斑羚 金相耗材 厂	1000 目	张	100	1.4	140	材料
181	砂纸	斑羚 HL-1200#	山东济南 济南斑羚 金相耗材 厂	1200 目	张	100	1.5	150	材料
182	砂纸	斑羚 HL-1500#	山东济南 济南斑羚 金相耗材 厂	1500 目	张	100	1.6	160	材料
183	一次性蓝色丁 腈手套 M 号	麦迪康 MDK-M	江苏泰州 泰州康泰 医疗用品 有限公司	100 支/盒	套	20	26	520	材料
184	废液桶	佳叶 JY-20L	浙江台州 台州佳叶 塑料制品 有限公司	耐酸碱, 20L/个	个	2	15	30	材料

185	JJ110 铂片电极夹	晟尔诺 SEN-JJ110-6×80mm	天津 天津晟尔诺科技有限公司	10*15 铂片电极夹, Φ6*80mm	片	2	185	370	材料
186	Ag/AgCl 参比电极	兢翀 R0303	上海 上海兢翀电化学仪器厂	R0303	个	3	275	825	材料
187	导电玻璃 FTO	明微光电 MW-FT07 Ω	安徽芜湖 芜湖明微光电科技有限公司	7 欧, 2.2*20*20mm	个	70	4	280	材料
188	铂丝电极	兢翀 JC-Pt0.5× 30mm	上海 上海兢翀电化学仪器厂	0.5mm*30mm	个	2	130	260	材料
189	铂片电极	兢翀 JC-Pt5×5× 0.1mm	上海 上海兢翀电化学仪器厂	5mm*5mm*0.1mm	片	2	145	290	材料
190	烧杯	蜀牛 SB-25ML	四川 成都蜀牛玻璃仪器有限公司	25ml	个	20	1.9	38	材料
191	烧杯	蜀牛 SB-50ML	四川 成都蜀牛玻璃仪器有限公司	50ml	个	20	2.9	58	材料
192	容量瓶	三爱思 SAISI-1000ML	上海 上海三爱思试剂有限公司	1000ml	个	5	45	225	材料
193	尼龙棒	华高 HG Φ32*1000	江苏常州 常州华高工程塑料厂	Φ32*1000	根	600	22.5	13500	金工
194	45#Q235 钢	基样 30*20*1000	江苏无锡 无锡基样金属制品有限公司	30*20*1000	个	500	39.5	19750	金工
195	扁锉刀	世达 SATA	江苏常州 常州华丰工具有限	10 寸 淬火高碳钢	把	50	99	4950	金工

			公司						
196	游标卡尺	绿林 LL-150mm	山东烟台 烟台绿林 工具有限 公司	★150mm	把	40	59	2360	金工
197	游标卡尺	绿林 LL-500mm	山东烟台 烟台市绿 林工具有限 公司	500mm	把	2	139	278	金工
198	高度游标卡尺	成量 CL-300mm	江苏常州 常州量具 刀具厂	成量 300*0.02	把	2	690	1380	金工
199	手用丝锥	申利 SL M6×0.75	江苏常州 常州申利 刀具厂	M6×0.75 一付两支	把	400	15.5	6200	金工
200	机用丝锥	松崎 SQ-M6×1	浙江台州 台州松崎 工具有限 公司	M6*1 高钴先端	把	100	18	1800	金工
201	机用丝锥	天工国际 TG-M5× 0.8	江苏常州 常州天工 刀具厂	M5*0.8 高钴螺旋	把	50	18	900	金工
202	麻花钻	天工国际 TG-Φ5 Φ5	江苏常州 常州天工 刀具厂	★Φ5	把	600	8.5	5100	金工
203	麻花钻	天工国际 TG-Φ6 Φ6	江苏常州 常州天工 刀具厂	Φ6	把	26	8.5	221	金工
204	麻花钻	天工国际 TG-Φ8 Φ8	江苏常州 常州天工 刀具厂	Φ8	把	50	9.9	495	金工
205	直角虎钳	恒达工具 HD-8 寸	江苏常州 常州恒达 工具有限 公司	8 寸	把	4	690	2760	金工
206	毛刷	绿林 LL-5 寸	山东省烟 台市 山东绿林 工具有限 公司	5 寸	个	100	8.5	850	金工
207	外圆车刀刀片	华锐硬质合金 HR-YG8	江苏常州 常州华锐	★高碳钢	把	10	42	420	金工

			硬质合金 有限公司						
208	切槽刀刀片	七彩 Q7	江苏常州 常州七彩 硬质合金 刀具厂	★合金	把	10	42	420	金工
209	丝锥扳手	精模五金 全钢 M5-20	浙江金华 永康精模 五金工具 厂	全钢 M5-20	把	50	72	3600	金工
合计金额人民币大写：壹拾叁万玖仟陆佰陆拾柒元捌角整								139667.8	