政府采购货物买卖合同

项目名称：玉林市福绵高级中学实验教学设备及仪器采购

合同编号：YLZC2024-G1-990684-YZLZ

甲　　方：玉林市福绵高级中学

乙　　方：南宁市科尔实验设备有限公司

签订时间：2025 年 2 月 21 日

《广西壮族自治区政府采购合同》

合同编号：YLZC2024-G1-990684-YZLZ

采购人（甲方）：玉林市福绵高级中学

供应商（乙方）：南宁市科尔实验设备有限公司

采购计划号：YLZC2024-G1-11675-001、YLZC2024-G1-11675-002、YLZC2024-G1-11675-003

项目名称：玉林市福绵高级中学实验教学设备及仪器采购

项目编号：YLZC2024-G1-990684-YZLZ

合同类型：买卖合同

本合同为中小企业预留合同：*是*。

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照采购文件规定条款和乙方投标承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条　合同标的

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
一、心理咨询室								
1	办公桌椅	志远浩云	Zyhy-bg01	广西志远家具有限公司	1	套	1700	1700
2	静音挂钟	北极星	2842（32cm）	烟台北极星钟表厂	1	个	182	182
3	仪器柜	志远浩云	Zyhy-yqg	广西志远家具有限公司	2	个	1366	2732
4	咨询沙发	志远浩云	Zyhy-sf01	广西志远家具有限公司	1	套	2447	2447
5	心理生态云平台	道图	V1.0	济南道图信息科技有限公司	1	套	32775	32775
6	咨询沙发（包括茶几）	志远浩云	Zyhy-sft-01	广西志远家具有限公司	1	套	1912	1912
7	录音笔	联想	B610	联想集团	1	只	1116	1116
8	静音挂钟	北极星	2842（32cm）	烟台lia北极星钟表厂	1	套	182	182

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单 价（元）	金 额（元）
9	团体沙盘游戏（实木）	道图	DT-SYTZ-1200	济南道图信息科技有限公司	1	套	16729	16729
10	智能体感反馈放松系统硬件	道图	DT-TGYY-JY01	济南道图信息科技有限公司	1	台	16160	16160
11	团体活动桌子	志远浩云	Zyhy-jyz-01	广西志远家具有限公司	18	张	660	11880
12	团体活动椅子	志远浩云	Zyhy-hdy-01	广西志远家具有限公司	18	张	399	7182
13	团体辅导箱	道图	DT-HDX-JC01	济南道图信息科技有限公司	1	套	11153	11153
14	室外门	迪美轩	碳晶系列	浙江迪美家智能家居有限公司	1	个	1516	1516
15	窗帘	通用	科尔定制	南宁市科尔实验室设备有限公司	19.2	米	205	3936
16	铝合金窗	平果	苹果铝 1.5 系列	中铝广西平果铝业有限公司	3.96	平方	513	2031.48
17	纱网	通用	科尔定制	南宁市科尔实验室设备有限公司	6	个	513	3078
18	天花吊顶	盈途	600x600 集成吊顶	万紫千红装饰材料有限公司	104	㎡	126	13104
19	天花灯	雷士照明	600x600led 平板灯	惠州雷士光电科技有限公司	10	个	200	2000
20	教室电路	用通	科尔定制	南宁市科尔实验室设备有限公司	1	项	92	92
21	隔墙龙骨	北粤	轻钢龙骨卡式 75*50*0.6	深圳市北粤五金有限公司	130	㎡	97	12610
22	隔墙打底封平装饰材料	通用	科尔定制	南宁市科尔实验室设备有限公司	130	㎡	137	17810

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
23	隔墙整体埃特板造型装饰材料	宏丽	隔墙板埃特板	无锡宏丽建材有限公司	130	㎡	64	8320
24	隔墙腻子粉	东方雨虹	P10 防霉易施	北京东方雨虹防水技术股份有限公司	260	㎡	29	7540
25	乳胶漆	立邦	金装净味五合一	立邦涂料有限公司	260	㎡	40	10400
26	室内门	迪美轩	碳晶系列	浙江迪美家智能家居有限公司	4	个	1082	4328
27	木地板	曼斯	1.5cm:三层竖排 A805	江苏曼斯家居有限公司	104	㎡	205	21320
28	宣泄墙	通用	科尔定制	南宁市科尔实验室设备有限公司	15	平米	674	10110
二、化学数字化实验室								
（一）化学数字化实验室								
1	讲台	鲁教腾飞	TF-SYS0157-1	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	3414	3414
2	实验桌	鲁教腾飞	TF-SYS0159-6	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	9	张	2732	24588
3	化学教学供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0162-3	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	797	797
4	实验圆凳	鲁教腾飞	TF-SYD0165	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	56	张	126	7056
5	教师椅	鲁教腾飞	TF-JSY0164	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	条	592	592
6	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	10	张	1366	13660
7	一体化吊装控制箱体	科朗	KL-DZ01	安徽文香智能科技有限公司	9	套	4552	40968

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
8	智能摇臂控制系统	科朗	KL-DZYB01	安徽文香智能科技有限公司	9	个	2959	26631
9	摇臂终端盒	科朗	KL-DZDY01	安徽文香智能科技有限公司	9	个	2276	20484
10	通风系统	科朗	KL-DZTF01	安徽文香智能科技有限公司	9	个	3983	35847
11	照明系统	科朗	KL-DZZM01	安徽文香智能科技有限公司	9	项	683	6147
12	吸风罩	科朗	KL-XFZ01	安徽文香智能科技有限公司	18	个	342	6156
13	给排水系统	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	套	1700	1700
14	电气布线	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	项	2959	2959
（二）教师端传感器、附件及配套器材								
1	数据采集器	朗威	LW-D801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	台	4097	4097
2	传感器数据显示模块（彩屏版）	朗威	LW-A804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	只	1300	2600
3	传感器转接模块	朗威	LW-A810	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	只	205	410
4	DISlab软件包	朗威	LW-S801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	2276	2276
5	附件	朗威	LW-A807	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	171	171
6	铝合金箱	朗威	LW-A808	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	330	330
7	多向转接头	朗威	LW-5310	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	46	46
8	压强传感器	朗威	LW-T822	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	只	1457	2914
9	温度传	朗威	LW-T803	山东远大朗威	1	只	774	774

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
	感器			教育科技股份有限公司				
10	多量程电流传感器	朗威	LW-E803	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1594	1594
11	盐度传感器	朗威	LW-C815	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	3187	3187
12	高温传感器	朗威	LW-T802	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	547	547
13	pH 传感器	朗威	LW-C801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1594	1594
14	电导率传感器	朗威	LW-C802	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1366	1366
15	色度传感器	朗威	LW-C803	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	3187	3187
16	浊度传感器	朗威	LW-C804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	2220	2220
17	氧气传感器	朗威	LW-B801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	2504	2504
18	二氧化碳传感器	朗威	LW-B804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	5065	5065
19	相对湿度传感器	朗威	LW-B807	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	797	797
20	溶解氧传感器	朗威	LW-B831	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	3665	3665
21	氯离子传感器	朗威	LW-C835	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	3403	3403
22	多量程电压传感器	朗威	LW-E844	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1594	1594
23	氧化还原传感	朗威	LW-C805	山东远大朗威教育科技股份	1	只	1560	1560

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	器			有限公司				
24	氯气传感器	朗威	LW-C821	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	4052	4052
25	二氧化氮传感器	朗威	LW-C822	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	4302	4302
26	一氧化碳传感器	朗威	LW-C826	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	2959	2959
27	滴定实验装置	朗威	LW-Q821	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	854	854
28	稀释池	朗威	LW-Q739	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	137	137
29	密封实验套件	朗威	LW-A819	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	399	399
30	多用途生化传感器支架	朗威	LW-Q731	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	660	660
31	磁力搅拌器	朗威	LW-Q889	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1093	1093
32	分光光度计Ⅰ	朗威	LW-C889	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	5463	5463
33	数据处理系统	朗威	定制	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	台	3983	3983
（三）学生端传感器、附件及配套器材								
1	数据采集器	朗威	LW-D801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	台	4097	32776
2	传感器数据显示模块（彩屏版）	朗威	LW-A804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	16	只	1300	20800
3	传感器转接模	朗威	LW-A810	山东远大朗威教育科技股份	8	只	205	1640

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	块			有限公司				
4	附件	朗威	LW-A807	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	171	1368
5	多向转接头	朗威	LW-5310	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	46	368
6	压强传感器	朗威	LW-T822	山东远大朗威教育科技股份有限公司	16	只	1457	23312
7	温度传感器	朗威	LW-T803	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	774	6192
8	电压传感器	朗威	LW-E841	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	615	4920
9	电流传感器	朗威	LW-E801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	729	5832
10	高温传感器	朗威	LW-T802	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	547	4376
11	pH 传感器	朗威	LW-C801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	1594	12752
12	电导率传感器	朗威	LW-C802	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	1366	10928
13	氧气传感器	朗威	LW-B801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	2504	20032
14	相对湿度传感器	朗威	LW-B807	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	797	6376
15	滴定实验装置	朗威	LW-Q821	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	854	6832
16	稀释池	朗威	LW-Q739	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	137	1096
17	密封实验套件	朗威	LW-A819	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	399	3192

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
18	磁力搅拌器	朗威	LW-Q889	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	1093	8744
19	数据处理系统	朗威	定制	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	台	3983	31864
（四）高中化学通风实验室（下排风 56 座）								
1	讲台	鲁教腾飞	TF-SYS0157-1	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	3414	3414
2	通风化学教学供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0162-4	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	797	797
3	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	15	个	1366	20490
4	实验桌	鲁教腾飞	TF-SYS0159	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	张	1537	43036
5	多功能柱	鲁教腾飞	TF-SYS0179	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	张	342	9576
6	化学学生端供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0163-2	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	套	137	3836
7	实验圆凳	鲁教腾飞	TF-SYD0165	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	56	张	126	7056
8	通风柜	鲁教腾飞	TF-SYS0235	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	台	13656	13656
9	洗眼器	鲁教腾飞	TF-SYS0175	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	个	911	911
（五）通风系统								
1	塑料离心风机	科朗	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	台	7966	7966
2	变频控制器系统	科朗	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	台	9104	9104
3	风机进口入消	科朗	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	套	3414	3414

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	声器							
4	风机出入口变径节	科朗	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	付	3414	3414
5	风机软连接	科朗	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	付	1082	1082
6	风机减震装置	科朗	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	付	968	968
7	圆形风帽	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	个	963	963
8	圆形塑料管	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	24	米	513	12312
9	圆形塑料管	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	12	米	513	6156
10	圆形塑料管	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	8	米	399	3192
11	圆形塑料管	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	34	米	285	9690
12	圆形塑料管	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	16	米	153	2448
13	弯头	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	3	个	513	1539
14	不锈钢管卡（抱箍）	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	7	个	1025	7175
15	布线系统	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	套	3949	3949
16	给排水系统	WXZN	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	套	3289	3289
（六）化学普通实验室								
1	讲台	鲁教腾飞	TF-SYS0157-1	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	3414	3414
2	通风化学教学供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0162-4	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	797	797
3	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	15	个	1366	20490
4	实验桌	鲁教腾飞	TF-SYS0159	山东鄄城腾飞教学仪器设备	28	张	1537	43036

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
				有限公司				
5	多功能柱	鲁教腾飞	TF-SYS0179	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	张	342	9576
6	化学学生端供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0163-2	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	套	137	3836
7	实验圆凳	鲁教腾飞	TF-SYD0165	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	56	张	126	7056
8	教师椅	鲁教腾飞	TF-JSY0164	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	592	592
9	电气布线	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	项	3642	3642
10	给排水系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	2276	2276
（七）化学准备室、仪器室								
1	准备台	鲁教腾飞	TF-SYS0468	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	2	张	7966	15932
2	准备台供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0163-2	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	4	套	137	548
3	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	2	个	1366	2732
4	两层双面试剂架	鲁教腾飞	TF-SYS1201	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	4	套	1082	4328
5	PP 药品柜	鲁教腾飞	TF-SYS0710	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	5	台	1537	7685
6	PP 仪器柜 ABS	鲁教腾飞	TF-SYS0715	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	20	台	1366	27320
7	易燃品储存柜	鲁教腾飞	TF-SYS0712	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	2	个	11380	22760
8	毒害品储存柜	鲁教腾飞	TF-SYS0713	山东鄄城腾飞教学仪器设备	1	个	11380	11380

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
				有限公司				
9	准备室排风系统	鲁教腾飞	TF-SYS0714	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	台	9104	9104
10	布线系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	1138	1138
11	给排水系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	1366	1366
三、生物数字化实验室								
（一）生物数字化实验室								
1	讲台	鲁教腾飞	TF-SYS0157-1	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	3414	3414
2	实验桌	鲁教腾飞	TF-SYS0159-6	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	9	张	2732	24588
3	多功能柱	鲁教腾飞	TF-SYS0179	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	9	张	342	3078
4	学生端供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0163-4	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	9	套	137	1233
5	生物教学供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0162-3	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	797	797
6	实验圆凳	鲁教腾飞	TF-SYD0165	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	56	张	126	7056
7	教师椅	鲁教腾飞	TF-JSY0164	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	条	592	592
8	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	3	张	1366	4098
9	给排水系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	1700	1700
10	电气布线	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	项	2959	2959
（二）教师端传感器、附件及配套器材								

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
1	数据采集器	朗威	LW-D801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	台	4097	4097
2	传感器数据显示模块（彩屏版）	朗威	LW-A804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	只	1300	2600
3	传感器转接模块	朗威	LW-A810	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	205	205
4	DISlab软件包	朗威	LW-S801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	2276	2276
5	附件	朗威	LW-A807	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	171	171
6	铝合金箱	朗威	LW-A808	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	330	330
7	多向转接头	朗威	LW-5310	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	46	46
8	相对压强传感器	朗威	LW-T823	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	只	1423	2846
9	温度传感器	朗威	LW-T803	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	774	774
10	双量程光照度传感器	朗威	LW-L802	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	979	979
11	pH传感器	朗威	LW-C801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1594	1594
12	电导率传感器	朗威	LW-C802	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1366	1366
13	色度传感器	朗威	LW-C803	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	3187	3187
14	氧气传感器	朗威	LW-B801	山东远大朗威教育科技股份	1	只	2504	2504

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
				有限公司				
15	二氧化碳传感器	朗威	LW-B804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	5065	5065
16	相对湿度传感器	朗威	LW-B807	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	797	797
17	溶解氧传感器	朗威	LW-B831	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	3665	3665
18	微电流传感器	朗威	LW-E823	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	695	695
19	气态酒精传感器	朗威	LW-C842	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1230	1230
20	红外温度传感器	朗威	LW-T805	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1537	1537
21	溶解二氧化碳传感器	朗威	LW-B832	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	3164	3164
22	心电图传感器	朗威	LW-B851	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	2504	2504
23	心率传感器	朗威	LW-B853	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1423	1423
24	呼吸率传感器	朗威	LW-B852	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1571	1571
25	甲烷传感器	朗威	LW-C824	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	4496	4496
26	一氧化碳传感器	朗威	LW-C826	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	2959	2959
27	多用途生化传感器支架	朗威	LW-Q731	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	660	660
28	气液相密封实	朗威	LW-Q749	山东远大朗威教育科技股份	1	套	342	342

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	验器			有限公司				
29	磁力固定座	朗威	LW-6336	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	套	183	366
30	密封实验套件	朗威	LW-A819	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	399	399
31	酶的特性实验器	朗威	LW-Q882	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	638	638
32	袖珍生化密封实验器	朗威	LW-Q716	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	228	228
33	数据处理系统	朗威	定制	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	3983	3983
（三）学生端传感器、附件及配套器材								
1	数据采集器	朗威	LW-D801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	台	4097	32776
2	传感器数据显示模块（彩屏版）	朗威	LW-A804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	16	只	1300	20800
3	传感器转接模块	朗威	LW-A810	山东远大朗威教育科技股份有限公司	16	只	205	3280
4	附件	朗威	LW-A807	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	171	1368
5	铝合金箱	朗威	LW-A808	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	330	2640
6	多向转接头	朗威	LW-5310	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	46	368
7	相对压强传感器	朗威	LW-T823	山东远大朗威教育科技股份有限公司	16	只	1423	22768
8	温度传感器	朗威	LW-T803	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	774	6192

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
9	双量程光照度传感器	朗威	LW-L802	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	979	7832
10	pH 传感器	朗威	LW-C801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	1594	12752
11	电导率传感器	朗威	LW-C802	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	1366	10928
12	氧气传感器	朗威	LW-B801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	2504	20032
13	二氧化碳传感器	朗威	LW-B804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	5065	40520
14	相对湿度传感器	朗威	LW-B807	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	797	6376
15	多用途生化传感器支架	朗威	LW-Q731	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	660	5280
16	气液相密封实验器	朗威	LW-Q749	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	342	2736
17	数据处理系统	朗威	定制	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	台	3983	31864
（四）生物通用实验室(2 套）								
1	讲台	鲁教腾飞	TF-SYS0157-1	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	3414	3414
2	生物教学供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0162-3	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	1594	1594
3	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	15	个	1366	20490
4	实验桌	鲁教腾飞	TF-SYS0159	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	张	1537	43036
5	多功能柱	鲁教腾飞	TF-SYS0179	山东鄄城腾飞教学仪器设备	28	张	342	9576

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
				有限公司				
6	生物台灯	鲁教腾飞	TF-SYS0177	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	个	114	3192
7	生物学生端供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0163-2	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	套	137	3836
8	实验圆凳	鲁教腾飞	TF-SYD0165	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	56	张	126	7056
9	教师椅	鲁教腾飞	TF-JSY0164	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	592	592
10	电气布线	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	项	3642	3642
11	给排水系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	2276	2276
（五）生物准备室、仪器室								
1	准备台	鲁教腾飞	TF-SYS0468	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	2	张	7966	15932
2	准备台供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0163-2	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	4	套	137	548
3	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	2	个	1366	2732
4	两层双面试剂架	鲁教腾飞	TF-SYS1201	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	4	套	1082	4328
5	PP 药品柜	鲁教腾飞	TF-SYS0710	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	3	台	1537	4611
6	PP 仪器柜 ABS	鲁教腾飞	TF-SYS0715	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	20	台	1366	27320
7	布线系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	1138	1138
8	给排水系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备	1	套	1366	1366

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
				有限公司				
四、物理化实验室								
（一）物理数字化实验室								
1	讲台	鲁教腾飞	TF-SYS0157-1	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	3414	3414
2	实验桌	鲁教腾飞	TF-SYS0159-6	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	9	张	2732	24588
3	物理教学供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0162-3	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	797	797
4	实验圆凳	鲁教腾飞	TF-SYD0165	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	56	张	126	7056
5	教师椅	鲁教腾飞	TF-JSY0164	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	条	592	592
6	电气布线	WXZIN	定制	安徽文香智能科技有限公司	1	套	2959	2959
7	智能吊装升降机构	科朗	KL-DZDY02-A	安徽文香智能科技有限公司	9	套	3983	35847
8	顶部多模块装置	科朗	定制	安徽文香智能科技有限公司	9	个	1844	16596
9	低压控制模块	科朗	定制	安徽文香智能科技有限公司	18	个	604	10872
10	高压控制模块	科朗	定制	安徽文香智能科技有限公司	18	个	171	3078
11	灯光照明系统	科朗	定制	安徽文香智能科技有限公司	9	组	274	2466
（二）教师端传感器、附件及配套器材								
1	数据采集器	朗威	LW-D801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	台	4097	4097
2	传感器数据显示模块（彩屏版）	朗威	LW-A804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	只	1300	2600
3	DISlab软件包	朗威	LW-S801	山东远大朗威教育科技股份	1	套	2276	2276

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
				有限公司				
4	附件	朗威	LW-A807	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	171	171
5	铝合金箱	朗威	LW-A808	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	330	330
6	多向转接头	朗威	LW-5310	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	46	46
7	温度传感器	朗威	LW-T803	山东远大朗威教育科技股份有限公司	3	只	774	2322
8	快速温度传感器	朗威	LW-T804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	660	660
9	力传感器 A	朗威	LW-F801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	只	729	1458
10	光电门传感器	朗威	LW-F851	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	只	660	1320
11	多量程电压传感器	朗威	LW-E844	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	只	1594	3188
12	分体式位移传感器	朗威	LW-F831	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1457	1457
13	压强传感器	朗威	LW-T822	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1457	1457
14	声波/声级	朗威	LW-Y806	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	797	797
15	多量程电流传感器	朗威	LW-E803	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1594	1594
16	微电流传感器	朗威	LW-E823	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	695	695
17	磁感应强度传感器 A	朗威	LW-E861	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	729	729

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
18	电压传感器	朗威	LW-E841	山东远大朗威教育科技股份有限公司	2	只	615	1230
19	微力传感器	朗威	LW-F803	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	820	820
20	一体式位移传感器	朗威	LW-F832	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1992	1992
21	小量程位移传感器	朗威	LW-F833	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	752	752
22	加速度传感器	朗威	LW-F871	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	717	717
23	旋转运动传感器	朗威	LW-F881	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	2026	2026
24	相对压强传感器	朗威	LW-T823	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1423	1423
25	双量程光照度传感器	朗威	LW-L802	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	979	979
26	交流电压传感器	朗威	LW-E812	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	个	1025	1025
27	交流电流传感器	朗威	LW-E811	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	个	911	911
28	电流传感器	朗威	LW-E801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	729	729
29	频率传感器	朗威	LW-E883	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	706	706
30	三维磁感应强度传感器	朗威	LW-E865	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	865	865
31	电子罗盘传感器	朗威	LW-E864	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1343	1343

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
32	G-M 传感器	朗威	LW-R801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	只	1127	1127
33	焦耳定律实验器	朗威	LW-Q726	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1013	1013
34	多用力学轨道系统	朗威	LW-Q730	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1480	1480
35	智能力盘	朗威	LW-Q836	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	2254	2254
36	机械能守恒实验器Ⅱ	朗威	LW-Q740	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	2049	2049
37	无线向心力实验器（电机版）	朗威	LW-Q857	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	3414	3414
38	斜面上力的分解实验器（V8.0）	朗威	LW-Q721	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	740	740
39	远红外加热器	朗威	LW-5311	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	683	683
40	查理定律实验器	朗威	LW-6333	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	342	342
41	魔板（电磁定位系统）	朗威	LW-Q858	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	5121	5121
42	魔板-凹凸桥实验器	朗威	LW-Q858-10	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	2390	2390
43	力传感器附件	朗威	LW-A818	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	319	319
44	光学实验系统	朗威	LW-Q815	山东远大朗威教育科技股份	1	套	3642	3642

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	-高中版			有限公司				
45	摩擦做功实验器	朗威	LW-6340	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	171	171
46	匀强磁场螺线管	朗威	LW-5308	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	103	103
47	高灵敏度线圈	朗威	LW-Q813	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	296	296
48	智能电源	朗威	LW-Q820	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1560	1560
49	静电计	朗威	LW-E846	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1582	1582
50	摩擦力实验器	朗威	LW-6341	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	774	774
51	光电计时测距实验器（π系统）	朗威	LW-Q756	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	3642	3642
52	作用力与反作用力实验器	朗威	LW-Q862	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1025	1025
53	电磁波传播实验器	朗威	发射模块 LW-Q745	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1571	1571
54	电磁感应与楞次定律实验器	朗威	LW-Q868	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	342	342
55	热辐射的吸收实验器	朗威	LW-Q723	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	660	660
56	安培力实验器	朗威	LW-Q735	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1537	1537
57	逻辑电	朗威	LW-6338	山东远大朗威	1	套	1321	1321

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单 价（元）	金 额（元）
	路实验器			教育科技股份有限公司				
58	法拉第电磁感应实验器Ⅰ	朗威	LW-Q812	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	2709	2709
59	法拉第电磁感应实验器Ⅱ	朗威	LW-Q828	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	2686	2686
60	自动控制执行器	朗威	LW-O702	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1389	1389
61	魔板-单摆实验器	朗威	LW-Q858-02	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	752	752
62	魔板-机械能守恒实验器	朗威	LW-Q858-03	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	660	660
63	魔板-离心轨道实验器	朗威	LW-Q858-05	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	934	934
64	魔板-阻尼振动实验器	朗威	LW-Q858-07	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	820	820
65	方块电路	朗威	LW-SI818	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	9787	9787
66	流速温度仪	朗威	LW-Q757	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	2049	2049
67	E×B 系列电学实验板 V2.0	朗威	LW-6337	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	套	1309	1309
68	数据处理系统	朗威	定制	山东远大朗威教育科技股份有限公司	1	台	3983	3983
（三）学生端传感器、附件及配套器材								
1	数据采	朗威	LW-D801	山东远大朗威	8	台	4097	32776

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
	集器			教育科技股份有限公司				
2	传感器数据显示模块（彩屏版）	朗威	LW-A804	山东远大朗威教育科技股份有限公司	16	只	1300	20800
3	附件	朗威	LW-A807	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	171	1368
4	多向转接头	朗威	LW-5310	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	46	368
5	温度传感器	朗威	LW-T803	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	774	6192
6	力传感器	朗威	LW-F801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	16	只	729	11664
7	光电门传感器	朗威	LW-F851	山东远大朗威教育科技股份有限公司	16	只	660	10560
8	电压传感器	朗威	LW-E841	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	615	4920
9	分体式位移传感器	朗威	LW-F831	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	1457	11656
10	压强传感器	朗威	LW-T822	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	1457	11656
11	电流传感器	朗威	LW-E801	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	729	5832
12	磁感应强度传感器 A	朗威	LW-E861	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	只	729	5832
13	摩擦力实验器	朗威	LW-6341	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	774	6192
14	多用力学轨道系统	朗威	LW-Q730	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	1480	11840

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
15	斜面上力的分解实验器（V8.0）	朗威	LW-Q721	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	740	5920
16	远红外加热器	朗威	LW-5311	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	683	5464
17	查理定律实验器	朗威	LW-6333	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	342	2736
18	摩擦做功实验器	朗威	LW-6340	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	171	1368
19	匀强磁场螺线管	朗威	LW-5308	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	103	824
20	高灵敏度线圈	朗威	LW-Q813	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	296	2368
21	智能电源	朗威	LW-Q820	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	1560	12480
22	E×B 系列电学实验板 V2.0	朗威	LW-6337	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	套	1309	10472
23	数据处理系统	朗威	定制	山东远大朗威教育科技股份有限公司	8	台	3983	31864
（四）物理电学实验室								
1	讲台	鲁教腾飞	TF-SYS0157-1	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	3414	3414
2	物理教学供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0162-1	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	797	797
3	实验桌	鲁教腾飞	TF-SYS0159	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	张	1537	43036
4	多功能柱	鲁教腾飞	TF-SYS0179	山东鄄城腾飞教学仪器设备	28	张	342	9576

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
				有限公司				
5	物理桌面学生端供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0163-1	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	套	735	20580
6	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	1366	1366
7	实验圆凳	鲁教腾飞	TF-SYD0165	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	56	张	126	7056
8	教师椅	鲁教腾飞	TF-JSY0164	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	592	592
9	布线系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	3722	3722
（五）物理准备室、仪器室								
1	准备台	鲁教腾飞	TF-SYS0468	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	2	张	7966	15932
2	准备台供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0163-2	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	4	套	137	548
3	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	2	个	1366	2732
4	两层双面试剂架	鲁教腾飞	TF-SYS1201	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	4	套	1086	4344
5	PP 仪器柜 ABS	鲁教腾飞	TF-SYS0715	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	20	台	1366	27320
6	布线系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	1138	1138
7	给排水系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	683	683
五、高中物理教学仪器								
1	多媒体教学平板	文香	WX-W086004	安徽文香科技股份有限公司	1	台	24467	24467

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
2	推拉黑板	蓝贝思特	LB-P15	山东蓝贝思特教装集团股份有限公司	1	套	1707	1707
3	计算器	德信	KK82MS-B/D	浙江义乌德信电子有限公司	25	个	57	1425
4	钢制黑板	启文音美	02001	贵阳启文音美科技有限公司	1	块	129	129
5	打孔器	启文音美	02002	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	12	12
6	直联泵	飞越	02011	浙江飞越机电有限公司	1	台	626	626
7	两用气筒	启文音美	02013	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	74	74
8	抽气筒	启文音美	02014	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	46	46
9	抽气盘	中麒	02016	宁波中麒教育设备有限公司	1	套	146	146
10	吹风机	飘欣	02017	揭阳市榕城区榕东明华微型电机厂	1	个	63	63
11	仪器车	启文音美	02020	贵阳启文音美科技有限公司	1	辆	456	456
12	仪器车	启文音美	02020	贵阳启文音美科技有限公司	1	辆	513	513
13	充磁器	永创	02023	江苏永创教学仪器有限公司	1	台	262	262
14	生物显微镜	启文音美	02040-1	贵阳启文音美科技有限公司	4	台	774	3096
15	望远镜	启文音美	02060	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	192	192
16	酒精喷灯	启文音美	02075	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	148	148
17	透明盛液筒	启文音美	02115	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	39	78
18	透明水槽	启文音美	02116	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	35	35
19	物理支架	启文音美	03001	贵阳启文音美科技有限公司	2	套	296	592
20	方座支架	启文音美	03002	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	97	2425
21	多功能实验支架	启文音美	03003	贵阳启文音美科技有限公司	2	套	387	774

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
22	升降台	启文音美	03004	贵阳启文音美科技有限公司	2	台	160	320
23	三脚架	启文音美	03006	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	9.6	240
24	高中学生电源	东灵	04003	南京东灵电器科技有限公司	25	台	399	9975
25	高中教学电源	启文音美	04006	贵阳启文音美科技有限公司	4	台	626	2504
26	蓄电池	启文音美	04007	贵阳启文音美科技有限公司	2	台	126	252
27	调压变压器	启文音美	04008	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	854	854
28	电池盒	启文音美	04010	贵阳启文音美科技有限公司	25	组	23	575
29	感应圈	启文音美	04011	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	626	626
30	直流高压电源	启文音美	04012	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	1002	1002
31	电子起电机	启文音美	04013	贵阳启文音美科技有限公司	5	台	968	4840
32	教学用铅酸蓄电池充电器	凯华	04014	宁波凯华教学仪器有限公司	1	台	968	968
33	木直尺	启文音美	10002	贵阳启文音美科技有限公司	25	只	10	250
34	钢直尺	曙光	10004	永康市世雅曙光工量具厂	25	只	8	200
35	钢直尺	曙光	10004	永康市世雅曙光工量具厂	25	只	14	350
36	钢卷尺	瑞麒祥	10005	商丘市逍遥工量具有限公司	25	盒	18	450
37	游标卡尺	上海尺喜	10010	上海尺喜工量具有限公司	25	把	69	1725
38	游标卡尺	上海尺喜	10010	上海尺喜工量具有限公司	25	把	69	1725
39	外径千分尺	上海尺喜	10011	上海尺喜工量具有限公司	25	只	86	2150
40	数显游标卡尺	上海尺喜	10012	上海尺喜工量具有限公司	1	把	194	194
41	物理天平	华驰	WL-0.5	慈溪市华徐衡器实业有限公司	1	台	513	513

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
42	学生天平	华驰	J0104	慈溪市华徐衡器实业有限公司	25	台	262	6550
43	托盘天平	华驰	11004	慈溪市华徐衡器实业有限公司	1	台	57	57
44	托盘天平	华驰	11005	慈溪市华徐衡器实业有限公司	25	台	136	3400
45	电子天平	华驰	11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业有限公司	1	台	170	170
46	电子天平	启文音美	11010-HC-C	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	399	399
47	指针式体重计	衡器	11030	常州市武进衡器有限公司	1	台	683	683
48	金属钩码	启文音美	11021	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	32	800
49	金属槽码	启文音美	11022	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	103	2575
50	电子秒表	启文音美	12003	贵阳启文音美科技有限公司	25	块	69	1725
51	电火花计时器	启文音美	12005	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	114	2850
52	电火花计时器	启文音美	12005	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	114	2850
53	电磁打点计时器	启文音美	12006	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	69	1725
54	数字计时器(存储型)	启文音美	12007	贵阳启文音美科技有限公司	25	台	228	5700
55	数字计时器(智能型)	启文音美	12007	贵阳启文音美科技有限公司	25	台	228	5700
56	频闪光源	启文音美	12008	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	164	164
57	温度计	森泰	13001	衡水盛文教学仪器有限公司	60	支	5	300
58	温度计	森泰	13001	衡水盛文教学仪器有限公司	2	支	10	20

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
59	数字测温计	博德福	13007	北京博德福商贸有限公司	1	个	399	399
60	电子体温计	安捷驰	BLIR-1	深圳市安捷驰科技有限公司	1	支	353	353
61	红外人体表面温度快速筛检仪	澳格斯	SPIT003	东莞航威电子科技有限公司	1	个	968	968
62	寒暑表	启文音美	13020	贵阳启文音美科技有限公司	1	只	18	18
63	条形盒测力计	启文音美	14001	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	7	14
64	条形盒测力计	启文音美	14002	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	7	175
65	条形盒测力计	启文音美	14003	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	7	175
66	圆盘测力计	启文音美	14010	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	228	456
67	拉压测力计	青鱼	14012	宁波青鱼教学仪器有限公司	2	个	57	114
68	双向测力计	科仪光仪	14013	余姚市科仪光仪有限公司	2	个	80	160
69	演示数字测力计	启文音美	14014	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	660	1320
70	学生数字测力计	启文音美	14015	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	137	3425
71	高中数字演示电表	启文音美	15003	贵阳启文音美科技有限公司	3	只	1366	4098
72	绝缘电阻表	朝阳仪表	ZC25-4X	建德市朝阳仪表厂	1	只	342	342
73	直流电流表	启文音美	J0407	贵阳启文音美科技有限公司	25	只	35	875
74	直流电流表	启文音美	J0407	贵阳启文音美科技有限公司	25	只	69	1725
75	直流电压表	启文音美	J0408	贵阳启文音美科技有限公司	25	只	52	1300
76	灵敏电流计	启文音美	J0409	贵阳启文音美科技有限公司	25	只	40	1000
77	多用电	伟正	J0411	温州伟正电子	25	只	114	2850

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	表			仪表有限公司				
78	多用电表	米莱科	15011	山东米莱科仪表有限公司	25	只	296	7400
79	多用电表	众仪	15011	深圳市众仪电测科技有限公司	1	只	513	513
80	交流电流表	朗斯普	15015	山东朗斯普电子科技有限公司	25	只	80	2000
81	演示电流电压表	华中	15016	温州市华中仪表有限公司	2	台	626	1252
82	演示微电流电阻表	华中	15017	温州市华中仪表有限公司	1	台	626	626
83	教学示波器	永创	15020	江苏永创教学仪器有限公司	1	台	2390	2390
84	微电流放大器	神马	15032	余姚市神马教仪成套有限公司	3	台	216	648
85	湿度计	科辉仪表	16004	天津市科辉仪表厂	1	个	151	151
86	空盒气压表	启文音美	16009	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	888	888
87	露点测定器	启文音美	12013	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	126	126
88	量角器(圆等分器)	启文音美	16030	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	23	575
89	惯性演示器	中麒	21004	宁波中麒教育设备有限公司	2	套	29	58
90	摩擦计	启文音美	21005	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	18	450
91	螺旋弹簧组	启文音美	21006	贵阳启文音美科技有限公司	2	组	29	58
92	螺旋弹簧组	启文音美	21006	贵阳启文音美科技有限公司	25	只	29	725
93	帕斯卡球	启文音美	21011	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	80	80
94	摩擦力演示器	启文音美	21024	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	1821	1821
95	微小形变演示	中麒	21025	宁波中麒教育设备有限公司	1	套	46	46

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	器							
96	力的合成分解演示器	学友	21026	余姚市学友教学仪器有限公司	1	套	126	126
97	支杆定滑轮和桌边夹组	启文音美	21027	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	80	2000
98	高中静力学演示教具	群信	21028	宁波凯迪科教仪器有限公司	1	套	774	774
99	高中力学演示板	群信	21029	宁波凯迪科教仪器有限公司	1	套	797	797
100	滚摆	启文音美	21033	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	92	184
101	离心轨道	中麒	21034	宁波中麒教育设备有限公司	2	套	86	172
102	手摇离心转台	启文音美	21038	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	285	285
103	电动离心转台	启文音美	21039	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	1912	1912
104	毛钱管(牛顿管)	启文音美	21046	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	137	137
105	伽利略理想斜面演示器	启文音美	21047	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	387	387
106	运动合成分解演示器	启文音美	21049	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	478	478
107	演示轨道小车	启文音美	21050	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	205	205
108	轨道小车	启文音美	21051	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	137	3425
109	轨道小车	启文音美	21051	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	137	3425
110	演示斜面小车	启文音美	21053	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	171	171
111	斜面小车	启文音美	21054	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	137	3425
112	气垫导	启文音	21055	贵阳启文音美	25	台	513	12825

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
	轨	美		科技有限公司				
113	小型气源	启文音美	21056	贵阳启文音美科技有限公司	25	台	342	8550
114	自由落体实验仪	启文音美	21057	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	285	7125
115	牛顿第二定律演示仪	启文音美	21059	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	319	319
116	牛顿第二定律实验仪	启文音美	21060	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	285	7125
117	反冲运动演示器	启文音美	21061	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	74	74
118	超重失重演示器	启文音美	21062	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	274	274
119	超重失重演示器	启文音美	21063	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	318	318
120	动能势能演示器	启文音美	21064	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	740	740
121	平抛竖落仪	启文音美	21065	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	1002	1002
122	平抛运动实验器	启文音美	21066	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	126	3150
123	平抛和碰撞实验器	启文音美	21067	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	126	3150
124	碰撞实验器	永创	21068	江苏永创教学仪器有限公司	25	台	46	1150
125	冲击摆实验器	智达	21069	余姚市智达教仪设备成套有限公司	1	台	228	228
126	运动频闪观测仪	启文音美	21070	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	569	569
127	二维空间—时间描迹	启文音美	21071	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	456	11400

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	仪							
128	向心力演示器	青鱼	21072	宁波青鱼教学仪器有限公司	1	台	478	478
129	向心力演示器	智达	21072	余姚市智达教仪设备成套有限公司	1	台	818	818
130	向心力实验器	永创	21074	江苏永创教学仪器有限公司	25	台	114	2850
131	凹凸桥演示器	启文音美	21076	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	262	262
132	演示力矩盘	启文音美	21077	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	103	103
133	力矩盘	启文音美	21078	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	40	1000
134	动量传递演示器(碰撞球)	启文音美	21079	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	69	69
135	音叉	启文音美	22001	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	53	53
136	音叉	启文音美	22001	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	53	53
137	纵波演示器	启文音美	22005	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	262	262
138	声速测量仪	神马	22009	余姚市神马教仪成套有限公司	1	台	325	325
139	共振音叉	启文音美	22010	贵阳启文音美科技有限公司	1	对	171	171
140	纵横波演示器	启文音美	22012	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	797	797
141	波动弹簧	启文音美	22014	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	154	154
142	波动演示器	启文音美	22015	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	1673	1673
143	发波水槽	启文音美	22016	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	1138	1138
144	发波水槽	启文音美	22016	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	228	228
145	弹簧振子	启文音美	22018	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	69	69
146	简谐振动投影	永创	22021	江苏永创教学仪器有限公司	1	台	626	626

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	演示器							
147	单摆组	启文音美	22023	贵阳启文音美科技有限公司	25	组	16	400
148	共振演示器	启文音美	22027	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	324	324
149	内聚力演示器	青鱼	22202	宁波青鱼教学仪器有限公司	4	套	114	456
150	空气压缩引火仪	启文音美	22203	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	43	172
151	双金属片	启文音美	22209	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	29	29
152	气体做功内能减少演示器	启文音美	22210	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	82	82
153	纸盆扬声器	启文音美	22213	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	114	114
154	油膜实验器	启文音美	22215	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	40	1000
155	浸润和不浸润现象演示器	启文音美	22216	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	44	44
156	液体表面张力演示器	启文音美	22217	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	29	29
157	液体表面张力实验器	启文音美	22218	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	13	325
158	毛细现象演示器	启文音美	22219	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	23	23
159	伽尔顿板(道尔顿板)	永创	22220	江苏永创教学仪器有限公司	1	台	513	513
160	气体定律实验器	启文音美	22222	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	35	875
161	盖·吕萨克定律演示	启文音美	22224	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	251	251

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	器							
162	气压模拟演示器	启文音美	22225	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	183	183
163	饱和水汽膨胀液化演示器	启文音美	22227	贵阳启文音美科技有限公司	2	套	188	376
164	玻棒(附丝绸)	启文音美	23001	贵阳启文音美科技有限公司	1	对	15	15
165	胶棒(附毛皮)	启文音美	23003	贵阳启文音美科技有限公司	1	对	18	18
166	箔片验电器	中麒	23005	宁波中麒教育设备有限公司	1	对	63	63
167	箔片验电器	启文音美	23005	贵阳启文音美科技有限公司	25	对	40	1000
168	指针验电器	启文音美	23007	贵阳启文音美科技有限公司	1	对	160	160
169	感应起电机	启文音美	23008	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	262	262
170	枕形导体	启文音美	23009	贵阳启文音美科技有限公司	1	副	109	109
171	小灯座	三立	23010	冠县三立教学仪器厂	100	个	6	600
172	单刀开关	启文音美	J23011	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	6	150
173	滑动变阻器	启文音美	23012	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	46	1150
174	滑动变阻器	启文音美	23012	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	46	1150
175	滑动变阻器	启文音美	23012	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	137	137
176	电阻定律演示器	启文音美	23019	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	63	63
177	电阻定律实验器	启文音美	23020	贵阳启文音美科技有限公司	25	台	46	1150
178	演示线路实验板	启文音美	23025	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	569	569

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
179	学生线路实验板	神马	23032	余姚市神马教仪成套有限公司	25	套	296	7400
180	单刀双掷开关	启文音美	23033	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	11	275
181	双刀双掷开关	启文音美	23034	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	11	275
182	焦耳定律演示器	启文音美	23035	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	127	127
183	保险丝作用演示器	启文音美	23037	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	569	569
184	范氏起电机	启文音美	23040	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	1082	1082
185	球形导体	启文音美	23041	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	46	46
186	验电器连接杆	启文音美	23042	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	16	16
187	移电球(验电球)	启文音美	23043	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	11	11
188	验电羽	启文音美	23044	贵阳启文音美科技有限公司	1	对	18	18
189	验电幡	启文音美	23045	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	57	57
190	尖形布电器	启文音美	23046	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	137	137
191	正负电荷检验器	启文音美	23047	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	137	137
192	静电实验箱	神马	23048	余姚市神马教仪成套有限公司	5	套	797	3985
193	金属网罩	启文音美	23049	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	148	148
194	电荷间作用力演示器	启文音美	23050	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	837	837
195	电荷间作用力实验器	启文音美	23051	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	205	5125
196	库仑定	申茂	23052	扬州申茂科教	1	台	854	854

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	律演示器			仪器有限公司				
197	电场线演示器	神马	23053	余姚市神马教仪成套有限公司	2	套	171	342
198	电势演示仪	申茂	23054	扬州申茂科教仪器有限公司	1	套	803	803
199	等势线描绘实验器	启文音美	23055	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	29	725
200	平行板电容器	启文音美	23056	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	114	114
201	电场中带电粒子运动模拟演示器	永创	23057	江苏永创教学仪器有限公司	1	套	820	820
202	常用电容器示教板	启文音美	23058	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	569	569
203	常用电阻器示教板	启文音美	23059	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	80	80
204	演示可调内阻电池	群信	23060	宁波凯迪科教仪器有限公司	2	个	82	164
205	演示电桥	启文音美	23062	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	148	148
206	条形磁铁	启文音美	24001	贵阳启文音美科技有限公司	25	对	97	2425
207	蹄形磁铁	启文音美	24002	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	97	2425
208	磁感线演示器	启文音美	24003	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	69	69
209	立体磁感线演示器	启文音美	24004	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	158	158
210	磁感线演示板	启文音美	J2445	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	222	222
211	电流磁场演示器	启文音美	24006	贵阳启文音美科技有限公司	2	套	105	210
212	菱形小	启文音	24007	贵阳启文音美	2	套	29	58

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
	磁针	美		科技有限公司				
213	翼形磁针	启文音美	24008	贵阳启文音美科技有限公司	5	对	10	50
214	演示原副线圈	启文音美	24009	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	40	40
215	原副线圈	启文音美	24010	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	23	575
216	演示电磁继电器	启文音美	24014	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	90	90
217	左右手定则演示器	启文音美	24017	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	35	875
218	手摇交直流发电机	启文音美	24019	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	262	262
219	阴极射线管	鄂州仪器	24021	鄂州市教学仪器厂	1	个	456	456
220	阴极射线管	鄂州仪器	24021	鄂州市教学仪器厂	1	支	456	456
221	阴极射线管	鄂州仪器	24021	鄂州市教学仪器厂	1	支	456	456
222	阴极射线管	鄂州仪器	24021	鄂州市教学仪器厂	1	支	456	456
223	低频信号发生器	永创	24022	江苏永创教学仪器有限公司	1	台	683	683
224	高频信号发生器	永创	24027	江苏永创教学仪器有限公司	1	台	569	569
225	教学信号发生器	永创	24028	江苏永创教学仪器有限公司	1	台	911	911
226	学生信号发生器	永创	24029	江苏永创教学仪器有限公司	25	台	171	4275
227	条形强磁体	启文音美	24030	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	103	515
228	蹄形强磁体	启文音美	24031	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	103	515
229	强磁针	启文音美	24032	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	57	114

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
230	通电平行直导线相互作用演示器	启文音美	24033	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	569	569
231	电流天平	群信	24034	宁波凯迪科教仪器有限公司	1	套	456	456
232	安培力演示器	永创	24035	江苏永创教学仪器有限公司	1	套	171	171
233	安培力实验器	启文音美	24036	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	96	2400
234	自感现象演示器	启文音美	24037	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	456	456
235	电磁感应演示器	凯迪	24038	宁波凯迪科教仪器有限公司	1	套	1138	1138
236	楞次定律演示器	启文音美	24039	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	27	27
237	电磁阻尼演示器	学友	24040	余姚市学友教学仪器有限公司	1	套	324	324
238	动能发电手电筒	启文音美	24041	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	23	23
239	单匝线圈电机原理演示器	中麒	24042	宁波中麒教育设备有限公司	1	套	324	324
240	三相电机原理演示器	启文音美	24044	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	569	569
241	手摇三相交流发电机	启文音美	24045	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	740	740
242	三线电子开关	三水	24046	佛山市三水西南教学仪器厂	1	台	569	569
243	交流电路特性演示器	启文音美	24047	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	365	365
244	可拆变压器	青鱼	24048	宁波青鱼教学仪器有限公司	1	台	456	456

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
245	小型变压器	启文音美	24049	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	69	1725
246	变压器原理说明器	青鱼	24050	宁波青鱼教学仪器有限公司	1	台	911	911
247	日光灯原理演示器	启文音美	24051	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	342	342
248	洛伦兹力演示器	神马	24052	余姚市神马教仪成套有限公司	1	台	1707	1707
249	电子束演示器	启文音美	24053	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	2618	2618
250	电谐振演示器	启文音美	24059	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	342	342
251	电磁振荡演示仪	启文音美	24061	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	342	342
252	电磁波的发送和接收演示器	启文音美	24062	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	1138	1138
253	密立根油滴仪	启文音美	24064	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	2276	2276
254	半导体制冷器	启文音美	24066	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	117	117
255	整流电路实验器	启文音美	24067	贵阳启文音美科技有限公司	2	台	228	456
256	光具盘	启文音美	24068	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	569	569
257	凹面镜	启文音美	25001	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	18	18
258	凸面镜	启文音美	25002	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	18	18
259	玻璃砖	启文音美	25003	贵阳启文音美科技有限公司	25	块	18	450
260	光具座	启文音美	25005	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	137	3425
261	三棱镜	启文音美	25007	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	23	46
262	白光的色散与	启文音美	25008	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	95	95

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	合成演示器							
263	透镜及其应用实验器	启文音美	25009	贵阳启文音美科技有限公司	9	套	94	846
264	光的折射全反射实验器	启文音美	25015	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	74	1850
265	光的干涉衍射偏振演示器	启文音美	25016	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	1138	1138
266	激光光学演示仪	启文音美	25017	贵阳启文音美科技有限公司	2	台	1707	3414
267	微型物理光学观察器	启文音美	25018	贵阳启文音美科技有限公司	13	套	274	3562
268	双缝干涉实验仪	启文音美	25020	贵阳启文音美科技有限公司	25	台	285	7125
269	牛顿环	启文音美	25021	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	46	46
270	光导纤维应用演示器	启文音美	25022	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	569	569
271	光的偏振观察器	启文音美	25023	贵阳启文音美科技有限公司	13	套	37	481
272	紫外线作用演示器	启文音美	25101	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	472	472
273	红外线作用演示器	启文音美	25102	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	348	348
274	手持直视分光镜	启文音美	25103	贵阳启文音美科技有限公司	4	套	69	276
275	棱镜分光镜	启文音美	25106	贵阳启文音美科技有限公司	3	台	854	2562
276	光谱管组	启文音美	25107	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	854	854

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
277	光电效应演示器	启文音美	25109	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	741	741
278	光电效应演示器	启文音美	25109	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	342	342
279	太阳电池演示器	启文音美	25111	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	80	80
280	盖革计数器	启文音美	25113	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	854	854
281	液压机模型	青鱼	31005	宁波青鱼教学仪器有限公司	1	个	433	433
282	汽油机模型	青鱼	31008	宁波青鱼教学仪器有限公司	1	个	148	148
283	柴油机模型	启文音美	31009	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	148	148
284	磁分子模型	启文音美	31010	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	38	38
285	离心机械模型	启文音美	31013	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	148	148
286	晶体空间点阵模型	启文音美	31014	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	188	188
287	蒸汽机模型	启文音美	31017	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	456	456
288	蒸汽轮机模型	启文音美	31018	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	456	456
289	燃气轮机模型	启文音美	31019	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	456	456
290	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	5	10
291	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	9.7	19.4
292	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	30	个	13	390
293	量杯	启文音美	60012	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	23	46
294	试管	启文音美	61001	贵阳启文音美科技有限公司	30	支	0.64	19.2
295	试管	启文音美	61001	贵阳启文音美科技有限公司	30	支	5	150
296	烧杯	启文音	61020	贵阳启文音美	30	个	9.68	290.4

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单 价（元）	金 额（元）
		美		科技有限公司				
297	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	10	个	12.5	125
298	烧瓶	启文音美	61033	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	26.18	130.9
299	烧瓶	启文音美	61033	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	12.52	62.6
300	酒精灯	启文音美	62001	贵阳启文音美科技有限公司	30	个	6	180
301	漏斗	启文音美	62031	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	13	65
302	分液漏斗	启文音美	62035	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	40	40
303	平底管	启文音美	62070	贵阳启文音美科技有限公司	2	支	3	6
304	T 形管	启文音美	62071	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	3	15
305	可密封长玻璃管	启文音美	62096	贵阳启文音美科技有限公司	2	支	39	78
306	镊子	启文音美	64005	贵阳启文音美科技有限公司	5	支	6	30
307	石棉网	启文音美	64032	贵阳启文音美科技有限公司	30	个	2	60
308	玻璃管	启文音美	64051	贵阳启文音美科技有限公司	1.5	千克	35	52.5
309	乳胶管	启文音美	64063	贵阳启文音美科技有限公司	5	米	8	40
310	家庭电路器材	启文音美	80104	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	137	3425
311	彩色透光片	启文音美	80106	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	11	275
312	1 号电池	启文音美	80109	贵阳启文音美科技有限公司	100	组	10	1000
313	电珠（小灯泡）	启文音美	80110	贵阳启文音美科技有限公司	100	个	2	200
314	洗洁精	启文音美	80111	贵阳启文音美科技有限公司	1000	ml	0.06	60
315	蜂蜡	启文音美	80112	贵阳启文音美科技有限公司	250	克	0.46	115
316	集成电路实验	启文音美	80113	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	35	875

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	板(面包板)							
317	传感器器材	启文音美	80114	贵阳启文音美科技有限公司	2	套	911	1822
318	晶体和非晶体样品	启文音美	80115	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	65	65
319	滚珠盒	启文音美	80116	贵阳启文音美科技有限公司	1	盒	27	27
320	演示实验器材	启文音美	80117	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	119	119
321	学生实验纸材	启文音美	80118	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	17	425
322	测电笔	启文音美	81001	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	14	350
323	一字螺丝刀	启文音美	81002	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	14	350
324	十字螺丝刀	启文音美	81003	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	14	350
325	尖嘴钳	启文音美	81004	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	26	650
326	电工刀	启文音美	81005	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	18	54
327	手摇钻	启文音美	81006	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	797	2391
328	木锉	启文音美	81007	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	18	54
329	木工锯	启文音美	81008	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	18	54
330	木工锤	启文音美	81009	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	21	63
331	铇	启文音美	81010	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	18	54
332	斧	启文音美	81011	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	23	69
333	钢手锯	启文音美	81012	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	102	306
334	剥线钳	启文音美	81013	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	23	69
335	钢丝钳	启文音美	81014	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	29	87
336	手锤	启文音美	81015	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	29	87

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
337	錾子	启文音美	81016	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	12	36
338	锉刀(平板)	启文音美	81017	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	18	54
339	三角锉刀	启文音美	81018	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	12	36
340	什锦锉	启文音美	81019	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	29	87
341	活扳手	启文音美	81020	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	29	87
342	手剪	启文音美	81021	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	18	54
343	直角尺	启文音美	81022	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	23	69
344	电烙铁	启文音美	81024	贵阳启文音美科技有限公司	2	支	40	80
345	平口钳	启文音美	81025	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	114	114
346	台钻	启文音美	81026	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	911	911
347	手电钻	启文音美	81027	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	228	228
348	钻头	启文音美	81028	贵阳启文音美科技有限公司	2	套	69	138
349	台虎钳	启文音美	81029	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	342	342
350	砂轮机	启文音美	81031	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	547	547
351	烙铁架	启文音美	81035	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	18	36
352	油石	启文音美	81036	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	12	24
353	冲子	启文音美	81037	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	12	12
354	水平尺	启文音美	81038	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	18	18
355	工作服	启文音美	82001	贵阳启文音美科技有限公司	52	件	46	2392
356	护目镜	启文音美	82002	贵阳启文音美科技有限公司	52	个	14	728
357	护目镜	启文音美	82002	贵阳启文音美科技有限公司	52	个	14	728
358	手套	启文音	82006	贵阳启文音美	52	双	5	260

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
		美		科技有限公司				
359	高压绝缘凳	启文音美	82016	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	399	399
六、高中化学教学仪器(2 套）								
1	多媒体教学平板	文香	WX-W086004	安徽文香科技股份有限公司	1	台	24467	24467
2	推拉黑板	蓝贝思特	LB-P15	山东蓝贝思特教装集团股份有限公司	1	套	1707	1707
3	钢制黑板	启文音美	02001	贵阳启文音美科技有限公司	1	块	129	129
4	打孔器	启文音美	02002	贵阳启文音美科技有限公司	2	套	12	24
5	打孔夹板	启文音美	02003	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	16	16
6	打孔器刮刀	启文音美	02004	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	23	23
7	手摇钻孔器	启文音美	02005	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	97	97
8	电动钻孔器	启文音美	02006	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	399	399
9	仪器车	启文音美	02020	贵阳启文音美科技有限公司	2	辆	456	912
10	电动离心机	启文音美	02070	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	642	642
11	离心沉淀器	华赐	02071	宁波树人教学教学设备有限公司	1	台	97	97
12	磁力加热搅拌器	启文音美	02073	贵阳启文音美科技有限公司	25	台	228	5700
13	金属酒精灯	启文音美	02074	贵阳启文音美科技有限公司	8	个	48	384
14	酒精喷灯	启文音美	02075	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	145	580
15	电加热器	启文音美	02077	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	113	113
16	蒸馏水器	启文音美	02081	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	963	963
17	列管式烘干器	中麒	02083	宁波中麒教育设备有限公司	1	台	514	514
18	烘干箱	启文音	02084	贵阳启文音美	1	台	1082	1082

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
		美		科技有限公司				
19	电冰箱	海尔	BCD-216STPT	青岛海尔电器销售服务有限公司	1	台	1707	1707
20	水浴锅	大军	02094	嘉兴市大军教学仪器设备有限公司	1	个	337	337
21	保温漏斗	启文音美	02100	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	161	322
22	塑料洗瓶	启文音美	02121	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	7	350
23	试剂瓶托盘	启文音美	02122	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	45	2250
24	实验用品提篮	启文音美	02123	贵阳启文音美科技有限公司	13	个	193	2509
25	塑料水槽	启文音美	02124	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	16	800
26	碘升华凝华管	启文音美	02125	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	10	500
27	聚光小手电筒	启文音美	24041	贵阳启文音美科技有限公司	50	支	29	1450
28	方座支架	启文音美	03002	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	97	2425
29	万能夹	启文音美	03005	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	20	100
30	三脚架	启文音美	03006	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	9.6	480
31	泥三角	启文音美	03007	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	4	200
32	试管架	启文音美	03008	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	27	1350
33	漏斗架	启文音美	03009	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	27	27
34	滴定台	启文音美	03010	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	62	1550
35	滴定夹	启文音美	03011	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	23	575
36	多用滴管架	启文音美	03012	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	7	175
37	移液管架	启文音美	03014	贵阳启文音美科技有限公司	13	个	71	923
38	比色管架	启文音美	03015	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	32	800

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
39	组合式支架	启文音美	03016	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	369	738
40	高中学生电源	东灵	04003	南京东灵电器科技有限公司	15	台	399	5985
41	高中教学电源	启文音美	04006	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	626	626
42	托盘天平	华驰	11003	慈溪市华徐衡器实业有限公司	25	台	78	1950
43	托盘天平	华驰	11005	慈溪市华徐衡器实业有限公司	1	台	119	119
44	电子天平	启文音美	11010	贵阳启文音美科技有限公司	15	台	170	2550
45	电子天平	华驰	11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业有限公司	1	台	450	450
46	电子天平	启文音美	11010-HC-C	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	385	385
47	电子秒表	启文音美	12003	贵阳启文音美科技有限公司	1	只	23	23
48	温度计	启文音美	13001	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	5	125
49	温度计	启文音美	13001	贵阳启文音美科技有限公司	2	支	10	20
50	数字测温计	启文音美	13007	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	84	84
51	直流电流表	启文音美	J0407	贵阳启文音美科技有限公司	25	只	39	975
52	灵敏电流计	启文音美	J0409	贵阳启文音美科技有限公司	25	只	43	1075
53	多用电表	启文音美	15011	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	113	113
54	演示电流电压表	华中	15016	温州市华中仪表有限公司	1	台	642	642
55	密度计	启文音美	16001	贵阳启文音美科技有限公司	1	支	7	7
56	密度计	启文音美	16001	贵阳启文音美科技有限公司	1	支	7	7
57	酸度计(pH 计)	万邦	16003	深圳万邦环保科技有限公司	25	台	81	2025
58	原电池	启文音	26003	贵阳启文音美	25	个	20	500

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	实验器	美		科技有限公司				
59	贮气装置	启文音美	26005	贵阳启文音美科技有限公司	2	台	81	162
60	高中微型化学实验箱	启文音美	26007	贵阳启文音美科技有限公司	15	个	228	3420
61	溶液导电演示器	学友	26010	余姚市学友教学仪器有限公司	1	台	225	225
62	微型溶液导电实验器	启文音美	26011	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	32	800
63	中和热测定仪	启文音美	26013	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	48	1200
64	化学实验废液处理装置	启文音美	26016	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	968	968
65	气体实验微型装置	启文音美	26019	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	97	2425
66	氢燃料电池演示器	启文音美	26020	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	771	771
67	氢燃料电池实验器	启文音美	26021	贵阳启文音美科技有限公司	25	盒	171	4275
68	电解槽演示器	启文音美	26023	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	642	642
69	离子交换柱	启文音美	26025	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	45	1125
70	电泳演示器	青鱼	26027	宁波青鱼教学仪器有限公司	1	台	177	177
71	丁达尔现象实验器	群信	26029	宁波凯迪科教仪器有限公司	25	台	28	700
72	渗析实验器	申茂	26033	扬州申茂科教仪器有限公司	25	套	43	1075
73	放电反应实验仪	启文音美	26035	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	385	385
74	光化学实验演	青鱼	26040	宁波青鱼教学仪器有限公司	1	台	305	305

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
	示器							
75	炼铁高炉模型	启文音美	32001	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	290	290
76	分子结构模型	启文音美	32002	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	209	209
77	分子结构模型	启文音美	32002	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	81	2025
78	金刚石结构模型	启文音美	32004	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	81	81
79	石墨结构模型	启文音美	32005	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	97	97
80	碳-60结构模型	启文音美	32006	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	258	258
81	氯化钠晶体结构模型	启文音美	32007	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	225	225
82	碳的同素异形体结构模型	启文音美	32008	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	59	59
83	氯化铯晶体结构模型	启文音美	32010	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	225	225
84	二氧化碳晶体结构模型	启文音美	32013	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	145	145
85	二氧化硅晶体结构模型	启文音美	32016	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	59	59
86	金属晶体结构模型	启文音美	32019	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	161	161
87	电子云杂化轨道模型	启文音美	32024	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	579	579
88	气体摩尔体积模型	启文音美	32027	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	177	177

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
89	沸腾焙烧炉模型	启文音美	32031	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	290	290
90	硫酸接触室模型	启文音美	32034	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	290	290
91	氨合成塔模型	启文音美	32036	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	353	353
92	炼钢转炉模型	启文音美	32040	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	321	321
93	金属矿物、金属及合金标本	启文音美	42001	贵阳启文音美科技有限公司	1	盒	36	36
94	原油常见馏分标本	启文音美	42002	贵阳启文音美科技有限公司	1	盒	27	27
95	合成有机高分子材料标本	启文音美	42003	贵阳启文音美科技有限公司	1	盒	29	29
96	新型无机非金属材料标本	启文音美	42004	贵阳启文音美科技有限公司	1	盒	27	27
97	复合材料标本	启文音美	42007	贵阳启文音美科技有限公司	1	盒	20	20
98	元素周期表	启文音美	52041	贵阳启文音美科技有限公司	1	件	81	81
99	元素周期表	启文音美	52041	贵阳启文音美科技有限公司	1	件	81	81
100	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	5	125
101	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	7.74	193.5
102	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	9.7	242.5
103	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	12.5	25
104	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	51.21	102.42
105	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	74	148

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
106	量杯	启文音美	60012	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	23	46
107	容量瓶	启文音美	60016	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	16	32
108	容量瓶	启文音美	60016	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	15	375
109	容量瓶	启文音美	60016	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	26	104
110	容量瓶	启文音美	60016	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	38	950
111	容量瓶	启文音美	60016	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	51	102
112	滴定管	启文音美	60041	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	39	975
113	滴定管	启文音美	60041	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	43	1075
114	滴定管	启文音美	60041	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	16	400
115	滴定管	启文音美	60041	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	23	575
116	滴定管	启文音美	60041	贵阳启文音美科技有限公司	1	支	90	90
117	移液管	启文音美	60052	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	9	225
118	移液管	启文音美	60052	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	9	225
119	移液管	启文音美	60052	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	10	250
120	移液管	启文音美	60052	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	9.7	242.5
121	试管	启文音美	61001	贵阳启文音美科技有限公司	250	支	0.64	160
122	试管	启文音美	61001	贵阳启文音美科技有限公司	250	支	0.64	160
123	试管	启文音美	61001	贵阳启文音美科技有限公司	100	支	0.96	96
124	试管	启文音美	61001	贵阳启文音美科技有限公司	100	支	0.96	96
125	试管	启文音美	61001	贵阳启文音美科技有限公司	30	支	5	150
126	试管	启文音美	61001	贵阳启文音美科技有限公司	30	支	18.2	546
127	具支试	启文音	61008	贵阳启文音美	20	支	3.2	64

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单 价（元）	金 额（元）
	管	美		科技有限公司				
128	具支试管	启文音美	61008	贵阳启文音美科技有限公司	20	支	3.2	64
129	硬质玻璃管	启文音美	61009	贵阳启文音美科技有限公司	30	支	3.2	96
130	硬质玻璃管	启文音美	61009	贵阳启文音美科技有限公司	10	支	3.2	32
131	燃烧管	启文音美	61011	贵阳启文音美科技有限公司	2	支	12.52	25.04
132	Y 形管	启文音美	61012	贵阳启文音美科技有限公司	3	支	22.76	68.28
133	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	4.78	119.5
134	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	4.78	119.5
135	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	75	个	6.38	478.5
136	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	75	个	6.38	478.5
137	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	75	个	8.08	606
138	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	75	个	9.68	726
139	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	20	个	12.5	250
140	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	10	个	28.45	284.5
141	烧瓶	启文音美	61033	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	12.52	313
142	烧瓶	启文音美	61033	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	12.52	313
143	烧瓶	启文音美	61033	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	26.18	654.5
144	烧瓶	启文音美	61033	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	12.52	62.6
145	锥形瓶	启文音美	61041	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	9	225
146	锥形瓶	启文音美	61041	贵阳启文音美科技有限公司	15	个	13	195
147	蒸馏烧瓶	启文音美	61051	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	23	575
148	三口烧瓶	启文音美	61054	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	58.04	290.2

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
149	酒精灯	启文音美	62001	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	5.12	128
150	酒精灯	启文音美	62001	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	5.12	10.24
151	酒精灯	启文音美	62001	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	7.4	14.8
152	干燥塔	启文音美	62002	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	90	180
153	气体洗瓶	启文音美	62003	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	58	116
154	抽滤瓶	启文音美	62004	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	35	70
155	抽气管	启文音美	62005	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	31	62
156	干燥器	启文音美	62006	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	97	388
157	气体发生器	启文音美	62007	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	183	732
158	冷凝器	启文音美	62021	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	31	775
159	冷凝器	启文音美	62021	贵阳启文音美科技有限公司	1	支	48	48
160	牛角管	启文音美	62023	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	5	125
161	漏斗	启文音美	62031	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	8	200
162	漏斗	启文音美	62031	贵阳启文音美科技有限公司	6	个	13	78
163	安全漏斗	启文音美	62033	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	9	45
164	安全漏斗	启文音美	62033	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	19	38
165	分液漏斗	启文音美	62035	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	51	1275
166	分液漏斗	启文音美	62035	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	58	1450
167	布氏漏斗	启文音美	62039	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	32	64
168	T 形管	启文音美	62071	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	2	50
169	Y 形管	启文音美	62072	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	2	50
170	离心管	启文音	62074	贵阳启文音美	10	支	4.5	45

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
		美		科技有限公司				
171	干燥管	启文音美	62075	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	5	125
172	干燥管	启文音美	62075	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	11	275
173	干燥管	启文音美	62075	贵阳启文音美科技有限公司	3	支	11	33
174	干燥管	启文音美	62075	贵阳启文音美科技有限公司	3	支	9	27
175	比色管	启文音美	62077	贵阳启文音美科技有限公司	65	支	9	585
176	活塞	启文音美	62079	贵阳启文音美科技有限公司	5	支	32	160
177	活塞	启文音美	62079	贵阳启文音美科技有限公司	2	支	44	88
178	圆水槽	启文音美	62091	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	48	192
179	圆水槽	启文音美	62091	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	77	308
180	玻璃钟罩	启文音美	62093	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	77	154
181	钴玻璃片	启文音美	62095	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	8	200
182	集气瓶	启文音美	63002	贵阳启文音美科技有限公司	75	个	5	375
183	集气瓶	启文音美	63002	贵阳启文音美科技有限公司	20	个	6	120
184	集气瓶	启文音美	63002	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	9	45
185	液封除毒气集气瓶	启文音美	63005	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	74	370
186	广口瓶	启文音美	63011	贵阳启文音美科技有限公司	100	个	6	600
187	广口瓶	启文音美	63011	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	8	400
188	广口瓶	启文音美	63011	贵阳启文音美科技有限公司	30	个	9	270
189	广口瓶	启文音美	63011	贵阳启文音美科技有限公司	10	个	14	140
190	广口瓶	启文音美	63011	贵阳启文音美科技有限公司	75	个	8	600
191	广口瓶	启文音	63011	贵阳启文音美	20	个	10	200

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
		美		科技有限公司				
192	广口瓶	启文音美	63011	贵阳启文音美科技有限公司	20	个	12	240
193	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	6	300
194	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	100	个	7	700
195	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	9	450
196	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	15	个	13	195
197	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	15	个	26	390
198	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	3	个	70	210
199	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	8	400
200	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	9	450
201	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	12	300
202	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	19	38
203	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	26	52
204	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	64	64
205	下口瓶	启文音美	63037	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	305	610
206	滴瓶	启文音美	63041	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	4.5	225
207	滴瓶	启文音美	63041	贵阳启文音美科技有限公司	100	个	3.5	350
208	滴瓶	启文音美	63041	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	4	100
209	滴瓶	启文音美	63041	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	5.8	290
210	称量瓶	启文音美	63045	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	12	24
211	坩埚	启文音美	64001	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	6	150
212	坩埚钳	启文音美	64002	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	10	250

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
213	烧杯夹	启文音美	64003	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	10	40
214	镊子	启文音美	64005	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	6	150
215	试管夹	启文音美	64006	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	2	50
216	水止皮管夹	启文音美	64007	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	1.6	40
217	螺旋皮管夹	启文音美	64008	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	4.6	23
218	石棉网	启文音美	64032	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	2.6	65
219	隔热网	启文音美	64034	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	3.9	97.5
220	二连球	启文音美	64035	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	51	102
221	燃烧匙	启文音美	64041	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	2	50
222	药匙	启文音美	64042	贵阳启文音美科技有限公司	75	个	0.96	72
223	玻璃管	启文音美	64051	贵阳启文音美科技有限公司	6	千克	39	234
224	玻璃管	启文音美	64051	贵阳启文音美科技有限公司	5	千克	39	195
225	玻璃棒	启文音美	64053	贵阳启文音美科技有限公司	4	千克	48	192
226	玻璃棒	启文音美	64053	贵阳启文音美科技有限公司	4	千克	44	176
227	软胶塞	启文音美	64061	贵阳启文音美科技有限公司	10	千克	51	510
228	橡胶管	启文音美	64062	贵阳启文音美科技有限公司	4	千克	51	204
229	乳胶管	启文音美	64063	贵阳启文音美科技有限公司	60	米	8	480
230	洗耳球	启文音美	64067	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	12	300
231	试管刷	启文音美	64071	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	2	50
232	烧瓶刷	启文音美	64072	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	4	100
233	滴定管刷	启文音美	64074	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	5	125
234	结晶皿	启文音	64080	贵阳启文音美	2	个	12	24

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
		美		科技有限公司				
235	表面皿	启文音美	64081	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	3	75
236	表面皿	启文音美	64081	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	6	24
237	研钵	启文音美	64086	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	8	200
238	研钵	启文音美	64086	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	12	24
239	蒸发皿	启文音美	64088	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	4	100
240	蒸发皿	启文音美	64088	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	6	30
241	反应板	启文音美	64091	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	5	125
242	井穴板	启文音美	64092	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	4	100
243	井穴板	启文音美	64092	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	4.6	115
244	塑料多用滴管	启文音美	64094	贵阳启文音美科技有限公司	500	支	0.43	215
245	白金丝	启文音美	64097	贵阳启文音美科技有限公司	2	支	146	292
246	高中化学实验材料	启文音美	80201	贵阳启文音美科技有限公司	25	份	64	1600
247	电极材料	启文音美	80203	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	38	950
248	一字螺丝刀	启文音美	81002	贵阳启文音美科技有限公司	15	支	6	90
249	十字螺丝刀	启文音美	81003	贵阳启文音美科技有限公司	15	支	6	90
250	尖嘴钳	启文音美	81004	贵阳启文音美科技有限公司	5	把	26	130
251	手锤	启文音美	81015	贵阳启文音美科技有限公司	5	把	32	160
252	三角锉刀	启文音美	81017	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	14	70
253	剪刀	启文音美	81032	贵阳启文音美科技有限公司	5	把	16	80
254	玻璃瓶盖开启器	启文音美	81051	贵阳启文音美科技有限公司	5	套	16	80

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
255	玻璃管切割器	启文音美	81052	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	42	210
256	工作服	启文音美	82001	贵阳启文音美科技有限公司	52	件	46	2392
257	护目镜	启文音美	82003	贵阳启文音美科技有限公司	52	个	10	520
258	防护面罩	启文音美	82004	贵阳启文音美科技有限公司	52	个	26	1352
259	防毒口罩	鑫瑞星	82005	山东省宁阳瑞星防护器材有限公司	52	个	32	1664
260	手套	启文音美	82007	贵阳启文音美科技有限公司	2	双	12	24
261	手套	启文音美	82007	贵阳启文音美科技有限公司	52	双	12	624
262	洗眼器	启文音美	82009	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	26	26
263	实验防护屏	启文音美	82011	贵阳启文音美科技有限公司	1	件	64	64
七、高中生物教学仪器(2 套）								
1	多媒体教学平板	文香	WX-W086004	安徽文香科技股份有限公司	1	台	24467	24467
2	推拉黑板	蓝贝思特	LB-P15	山东蓝贝思特教装集团股份有限公司	1	套	1707	1707
3	打孔器	启文音美	02002	贵阳启文音美科技有限公司	5	套	12	60
4	仪器车	启文音美	02020	贵阳启文音美科技有限公司	2	辆	455	910
5	生物显微镜	启文音美	02040-2	贵阳启文音美科技有限公司	50	台	626	31300
6	生物显微镜	方远	02040	宁波北仑方远光电仪器有限公司	25	台	1115	27875
7	数码显微镜	方远	02042	宁波北仑方远光电仪器有限公司	2	台	5576	11152
8	双目立体显微镜	鲁奥	02044	泰安鲁奥光学仪器有限公司	2	台	899	1798
9	放大镜	启文音美	02051	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	3	75

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
10	电动离心机	启文音美	02070	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	642	642
11	电动离心机	启文音美	02070	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	867	867
12	磁力加热搅拌器	启文音美	02073	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	369	369
13	高压灭菌锅	法尔康	LSH-18A	宁波法尔康科教仪器有限公司	1	台	1480	1480
14	高压灭菌锅	启文音美	02080	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	2276	2276
15	恒温水浴锅	启文音美	02082	贵阳启文音美科技有限公司	2	台	674	1348
16	烘干箱	启文音美	02084	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	1081	1081
17	电冰箱	海尔	BCD-216STPT	青岛海尔电器销售服务有限公司	1	台	2048	2048
18	恒温培养箱	启文音美	02087	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	1536	1536
19	光照培养箱	启文音美	02088	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	4666	4666
20	超净工作台	启文音美	02089	贵阳启文音美科技有限公司	4	台	2845	11380
21	整理箱	启文音美	02119	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	35	875
22	塑料洗瓶	启文音美	02121	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	6	30
23	方座支架	启文音美	03002	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	97	2425
24	三脚架	启文音美	03006	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	9.6	240
25	试管架	启文音美	03008	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	20	500
26	试管架	启文音美	03008	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	63	252
27	托盘天平	华驰	11004	慈溪市华徐衡器实业有限公司	25	台	57	1425
28	电子天平	华驰	11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业有限公司	8	台	450	3600

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
29	分析天平	华驰	11012	慈溪市华徐衡器实业有限公司	1	台	2276	2276
30	温度计	启文音美	13001	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	5	125
31	温度计	启文音美	13001	贵阳启文音美科技有限公司	5	支	10	50
32	酸度计(pH 计)	万邦	16003	深圳万邦环保科技有限公司	3	台	80	240
33	血球计数板	启文音美	16017	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	45	1125
34	计数器	启文音美	16041	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	16	400
35	接种环	启文音美	27002	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	16	400
36	研磨过滤器	启文音美	27011	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	23	575
37	光照培养架	申茂	27012	扬州申茂科教仪器有限公司	4	台	1707	6828
38	普通手术剪	启文音美	27013	贵阳启文音美科技有限公司	27	把	44	1188
39	眼用手术剪	启文音美	27014	贵阳启文音美科技有限公司	2	把	67	134
40	手术刀柄	启文音美	27015	贵阳启文音美科技有限公司	8	把	16	128
41	手术刀片	启文音美	27016	贵阳启文音美科技有限公司	8	包	13	104
42	解剖镊	启文音美	27017	贵阳启文音美科技有限公司	27	把	16	432
43	解剖镊	启文音美	27017	贵阳启文音美科技有限公司	27	把	16	432
44	牙用镊	启文音美	27017	贵阳启文音美科技有限公司	27	把	15	405
45	眼用镊	启文音美	27018	贵阳启文音美科技有限公司	2	把	15	30
46	电泳仪	启文音美	27019	贵阳启文音美科技有限公司	2	台	1366	2732
47	恒温振荡器	启文音美	27021	贵阳启文音美科技有限公司	2	台	1536	3072
48	水平电泳槽	启文音美	27022	贵阳启文音美科技有限公司	8	个	224	1792
49	垂直电泳槽	启文音美	27023	贵阳启文音美科技有限公司	4	个	321	1284

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单 价（元）	金 额（元）
50	微量进样器	启文音美	27024	贵阳启文音美科技有限公司	8	个	113	904
51	凝胶色谱柱	启文音美	27025	贵阳启文音美科技有限公司	13	个	97	1261
52	微量移液器	启文音美	27026	贵阳启文音美科技有限公司	9	支	97	873
53	微量移液器	启文音美	27026	贵阳启文音美科技有限公司	9	支	97	873
54	微量移液器	启文音美	27026	贵阳启文音美科技有限公司	9	支	97	873
55	微量移液器	启文音美	27026	贵阳启文音美科技有限公司	9	支	97	873
56	移液器架	启文音美	27027	贵阳启文音美科技有限公司	9	个	83	747
57	DNA 电泳图谱观察仪	启文音美	27028	贵阳启文音美科技有限公司	2	台	899	1798
58	精油提取器	启文音美	27029	贵阳启文音美科技有限公司	2	台	910	1820
59	PCR 仪	启文音美	27030	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	3528	3528
60	组织捣碎匀浆机	启文音美	27031	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	867	867
61	DNA 快速杂交仪	启文音美	27032	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	2390	2390
62	果酒果醋发酵装置	启文音美	27033	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	42	1050
63	纯水机	启文音美	27034	贵阳启文音美科技有限公司	1	台	1366	1366
64	玻璃三角刮片(涂布器）	启文音美	27035	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	9.6	240
65	始祖鸟化石及复原模型	启文音美	33301	贵阳启文音美科技有限公司	1	件	113	113
66	细胞亚显微结构模型	启文音美	33302	贵阳启文音美科技有限公司	1	件	353	353

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
67	细胞膜结构模型	启文音美	33303	贵阳启文音美科技有限公司	1	件	208	208
68	细胞膜流动镶嵌模型组件	启文音美	33304	贵阳启文音美科技有限公司	25	件	97	2425
69	减数分裂中染色体变化模型组件	启文音美	33305	贵阳启文音美科技有限公司	25	件	68	1700
70	DNA 结构模型	启文音美	33306	贵阳启文音美科技有限公司	1	件	369	369
71	DNA 双螺旋结构模型组件	启文音美	33307	贵阳启文音美科技有限公司	25	件	97	2425
72	验证基因的分离规律玉米标本	启文音美	43110	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	26	650
73	验证基因的自由组合规律玉米标本	启文音美	43111	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	26	650
74	验证基因的连锁与互换规律玉米标本	启文音美	43112	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	26	650
75	蚕豆叶下表皮装片	启文音美	43208	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
76	植物细胞有丝分裂	启文音美	43209	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
77	胞间连丝切片	启文音美	43211	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
78	黑藻叶装片	启文音美	43424	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单 价（元）	金 额（元）
79	酵母菌装片	启文音美	43305	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
80	水绵装片	启文音美	43307	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
81	大肠杆菌涂片	启文音美	43312	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
82	动物细胞有丝分裂(马蛔虫受精卵切片)	启文音美	43403	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
83	草履虫分裂生殖装片	启文音美	43405	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	19	475
84	蝗虫精巢减数分裂切片	启文音美	43414	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
85	蛙血涂片	启文音美	43415	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
86	表皮细胞装片	启文音美	43416	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
87	骨骼肌纵横切	启文音美	43508	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
88	平滑肌分离装片	启文音美	43509	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
89	心肌切片	启文音美	43510	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
90	运动神经元装片	启文音美	43511	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	39	975
91	胰腺切片(示胰岛)	启文音美	43525	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	4.8	120
92	正常人染色体装片	启文音美	43603	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	23	575
93	DNA 和 RAN 在细胞中	启文音美	43604	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	23	575

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	的分布							
94	线粒体切片	启文音美	43605	贵阳启文音美科技有限公司	25	片	19	475
95	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	5	125
96	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	7.74	193.5
97	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	9.7	242.5
98	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	12.5	312.5
99	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	51.21	256.05
100	量筒	启文音美	60001	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	74	370
101	容量瓶	启文音美	60016	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	12	300
102	容量瓶	启文音美	60016	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	15	75
103	容量瓶	启文音美	60016	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	26	130
104	容量瓶	启文音美	60016	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	38	190
105	容量瓶	启文音美	60016	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	51	255
106	移液管	启文音美	60052	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	8	200
107	移液管	启文音美	60052	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	8	200
108	移液管	启文音美	60052	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	9.7	242.5
109	移液管	启文音美	60052	贵阳启文音美科技有限公司	25	支	9.7	242.5
110	试管	启文音美	61001	贵阳启文音美科技有限公司	300	个	0.64	192
111	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	300	个	3.41	1023
112	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	120	个	8.08	969.6
113	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	60	个	9.68	580.8
114	烧杯	启文音	61024	贵阳启文音美	25	个	12.5	312.5

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
		美		科技有限公司				
115	烧杯	启文音美	61020	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	28.45	711.25
116	锥形瓶	启文音美	61041	贵阳启文音美科技有限公司	500	个	3.4	1700
117	锥形瓶	启文音美	61041	贵阳启文音美科技有限公司	500	个	9	4500
118	锥形瓶	启文音美	61041	贵阳启文音美科技有限公司	90	个	13	1170
119	锥形瓶	启文音美	61041	贵阳启文音美科技有限公司	90	个	14	1260
120	蒸馏烧瓶	启文音美	62020	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	23	575
121	酒精灯	启文音美	62001	贵阳启文音美科技有限公司	30	个	6.8	204
122	干燥器	启文音美	62006	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	97	97
123	蒸馏水瓶	启文音美	62020	贵阳启文音美科技有限公司	2	个	173	346
124	冷凝器	启文音美	62021	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	32	800
125	漏斗	启文音美	62031	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	8	200
126	漏斗	启文音美	62031	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	13	325
127	滴管	启文音美	62073	贵阳启文音美科技有限公司	300	支	1.6	480
128	离心管	启文音美	62074	贵阳启文音美科技有限公司	16	支	4.5	72
129	离心管	启文音美	62074	贵阳启文音美科技有限公司	24	支	4.6	110.4
130	离心管	启文音美	62074	贵阳启文音美科技有限公司	24	支	4.2	100.8
131	比色管	启文音美	62077	贵阳启文音美科技有限公司	150	支	9	1350
132	广口瓶	启文音美	63011	贵阳启文音美科技有限公司	100	个	9	900
133	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	9	45
134	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	10	个	13	130
135	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	10	个	26	260

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
136	滴瓶	启文音美	63041	贵阳启文音美科技有限公司	200	个	4.5	900
137	滴瓶	启文音美	63041	贵阳启文音美科技有限公司	300	个	3.5	1050
138	滴瓶	启文音美	63041	贵阳启文音美科技有限公司	300	个	4	1200
139	滴瓶	启文音美	63041	贵阳启文音美科技有限公司	200	个	5.8	1160
140	试管夹	启文音美	64006	贵阳启文音美科技有限公司	25	把	2	50
141	石棉网	启文音美	64032	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	2.6	65
142	药匙	启文音美	64042	贵阳启文音美科技有限公司	25	把	0.96	24
143	玻璃棒	启文音美	64053	贵阳启文音美科技有限公司	1	千克	51	51
144	洗耳球	启文音美	64067	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	13	325
145	培养皿	启文音美	64084	贵阳启文音美科技有限公司	25	套	28	700
146	培养皿	启文音美	64084	贵阳启文音美科技有限公司	500	套	4	2000
147	研钵	启文音美	64087	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	4.2	105
148	载玻片	启文音美	80302	贵阳启文音美科技有限公司	10	盒	9.7	97
149	盖玻片	启文音美	80303	贵阳启文音美科技有限公司	50	包	3	150
150	植物组织培养基试剂盒	川布兰	78051	北京川布兰生物科技有限公司	2	套	707	1414
151	牛肉蛋白胨培养基	川布兰	78052	北京川布兰生物科技有限公司	2	套	277	554
152	分离及鉴定土壤中能分解尿素的细菌培养基	川布兰	78053	北京川布兰生物科技有限公司	2	套	683	1366

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
153	纤维素分解菌培养及鉴别培养基	川布兰	78054	北京川布兰生物科技有限公司	2	套	683	1366
154	血红蛋白提取及分离试剂盒	川布兰	78055	北京川布兰生物科技有限公司	2	套	513	1026
155	PCR 扩增实验试剂盒	川布兰	78056	北京川布兰生物科技有限公司	2	套	868	1736
156	琼脂糖凝胶电泳实验试剂盒	川布兰	78057	北京川布兰生物科技有限公司	2	套	546	1092
157	转基因植物 DNA 杂交鉴定试剂盒	川布兰	78058	北京川布兰生物科技有限公司	2	套	385	770
158	测电笔	启文音美	81001	贵阳启文音美科技有限公司	15	支	6	90
159	一字螺丝刀	启文音美	81002	贵阳启文音美科技有限公司	15	支	6	90
160	十字螺丝刀	启文音美	81003	贵阳启文音美科技有限公司	15	支	6	90
161	木工锤	启文音美	81009	贵阳启文音美科技有限公司	5	把	23	115
162	钢手锯	启文音美	81012	贵阳启文音美科技有限公司	5	把	26	130
163	剥线钳	启文音美	81013	贵阳启文音美科技有限公司	5	把	16	80
164	钢丝钳	启文音美	81014	贵阳启文音美科技有限公司	5	把	28	140
165	活扳手	启文音美	81020	贵阳启文音美科技有限公司	5	把	32	160
166	工作服	启文音美	82001	贵阳启文音美科技有限公司	52	件	46	2392
167	护目镜	启文音美	82002	贵阳启文音美科技有限公司	52	个	10	520
168	乳胶手套	启文音美	82008	贵阳启文音美科技有限公司	5	付	12	60

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
169	洗眼器	启文音美	82009	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	26	26
170	急救包	启文音美	82014	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	305	305
八、其他教学设备（通用技术实验室）								
（一）玉林市福绵高级中学通用技术实验室								
1	多媒体教学平板	文香	WX-W086004	安徽文香科技股份有限公司	1	台	24467	24467
2	推拉黑板	蓝贝思特	LB-P15	山东蓝贝思特教装集团股份有限公司	1	套	1707	1707
3	讲台	鲁教腾飞	TF-SYS0157-1	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	3414	3414
4	实验桌	鲁教腾飞	TF-SYS0159-6	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	9	张	2732	24588
5	多功能柱	鲁教腾飞	TF-SYS0179	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	9	张	342	3078
6	物理学生端供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0163-4	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	9	套	137	1233
7	物理教学供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0162-3	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	797	797
8	实验圆凳	鲁教腾飞	TF-SYD0165	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	56	张	125	7000
9	教师椅	鲁教腾飞	TF-JSY0164	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	条	592	592
10	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	3	张	1366	4098
11	给排水系统	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	1700	1700
12	电气布线	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	2959	2959
（二）玉林市福绵高级中学通用技术准备室仪器室								

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
1	准备台	鲁教腾飞	TF-SYS0468	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	7966	7966
2	准备台供电系统	鲁教腾飞	TF-SYS0163-2	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	4	套	137	548
3	水槽台	鲁教腾飞	TF-SYS0161	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	2	个	1366	2732
4	两层双面试剂架	鲁教腾飞	TF-SYS1201	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	4	套	1081	4324
5	PP 仪器柜 ABS	鲁教腾飞	TF-SYS0715	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	10	台	1366	13660
九、高中通用技术教学仪器								
1	打孔器	启文音美	02002	贵阳启文音美科技有限公司	1	套	12	12
2	生物显微镜	启文音美	02040-2	贵阳启文音美科技有限公司	9	台	626	5634
3	高压灭菌锅	法尔康	LSH-18A	宁波法尔康科教仪器有限公司	1	只	1480	1480
4	恒温培养箱	启文音美	02087	贵阳启文音美科技有限公司	1	只	1536	1536
5	超净工作台	启文音美	02089	贵阳启文音美科技有限公司	1	张	2845	2845
6	超声波清洗机	语盟	30199008401	深圳市方奥微电子有限公司	1	台	1707	1707
7	冰柜	飞天	定制	博兴县飞天电器有限公司	1	台	1999	1999
8	果菜榨汁机	国产	定制	南宁市科尔实验设备有限公司	1	台	577	577
9	电熨斗	启明	QM-GC05	广州启明教育科技有限公司	2	只	266	532
10	G 形夹	启明	QM-GC08	广州启明教育科技有限公司	25	把	30	750
11	紧固夹	启明	QM-GC09	广州启明教育科技有限公司	25	把	46	1150
12	高中学生电源	启明	QM-GC10	广州启明教育科技有限公司	25	台	398	9950
13	蓄电池	启明	QM-GC11	广州启明教育	1	台	80	80

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
				科技有限公司				
14	教学用铅酸蓄电池充电器	启明	QM-GC12	广州启明教育科技有限公司	1	台	797	797
15	钢直尺	启明	QM-GC13	广州启明教育科技有限公司	25	把	9	225
16	钢卷尺	启明	QM-GC14	广州启明教育科技有限公司	2	把	9	18
17	钢卷尺	启明	QM-GC15	广州启明教育科技有限公司	25	把	5	125
18	游标卡尺	启明	QM-GC16	广州启明教育科技有限公司	25	把	89	2225
19	外径千分尺	启明	QM-GC17	广州启明教育科技有限公司	1	把	89	89
20	外径千分尺	启明	QM-GC18	广州启明教育科技有限公司	1	把	89	89
21	托盘天平	启明	QM-GC27	广州启明教育科技有限公司	1	只	136	136
22	电子天平	启明	QM-GC28	广州启明教育科技有限公司	1	台	170	170
23	电子天平	启明	QM-GC29	广州启明教育科技有限公司	1	台	399	399
24	金属钩码	启明	定制	广州启明教育科技有限公司	9	套	40	360
25	电子称	启明	QM-GC84	广州启明教育科技有限公司	9	台	137	1233
26	温度计	启明	QM-GC85	广州启明教育科技有限公司	9	支	5	45
27	温度计	启明	QM-GC86	广州启明教育科技有限公司	2	支	10	20
28	多用电表	启明	QM-GC82	广州启明教育科技有限公司	25	只	97	2425
29	教学示波器	启明	QM-GC81	广州启明教育科技有限公司	1	台	1198	1198
30	学生示波器	启明	QM-GC83	广州启明教育科技有限公司	1	台	910	910
31	湿度计	启明	QM-GC87	广州启明教育科技有限公司	1	只	46	46
32	照度计	启明	QM-GC88	广州启明教育科技有限公司	1	台	710	710
33	板凳组件模型	启明	QM-HC12	广州启明教育科技有限公司	1	套	398	398

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
34	房屋模型	启明	QM-HC13	广州启明教育科技有限公司	1	套	398	398
35	纺车模型	启明	QM-HC04	广州启明教育科技有限公司	1	台	455	455
36	桥梁模型	启明	QM-HC03	广州启明教育科技有限公司	1	座	1138	1138
37	塔式起重机模型	启明	QM-HC77	广州启明教育科技有限公司	1	台	910	910
38	液压控制系统模型	启明	QM-HC78	广州启明教育科技有限公司	1	台	569	569
39	硬币分拣流程模型	启明	QM-HC79	广州启明教育科技有限公司	1	台	228	228
40	光控路灯模型	启明	QM-HC76	广州启明教育科技有限公司	1	套	455	455
41	红绿灯控制系统模型	启明	QM-HC75	广州启明教育科技有限公司	1	套	1024	1024
42	红外发射接收电路模型	启明	QM-HC74	广州启明教育科技有限公司	1	套	455	455
43	恒温控制箱模型	启明	QM-HC73	广州启明教育科技有限公司	1	台	683	683
44	水塔水位自动控制模型	启明	QM-HC72	广州启明教育科技有限公司	1	台	1024	1024
45	简易机器人模型	启明	QM-HC71	广州启明教育科技有限公司	1	套	1024	1024
46	机械传动模型	启明	QM-HC15	广州启明教育科技有限公司	1	套	1025	1025
47	汽车发动机冷却系统示教板	启明	QM-HC14	广州启明教育科技有限公司	1	块	1026	1026
48	汽车发动机润滑系统	启明	QM-HC16	广州启明教育科技有限公司	1	块	1027	1027

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
	示教板							
49	汽车制动系统示教板	启明	QM-HC17	广州启明教育科技有限公司	1	块	1028	1028
50	汽车转向系统示教板	启明	QM-HC18	广州启明教育科技有限公司	1	块	1029	1029
51	汽车整车模型	启明	QM-HC19	广州启明教育科技有限公司	1	台	3983	3983
52	酒精灯	启文音美	62001	贵阳启文音美科技有限公司	25	个	6.8	170
53	干燥器	启文音美	62006	贵阳启文音美科技有限公司	1	个	97	97
54	漏斗	启文音美	62031	贵阳启文音美科技有限公司	30	个	8	240
55	滴管	启文音美	1ml	贵阳启文音美科技有限公司	50	支	2	100
56	广口瓶	启文音美	63011	贵阳启文音美科技有限公司	100	个	8	800
57	广口瓶	启文音美	63011	贵阳启文音美科技有限公司	100	个	9	900
58	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	5	个	9	45
59	细口瓶	启文音美	63021	贵阳启文音美科技有限公司	10	个	13	130
60	滴瓶	启文音美	63041	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	4.5	225
61	滴瓶	启文音美	63041	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	3.5	175
62	镊子	启文音美	QW-TYNZ-09	贵阳启文音美科技有限公司	25	把	6	150
63	镊子	启文音美	QW-TYNZ-09	贵阳启文音美科技有限公司	25	把	6	150
64	培养皿	启文音美	64084	贵阳启文音美科技有限公司	50	个	7	350
65	升旗定时控制装置设计与制作套件	启明	QM-HC22	广州启明教育科技有限公司	9	套	455	4095
66	光敏报警电路套件	启明	QM-HC23	广州启明教育科技有限公司	9	套	102	918

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单 价（元）	金 额（元）
67	遥控小车设计与制作套件	启明	QM-HC24	广州启明教育科技有限公司	9	套	137	1233
68	晶体三极管开关特性试验套件	启明	QM-HC25	广州启明教育科技有限公司	9	套	228	2052
69	常见控制方式认知及应用套件	启明	QM-HC26	广州启明教育科技有限公司	9	套	341	3069
70	红绿灯控制设计套件	启明	QM-HC27	广州启明教育科技有限公司	9	套	455	4095
71	常见继电器认知与应用套件	启明	QM-HC28	广州启明教育科技有限公司	9	套	228	2052
72	电动机械手制作套件	启明	QM-HC29	广州启明教育科技有限公司	9	套	569	5121
73	台灯散件	启明	QM-HC30	广州启明教育科技有限公司	9	套	46	414
74	通用技术实验材料	启明	QM-HC31	广州启明教育科技有限公司	9	套	455	4095
75	结构设计套件	启明	QM-HC32	广州启明教育科技有限公司	9	套	341	3069
76	磁敏传感器应用套件	启明	QM-HC33	广州启明教育科技有限公司	9	套	137	1233
77	力敏传感器应用套件	启明	QM-HC34	广州启明教育科技有限公司	9	套	170	1530
78	气敏传感器应用套件	启明	QM-HC35	广州启明教育科技有限公司	9	套	137	1233
79	声敏传感器应用套件	启明	QM-HC36	广州启明教育科技有限公司	9	套	137	1233

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单 价（元）	金 额（元）
80	车辆模型制作流程设计套件	启明	QM-HC37	广州启明教育科技有限公司	9	套	319	2871
81	流程设计套件	启明	QM-HC38	广州启明教育科技有限公司	9	套	250	2250
82	系统特性分析套件	启明	QM-HC40	广州启明教育科技有限公司	9	套	250	2250
83	常用电子元器件特性认知套件	启明	QM-HC41	广州启明教育科技有限公司	9	套	228	2052
84	半导体开关特性认知与应用套件	启明	QM-HC42	广州启明教育科技有限公司	9	套	182	1638
85	基本数字电路认知/设计套件	启明	QM-HC45	广州启明教育科技有限公司	9	套	341	3069
86	测电笔	启明	QM-GJ01	广州启明教育科技有限公司	25	只	18	450
87	一字螺丝刀	启明	QM-GJ02	广州启明教育科技有限公司	25	套	18	450
88	十字螺丝刀	启明	QM-GJ03	广州启明教育科技有限公司	25	套	18	450
89	尖嘴钳	启明	QM-GJ04	广州启明教育科技有限公司	25	把	33	825
90	木锉	启明	QM-GJ05	广州启明教育科技有限公司	25	把	23	575
91	木工锯	启明	QM-GJ06	广州启明教育科技有限公司	25	把	15	375
92	木工锯	启明	QM-GJ07	广州启明教育科技有限公司	25	把	15	375
93	铇	启明	QM-GJ08	广州启明教育科技有限公司	25	把	15	375
94	钢丝钳	启明	QM-GJ09	广州启明教育科技有限公司	25	把	40	1000
95	手锤	启明	QM-GJ10	广州启明教育	25	把	23	575

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
				科技有限公司				
96	三角锉刀	启明	QM-GJ11	广州启明教育科技有限公司	25	把	15	375
97	什锦锉	启明	QM-GJ12	广州启明教育科技有限公司	25	套	17	425
98	活扳手	启明	QM-GJ13	广州启明教育科技有限公司	25	把	17	425
99	手剪	启明	QM-GJ14	广州启明教育科技有限公司	25	把	15	375
100	直角尺	启明	QM-GJ15	广州启明教育科技有限公司	25	把	17	425
101	高度游标卡尺	启明	QM-GJ16	广州启明教育科技有限公司	2	把	89	178
102	电烙铁	启明	QM-GJ17	广州启明教育科技有限公司	25	把	36	900
103	电烙铁	启明	QM-GJ18	广州启明教育科技有限公司	25	把	36	900
104	平口钳	启明	QM-GJ19	广州启明教育科技有限公司	25	把	15	375
105	钻头	启明	QM-GJ20	广州启明教育科技有限公司	25	套	40	1000
106	台虎钳	启明	QM-GJ21	广州启明教育科技有限公司	16	台	114	1824
107	砂轮机	启明	QM-GJ22	广州启明教育科技有限公司	1	台	710	710
108	剪刀	启明	QM-GJ23	广州启明教育科技有限公司	25	把	15	375
109	钳工工作台	启明	QM-GC01	广州启明教育科技有限公司	9	张	1006	9054
110	烙铁架	启明	QM-GJ40	广州启明教育科技有限公司	25	台	15	375
111	冲子	启明	QM-GJ41	广州启明教育科技有限公司	25	套	17	425
112	丝锥扳手、板牙	启明	QM-GJ42	广州启明教育科技有限公司	25	套	170	4250
113	斜口钳	启明	QM-GJ43	广州启明教育科技有限公司	25	把	40	1000
114	钢丝锯	启明	QM-GJ44	广州启明教育科技有限公司	25	把	23	575
115	钢丝刷	启明	QM-GJ45	广州启明教育科技有限公司	25	把	15	375
116	细扁锉	启明	QM-GJ46	广州启明教育	25	把	36	900

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
				科技有限公司				
117	羊角锤	启明	QM-GJ47	广州启明教育科技有限公司	25	把	34	850
118	中扁锉	启明	QM-GJ48	广州启明教育科技有限公司	25	把	23	575
119	中圆锉	启明	QM-GJ49	广州启明教育科技有限公司	25	把	23	575
120	大半圆锉	启明	QM-GJ50	广州启明教育科技有限公司	25	把	23	575
121	大平板锉	启明	QM-GJ51	广州启明教育科技有限公司	25	把	23	575
122	吸锡器	启明	QM-GJ52	广州启明教育科技有限公司	25	只	26	650
123	45°角尺	启明	QM-GJ53	广州启明教育科技有限公司	25	把	325	8125
124	小刷子	启明	QM-GJ54	广州启明教育科技有限公司	25	把	6	150
125	标本采集用具	启明	QM-GJ55	广州启明教育科技有限公司	25	套	91	2275
126	绘图板	启明	QM-GJ56	广州启明教育科技有限公司	25	块	57	1425
127	丁字尺	启明	QM-GJ57	广州启明教育科技有限公司	25	把	36	900
128	刀口直尺	启明	QM-GJ58	广州启明教育科技有限公司	25	把	15	375
129	90°角尺	启明	QM-GJ59	广州启明教育科技有限公司	25	把	137	3425
130	划线规	启明	QM-GJ60	广州启明教育科技有限公司	25	把	28	700
131	比例尺	启明	QM-GJ61	广州启明教育科技有限公司	25	把	15	375
132	直尺	启明	QM-GJ62	广州启明教育科技有限公司	25	把	7	175
133	铸铁平板	启明	QM-GJ63	广州启明教育科技有限公司	1	台	569	569
134	防酸碱工作服	启明	定制	广州启明教育科技有限公司	56	件	46	2576
135	护目镜	启明	定制	广州启明教育科技有限公司	56	个	10	560
136	手套	启明	定制	广州启明教育科技有限公司	56	双	5	280
137	PP 仪器柜 ABS	鲁教腾飞	TF-SYS0715	山东鄄城腾飞教学仪器设备	20	台	1536	30720

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
				有限公司				
138	激光切割机	马尔克斯	marxiLaserV6	安徽马尔克斯科技有限公司	1	台	10925	10925
139	角向磨光机	启明	QM-GC04	广州启明教育科技有限公司	1	台	754	754
140	车床工作台	启明	QM-05	广州启明教育科技有限公司	1	张	4552	4552
141	电热丝切割器	启明	QM-GC06	广州启明教育科技有限公司	1	台	1001	1001
142	木工操作台	启明	QM-01	广州启明教育科技有限公司	4	张	2276	9104
143	木工组合机床	启明	QM-02	广州启明教育科技有限公司	4	台	1366	5464
144	微型车床	启明	QM-03	广州启明教育科技有限公司	1	套	5690	5690
145	小型钻床	启明	QM-04	广州启明教育科技有限公司	1	套	967	967
146	液位监测控制演示仪	启明	QM-09	广州启明教育科技有限公司	1	套	1707	1707
147	种植槽	启文音美	QW-TZZC-10	贵阳启文音美科技有限公司	1	只	80	80
148	种子袋	启文音美	QW-TZZD-12	贵阳启文音美科技有限公司	9	只	16	144
149	解剖剪	启文音美	QW-TJPJ-10	贵阳启文音美科技有限公司	56	把	57	3192
150	解剖镜	启文音美	QW-TJPJ-100	贵阳启文音美科技有限公司	56	只	96	5376
十、物理力学实验室								
1	教师演示台	鲁教腾飞	TF-SYS0157	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	张	4096	4096
2	实验台	鲁教腾飞	TF-SYS0159	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	张	2048	57344
3	多功能柱	鲁教腾飞	TF-SYS0179	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	个	341	9548
4	老师电源（智能控制箱）	鲁教腾飞	TF-SYS0162-2	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	台	3642	3642

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单　价（元）	金　额（元）
5	书包斗学生高压电源（智能学生电源）	鲁教腾飞	TF-SYS0163-2	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	28	个	1707	47796
6	教师椅	鲁教腾飞	TF-JSY0164	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	把	592	592
7	实验凳	鲁教腾飞	TF-SYD0165	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	56	只	91	5096
8	实验室电器布线及线管	鲁教腾飞	定制	山东鄄城腾飞教学仪器设备有限公司	1	套	3414	3414
合计金额（人民币）：（大写）叁佰叁拾伍万柒仟伍佰捌拾捌元玖角陆分 （小写）3357588.96 元								

第二条　标的质量

1.乙方所提供标的的名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等内容必须与乙方投标文件及有关承诺相一致，且满足项目实施要求。

2.乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到投标文件的承诺。

第三条　履行时间（期限）、地点和方式

1.履行时间（期限）：自签订合同之日起 90 天内安装调试完毕并交付使用。

2.履行地点：广西玉林市福绵高级中学采购人指定地点。

3.履行方式

（1）乙方负责货物运输，货物的运输方式：物流运输。

（2）交货方式

☑乙方将货物送到甲方指定地点。

☐甲方自行到乙方指定地点提货。

☐其他：_____。

第四条　包装方式

1.乙方提供的货物均应按投标文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装。

2.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防水、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

3.货物的使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、质量合格证、随配附件和工具以及清单一并附于货物包装内。

第五条　安装和培训

1.安装时间：自签订合同之日起 90 天内安装调试完毕并交付使用；安装地点：广西玉林市福绵高级中学采购人指定地点 。

2.安装要求：按采购需求的实际要求安装。

3.甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

4.乙方应当按照投标文件的承诺对甲方有关人员进行培训。

培训时间：甲方指定时间 ；培训地点：甲方指定地点 。

第六条　合同价款及支付

1.本合同以人民币付款。

2.合同价款（或者报酬）：（大写）叁佰叁拾伍万柒仟伍佰捌拾捌元玖角陆分（小写）3357588.96 元 。

3.合同价款是履行合同的最终价格。乙方应对本项目的所有内容范围的货物及服务进行总报价，采购人不再支付任何费用，包括：（1）货物、服务的价格（包括但不限于货物及标准附件、备品备件、专用工具、配套技术资料的价格，已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价）；（2）必要的保险费用和各项税金；（3）其他（如运输运送、装卸、保管、安装、调试、验收、人员培训、技术支持、售后服务、更新升级、安装保险等费用）。供应商投标报价时应考虑各种风险因素。

4.付款进度安排：在合同、担保措施生效以及具备实施条件后 30 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的 50%，待安装、调试完毕并验收合格后 30 个工作日内甲方向乙方支付合同总价款的 50%。

5.资金支付方式：　银行转账

开户名称：南宁市科尔实验设备有限公司

银行账号：552050100100243136

开 户 行：兴业银行南宁邕州支行行

第七条　验收、交付标准和方法

1.验收标准和方法

（1）验收标准：

1.1.甲方对乙方提交的货物依据招标文件、投标文件及合同书上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场签收，说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，不合格的不予签收。

1.2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

1.3.乙方需负责安装、调试，并培训甲方的使用操作人员，直到产品或设备运行符合技术要求，甲方方可组织验收。

1.4.甲方组织验收，乙方必须到场配合，验收合格后双方签署验收合格凭证。

1.5.其他未尽事宜应参照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采〔2015〕22 号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库〔2016〕205 号]规定执行。

1.6.乙方须在供货时向甲方提供核心产品的供货证明和售后服务证明原件。

（2）验收程序及方法：

1）乙方完成货物安装调试和培训后，书面向甲方提交验收申请。

2）甲方收到乙方验收申请之日起__7_个工作日进行验收。甲方委托第三方机构组织项目验收的，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准。

3）负责本项目验收的单位按下列___①_方式确定：

①甲方自行组织；

②甲方委托的第三方机构组织；

4）本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确

认。

5）验收结束后，验收小组出具采购验收书，验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，并列明项目总体评价，由验收小组、甲方和乙方共同签署。甲方委托第三方机构组织项目验收的，其验收结果以第三方机构出具验收书结论为准，甲方和乙方共同签署确认。

6）验收书一式 2 份，甲乙双方各执 1 份、受托第三方机构一份（如有）。

7）验收结论不合格的，乙方应自收到验收书后 7 日内及时予以解决。经乙方对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，经双方协商，可按以下办法处理：

①更换：由乙方承担所发生的全部费用。

②贬值处理：由甲乙双方合议定价。

8）验收费用按下列 ② 方式确定：

①甲方支付；

②乙方支付。

2.交付标准和方法

（1）除售后服务验收外，验收结论合格的，乙方应自收到验收书后 7 日内向甲方交付使用。

（2）货物的所有权和风险自交付时起由乙方转移至甲方，货物交付给甲方之前所有风险均由乙方承担。

第八条　售后服务

1.乙方应按照国家有关法律法规规定以及投标文件承诺，为甲方提供售后服务。

2.质量保修范围：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质量保修期除特别注明外，最短不得少于 1 年。质量保修期内负责上门服务、维修、更换配件；质保期：所有货物质保期为 1 年。

3.乙方在质保期内对所售货物提供免费上门保养、修理和更换不能正常工作的货物或其他部件等服务；质保期内免费提供上门质保服务.如不在质保期内，产品产生故障后，公司将尽快解决，维修周期不得超过 30 天。公司如确实无法修复，公司将予以更换与返修产品一致的产品。如果无法提供与返修产品一致的产品，公司应通知用户方，在征得用户方同意后，提供给用户方替代品进行测试，在不影响整机性能及产品性能下，方可使用替代产品予以更换．费用按照当时的市场报价收取

第九条　履约保证金：无

第十条　违约责任

1.合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的，应向对方承担继续履行、采取修理、更换、退货等补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2.乙方未能按时交付货物的，应向甲方支付迟延交付违约金。迟延交付违约金的计算方法如下：

（1）从迟交的第一周到第四周，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 *0.5%* ；

（2）从迟交的第五周到第八周，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 *1%* ；

（3）从迟交第九周起，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 *1.5%* 。在计算迟延交付违约金时，迟交不足一周的按一周计算。迟延交付违约金的总额不得超过合同价款（报酬）的 10% 。迟延交付违约金的支付不能免除乙方继续交付相关合同货物的义务，但如迟延交付必然导致合同货物安装、调试、验收等工作推迟的，相关工作应相应顺延。

3.甲方未能按合同约定支付合同价款的，应向乙方支付延迟付款违约金。迟延付款违约金的计算方法如下：

（1）从迟付的第一周到第四周，每周迟延付款违约金为迟延付款金额的 *0.5%* ；

（2）从迟付的第五周到第八周，每周迟延付款违约金为迟延付款金额的 *1%* ；

（3）从迟付第九周起，每周迟延付款违约金为迟延付款金额的 *1.5%* 。在计算迟延付款违约金时，迟付不足一周的按一周计算。迟延付款违约金的总额不得超过合同价格的 10% 。

4.乙方未按本合同和投标文件承诺提供售后服务的，乙方应按本合同价款（报酬）的 / %向甲方支付违约金。

5.因某一方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，该方应当对另一方受到的损失予以赔偿或者补偿。

6.其他违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

第十一条　不可抗力事件处理

1.在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十二条　合同争议解决

1.因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。

货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2.因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，按下列（2）方式解决：

（1）向 玉林 仲裁委员会申请仲裁；

（2）向对甲方有管辖权的人民法院提起诉讼。

第十三条　合同的变更、中止或者终止

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止合同。

2.采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

第十四条　合同文件构成

1.政府采购合同

2.中标通知书；

3.投标文件；

4.招标文件及更正公告（澄清或补充通知）；

5.标准、规范及有关技术文件；

6.双方约定的其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第十五条　知识产权和保密要求

1.甲方在履行合同过程中提供给乙方的全部图纸、文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于甲方。

2.除招标文件采购需求另有约定外，甲方不因签署和履行合同而享有乙方在履行合同过程中提供给甲方的图纸、文件、配套软件、电子辅助程序和其他含有数据和信息的资料的知识产权。

3.乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的知识产权或者其他权利。如合同货物涉及知识产权，则乙方保证甲方在使用合同货物过程中免于受到第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

4.如果甲方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，乙方在收到甲方通知后，

应以甲方名义并在甲方的协助下，自负费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿甲方因此发生的费用和遭受的损失。如果乙方拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到甲方通知后 28 日内未作表示，甲方可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由乙方承担。

5. 未经甲方书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条款、规格、计划、图纸、样品或者资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的其他人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

6. 乙方保证将要交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第十六条　合同生效及其他

1. 合同经双方法定代表人或者委托代理人签字并加盖单位公章后生效（委托代理人签字的需后附授权委托书，格式自拟）。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 合同生效后，甲乙双方不得因姓名、名称的变更或者法定代表人、负责人、承办人的变动而不履行合同义务。

4. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

5. 本合同一式贰份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各一份（*可根据需要另行增加*）。

甲方（盖章）：玉林市福绵高级中学	乙方（盖章）：南宁市科尔实验设备有限公司
法定代表人或者委托代理人（签字）： 王春林	法定代表人或者委托代理人（签字）： 马文明
签定日期：2025 年 2 月 21 日	签定日期：2025 年 2 月 21 日
	开户名称：南宁市科尔实验设备有限公司
	银行账号：552050100100243136
	开 户 行：兴业银行南宁邕州支行

合 同 附 件

一般货物类

1. 供应商承诺具体事项：我司所提供的产品是符合国家和行业标准的全新的、未经改装的、合格的、满足本项目技术需求及要求的货物。所有零部件、配件是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。现场施工中如出现与采购人需求表产生细微差别（如数量和尺寸变更）时，按采购人新要求进行修改。免费送货上门，到货后免费安装调试合格。我公司承诺负责全部设备的安装、调试、试运行，设备的安装、调试费用已包括在竞标总价中。保证交付的设备符合技术规格要求。设备到达采购方后，我公司在收到采购人通知后一星期内，派出有经验的技术人员进行安装调试，直至正常使用。我公司承诺在一个月内完成安装调试工作，如因我公司原因造成延期，所造成的费用由我公司承担。在正常安装、使用过程中，凡是因产品质量问题所造成采购人损失的，我公司负责赔偿采购人的一切经济损失。
2. 售后服务具体事项： 1.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质量保修期除特别注明外，最短不得少于 1 年。质量保修期内负责上门服务、维修、更换配件； 2.故障响应时间：中标供应商应设有维保电话，设备在使用过程中发生质量问题，中标供应商接到故障通知后 30 分钟内响应，一般问题在 2 小时内通过远程方式解决，遇到大的问题 24 小时内派技术人员到达现场维修，48 小时维修完毕。在规定时间内未能修复的，供应商应提供同型号的备用品以免影响用户业务的正常进行。维修不需更换零配件的，每次维修时间不超过 48 小时维修；维修需更换配件的，每次维修时间不超过 5 个工作日； 3.备品备件要求：全新未经使用的合格产品，为保证设备正常运行，中标供应商应设置有备件库，存入所有必须的备件，并保证 10 年以上的供应期；
3. 质保期责任：质保期内负责上门服务、维修、更换零部件，不收取任何费用。若在使用的前 3 个月内，出现非人为操作失误的重大故障，予以负责换货，费用包含在报价当中，采购人不再支付相关费用。质保期内，设备的核心部件非人为因素的故障出现 2 次，或设备其他部件同样故障出现 3 次，按采购人要求进行退货、退款或更换新设备，更换的新设备质保期以双方对该设备验收报告签字日开始重新计算。质保期满前 1

个月内我公司提供一次免费全面检查。更换的零部件保证是原厂全新的同型号或相近型号、性能不低于原型号的零部件，确保设备正常运行。

4.其他具体事项：

（1）质量保修期内，每季度至少进行一次定期回访以及对设备维护保养，解决使用中出现的问题。质量保修期过后，不定期回访使用科室及对设备使用运行情况提供咨询服务；

（2）安装时提供完整的使用手册，提供配套技术材料，供采购人验收；

（3）设备验收合格后，中标供应商负责对采购人的使用人员进行操作及相关知识的培训，并确保采购人的使用人员熟练使用设备，并能排除简单的软硬件故障；

（4）质量保修期内每季度至少由专业人员进行一次例行保养，包括设备的除尘、清洁、消杀等；整机质量保修期内每季度至少由专业人员进行一次操作系统维护，定期维护数据库，及时安装厂家发布的软件更新；整机质量保修期内每季度至少定期进行图像校准一次，保证图像质量；

（5）在设备使用年限内，中标供应商应保证配件、耗材的供应；若因设备升级等原因导致原有配件、耗材不能使用，或原有配件、耗材不再生产，中标供应商应负责提供设备硬件或软件的升级，确保设备正常使用，无法通过升级而继续使用的设备，采购人有权要求中标供应商（或设备生产厂家）按折旧后的价格将设备回购。

（6）为确保设备功能真实有效，正式供货时业主有权要求供应商提供与招标文件技术要求及功能符合的设备一套，根据招标文件进行所有性能参数的逐条核对，作为项目验收的依据。所提供设备若不符合招标要求，视为虚假应标并根据招标法及招标文件要求追究法律责任。

（7）为确保所供应货物为全新且含质保，正式供货时中标单位须提核心产品供制造商针对此项目的供货证明原件、售后服务承诺函原件。

甲方（章）玉林市福绵高级中学 2025 年 2 月 21 日	乙方（章）南宁市科尔实验设备有限公司 2025 年 2 月 21 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页