

合同编号: QZD2025-02

2025年秋季保开学设备采购项目
合同包 1 (学校理化生数字实验室)

采购人(甲方): 西安市未央区教育局

供应商(乙方): 西安启智达信息科技有限公司



合同编号: QZD2025-02

签订地点: _____

签订时间: 2025.8.27

采购人（甲方）：西安市未央区教育局

供应商（乙方）：西安启智达信息科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及2025年秋季保开学设备采购项目、合同包 1、SXZH2C2025-GK248的《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》），甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件、《中标通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、合同标的及数量

乙方向甲方提供下列货物（产品）：详见后附供货一览表

二、合同总价

合同总价为人民币大写：贰佰贰拾玖万陆仟伍佰贰拾陆元贰角，即 RMB ¥2296526.20元；该合同总价已包括货物设计、材料、制造、保管、运输、保险费以及安装、调试、检验费（含设备安装验收取证费）及验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用。本合同总价还包含乙方应当提供的伴随服务和售后服务费用，已包含在合同价中。本合同执行期间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

三、供货期限与地点

1. 供货期限：自合同签订之日起 12 日历天完成所有产品的供货、安装、调试工作。

2. 供货地点：甲方指定地点。

四、付款方式

（1）结算方式：银行转账。

（2）付款方式：

2.1 最终验收合格后 60 日内支付。

2.2 由采购人负责结算，在付款前，供应商必须开具相应金额发票给采购人（附详细清单）。

五、货物验收

1. 货物验收由甲方组织，乙方配合，并按下列程序进行：

(1) 供货验收时，乙方须提供质检部门产品抽样检查合格的检测报告（或生产厂家自检报告）及所提供货物（产品）的合格证、装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册（产品使用说明书）、保修卡等资料交付给甲方；

(2) 到货验收：货物到达后，按合同第一条款的货物清单和装箱单进行逐一核对，同时检查货物外观，是否有划痕或破损的，并做好相应记录；

按乙方承诺的产品包装环保材料进行验收，必要时乙方需提供检测报告，甲方发现虚假承诺时，将扣除总货款的 5%作为处罚。

(3) 项目使用前由具有相关资质的环境检测机构，对所供货物安装或摆放的室内空间进行甲醛等有害气体清除并做空气质量检测验收，符合《符合室内空气质量标准》（GB/T1883-2002）要求，并提供检测报告，若是由于所供货物造成检测不符合标准或不合格，投标人应及时进行整改或免费更换，直至检测合格后再进行设备终验。（如涉及）

(4) 质量验收合格，双方签署质量验收报告。

2. 货物验收依据：

(1) 招标文件；

(2) 投标文件；

(3) 采购合同及补充协议；

(4) 质检部门抽样检查货物（产品）合格的检测报告。

3. 货物验收时发现问题的处理办法：

(1) 乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物（产品），甲方有权拒绝接受；

(2) 如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其他不符合标准及本合同规定之情形者，甲方有权要求更换货物（产品），同时做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件或更换

整个货物（产品）的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；

（3）如货物经乙方3次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任；

（4）货物安装完成后5日内，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并验收合格；

（5）乙方不能完整交付货物及本条第一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供货；

4. 以上条款如有最新标准按最新标准执行。

六、质量要求

1. 乙方须提供全新的货物、未使用过的合格正品货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2. 乙方提供的节能和环保产品必须是列入节能、环保标志产品品目清单中的产品。

3. 质量标准按照最新颁布的国家标准、行业标准或制造商企业标准确定，上述标准不一致的，以严格标准为准。

4. 货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

5. 乙方所提供货物还应符合国家和陕西省有关安全、环保、节能之规定，“3C”认证的货物（产品）应加贴“3C”认证标志。

6. 质保期：质保期3年，且不低于产品生产商对产品保修期标准。

7. 电子产品必须具有扩展性、兼容性、稳定性以及能与学校现有的市区网络设备和平台相匹配对接功能和端口。计算机不得是组装机。（如涉及）

8. 投标人提供的产品及材料必须保证质量可靠，为市场最新或主流产品，产品具有合格证，进货渠道正常，配置合理齐全，应全部满足（或高于优于）招标文件

的要求，招标文件未明确要求的内容，投标人必须按采购产品的市场主流标准配置和采购人补充要求为准。所供产品所用原料和材料及工艺质量必须符合国家最新颁布的各项规范标准和制度要求，如发生质量问题由投标人承担全部责任。为幼儿园提供的产品一定要符合国家对幼儿产品的环保及安全要求。

9. 以上条款如有最新标准按最新标准执行。

七、运输、安装、调试要求

1. 供应商根据产品特性，自行选择运输及包装方式，承担一切运输费用，包括从生产厂到采购人指定供货地点所需的装卸、运输（含保险费）及其他一切费用；货物风险自采购人收到货物且书面验收合格后转移至采购人。

2. 由供应商负责派技术人员到现场进行安装、调试至验收合格。供应商应在合同签订后一周内，向采购人提供安装、调试及试运行的进度计划表。

3. 供应商应在合同规定的安装调试期内完成该项工作，如因供应商责任而造成延期，每超过一天按合同总价款的（1‰）支付采购人误期赔偿金，直至供货或提供服务结束为止，所有因延期而产生的费用由供应商自行承担。

4. 安装和调试期间所发生的费用均由供应商负责。

5. 供应商应对安装调试、整改等实施过程的安全负责，如发生人身伤亡、财产损失的由供应商负责解决并承担全部责任。

八、技术支持

提供全年 7×24 小时的技术咨询服务，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负责，费用直接从应付款或质保金中扣除。

供应商在项目实施过程中，质量保障人员、资源不足或者执力不足，给项目质量带来的风险超出采购人认定的允许范围时，采购人可终止本项目的合作并进行索赔。

九、技术资料要求

供应商应向采购人提供全套中文技术资料一套，包括但不限于以下内容：

1. 完整的产品操作使用手册、说明书和维护、修理技术文件、图纸、保修卡等；
2. 制造厂的检验、测试报告、产品检验合格证书，质量保证书等文件验收时需
提供；

3. 必需的其他技术资料；
4. 产品验收标准；
5. 技术说明书；
6. 零部件目录；
7. 项目完工后提供验收报告；
8. 合同中要求的其他文件资料。

十、违约责任

1. 甲方违约责任

- (1) 甲方无正当理由拒收货物的，甲方应偿付合同总价 3% 的违约金；
- (2) 乙方安装调试工作完成后，须向甲方提交书面验收申请。甲方在收到验收申请后，应及时组织学校相关部门进行验收；若无合理原因拒绝验收，则十五个工作日后视为初验合格。

2. 乙方违约责任

- (1) 如乙方不能交付货物，乙方应向甲方支付合同总价 5% 的违约金；
- (2) 乙方逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期供货部分货款总额的 5% 的滞纳金。如乙方逾期供货达 10 天甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效；
- (3) 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收。甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额 0.5% 的违约金；
- (4) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时供货而违约，乙方须在 10 天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，甲方有权终止本合同，乙方应另向甲方支付货款总额的 0.5% 的违约金；

(5) 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内(取两者中最长的期限), 如经乙方两次维修或更换, 货物仍不能达到合同约定的质量标准, 甲方有权退货, 乙方应退回全部货款, 并按第 3 款处理, 同时, 乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失;

(6) 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的, 应按合同总价款的 0.3 %向甲方承担违约责任;

(7) 乙方在承担上述 1-6 款一项或多项违约责任后, 仍应继续履行合同规定的义务(甲方解除合同的除外)。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任;

(8) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的, 还应按甲方损失尚未弥补的部分, 支付赔偿金给甲方。

十一、 合同的变更和终止

除《中华人民共和国政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外, 本合同一经签订, 甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

十二、 争议解决方法

1. 因货物的质量问题发生争议, 由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的, 鉴定费由甲方承担; 货物不符合质量标准的, 鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议, 甲、乙双方应首先通过友好协商解决, 如果协商不成, 则采取以下第(1)种方式解决争议:

(1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼;

(2) 向_____仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

3. 在仲裁期间, 本合同应继续履行。

十三、 其他

1. 技术要求中未明确颜色的设备项目, 以与学校或幼儿园装修风格相匹配为准(实际供货前由双方协商一致书面确定); 厨具设备必须使用食品级别的材料(如有)。

2. 中标单位不得转包、分包，一经发现将中标单位列入不诚信名单。

3. 如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

4. 本合同一式肆份，自双方签章之日起生效。甲方贰份，乙方贰份。（正文完）

甲方：西安市未央区教育局（盖章）

乙方：西安启智达信息科技有限公司（盖章）

法定代表人（授权代表）：——

法定代表人（授权代表）：——

地址：陕西省西安市未央区西

地址：陕西省西安市雁塔区电子

安市未央区汇文南路

东街万国花园 17 号楼 402-2 室

开户银行：

开户银行：中信银行西安分行营业部

账 号：

账 号：8111701052200944638

电 话：029-86239786

电 话：15202900701

传 真：

传 真：/

签约日期：2025 年 8 月 27 日

签约日期：2025 年 8 月 27 日

供货一览表

序号	货物(产品)名称	品牌、规格型号	生产厂家、产地	计量单位	数量	单价(元)	总价(元)
汉都新苑中学生物实验室							
一、实验室设备							
1、教师端实验设备							
1	教师演讲台	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备有限公司 江西	台	1	6450.00	6450.00
2	教师椅	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备有限公司 江西	张	1	455.00	455.00
3	教师总控台电源装置	育博 YB-JS3028	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	1	2600.00	2600.00
4	教师化验水槽	育博 YB-GH11	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	1	235.00	235.00
5	洗眼器	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备有限公司 江西	台	1	330.00	330.00
6	教师三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有限公司 浙江	个	1	270.00	270.00
2、学生端实验室设备							
1	学生实验台	育博 YB-XSS5	江西省育博教育装备有限公司 江西	张	28	1350.00	37800.00
2	多功能柱	育博 YB-XX01	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	28	195.00	5460.00
3	学生安全电源	育博 YB-ZB6090	江西省育博教育装备有限公司 江西	套	28	260.00	7280.00
4	水槽台	育博 YB-JS3606	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	14	1250.00	17500.00
5	三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有限公司 浙江	套	14	270.00	3780.00

6	生物灯	育博 YB-XS2412	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	28	220.00	6160.00
7	学生凳	育博 YB-YST-8	江西省育博教育装备 有限公司 江西	条	56	150.00	8400.00
3、实验室基础设施-室内水电综合布线系统							
1	电路系统	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	5000.00	5000.00
2	给排水系统	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	5200.00	5200.00
3	地面改造	启智达 定制	西安启智达信息科技 有限公司 西安	平方 米	102	260.00	26520.00
4	安装调试服务	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	项	1	5800.00	5800.00
生物准备室							
1	准备台	育博 YB-JS6030	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	3750.00	3750.00
2	水槽台	育博 YB-JS3606	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	1250.00	1250.00
3	三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有 限公司 浙江	台	1	270.00	270.00
4	仪器柜	育博 YB-GT4050	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	6	3200.00	19200.00
5	药品柜	育博 YB-ZT1220	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	4	3450.00	13800.00
6	安装调试服务	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	项	1	2500.00	2500.00
高中生物教学仪器（56座方案）							
1	打孔器	森泰 02002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	5	48.00	240.00

2	仪器车	森泰 02020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	辆	1	345.00	345.00
3	生物显微镜	森泰 02040	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	56	600.00	33600.00
4	生物显微镜	森泰 XSP-117RT	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	950.00	950.00
5	生物显微镜	方远 XSP-115RT	宁波北仑方远光电仪 器有限公司 浙江	台	1	990.00	990.00
6	数码显微镜	方远 02042	宁波北仑方远光电仪 器有限公司 浙江	台	2	2600.00	5200.00
7	双目立体显微 镜	鲁奥 02044	泰安鲁奥光学仪器有 限公司 山东	台	2	1200.00	2400.00
8	放大镜	森泰 02051	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	9	14.00	126.00
9	电动离心机	森泰 02070	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	680.00	680.00
10	高压灭菌锅	法尔康 LSH-18A	宁波法尔康科教仪器 有限公司 浙江	台	1	1800.00	1800.00
11	恒温水浴锅	森泰 J02082	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	470.00	470.00
12	烘干箱	森泰 02084	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	1850.00	1850.00
13	电冰箱	海尔 BCD-216STPT	青岛海尔电器销售服 务有限公司 青岛	台	1	3620.00	3620.00
14	恒温培养箱	森泰 02087	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	1350.00	1350.00
15	注射器	治宇 02102	江苏治宇医疗器材有 限公司 江苏	支	14	6.10	85.40
16	整理箱	森泰 02119	菏泽森泰教学用品有 限公司	个	5	38.00	190.00

			山东				
17	塑料洗瓶	森泰 02121	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	5.50	27.50
18	方座支架	森泰 03002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	80.00	2240.00
19	三脚架	森泰 03006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	8.20	229.60
20	试管架	森泰 03008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	18.00	504.00
21	试管架	森泰 03008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	40.00	1120.00
22	托盘天平	华驰 11004	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	4	70.00	280.00
23	电子天平	华驰 11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	4	380.00	1520.00
24	温度计	森泰 13001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	28	7.50	210.00
25	温度计	森泰 13001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	28	7.50	210.00
26	酸度计(pH计)	万邦 16003	深圳万邦环保科技有 限公司 深圳	台	3	50.00	150.00
27	血球计数板	森泰 16017	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	28	32.00	896.00
28	计数器	森泰 16041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	20.00	560.00
29	接种环	森泰 27002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	14	15.00	210.00
30	研磨过滤器	森泰 27011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	14	23.00	322.00
31	普通手术剪	森泰	菏泽森泰教学用品有	把	28	22.00	616.00

		27013	限公司 山东				
32	眼用手术剪	森泰 27014	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	2	22.00	44.00
33	解剖镊	森泰 27017	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	28	3.90	109.20
34	解剖镊	森泰 27017	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	28	3.90	109.20
35	眼用镊	森泰 27018	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	2	9.50	19.00
36	始祖鸟化石及 复原模型	森泰 33301	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	130.00	130.00
37	细胞亚显微结 构模型	森泰 2316	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	350.00	350.00
38	细胞膜结构模 型	森泰 33303	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	160.00	160.00
39	细胞膜流动镶 嵌模型组件	森泰 33304	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	200.00	200.00
40	减数分裂中染 色体变化模型 组件	森泰 33305	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	14	180.00	2520.00
41	DNA 结构模型	向阳花 33306	浙江向阳花教学器材 有限公司 浙江	套	1	270.00	270.00
42	DNA 双螺旋结 构模型组件	凯迪 33307	宁波凯迪科教仪器有 限公司 浙江	套	56	45.00	2520.00
43	验证基因分离 规律玉米标本	森泰 43110	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	9	40.00	360.00
44	验证基因自由 组合规律玉米 标本	森泰 43111	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	9	40.00	360.00
45	验证基因连锁 与互换规律玉 米标本	森泰 43112	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	9	40.00	360.00

46	蚕豆叶下表皮装片	森泰 43208	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
47	植物细胞有丝分裂	森泰 43209	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
48	胞间连丝切片	森泰 43211	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
49	黑藻叶装片	森泰 43424	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
50	酵母菌装片	森泰 43305	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.96	165.76
51	水绵装片	森泰 43307	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.95	165.20
52	大肠杆菌涂片	森泰 43312	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
53	动物细胞有丝分裂(马蛔虫受精卵切片)	森泰 43403	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
54	草履虫分裂生殖装片	森泰 43405	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
55	蝗虫精巢减数分裂切片	森泰 43414	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
56	蛙血涂片	森泰 43415	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
57	表皮细胞装片	森泰 43416	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
58	骨骼肌纵横切	森泰 43508	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
59	平滑肌分离装片	森泰 43509	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
60	心肌切片	森泰 43510	菏泽森泰教学用品有限公司	片	56	2.80	156.80

			山东				
61	运动神经元装片	森泰 43511	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
62	胰腺切片(示胰岛)	森泰 43525	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
63	正常人染色体装片	森泰 43603	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
64	DNA 和 RAN 在细胞中的分布	森泰 43604	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
65	线粒体切片	森泰 43605	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	56	2.80	156.80
66	中学生物显微图谱	森泰 53011	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	本	1	32.00	32.00
67	分子与细胞教学挂图	森泰 53021	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	185.00	185.00
68	遗传与进化教学挂图	森泰 53022	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	140.00	140.00
69	稳态与环境教学挂图	森泰 53023	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	200.00	200.00
70	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	30	4.50	135.00
71	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	30	5.20	156.00
72	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	30	5.60	168.00
73	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	30	7.60	228.00
74	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	5	22.00	110.00
75	量筒	森泰	菏泽森泰教学用品有	个	5	34.00	170.00

		60001	限公司 山东				
76	容量瓶	森泰 60016	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	9	8.00	72.00
77	容量瓶	森泰 60016	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	8.00	40.00
78	容量瓶	森泰 60016	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	13.00	65.00
79	容量瓶	森泰 60016	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	17.00	85.00
80	容量瓶	森泰 60016	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	27.00	135.00
81	移液管	森泰 60052	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	9	8.20	73.80
82	移液管	森泰 60052	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	9	8.20	73.80
83	移液管	森泰 60052	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	9	8.20	73.80
84	移液管	森泰 60052	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	9	8.20	73.80
85	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	100	0.95	95.00
86	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	100	4.80	480.00
87	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	120	4.80	576.00
88	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	60	4.80	288.00
89	烧杯	森泰 61024	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	14.30	429.00

90	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	14.30	429.00
91	锥形瓶	森泰 61041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	100	2.80	280.00
92	锥形瓶	森泰 61041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	100	2.80	280.00
93	锥形瓶	森泰 61041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	50	2.80	140.00
94	锥形瓶	森泰 61041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	20	11.30	226.00
95	蒸馏烧瓶	森泰 61051	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	9	5.20	46.80
96	酒精灯	森泰 62001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	2.30	69.00
97	干燥器	森泰 62006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	29.00	29.00
98	蒸馏水瓶	森泰 62020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	21.00	42.00
99	冷凝器	森泰 62021	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	9	25.00	225.00
100	漏斗	森泰 62031	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	2.60	78.00
101	漏斗	森泰 62031	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	4.80	144.00
102	滴管	森泰 62073	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	150	2.00	300.00
103	广口瓶	森泰 63013	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	100	8.80	880.00
104	滴瓶	森泰 63041	菏泽森泰教学用品有 限公司	个	150	3.00	450.00

			山东				
105	滴瓶	森泰 63041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	150	3.00	450.00
106	滴瓶	森泰 63041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	150	3.00	450.00
107	滴瓶	森泰 63041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	150	3.00	450.00
108	试管夹	森泰 64006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	9	2.36	21.24
109	石棉网	森泰 64032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	9	2.36	21.24
110	药匙	森泰 64042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	9	1.40	12.60
111	玻璃棒	森泰 64053	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	千克	3	38.00	114.00
112	研钵	森泰 64087	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	9	2.80	25.20
113	碘	华东科教 70021	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	克	250	4.00	1000.00
114	氯化钠	方大同正 70042	天津市方大同正化工 有限公司 天津	克	500	0.08	40.00
115	氯化钙	方大同正 70044	天津市方大同正化工 有限公司 天津	克	500	0.12	60.00
116	三氯化铁	方正 70047	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	克	500	0.12	60.00
117	碘化钾	华东科教 70065	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	克	250	3.00	750.00
118	硫酸钠	华东科教 70072	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	克	500	0.24	120.00
119	硫酸铜(蓝矾、	方大同正	天津市方大同正化工	克	500	0.18	90.00

	胆矾)	70086	有限公司 天津				
120	碳酸钠	津东天正 71002	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	克	500	0.07	35.00
121	无水乙酸钠	津东天正 72001	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	克	500	0.15	75.00
122	柠檬酸钠	津东天正 72002	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	克	500	0.15	75.00
123	琼脂	方正 72014	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	克	250	0.15	37.50
124	葡萄糖	方大同正 72021	天津市方大同正化工 有限公司 天津	克	500	0.08	40.00
125	蔗糖	方正 72022	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	克	1000	0.08	80.00
126	品红	方大同正 72109	天津市方大同正化工 有限公司 天津	克	25	1.18	29.50
127	pH 广范围试纸	长里百灵 72061	靖江市长里百灵纸制 品厂 江苏	本	25	4.50	112.50
128	甲基绿	华东科教 72081	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	克	10	80.00	800.00
129	亚甲基蓝	方大同正 72084	天津市方大同正化工 有限公司 天津	克	25	45.00	1125.00
130	定性滤纸	长里百灵 72091	靖江市长里百灵纸制 品厂 江苏	盒	3	26.00	78.00
131	胭脂红(洋红)	方大同正 72101	天津市方大同正化工 有限公司 天津	克	10	1.10	11.00
132	龙胆紫	方正 72102	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	克	25	2.80	70.00
133	曙红 B(伊红 B)	方正 72103	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	克	10	9.90	99.00

134	美蓝	方大同正 72104	天津市方大同正化工有限公司 天津	克	10	4.60	46.00
135	酚红	方正 72105	天津市北辰区方正试剂厂 天津	克	25	4.60	115.00
136	吡罗红	华东科教 72106	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	克	1	350.00	350.00
137	苏丹III	方正 72107	天津市北辰区方正试剂厂 天津	克	25	15.50	387.50
138	健那绿	华东科教 72108	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	克	5	250.00	1250.00
139	结晶紫	方正 72110	天津市北辰区方正试剂厂 天津	克	25	18.00	450.00
140	乙酸(醋酸)	方大同正 77027	天津市方大同正化工有限公司 天津	毫升	500	0.09	45.00
141	氢氧化钠	津东天正 77032	天津市津东天正精细化学试剂厂 天津	克	500	0.09	45.00
142	次氯酸钠	华东科教 77040	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	克	500	0.05	25.00
143	载玻片	帆船牌 80302	盐城市羽帆实验器材有限公司 江苏	盒	5	10.20	51.00
144	盖玻片	帆船牌 80303	盐城市羽帆实验器材有限公司 江苏	包	18	3.96	71.28
145	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 北京	套	2	700.00	1400.00
146	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 北京	套	2	650.00	1300.00
147	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 北京	套	2	980.00	1960.00
148	测电笔	庆裕博 81001	深圳市庆裕博电器线缆有限公司	支	1	5.80	5.80

			深圳				
149	一字螺丝刀	森泰 81002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	1	4.65	4.65
150	十字螺丝刀	森泰 81003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	1	4.66	4.66
151	木工锤	森泰 81009	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	18.00	18.00
152	钢手锯	森泰 81012	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	23.00	23.00
153	剥线钳	森泰 81013	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	16.50	16.50
154	钢丝钳	邦界工具 81014	湖南邦界五金有限公 司 湖南	把	1	18.00	18.00
155	活扳手	森泰 81020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	18.00	18.00
156	工作服	森泰 82001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	56	.60.00	3360.00
157	护目镜	森泰 82002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	9.20	515.20
158	乳胶手套	森泰 82008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	付	56	14.50	812.00
159	洗眼器	森泰 82009	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	22.00	22.00
160	急救包	森泰 82014	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	130.00	130.00
小计（元）：280144.63							280144.63
七十六中物理电学实验室							
1、教师端实验设备							
1	教师演讲台	育博 YB-CX001	江西省育博教育装备 有限公司	台	1	6450.00	6450.00

			江西				
2	教师椅	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	1	455.00	455.00
3	教师总控台电源装置	育博 YB-JS04	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	1720.00	1720.00
2、学生端实验室设备							
1	学生实验台	育博 YB-XSS5	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	28	1350.00	37800.00
2	多功能柱	育博 YB-XX01	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	28	195.00	5460.00
3	学生安全电源	育博 YB-ZB580	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	28	260.00	7280.00
4	学生凳	育博 YB-YST-8	江西省育博教育装备 有限公司 江西	条	56	150.00	8400.00
3、实验室基础设施-室内水电综合布线系统							
1	电路系统	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	5000.00	5000.00
2	全室电源压线槽	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	室	1	450.00	450.00
3	安装调试服务	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	项	1	3600.00	3600.00
4	准备台	育博 YB-JS6030	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	3750.00	3750.00
5	教师椅	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	1	455.00	455.00
6	教室灯	佛山照明 定制	广东佛山照明股份有 限公司 广东	个	10	185.00	1850.00
7	黑板灯	佛山照明 定制	广东佛山照明股份有 限公司 广东	个	2	145.00	290.00

初中数字化物理探究实验仪器

一、物理数字化探究仪器

1	便携式数字化实验分析仪	希沃 P1430-5B22X00	广州视睿电子科技有限公司 广州	台	1	5500.00	5500.00
2	数据采集器	艾迪生 LABPRO600	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	台	1	2460.00	2460.00
3	数字化探究实验系统软件	艾迪生 EDIS400	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	480.00	480.00
4	静力传感器	艾迪生 SFS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	对	1	1510.00	1510.00
5	光电门	艾迪生 LTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	对	1	760.00	760.00
6	多量程电流传感器	艾迪生 MRC300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	480.00	960.00
7	多量程电压传感器	艾迪生 MRV300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	490.00	980.00
8	微电流传感器	艾迪生 MCS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	460.00	920.00
9	微电压传感器	艾迪生 MVS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	530.00	1060.00
10	普通温度传感器	艾迪生 GTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	3	780.00	2340.00
11	热辐射传感器	艾迪生 RHS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	1820.00	3640.00
12	气体压强传感器	艾迪生 GPS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	1000.00	1000.00
13	声振动传感器	艾迪生 AVS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	375.00	375.00
14	声强传感器	艾迪生 NOM300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司	只	1	1460.00	1460.00

			江苏				
15	光照度传感器	艾迪生 LIS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	820.00	820.00
16	双气压传感器	艾迪生 DPS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	3	1960.00	5880.00
17	磁感应强度传感器	艾迪生 MIS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	410.00	410.00
18	力/角度传感器	艾迪生 FAS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	3420.00	3420.00
19	微力传感器	艾迪生 MFS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	660.00	660.00
20	拉压式电子秤	艾迪生 TCE300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	720.00	720.00
21	位移分体传感器	艾迪生 发射 DES300-U/ 接收 DRS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	1220.00	1220.00
22	远程测距传感器	艾迪生 FLS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	1260.00	1260.00
23	电荷传感器	艾迪生 CES300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	3000.00	3000.00
24	数显模块	艾迪生 DDM300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	920.00	1840.00
25	无线传输模块	艾迪生 WTE300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	930.00	1860.00
26	传感器收纳箱 及附件	艾迪生 BAS400	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	850.00	850.00
二、配套辅材							
1	多用力学轨道	艾迪生 TMT-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	1400.00	1400.00
2	热电效应实验器	艾迪生 TME-800	江苏艾迪生电子科技有限公司	套	1	460.00	460.00

			江苏				
3	摩擦做功探究实验器	艾迪生 FAI-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	46.00	46.00
4	浮力定律探究实验器	艾迪生 BUL-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	46.00	46.00
5	热传导探究实验器(含温度探头)	艾迪生 HCI-800(II)	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	350.00	350.00
6	地磁探究实验器	艾迪生 GER-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	265.00	265.00
7	压缩做功探究实验器	艾迪生 CPW-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	250.00	250.00
8	智能数字化摩擦力实验器	艾迪生 DFT-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	1600.00	1600.00
9	机械能守恒定律实验器	艾迪生 ECL-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	820.00	820.00
10	金属热膨胀探究实验器	艾迪生 TEC-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	240.00	240.00
11	电流与磁力的关系实验器	艾迪生 CMF-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	550.00	550.00
12	吸热探究实验器	艾迪生 ETR-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	400.00	400.00
13	水凝固与冰融化实验器	艾迪生 WSI-900	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	720.00	720.00
14	电磁铁实验器	艾迪生 ELA-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	260.00	260.00
15	电学系列实验模块	艾迪生 ETM-800(II)	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	660.00	660.00
16	玻璃导电探究实验器	艾迪生 GCI-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	185.00	185.00
17	温差电流探究	艾迪生	江苏艾迪生电子科技有限公司	套	1	250.00	250.00

	实验器	CTD-800	有限公司 江苏				
18	空气分子间的 作用力实验器	艾迪生 AIF-800	江苏艾迪生电子科技 有限公司 江苏	套	1	430.00	430.00
19	二力平衡实验 器	艾迪生 TFB-800	江苏艾迪生电子科技 有限公司 江苏	套	1	560.00	560.00
20	环形线圈	艾迪生 TCE-800	江苏艾迪生电子科技 有限公司 江苏	套	1	140.00	140.00
21	螺线管	艾迪生 SOL-800	江苏艾迪生电子科技 有限公司 江苏	套	1	110.00	110.00
22	多向转接头	艾迪生 MAP-800	江苏艾迪生电子科技 有限公司 江苏	套	1	85.50	85.50
23	磁性固定座	艾迪生 MGH-800	江苏艾迪生电子科技 有限公司 江苏	套	1	140.00	140.00
24	焦耳定律实验 器	艾迪生 JOL-800	江苏艾迪生电子科技 有限公司 江苏	套	1	320.00	320.00
25	电阻定律探究 实验器	艾迪生 RTL-800	江苏艾迪生电子科技 有限公司 江苏	套	1	45.00	45.00
26	多功能程控电 源	艾迪生 PPS-800	江苏艾迪生电子科技 有限公司 江苏	套	1	930.00	930.00
27	气体流速与压 强实验器	艾迪生 GFP-800	江苏艾迪生电子科技 有限公司 江苏	套	1	1300.00	1300.00

物理实验室仪器清单

1	教师磁吸光学 演示箱	森泰 ST-5921	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	2	3200.00	6400.00
2	教师磁吸电学 演示箱	森泰 23031	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	2	3300.00	6600.00
3	空气压缩引火 仪	森泰 22203	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	100.00	200.00
4	爆燃器	森泰	菏泽森泰教学用品有	套	3	120.00	360.00

[illegible]

1、教师端实验设备							
1	教师演讲台	育博 YB-CX001	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	6450.00	6450.00
2	教师椅	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	1	455.00	455.00
3	教师总控台电源装置	育博 YB-JS04	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	1600.00	1600.00
4	教师化验水槽	育博 YB-JS3028	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	235.00	235.00
5	洗眼器	育博 YB-GH11	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	330.00	330.00
6	教师三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有 限公司 浙江	个	1	270.00	270.00
2、学生端实验室设备							
1	学生实验台	育博 YB-XSS5	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	24	1350.00	32400.00
2	多功能柱	育博 YB-XX01	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	24	185.00	4440.00
3	学生安全电源	育博 YB-ZB6090	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	24	250.00	6000.00
4	水槽台	育博 YB-JS3606	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	12	1250.00	15000.00
5	三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有 限公司 浙江	套	12	270.00	3240.00
6	学生凳	育博 YB-YST-8	江西省育博教育装备 有限公司 江西	条	48	150.00	7200.00
7	通风罩	育博 YB-JGRT5	江西省育博教育装备 有限公司 江西	付	25	260.00	6500.00
8	风机	育博 YB-T1	江西省育博教育装备 有限公司	台	1	14000.00	14000.00

			江西				
9	风机线缆	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	项	1	1450.00	1450.00
10	风机安装	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	项	1	3800.00	3800.00
11	风机消声器	育博 YB-JGL01	江西省育博教育装备有限公司 江西	套	1	1800.00	1800.00
12	风机材料	育博 YB-JGL02	江西省育博教育装备有限公司 江西	套	1	3500.00	3500.00
13	变频调速器	育博 YB-JVF60	江西省育博教育装备有限公司 江西	套	1	3600.00	3600.00
14	室内布线部分	育博 YB-JGL04	江西省育博教育装备有限公司 江西	项	1	3200.00	3200.00
15	给排水系统	育博 YB-ZD120	江西省育博教育装备有限公司 江西	项	1	1430.00	1430.00
16	室内风管	育博 YB-ZD150	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	1	2400.00	2400.00
17	拆除	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	项	1	2000.00	2000.00
18	安装调试服务	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	项	1	3200.00	3200.00
19	教室灯	佛山照明定制	广东佛山照明股份有限公司 广东	个	10	185.00	1850.00
20	黑板灯	佛山照明定制	广东佛山照明股份有限公司 广东	个	2	145.00	290.00
初中数字化化学探究实验仪器							
一、化学数字化探究仪器							
1	便携式数字化实验分析仪	希沃 P1430-5B22X00	广州视睿电子科技有限公司 广州	台	1	5500.00	5500.00
2	数据采集器	艾迪生	江苏艾迪生电子科技	台	1	2460.00	2460.00

		LABPRO600	有限公司 江苏				
3	数字化探究实验系统软件	艾迪生 EDIS400	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	480.00	480.00
4	普通温度传感器	艾迪生 GTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	780.00	1560.00
5	高温传感器	艾迪生 HTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	820.00	820.00
6	湿度传感器	艾迪生 HDS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	360.00	360.00
7	电流传感器	艾迪生 CRS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	550.00	550.00
8	微电流传感器	艾迪生 MCS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	460.00	460.00
9	pH 值传感器	艾迪生 PHS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	755.00	1510.00
10	电导率传感器	艾迪生 CTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	735.00	735.00
11	氢气传感器	艾迪生 HGS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	2200.00	2200.00
12	氧气传感器	艾迪生 OGS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	2600.00	2600.00
13	二氧化碳传感器	艾迪生 CDS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	2600.00	2600.00
14	一氧化碳传感器	艾迪生 CMS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	2800.00	2800.00
15	溶解氧传感器	艾迪生 DOS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	3000.00	3000.00
16	气体压强传感器	艾迪生 GPS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	1000.00	2000.00

17	拉压式电子秤	艾迪生 TCE300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	720.00	720.00
18	二氧化硫传感器	艾迪生 SDS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	3600.00	3600.00
19	数显模块	艾迪生 DDM300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	920.00	1840.00
20	无线传输模块	艾迪生 WTE300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	930.00	1860.00
21	传感器收纳箱 及附件	艾迪生 BAS400	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	850.00	850.00
二、配套辅材							
1	多向转接头	艾迪生 MAP-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	85.50	85.50
2	燃烧原理探究 实验器	艾迪生 CPI-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	350.00	350.00
3	电化学探究实 验器	艾迪生 ETI-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	35.00	35.00
4	多功能连接套 件(中和滴定实 验器)	艾迪生 MCK-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	440.00	440.00
5	电磁搅拌器	艾迪生 ELS-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	400.00	400.00
6	数字远红外加 热器	艾迪生 FID-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	700.00	700.00
7	磁性固定座	艾迪生 MGH-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	140.00	140.00
8	手持式溶液导 电实验器	艾迪生 HSC-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	420.00	420.00
9	传感器实验支 架	艾迪生 SEB-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	320.00	320.00

化学仪器							
1	T 形管	森泰 62071	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	5.00	140.00
2	Y 形管	森泰 62072	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	5.00	140.00
3	T 形管	森泰 62071	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	5.00	140.00
4	Y 形管	森泰 62072	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	5.00	140.00
5	实验用品提篮	森泰 02123	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	120.00	240.00
小计（元）：168835.50							168835.50
七十六中生物实验室							
1	生物灯	育博 YB-XS2412	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	24	220.00	5280.00
2	准备台	育博 YB-JS6030	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	3750.00	3750.00
3	教师椅	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	1	450.00	450.00
4	教室灯	佛山照明 定制	广东佛山照明股份有 限公司 广东	个	10	185.00	1850.00
5	黑板灯	佛山照明 定制	广东佛山照明股份有 限公司 广东	个	2	145.00	290.00
6	生物显微镜	森泰 02040	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	24	600.00	14400.00
7	数码显微镜	方远 02042	宁波北仑方远光电仪 器有限公司 浙江	台	1	2600.00	2600.00
8	微波炉	美的 M1-L213B	美的集团股份有限公 司	台	1	860.00	860.00

[illegible]

1	便携式数字化实验分析仪	希沃 P1430-5B22X00	广州视睿电子科技有限公司 广州	台	1	5500.00	5500.00
2	数据采集器	艾迪生 LABPR0600	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	台	1	2460.00	2460.00
3	数字化探究实验系统软件	艾迪生 EDIS400	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	480.00	480.00
4	普通温度传感器	艾迪生 GTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	780.00	1560.00
5	光照度传感器	艾迪生 LIS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	820.00	820.00
6	湿度传感器	艾迪生 HDS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	360.00	360.00
7	高温传感器	艾迪生 HTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	820.00	820.00
8	气体压强传感器	艾迪生 GPS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	1000.00	2000.00
9	双气压传感器	艾迪生 DPS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	1960.00	1960.00
10	电流传感器	艾迪生 CRS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	550.00	550.00
11	微电流传感器	艾迪生 MCS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	460.00	460.00
12	pH 值传感器	艾迪生 PHS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	755.00	755.00
13	电导率传感器	艾迪生 CTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	735.00	735.00
14	氧气传感器	艾迪生 OGS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	2500.00	2500.00
15	二氧化碳传感器	艾迪生 CDS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司	只	1	2500.00	2500.00

			江苏				
16	溶解氧传感器	艾迪生 DOS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	3200.00	3200.00
17	溶解/气态二氧化碳	艾迪生 DCD300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	4800.00	4800.00
18	二氧化硫传感器	艾迪生 SDS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	3300.00	3300.00
19	酒精传感器	艾迪生 ACS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	1530.00	1530.00
20	心率传感器	艾迪生 HRS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	1250.00	1250.00
21	心电图传感器	艾迪生 EKG300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	1230.00	1230.00
22	血压传感器	艾迪生 BPS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	1210.00	1210.00
23	血氧传感器	艾迪生 BOS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	2800.00	2800.00
24	甲醛传感器	艾迪生 FMS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	1700.00	1700.00
25	呼吸率传感器	艾迪生 BRS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	1100.00	1100.00
26	温湿度传感器	艾迪生 THS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	750.00	750.00
27	数显模块	艾迪生 DDM300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	920.00	1840.00
28	无线传输模块	艾迪生 WTE300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	930.00	1860.00
29	传感器收纳箱 及附件	艾迪生 BAS400	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	850.00	850.00

二、配套辅材							
1	多向转接头	艾迪生 MAP-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	75.00	75.00
2	光合作用探究 实验器	艾迪生 PSI-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	320.00	320.00
3	磁性固定座	艾迪生 MGH-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	140.00	140.00
4	传感器实验支 架	艾迪生 SEB-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	300.00	300.00
5	数字远红外加 热器	艾迪生 FID-800	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	套	1	630.00	630.00
小计（元）：92440.00							92440.00
永庆路中学化学实验室							
一、实验室设备							
1、教师端实验设备							
1	智慧黑板(核心 产品)	希沃 BG86EH	广州视睿电子科 技 有限公司 广州	台	1	23000.00	23000.00
2	视频展台	希沃 SC06	广州视睿电子科 技 有限公司 广州	台	1	920.00	920.00
3	教师演讲台	育博 YB-CX001	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	6450.00	6450.00
4	教师椅	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	1	455.00	455.00
5	教师总控台电 源装置	育博 YB-JS04	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	1720.00	1720.00
6	教师化验水槽	育博 YB-JS3028	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	235.00	235.00
7	洗眼器	育博 YB-GH11	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	330.00	330.00

8	教师三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有限公司 浙江	个	1	270.00	270.00
2、学生端实验室设备							
1	学生实验台	育博 YB-XSS5	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	28	1350.00	37800.00
2	多功能柱	育博 YB-XX01	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	28	195.00	5460.00
3	学生安全电源	育博 YB-ZB6090	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	28	260.00	7280.00
4	水槽台	育博 YB-JS3606	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	14	1250.00	17500.00
5	三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有限公司 浙江	套	14	270.00	3780.00
6	学生凳	育博 YB-YST-8	江西省育博教育装备 有限公司 江西	条	56	150.00	8400.00
7	通风罩	育博 YB-JGRT5	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	29	260.00	7540.00
8	风机	育博 YB-T1	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	14000.00	14000.00
9	风机线缆	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	项	1	1450.00	1450.00
10	风机安装	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	项	1	3800.00	3800.00
11	风机消声器	育博 YB-JGL01	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	2800.00	2800.00
12	风机材料	育博 YB-JGL02	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	5500.00	5500.00
13	变频调速器	育博 YB-JVF60	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	3600.00	3600.00

14	室内布线部分	育博 YB-JGL04	江西省育博教育装备 有限公司 江西	项	1	3200.00	3200.00
15	给排水系统	育博 YB-ZD120	江西省育博教育装备 有限公司 江西	项	1	2430.00	2430.00
16	室内风管	育博 YB-ZD150	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	3400.00	3400.00
17	楼层风管	育博 YB-ZD400	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	6000.00	6000.00
18	静电地板	红梅 600*600mm	陕西红梅防静电活动 地板有限公司 陕西	平方 米	103	260.00	26780.00
19	安装调试服务	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	项	1	5000.00	5000.00

化学准备室

一、准备室基础设备

1	准备台	育博 YB-JS6030	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	3750.00	3750.00
2	水槽台	育博 YB-JS3606	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	1250.00	1250.00
3	三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有 限公司 浙江	台	1	270.00	270.00
4	滴水架	育博 YB-ZD65	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	470.00	470.00
5	实验室专用洗 眼器	育博 YB-ZD155	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	480.00	480.00
6	仪器柜	育博 YB-GT4050	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	12	3200.00	38400.00
7	通风药品柜	育博 YB-ZD10	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	4	3480.00	13920.00
8	毒害品柜	育博 YB-XS2412	江西省育博教育装备 有限公司	个	1	9900.00	9900.00

			江西				
9	易燃品柜	育博 YB-JS6030	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	9900.00	9900.00
10	通风柜	育博 YB-ZT1220	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	12000.00	12000.00
11	风机	育博 YB-GG2050	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	2500.00	2500.00
12	通风系统	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	2460.00	2460.00
13	综合布水布电	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	1450.00	1450.00
14	准备室安装	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	1450.00	1450.00
初中化学教学仪器配置预算方案（56 座标准）							
1	灭火毯	环宇 30802001301	商丘市环宇玻璃纤维 有限公司 河南	件	1	90.00	90.00
2	简易急救箱	森泰 82010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	128.00	128.00
3	工作服	森泰 82001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	56	60.00	3360.00
4	护目镜	森泰 82003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	5.30	296.80
5	防护面罩	森泰 82004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	9.00	9.00
6	防毒口罩	鑫瑞星 82005	山东宁阳瑞星防护器 材有限公司 山东	个	1	9.00	9.00
7	防毒口罩	鑫瑞星 82005	山东宁阳瑞星防护器 材有限公司 山东	个	1	68.00	68.00
8	耐酸手套	南洋华 82007	湖南富胶日用橡胶制 品制造有限公司	个	2	4.20	8.40

			湖南				
9	一次性乳胶手套	森泰 82007	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	5	38.00	190.00
10	化学实验废水处理装置	森泰 30308001201	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	980.00	980.00
11	废液分类回收桶	森泰 30802003103	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	3	220.00	660.00
12	电动离心机	森泰 2070	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	台	1	680.00	680.00
13	电加热器	美至尚 M-88A	潮州市美至尚电器有限公司 广东	个	1	120.00	120.00
14	蒸馏水器	森泰 2081	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	台	1	940.00	940.00
15	列管式烘干机	中麒 2083	宁波中麒教育设备有限公司 浙江	台	1	460.00	460.00
16	烘干箱	森泰 2084	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	台	1	1850.00	1850.00
17	学生电源	东灵 1202	南京东灵电器科技有限公司 南京	台	28	110.00	3080.00
18	教学电源	森泰 4004	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	台	1	330.00	330.00
19	仪器车	森泰 2020	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	辆	2	345.00	690.00
20	试剂瓶托盘	森泰 02122	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	14	23.00	322.00
21	实验用品提篮	森泰 02123	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	2	130.00	260.00
22	一字螺丝刀	森泰 81002	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	支	1	4.65	4.65
23	十字螺丝刀	森泰	菏泽森泰教学用品有	支	1	4.66	4.66

		81003	限公司 山东				
24	钢丝钳	邦界工具 81014	湖南邦界五金有限公司 湖南	把	1	18.00	18.00
25	钢锤	森泰 30801001511	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	把	1	22.00	22.00
26	三角锉	森泰 81018	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	12.00	12.00
27	民用剪刀	森泰 81032	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	把	3	17.00	51.00
28	玻璃瓶盖开 户器	森泰 81051	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	4.85	4.85
29	玻璃管切割器	森泰 81052	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	5.20	5.20
30	打孔器	森泰 02002	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	2	48.00	96.00
31	打孔夹板	森泰 2003	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	15.00	15.00
32	打孔器刮刀	森泰 2004	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	18.00	18.00
33	电动钻孔器	森泰 2006	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	台	1	750.00	750.00
34	托盘天平	华驰 11003	慈溪市华徐衡器实业有限公司 浙江	台	28	70.00	1960.00
35	托盘天平	华驰 11005	慈溪市华徐衡器实业有限公司 浙江	台	1	110.00	110.00
36	电子天平	华驰 11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业有限公司 浙江	台	1	2810.00	2810.00
37	电子天平	华驰 11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业有限公司 浙江	台	14	380.00	5320.00

38	电子天平	森泰 11010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	280.00	280.00
39	红液温度计	森泰 13001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	28	4.60	128.80
40	水银温度计	森泰 13003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	1	7.00	7.00
41	数字测温计	博德福 13007	衡水市博德福仪器仪 表有限公司 河北	台	1	96.00	96.00
42	多用电表	伟正 15011	温州伟正电子仪表有 限公司 温州	个	1	60.00	60.00
43	酸度计	万邦 16003	深圳万邦环保科技有 限公司 深圳	台	1	56.00	56.00
44	教学支架	森泰 3002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	68.00	1904.00
45	三脚架	森泰 3006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	8.20	229.60
46	泥三角	森泰 3007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	2.60	2.60
47	试管架	森泰 3008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	14.00	392.00
48	试管架	森泰 3008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	4	22.00	88.00
49	试管架	森泰 3008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	4	41.00	164.00
50	漏斗架	森泰 3009	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	40.00	40.00
51	滴定台	森泰 3010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	40.00	40.00
52	滴定夹	森泰 3011	菏泽森泰教学用品有 限公司	个	1	15.00	15.00

			山东				
53	多用滴管架	森泰 3012	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	7.00	196.00
54	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	5.00	140.00
55	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	7.60	212.80
56	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	7.60	212.80
57	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	9.00	18.00
58	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	18.00	36.00
59	容量瓶	森泰 60023	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	27.00	27.00
60	容量瓶	森泰 60023	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	35.00	35.00
61	滴定管	森泰 60041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	1	33.00	33.00
62	滴定管	森泰 60041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	1	20.00	20.00
63	滴定管	森泰 60041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	92.00	184.00
64	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	128	0.95	121.60
65	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	282	0.95	267.90
66	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	75	1.40	105.00
67	试管	森泰	菏泽森泰教学用品有	支	75	1.40	105.00

		61001	限公司 山东				
68	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	10	4.55	45.50
69	口部具支试管	森泰 61008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	10	8.20	82.00
70	硬质玻璃管	森泰 61009	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	10	5.60	56.00
71	硬质玻璃管	森泰 61010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	10	5.60	56.00
72	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	4.80	268.80
73	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	4.80	360.00
74	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	4.80	360.00
75	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	4.80	360.00
76	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	7.00	392.00
77	烧杯	森泰 61024	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	14.30	42.90
78	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	26.00	78.00
79	烧瓶	森泰 61033	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	13	12.00	156.00
80	烧瓶	森泰 61037	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	12.00	36.00
81	锥形瓶	森泰 61041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	11.30	316.40

82	锥形瓶	森泰 61042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	10	11.30	113.00
83	蒸馏烧瓶	森泰 61051	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	22.00	44.00
84	集气瓶	森泰 63002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	100	5.80	580.00
85	集气瓶	森泰 63003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	20	6.50	130.00
86	液封除毒气集 气瓶	森泰 63005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	90.00	450.00
87	广口瓶	森泰 63011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	170	3.20	544.00
88	广口瓶	森泰 63012	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.50	70.00
89	广口瓶	森泰 63013	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.20	89.60
90	广口瓶	森泰 63014	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	4.30	8.60
91	茶色广口瓶	森泰 63015	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	2.50	75.00
92	茶色广口瓶	森泰 63016	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	3.00	15.00
93	茶色广口瓶	森泰 63017	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	6.80	34.00
94	细口瓶	森泰 63021	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	2.20	123.20
95	细口瓶	森泰 63022	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	200	2.20	440.00
96	细口瓶	森泰 63023	菏泽森泰教学用品有 限公司	个	10	3.60	36.00

			山东				
97	细口瓶	森泰 63024	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	3.60	18.00
98	细口瓶	森泰 63025	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	9.30	18.60
99	细口瓶	森泰 63026	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	22.60	45.20
100	茶色细口瓶	森泰 63027	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	2.10	10.50
101	茶色细口瓶	森泰 63028	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.10	58.80
102	茶色细口瓶	森泰 63029	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	4.40	22.00
103	茶色细口瓶	森泰 63030	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	7.50	15.00
104	茶色细口瓶	森泰 63031	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	10.00	10.00
105	滴瓶	森泰 63041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	3.00	168.00
106	滴瓶	森泰 63042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	3.00	225.00
107	茶色滴瓶	森泰 63043	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.00	84.00
108	茶色滴瓶	森泰 63044	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	3.00	15.00
109	酒精灯	森泰 62001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.30	64.40
110	干燥器	森泰 62006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	29.00	29.00
111	气体发生器	森泰	菏泽森泰教学用品有	个	1	75.00	75.00

		62007	限公司 山东				
112	冷凝器	森泰 62021	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	25.00	50.00
113	牛角管	森泰 62023	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	2.00	4.00
114	漏斗	森泰 62031	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.60	72.80
115	漏斗	森泰 62032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	4.80	14.40
116	安全漏斗	森泰 62033	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.10	86.80
117	安全漏斗	森泰 62034	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	6.00	12.00
118	分液漏斗	森泰 62035	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	14.00	70.00
119	分液漏斗	森泰 62036	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	14.00	70.00
120	三通连接管	森泰 30603007102	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	1.93	3.86
121	三通连接管	森泰 30603007112	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	1.93	3.86
122	滴管	森泰 62073	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	56	1.95	109.20
123	滴管	森泰 62073	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	56	2.30	128.80
124	干燥管	森泰 62075	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	4	1.85	7.40
125	干燥管	森泰 62076	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	1.85	3.70

126	玻璃活塞	森泰 30603007901	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	22.00	44.00
127	圆水槽	森泰 62091	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	18.00	36.00
128	圆水槽	森泰 62092	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	18.00	36.00
129	坩埚	森泰 64001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	1.90	5.70
130	坩埚钳	森泰 64002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.50	70.00
131	烧杯夹	森泰 64003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	4.50	9.00
132	镊子	森泰 64005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.00	28.00
133	试管夹	森泰 64006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.00	28.00
134	止水皮管夹	森泰 64007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.20	89.60
135	螺旋皮管夹	森泰 64008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	3.80	19.00
136	石棉网	森泰 64032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.36	66.08
137	陶土网	森泰 30605003301	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.60	100.80
138	燃烧匙	森泰 64041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.20	89.60
139	药匙	森泰 64042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.40	39.20
140	玻璃管	森泰 64051	菏泽森泰教学用品有 限公司	kg	5	39.00	195.00

			山东				
141	玻璃管	森泰 64052	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	4	39.00	156.00
142	玻璃弯管	森泰 30605005203	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	1	110.00	110.00
143	玻璃棒	森泰 64054	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	3	38.00	114.00
144	玻璃棒	森泰 64054	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	3	38.00	114.00
145	橡胶塞	森泰 64061	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	8	38.00	304.00
146	橡胶管	森泰 64062	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	3	38.00	114.00
147	乳胶管	森泰 64063	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	m	20	2.30	46.00
148	试管刷	森泰 64071	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	0.70	19.60
149	烧瓶刷	森泰 64072	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	1.70	8.50
150	结晶皿	森泰 64080	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	2.30	4.60
151	表面皿	森泰 64081	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.20	33.60
152	表面皿	森泰 64082	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	1.20	2.40
153	研钵	森泰 64086	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.80	78.40
154	研钵	森泰 64087	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	5.10	5.10
155	蒸发皿	森泰	菏泽森泰教学用品有	个	28	2.20	61.60

		64088	限公司 山东				
156	蒸发皿	森泰 64089	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	5.30	15.90
157	反应板	森泰 64091	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	13.50	378.00
158	井穴板	森泰 64092	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	0.55	15.40
159	井穴板	森泰 64093	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.00	28.00
160	塑料多用滴管	森泰 64094	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	282	0.96	270.72
161	塑料洗瓶	森泰 2121	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.90	53.20
162	塑料水槽	森泰 2124	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	14.00	392.00
163	集气瓶挂扣器	森泰 30605012103	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	14.00	392.00
164	集气瓶挂扣器	森泰 30605012104	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	14.00	70.00
165	升降台	森泰 3004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	66.00	1848.00
166	注射器	森泰 2102	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	只	28	1.32	36.96
167	酒精喷灯	森泰 J2609	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	50.00	100.00
168	储气式本生灯	森泰 30199006800	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	240.00	240.00
169	储气装置	森泰 30308000401	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	2	88.00	176.00

170	储气袋	森泰 30308006201	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	110.00	220.00
171	磁力加热搅拌 器	森泰 2073	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	270.00	270.00
172	初中化学实验 材料	森泰 80201	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	份	28	65.00	1820.00
173	金属矿物、金属 及合金标本	森泰 42001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒	1	38.00	38.00
174	溶液导电演示 器	森泰 26010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	382.00	382.00
175	微型溶液导电 实验器	森泰 26011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	22.00	616.00
176	气体实验微型 装置	森泰 26019	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	71.00	1988.00
177	身边的化学物 质实验箱	森泰 30308002801	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东		1	1130.00	1130.00
178	水电解演示器	森泰 26002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	71.00	71.00
179	水电解实验器	森泰 J26002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	28	36.00	1008.00
180	金刚石结构模 型	森泰 32004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	90.00	90.00
181	石墨结构模型	森泰 32005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	88.00	88.00
182	碳-60 结构模 型	森泰 32006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	180.00	180.00
183	石墨烯结构模 型	森泰 30408005101	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	88.00	88.00
184	碳纳米管结构 模型	神马 30408005201	余姚市神马教仪成套 有限公司	套	1	110.00	110.00

			余姚				
185	碘升华凝华管	森泰 J30032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.80	78.40
186	分子间隔演示 器	森泰 30308000701	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	2	30.00	60.00
187	分子结构模型	森泰 32002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	119.00	119.00
188	分子结构模型	森泰 32002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	58.00	1624.00
189	氯化钠晶体结 构模型	森泰 32007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	45.00	45.00
190	元素周期表	森泰 52041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	35.00	35.00
191	元素学习卡	森泰 26018	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	10.00	280.00
192	原油常见馏分 标本	森泰 42002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒	1	26.00	26.00
193	炼铁高炉模型 模型	森泰 32001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒	1	220.00	220.00
194	合成有机高分 子材料标本	森泰 42003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒	1	38.00	38.00
195	新型无机非金 属材料标本	森泰 42004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒	1	38.00	38.00
196	铝片	金钟商贸 70001	天津市金钟商贸有限 公司 天津	g	100	0.80	80.00
197	铝丝	华东科教 70003	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	100	0.80	80.00
198	铝箔	申泰 70002	天津市申泰化学试剂 有限公司 天津	g	100	0.80	80.00
199	锌片（锌花）	华东科教	菏泽市华东科教仪器	g	250	0.95	237.50

		30701000412	有限公司 山东				
200	锌粒	金钟商贸 70004	天津市金钟商贸有限公司 天津	g	250	0.30	75.00
201	铁粉	金钟商贸 70005	天津市金钟商贸有限公司 天津	g	500	0.12	60.00
202	铁丝	华东科教 70006	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.05	25.00
203	紫铜片	金钟商贸 70010	天津市金钟商贸有限公司 天津	g	250	0.96	240.00
204	铜丝	金钟商贸 70011	天津市金钟商贸有限公司 天津	g	100	0.80	80.00
205	活性炭	华东科教 70022	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.08	40.00
206	碘	华东科教 70021	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	100	4.00	400.00
207	镁条	华东科教 定制	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	50	1.55	77.50
208	二氧化锰	方大同正 70032	天津市方大同正化工 有限公司 天津	g	250	0.45	112.50
209	三氧化二铁	北辰方正 70033	天津市北辰方正试剂 厂 天津	g	250	0.08	20.00
210	氧化铜	北辰方正 70034	天津市北辰方正试剂 厂 天津	g	250	0.46	115.00
211	氧化钙	津东天正 71043	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	g	500	0.05	23.00
212	氯化钾	华东科教 70041	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.08	40.00
213	氯化钠	方大同正 70042	天津市方大同正化工 有限公司	g	500	0.05	25.00

			天津				
214		方大同正 70042	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	500	0.08	40.00
215	氯化钙	方大同正 70044	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	250	0.08	20.00
216	无水氯化钙	方大同正 70044	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	500	0.09	45.00
217	氯化镁	津东天正 70046	天津市津东天正精细化学试剂厂 天津	g	250	0.09	22.50
218	三氯化铁	方正 70047	天津市北辰区方正试剂厂 天津	g	250	0.12	30.00
219	氯化铵	方大同正 70049	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	500	0.05	25.00
220	硫酸钾	华东科教 70070	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	g	250	0.16	40.00
221	硫酸铝	方正 70083	天津市北辰区方正试剂厂 天津	g	250	0.08	20.00
222	硫酸铜(蓝矾、胆矾)	方大同正 70086	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	500	0.18	90.00
223	无水硫酸铜	方正 70086	天津市北辰区方正试剂厂 天津	g	100	0.42	42.00
224	硫酸铝钾	方正 70088	天津市北辰区方正试剂厂 天津	g	500	0.15	75.00
225	碳酸钾	华东科教 71001	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	g	500	0.08	40.00
226	碳酸钠	津东天正 71002	天津市津东天正精细化学试剂厂 天津	g	500	0.05	25.00
227	碳酸氢钠	津东天正 71003	天津市津东天正精细化学试剂厂 天津	g	500	0.05	25.00
228	大理石	金钟商贸	天津市金钟商贸有限	g	500	0.05	25.00

		71004	公司 天津				
229	碳酸钙	华东科教 30710000411	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.22	110.00
230	碳酸氢铵	津东天正 71005	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	g	500	0.05	25.00
231	碱式碳酸铜	华东科教 71006	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.05	25.00
232	氯酸钾	华东科教 75002	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.18	90.00
233	氢氧化钠	津东天正 77032	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	g	100	0.09	9.00
234		津东天正 77033	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	g	500	0.09	45.00
235	氢氧化钾	华东科教 77031	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.09	45.00
236	氢氧化钡	华东科教 71041	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.09	45.00
237	氨水	方大同正 30715000501	天津市方大同正化工 有限公司 天津	mL	500	0.06	30.00
238	氢氧化钙(熟石 灰)	华东科教 71044	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.15	75.00
239	碱石灰	方大同正 71045	天津市方大同正化工 有限公司 天津	g	500	0.09	45.00
240	煤油	华东科教 72027	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	mL	500	0.09	45.00
241	酒精	澳佳葆 72025	新泰市华源医疗卫生 用品有限公司 山东	mL	500	0.05	25.00
242	汽油	华东科教 72025	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	mL	500	0.09	45.00

243	乙酸（醋酸）	方正 77026	天津市北辰区方正试剂厂 天津	mL	500	0.08	40.00
244	葡萄糖	方大同正 72021	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	500	0.08	40.00
245	蔗糖	方正 72022	天津市北辰区方正试剂厂 天津	g	500	0.08	40.00
246	石蕊	方正 72051	天津市北辰区方正试剂厂 天津	g	10	1.88	18.80
247	酚酞	方大同正 72052	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	5	0.50	2.50
248	品红	方大同正 72054	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	5	0.50	2.50
249	pH 广泛试纸	长里百灵 72061	靖江市长里百灵纸制品厂 江苏	本	28	3.80	106.40
250	蓝石蕊试纸	长里百灵 72062	靖江市长里百灵纸制品厂 江苏	本	5	1.60	8.00
251	红石蕊试纸	长里百灵 72063	靖江市长里百灵纸制品厂 江苏	本	5	1.60	8.00
252	定性滤纸	长里百灵 72091	靖江市长里百灵纸制品厂 江苏	盒	5	6.20	31.00
253	定性滤纸	长里百灵 72091	靖江市长里百灵纸制品厂 江苏	盒	1	11.50	11.50
初中数字化化学探究实验仪器							
一、化学数字化探究仪器							
1	便携式数字化实验分析仪	希沃 P1430-5B22X00	广州视睿电子科技有限公司 广州	台	1	5500.00	5500.00
2	数据采集器	艾迪生 LABPRO600	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	台	1	2460.00	2460.00
3	数字化探究实验系统软件	艾迪生 EDIS400	江苏艾迪生电子科技有限公司	套	1	480.00	480.00

			江苏				
4	普通温度传感器	艾迪生 GTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	780.00	1560.00
5	高温传感器	艾迪生 HTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	820.00	820.00
6	湿度传感器	艾迪生 HDS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	360.00	360.00
7	电流传感器	艾迪生 CRS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	550.00	550.00
8	微电流传感器	艾迪生 MCS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	460.00	460.00
9	pH 值传感器	艾迪生 PHS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	755.00	1510.00
10	电导率传感器	艾迪生 CTS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	735.00	735.00
11	氢气传感器	艾迪生 HGS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	2200.00	2200.00
12	氧气传感器	艾迪生 OGS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	2600.00	2600.00
13	二氧化碳传感器	艾迪生 CDS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	2600.00	2600.00
14	一氧化碳传感器	艾迪生 CMS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	2800.00	2800.00
15	溶解氧传感器	艾迪生 DOS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	3000.00	3000.00
16	气体压强传感器	艾迪生 GPS300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	2	1000.00	2000.00
17	拉压式电子秤	艾迪生 TCE300-U	江苏艾迪生电子科技有限公司 江苏	只	1	720.00	720.00
18	二氧化硫传感	艾迪生	江苏艾迪生电子科技	只	1	3600.00	3600.00

[illegible]

一、实验室设备							
1、教师端实验设备							
1	教师演讲台	育博 YB-CX001	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	6450.00	6450.00
2	教师椅	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	1	455.00	455.00
3	教师总控台电源装置	育博 YB-JS04	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	2600.00	2600.00
4	教师化验水槽	育博 YB-JS3028	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	235.00	235.00
5	洗眼器	育博 YB-GH11	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	330.00	330.00
6	教师三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有 限公司 浙江	个	1	270.00	270.00
2、学生端实验室设备							
1	学生实验台	育博 YB-XSS5	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	28	1350.00	37800.00
2	多功能柱	育博 YB-XX01	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	28	195.00	5460.00
3	学生安全电源	育博 YB-ZB6090	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	28	260.00	7280.00
4	水槽台	育博 YB-JS3606	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	14	1250.00	17500.00
5	三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有 限公司 浙江	套	14	270.00	3780.00
6	生物灯	育博 YB-XS2412	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	28	220.00	6160.00
7	学生凳	育博 YB-YST-8	江西省育博教育装备 有限公司	条	56	150.00	8400.00

			江西				
3、实验室基础设施-室内水电综合布线系统							
1	电路系统	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	套	1	5000.00	5000.00
2	给排水系统	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	套	1	5200.00	5200.00
3	地面改造	启智达定制	西安启智达信息科技有限公司 西安	平方米	105	260.00	27300.00
4	安装调试服务	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	项	1	5000.00	5000.00
生物准备室							
1	准备台	育博 YB-JS6030	江西省育博教育装备有限公司 江西	台	1	3750.00	3750.00
2	水槽台	育博 YB-JS3606	江西省育博教育装备有限公司 江西	台	1	1250.00	1250.00
3	三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有限公司 浙江	台	1	270.00	270.00
4	仪器柜	育博 YB-GT4050	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	4	3200.00	12800.00
5	药品柜	育博 YB-ZT1220	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	1	3450.00	3450.00
6	搬运	启智达定制	西安启智达信息科技有限公司 西安	项	1	1420.00	1420.00
7	安装调试服务	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	项	1	1450.00	1450.00
8	生物显微镜	森泰 02040	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	台	28	600.00	16800.00
小计(元)：180410.00							180410.00
永顺路劳技实验室设备							

一、课程课件设备类

1	3D 打印机	育博 YB-3D202	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	10000.00	10000.00
2	3D 打印机耗材	育博 YB-3D175	江西省育博教育装备 有限公司 江西	卷	50	80.00	4000.00
3	计算机	希沃 D0830-5G22X00	广州视睿电子科 技 有限公司 广州	台	1	4600.00	4600.00
4	三维扫描仪	育博 YB-3DSM01	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	5600.00	5600.00
5	三维打印切片 软件	育博 YB-3D302	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	620.00	620.00
6	教材与课程包	育博 YB-3DJC2	江西省育博教育装备 有限公司 江西	本	1	260.00	260.00
7	桌面智能激光 雕刻机	育博 YB-DK0605	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	14000.00	14000.00
8	净化器	育博 YB-SK98	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	3200.00	3200.00
9	旋转轴	育博 YB-DF0205	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	1	1700.00	1700.00
10	智能雕刻机专 用材料包	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	3	960.00	2880.00
11	弓型臂金属微 型锯床	育博 YB-FX0809	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	2	2300.00	4600.00
12	金属微型磨床	育博 YB-FXM02	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	2	1800.00	3600.00
13	金属微型车床	育博 YB-CC25	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	2	1800.00	3600.00
14	金属微型钻床	育博 YB-FX064	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	2	1800.00	3600.00

15	金属微型铣床	育博 YB-FXX052	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	2	1800.00	3600.00
16	绘图工具包	育博 YB-HT009	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	1800.00	14400.00
17	金工工具箱	育博 YB-JGX23	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	2	600.00	1200.00
18	木工工具箱	育博 YB-MG60	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	2	550.00	1100.00
19	电子电工工具 箱	育博 YB-DGT50	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	2	540.00	1080.00
20	小型铣床	育博 YB-DS34	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	2	2300.00	4600.00
21	台式砂轮机	育博 YB-FD3E0	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	2	500.00	1000.00
22	重型木工砂盘 砂带机	育博 YB-DWE3	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	2600.00	2600.00
23	台式线锯床	育博 YB-CDE300	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	2600.00	2600.00
24	吸尘器	育博 YB-XJ60	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	800.00	800.00
25	弯曲强度测试 仪	育博 YB-CE308	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	2600.00	2600.00
26	结构拉压测试 仪	育博 YB-CD30	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	2600.00	2600.00
27	开源开发平台	育博 YB-XS220	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	4	450.00	1800.00
28	常用电子元件 套件 2	育博 YB-CD40	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	4	450.00	1800.00
29	开源硬件开发 套件	育博 YB-K0909	江西省育博教育装备 有限公司	套	4	650.00	2600.00

			江西				
30	开源智能控制 开发套件	育博 YB-XD40	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	4	940.00	3760.00
31	传感器试验套 件	育博 YB-FDW20	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	4	700.00	2800.00
32	自动驾驶开发 板	育博 YB-HWE2	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	4	700.00	2800.00
33	常用传感器试 验套件	育博 YB-FH70	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	4	950.00	3800.00
34	常用控制器试 验套件	育博 YB-GR03	江西省育博教育装备 有限公司 备江西	套	4	950.00	3800.00
35	常用执行器试 验套件	育博 YB-CF40	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	4	1200.00	4800.00
36	结构套件	育博 YB-BR40	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	4	440.00	1760.00
37	电子电路实验 箱	育博 YB-DZ09	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	4	570.00	2280.00
38	传感器套件	育博 YB-CGT60	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	4	700.00	2800.00
39	家用火灾自救 缓降器套装	育博 YB-DW20	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	2	400.00	800.00
40	常用电子元件	育博 YB-CW290	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	10	150.00	1500.00
41	常用电子元器 件认知套件	育博 YB-XW35	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	10	190.00	1900.00
42	晶体三极管放 大、开关特性试 验套件	育博 YB-HJTG80	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	10	200.00	2000.00
43	逻辑电路实验 套件	育博 YB-LJI09	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	10	200.00	2000.00
44	移动式可充电	育博	江西省育博教育装备	个	5	200.00	1000.00

	直流电源	YB-DE30	有限公司 江西				
45	杜邦线 2	育博 YB-CE30	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	30	50.00	1500.00
46	物联网技术练习套件	育博 YB-DWL20	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	2	1000.00	2000.00
47	指针式多用电表	育博 YB-XW20	江西省育博教育装备 有限公司 江西	只	5	140.00	700.00
48	激光测距仪	育博 YB-HH70	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	2	250.00	500.00
49	小型抛光机	育博 YB-CE40	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	420.00	3360.00
二、环创活动套件类							
1	长方凳活动套件	育博 YB-CD02	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	41.00	328.00
2	折叠凳活动套件	育博 YB-ZSD30	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	41.00	328.00
3	长条凳活动套件	育博 YB-XX33	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	41.00	328.00
4	板凳活动套件	育博 YB-DE30	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	41.00	328.00
5	笔筒活动套件	育博 YB-CR4	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	41.00	328.00
6	书架活动套件	育博 YB-F450	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	72.00	576.00
7	镜框活动套件	育博 YB-NY80	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	62.00	496.00
8	文具盒活动套件	育博 YB-FG66	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	53.00	424.00
9	抛石机活动套	育博	江西省育博教育装备	套	8	42.00	336.00

	件	YB-WGY02	有限公司 江西				
10	金工套材	育博 YB-JHT60	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	380.00	3040.00
11	通用实验材料	育博 YB-009	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	260.00	2080.00
12	PVC 板材	育博 YB-PVC02	江西省育博教育装备 有限公司 江西	块	120	16.00	1920.00
13	木砂纸	育博 YB-EW09	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	200	2.20	440.00
14	木工切割练习 材料表(2)	育博 YB-CWD2	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	5	200.00	1000.00
15	木工练习套套 装	育博 YB-2E4	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	5	425.00	2125.00
16	木工 DIY 模型 套件	育博 YB-T002	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	5	320.00	1600.00
17	木工 DIY 材料 套件	育博 YB-E300	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	5	430.00	2150.00
18	机床模型制作 指导教材资料	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	5	350.00	1750.00
19	创意模型制作 材料	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	5	430.00	2150.00
20	创意模型制作 材料	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	5	340.00	1700.00
21	创意模型制作 材料	育博 定制	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	5	380.00	1900.00
三、电动工具类							
1	电动修边机	东成 FF03-6	江苏东成电工工具 有限公司 江苏	台	1	620.00	620.00
2	角向磨光机	东成 FF09-100	江苏东成电工工具 有限公司	台	1	410.00	410.00

			江苏				
3	交流手电钻	东成 FF-10A	江苏东成电工工具有限公司 江苏	台	1	165.00	165.00
4	直流手电钻	东成 1601	江苏东成电工工具有限公司 江苏	台	1	355.00	355.00
5	手摇钻	育博 YB-SY09	江西省育博教育装备有限公司 江西	台	1	102.00	102.00
6	气钉枪	育博 YB-136T	江西省育博教育装备有限公司 江西	把	1	220.00	220.00
7	斧头	育博 定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	把	2	50.00	100.00
8	线坠	育博 YB-C0205	江西省育博教育装备有限公司 江西	套	8	45.00	360.00
9	木工短刨	育博 YB-023	江西省育博教育装备有限公司 江西	台	8	75.00	600.00
10	木工长刨	育博 YB-033	江西省育博教育装备有限公司 江西	把	8	96.00	768.00
11	橡皮锤	育博 YB-CWD027	江西省育博教育装备有限公司 江西	把	8	34.00	272.00
12	传统木工锯	育博 YB-C0660	江西省育博教育装备有限公司 江西	把	8	62.00	496.00
13	拉花锯	育博 YB-C805	江西省育博教育装备有限公司 江西	把	8	38.00	304.00
14	热熔胶枪	得力 005	浙江得力集团股份有限公司 浙江	把	2	62.00	124.00
15	热熔胶棒	得力 006	浙江得力集团股份有限公司 浙江	根	200	2.00	400.00
16	塑料焊枪	得力 DL090	浙江得力集团股份有限公司 浙江	把	1	140.00	140.00
17	喷枪	得力	浙江得力集团股份有	把	1	140.00	140.00

		PX80	限公司 浙江				
18	G 形夹	育博 YB-CWD2	江西省育博教育装备 有限公司 江西	把	8	20.00	160.00
19	F 夹	育博 YB-CWD2	江西省育博教育装备 有限公司 江西	把	8	30.00	240.00
20	雕刻刀	育博 YB-CWD2	江西省育博教育装备 有限公司 江西	套	8	95.00	760.00
21	切割垫板	得力 E90	浙江得力集团股份有 限公司 浙江	把	8	72.00	576.00
22	毛刷	得力 X60	浙江得力集团股份有 限公司 浙江	把	8	12.00	96.00
23	麻花钻头组	得力 X330	浙江得力集团股份有 限公司 浙江	套	5	80.00	400.00
24	便携型电烙铁	东成 FF045	江苏东成电工工具 有限公司 江苏	把	20	38.00	760.00
25	焊锡丝	东成 FF0020	江苏东成电工工具 有限公司 江苏	卷	2	70.00	140.00
26	双面油石	得力 SD30	浙江得力集团股份有 限公司 浙江	块	1	20.00	20.00

四、辅导课程及配套教学资料

1	教师用教学参 考图书	北京科学技术出版社 出版 北京科学技术出版社 出版	北京科学技术出版社 出版 北京	套	1	560.00	560.00
2	木工涂装全书: 从零开始真正 掌握木工涂装 技艺	机械工业出版社 机械工业出版社	机械工业出版社 北京	本	1	20.00	20.00
3	基础版教材	北京科学技术出版社 出版 北京科学技术出版社 出版	北京科学技术出版社 出版 北京	本	1	75.00	75.00
4	进阶版教材	北京科学技术出版社	北京科学技术出版社	本	1	75.00	75.00

		出版 北京科学技术出版社 出版	出版 北京				
5	高阶版教材	北京科学技术出版社 出版 北京科学技术出版社 出版	北京科学技术出版社 出版 北京	本	1	70.00	70.00
6	《木工基本职业技能》	北京科学技术出版社 出版 北京科学技术出版社 出版	北京科学技术出版社 出版 北京	套	1	600.00	600.00
7	产品培训	育博 培训师	江西省育博教育装备 有限公司 江西	项	1	2000.00	2000.00

五、防护器材

1	防护眼镜	得力 C550	浙江得力集团股份有 限公司 浙江	副	50	12.00	600.00
2	防尘口罩	得力 V500	浙江得力集团股份有 限公司 浙江	盒	2	55.00	110.00
3	工作帽	得力 T330	浙江得力集团股份有 限公司 浙江	副	50	12.00	600.00
4	工作服	得力 VG60	浙江得力集团股份有 限公司 浙江	套	50	65.00	3250.00
5	防滑手套	得力 WD058	浙江得力集团股份有 限公司 浙江	副	50	5.00	250.00
6	急救箱	育博 YB-C099	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	1	360.00	360.00
小计（元）：195125.00							195125.00

未央实验学校物理准备室

1	准备台	育博 YB-JS6030	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	5750.00	5750.00
2	教师椅	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	1	455.00	455.00
3	仪器柜	育博	江西省育博教育装备	个	8	3200.00	25600.00

		YB-GT4050	有限公司 江西				
初中物理教学仪器配置预算方案（56 座标准）							
1	工作服	森泰 82001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	56	60.00	3360.00
2	乳胶手套	森泰 82008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	双	56	3.50	196.00
3	机械危害防护 手套	森泰 82008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	双	56	14.00	784.00
4	套袖	森泰 30802005200	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	10.00	560.00
5	激光防护镜	森泰 82003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	4.20	235.20
6	护目镜	森泰 82003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	4.20	235.20
7	简易急救箱	森泰 82010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	128.00	128.00
8	吹风机	飘欣 3803	揭阳市榕城区榕东明 华微型电机厂 广东	个	1	50.00	50.00
9	仪器车	森泰 2020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	辆	1	345.00	345.00
10	小托盘	森泰 30199020201	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	2	19.00	38.00
11	大托盘	森泰 30199020202	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	2	26.00	52.00
12	提盒	森泰 30199020301	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	45.00	45.00
13	一字螺丝刀	森泰 81002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	2	4.65	9.30
14	十字螺丝刀	森泰	菏泽森泰教学用品有	套	2	4.66	9.32

		81003	限公司 山东				
15	剥线钳	森泰 81013	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	38.00	38.00
16	钢丝钳	邦界工具 81014	湖南邦界五金有限公 司 湖南	把	1	18.00	18.00
17	尖嘴钳	森泰 81004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	18.00	18.00
18	平口钳	森泰 81025	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	96.00	96.00
19	斜口钳	森泰 30801015901	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	18.00	18.00
20	砂纸	森泰 30801012601	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	张	1	4.60	4.60
21	民用剪刀	森泰 30801002102	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	9.60	9.60
22	电烙铁套装	蓝宝路 30801002402	临沂蓝宝路五金工具 有限公司 山东	套	1	46.00	46.00
23	电烙铁套装	蓝宝路 30801002405	临沂蓝宝路五金工具 有限公司 山东	套	1	130.00	130.00
24	焊锡膏	森泰 30801061001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒	1	14.00	14.00
25	焊锡丝	森泰 30801061101	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	g	100	0.45	45.00
26	松香	森泰 30801061201	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	g	100	0.19	19.00
27	打孔器	森泰 02002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	48.00	48.00
28	打孔夹板	森泰 02003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	15.00	15.00

29	锥子	森泰 30801012801	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	9.50	9.50
30	镊子	森泰 64005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	1.00	1.00
31	水准器	森泰 02022	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	18.00	18.00
32	红液温度计	森泰 13001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	60	4.60	276.00
33	数字温度计	森泰 30204000702	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	113.00	226.00
34	湿度计	科辉仪表 16004	天津市科辉仪表厂 天津	个	1	19.00	19.00
35	蒸发皿	森泰 64088	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	5.30	5.30
36	橡胶塞	森泰 30605006111	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	千克	1	56.00	56.00
37	试管	森泰 61002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	60	0.95	57.00
38	试管	森泰 61007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	5	4.55	22.75
39	烧瓶	森泰 61033	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	12.00	60.00
40	烧瓶	森泰 61037	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	7.80	39.00
41	烧杯	森泰 61022	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	7.00	210.00
42	酒精灯	森泰 62001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.30	64.40
43	漏斗	森泰 62032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	4.80	24.00

44	注射器	森泰 02102	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	6.10	341.60
45	三通连接管	森泰 30603007103	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	4.50	252.00
46	陶土网	森泰 30605003301	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	4.50	252.00
47	两用气筒	森泰 02013	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	23.00	23.00
48	方座支架	森泰 3002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	37.00	2072.00
49	多功能实验支 架	森泰 3003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	96.00	96.00
50	升降台	森泰 03004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	112.00	112.00
51	磁悬浮原理实 验器	森泰 30807000405	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	30.00	30.00
52	托盘天平	华驰 11004	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	28	70.00	1960.00
53	电子天平	森泰 11010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	280.00	280.00
54	圆柱体组	森泰 21001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	38.00	2128.00
55	立方体组	森泰 21002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	65.00	3640.00
56	长方体组	森泰 30307100301	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	14	48.00	672.00
57	量筒	森泰 60004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	14	12.00	168.00
58	量筒	森泰 60003	菏泽森泰教学用品有 限公司	个	56	9.00	504.00

			山东				
59	放大镜	森泰 02051	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	14	14.00	196.00
60	望远镜	森泰 02060	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	88.00	88.00
61	内聚力演示器	青鱼 22202	宁波青鱼教学仪器有 限公司 浙江	个	1	60.00	60.00
62	食用色素	森泰 30750005300	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	mL	20	1.20	24.00
63	演示直尺	森泰 10001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	14.60	14.60
64	钢直尺	曙光 10004	永康市世雅曙光工量 具厂 浙江	把	56	26.00	1456.00
65	机械秒表	沙迅 12001	上海沙逊钟表有限公 司 上海	块	14	480.00	6720.00
66	电子秒表	森泰 12003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	块	1	19.00	19.00
67	斜面小车	森泰 J2108	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	70.00	3920.00
68	螺旋弹簧组	森泰 21006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	组	56	36.00	2016.00
69	演示测力计	森泰 14011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	45.00	45.00
70	条形盒测力计	森泰 14004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	5.90	330.40
71	条形盒测力计	森泰 14003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	5.90	330.40
72	条形盒测力计	森泰 14002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	5.90	330.40
73	条形盒测力计	森泰	菏泽森泰教学用品有	个	56	5.90	330.40

		14001	限公司 山东				
74	数字测力计	森泰 30205000805	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	180.00	180.00
75	重锤	森泰 30202005101	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	30.00	30.00
76	金属钩码	森泰 11021	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	35.00	1960.00
77	摩擦力实验器	森泰 30307100601	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	260.00	7280.00
78	运动和力实验 器	森泰 21003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	60.00	60.00
79	惯性演示器	森泰 21004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	33.00	33.00
80	阿基米德原理 实验器	森泰 21007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	33.00	1848.00
81	浮力原理演示 器	中麒 21012	宁波中麒教育设备有 限公司 浙江	套	1	70.00	70.00
82	气体浮力演示 器	森泰 21018	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	220.00	220.00
83	物体浮沉条件 演示器	凯迪 21013	宁波凯迪科教仪器有 限公司 浙江	套	1	74.00	74.00
84	潜水艇浮沉演 示器	森泰 21014	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	37.00	37.00
85	浮力趣味实验 材料	森泰 30807041701	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	12.00	12.00
86	压力和压强演 示器	六鑫 21021	江苏六鑫科教仪器设 备有限公司	套	1	17.00	17.00

			江苏				
87	压力作用效果 演示器	森泰 30307102302	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	110.00	110.00
88	液体内部压强 实验器	森泰 J21015	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	14.60	14.60
89	微小压强计	森泰 21016	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	14.60	14.60
90	透明盛液筒	森泰 02115	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	30.00	30.00
91	液体对器壁压 强演示器	森泰 J2141	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	36.00	36.00
92	乳胶管	森泰 64063	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	m	2	15.50	31.00
93	乳胶管	森泰 64063	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	m	2	9.50	19.00
94	马德堡半球(免 抽气)	森泰 21019	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	64.00	64.00
95	流体压强与流 速关系演示器	森泰 30307102402	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	60.00	60.00
96	流体压强与流 速关系演示器	森泰 30307102401	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	240.00	240.00
97	流体压强与流 速关系演示器	森泰 30307102411	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	445.00	445.00
98	飞机升力原理 演示器	凯迪 21037	宁波凯迪科教仪器有 限公司 浙江	套	1	430.00	430.00
99	杠杆	森泰 21030	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	19.60	1097.60
100	演示滑轮组	三立 21031	冠县三立教学仪器厂 山东	组	1	85.00	85.00
101	滑轮组	森泰 21032	菏泽森泰教学用品有 限公司	组	56	18.00	1008.00

			山东				
102	音叉	森泰 22001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	30.00	30.00
103	音叉	森泰 22002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	30.00	30.00
104	电铃	森泰 24013	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	40.00	40.00
105	声传播演示器	森泰 22007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	244.00	244.00
106	旋片真空泵	飞越 02012	浙江飞越机电有限公 司 浙江	台	1	700.00	700.00
107	抽气盘	中麒 02016	宁波中麒教育设备有 限公司 浙江	套	1	110.00	110.00
108	发音齿轮	森泰 22003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	36.00	36.00
109	手摇离心转台	树人 J2129	宁波树人教学设备有 限公司 浙江	台	1	190.00	190.00
110	电动离心转台	森泰 21039	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	430.00	430.00
111	教学示波器	永创 15020	江苏永创教学仪器有 限公司 江苏	台	1	2500.00	2500.00
112	示波器	永创 15023	江苏永创教学仪器有 限公司 江苏	台	1	2400.00	2400.00
113	凹面镜	森泰 25002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	块	1	18.00	18.00
114	凸面镜	森泰 25003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	块	1	18.00	18.00
115	光的传播、反 射、折射实验器	森泰 25011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	56	36.00	2016.00

116	平面镜成像实验器	六鑫 LX-6048	江苏六鑫科教仪器设备有限公司 江苏	套	56	14.60	817.60
117	透明水槽	森泰 02116	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	13.00	13.00
118	凹透镜	森泰 25002	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	面	15	170.00	2550.00
119	凸透镜	森泰 25003	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	面	15	170.00	2550.00
120	透镜及其应用实验器	森泰 25009	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	28.00	28.00
121	照相机原理模型	森泰 39001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	60.00	60.00
122	白光的色散与合成演示器	学友 25008	余姚市学友教学仪器有限公司 余姚	套	1	60.00	60.00
123	光的三原色合成实验器	森泰 25013	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	56	35.00	1960.00
124	光具盘	森泰 30307500101	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	560.00	560.00
125	激光光学演示仪	森泰 25017	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	1800.00	1800.00
126	光具座	森泰 25005	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	28	110.00	3080.00
127	光具组	森泰 25006	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	28	65.00	1820.00
128	擦镜纸	森泰 30307512701	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	本	1	12.00	12.00
129	有机玻棒(附丝绸)	森泰 23001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	对	1	17.00	17.00
130	胶棒(附毛皮)	森泰 23003	菏泽森泰教学用品有限公司	对	1	17.00	17.00

			山东				
131	电磁实验用旋转架	森泰 30307309601	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	对	2	9.50	19.00
132	验电器连接杆	森泰 23042	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	17.00	17.00
133	箔片验电器	中麒 23005	宁波中麒教育设备有限公司 浙江	对	1	44.00	44.00
134	指针验电器	森泰 J2305	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	对	1	180.00	180.00
135	感应起电机	森泰 30307301401	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	台	1	255.00	255.00
136	条形磁铁	森泰 24001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	对	56	28.00	1568.00
137	蹄形磁铁	森泰 24002	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	56	23.00	1288.00
138	翼形磁针	森泰 24008	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	组	1	9.60	9.60
139	菱形小磁针	森泰 24007	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	组	56	19.50	1092.00
140	磁感线演示器	森泰 30307401001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	80.00	80.00
141	立体磁感线演示器	森泰 30307401101	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	130.00	130.00
142	磁感线演示板	森泰 30307401201	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	88.00	88.00
143	稳压直流电源	森泰 30102001801	菏泽森泰教学用品有限公司、 山东	台	28	390.00	10920.00
144	学生电源	东灵 1202	南京东灵电器科技有限公司 南京	台	28	110.00	3080.00
145	教学电源	森泰	菏泽森泰教学用品有	台	1	330.00	330.00

		04005	限公司 山东				
146	电流磁场演示器	森泰 24006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	88.00	88.00
147	蹄形电磁铁	森泰 24011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	28.00	28.00
148	原副线圈	森泰 24010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	28.00	1568.00
149	螺线管	森泰 30307410301	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	组	56	44.00	2464.00
150	充磁器	森泰 02023	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	200.00	200.00
151	演示电磁继电器	森泰 24014	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	66.00	66.00
152	方形线圈	森泰 11019	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	22.00	1232.00
153	手摇交直流发电机	森泰 24019	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	300.00	300.00
154	滚摆	森泰 21033	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	80.00	80.00
155	气体做功内能减少演示器	森泰 21034	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	880.00	880.00
156	空气压缩引火仪	森泰 22203	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	40.00	40.00
157	爆燃器	森泰 22204	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	110.00	110.00
158	蒸汽机模型	森泰 31017	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	580.00	580.00
159	汽油机模型	青鱼 31008	宁波青鱼教学仪器有 限公司 浙江	个	1	142.00	142.00

160	柴油机模型	青鱼 31009	宁波青鱼教学仪器有限公司 浙江	个	1	144.00	144.00
161	演示电表	朗斯普 15001	山东朗斯普教育科技有限公司 山东	只	1	230.00	230.00
162	数字演示电表	森泰 15002	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	只	1	750.00	750.00
163	直流电流表	森泰 J0407	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	只	28	30.00	840.00
164	直流电压表	森泰 J0408	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	只	28	30.00	840.00
165	多用电表	伟正 15011	温州伟正电子仪表有限公司 温州	只	1	60.00	60.00
166	多用电表	众仪 15011	深圳市众仪电测科技有限公司 深圳	只	1	380.00	380.00
167	灵敏电流计	森泰 J0409	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	只	56	36.00	2016.00
168	教学用 E10 螺口灯座	森泰 23010	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	28	3.60	100.80
169	电珠(小灯泡)	森泰 80110	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	56	0.90	50.40
170	电珠(小灯泡)	森泰 80110	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	56	0.90	50.40
171	电珠(小灯泡)	森泰 80110	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	56	0.90	50.40
172	电珠(小灯泡)	森泰 80110	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	56	0.90	50.40
173	单刀开关	森泰 23011	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	56	6.20	347.20
174	滑动变阻器	森泰 23014	菏泽森泰教学用品有限公司	个	28	33.00	924.00

			山东				
175	滑动变阻器	森泰 23014	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	33.00	924.00
176	滑动变阻器	森泰 23014	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	33.00	924.00
177	电阻圈	森泰 J2358	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	组	56	17.00	952.00
178	电阻定律演示 器	森泰 23019	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	60.00	60.00
179	插头导线	森泰 30807015201	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	100	9.90	990.00
180	接线夹导线	森泰 30807015301	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	100	9.90	990.00
181	接线叉导线	森泰 30807015401	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	100	9.90	990.00
182	组合接头导线	森泰 30807015901	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	100	9.90	990.00
183	演示线路实验 板	森泰 23025	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	300.00	300.00
184	学生线路实验 板	森泰 23032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	56	130.00	7280.00
185	初中电路实验 箱	森泰 30307306101	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	200.00	200.00
186	焦耳定律演示 器	森泰 30307306401	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	800.00	800.00
187	低压测电器	森泰 30801000101	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	14.60	29.20
188	低压测电器	森泰 30801000101	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	35.00	70.00
189	家庭电路示教	森泰	菏泽森泰教学用品有	套	1	440.00	440.00

	板	30807000305	限公司 山东				
190	安全用电示教板	森泰 30307310601	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	440.00	440.00
191	保险丝作用演示器	森泰 23037	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	465.00	465.00
小计(元): 158038.77							158038.77
未央实验学校化学准备室							
1	准备台	育博 YB-JS6030	江西省育博教育装备有限公司 江西	台	1	3750.00	3750.00
2	水槽台	育博 YB-JS3606	江西省育博教育装备有限公司 江西	台	1	1250.00	1250.00
3	三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有限公司 浙江	台	1	270.00	270.00
4	滴水架	育博 YB-ZD65	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	1	470.00	470.00
5	实验室专用洗眼器	育博 YB-ZD155	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	1	480.00	480.00
6	仪器柜	育博 YB-GT4050	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	9	3200.00	28800.00
7	通风药品柜	育博 YB-ZD10	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	2	3480.00	6960.00
8	毒害品柜	育博 YB-XS2412	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	1	9500.00	9500.00
9	易燃品柜	育博 YB-JS6030	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	1	9500.00	9500.00
10	通风柜	育博 YB-ZT1220	江西省育博教育装备有限公司 江西	个	1	11000.00	11000.00
11	风机	育博 YB-GG2050	江西省育博教育装备有限公司 江西	台	1	2500.00	2500.00

12	通风系统	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	套	1	3460.00	3460.00
13	综合布水布电	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	套	1	1450.00	1450.00
14	准备室安装	育博定制	江西省育博教育装备有限公司 江西	套	1	1450.00	1450.00
15	隔墙	启智达定制	西安启智达信息科技有限公司 西安	平方米	30	155.00	4650.00
16	木门	启智达定制	西安启智达信息科技有限公司 西安	樘	1	1490.00	1490.00
初中化学教学仪器配置（56座标准）							
1	灭火毯	环宇 30802001301	商丘市环宇玻璃纤维有限公司 河南	件	1	90.00	90.00
2	简易急救箱	森泰 82010	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	128.00	128.00
3	工作服	森泰 82001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	56	60.00	3360.00
4	护目镜	森泰 82003	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	56	5.30	296.80
5	防护面罩	森泰 82004	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	9.00	9.00
6	防毒口罩	鑫瑞星 82005	山东宁阳瑞星防护器材有限公司 山东	个	1	9.00	9.00
7	防毒口罩	鑫瑞星 82005	山东宁阳瑞星防护器材有限公司 山东	个	1	68.00	68.00
8	耐酸手套	南洋华 82007	湖南富胶日用橡胶制品制造有限公司 湖南	个	2	4.20	8.40
9	一次性乳胶手套	森泰 82007	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	5	38.00	190.00
10	化学实验废水	森泰	菏泽森泰教学用品有	盒	1	980.00	980.00

	处理装置	30308001201	限公司 山东				
11	电动离心机	森泰 2070	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	680.00	680.00
12	电加热器	美至尚 M-88A	潮州市美至尚电器有 限公司 广东	个	1	120.00	120.00
13	蒸馏水器	森泰 2081	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	940.00	940.00
14	列管式烘干机	中麒 2083	宁波中麒教育设备有 限公司 浙江	台	1	460.00	460.00
15	烘干箱	森泰 2084	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	1850.00	1850.00
16	学生电源	东灵 1202	南京东灵电器科技有 限公司 南京	台	28	110.00	3080.00
17	教学电源	森泰 4004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	330.00	330.00
18	仪器车	森泰 2020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	辆	2	345.00	690.00
19	试剂瓶托盘	森泰 30199009114	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	14	23.00	322.00
20	实验用品提篮	森泰 2123	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	130.00	260.00
21	一字螺丝刀	森泰 81002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	1	4.65	4.65
22	十字螺丝刀	森泰 81003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	1	4.66	4.66
23	钢丝钳	邦界工具 81014	湖南邦界五金有限公 司 湖南	把	1	18.00	18.00
24	钢锤	森泰 30801001511	菏泽森泰教学用品有 限公司	把	1	22.00	22.00

			山东				
25	三角锉	森泰 81018	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	12.00	12.00
26	民用剪刀	森泰 81032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	3	17.00	51.00
27	玻璃瓶盖开 户器	森泰 81051	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	4.85	4.85
28	玻璃管切割器	森泰 81052	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	5.20	5.20
29	打孔器	森泰 02002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	2	48.00	96.00
30	打孔夹板	森泰 2003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	15.00	15.00
31	打孔器刮刀	森泰 2004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	18.00	18.00
32	托盘天平	华驰 11003	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	28	70.00	1960.00
33	托盘天平	华驰 11005	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	1	110.00	110.00
34	电子天平	华驰 11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	1	2810.00	2810.00
35	电子天平	华驰 11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	14	380.00	5320.00
36	电子天平	森泰 11010-HC-C	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	280.00	280.00
37	红液温度计	森泰 13001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	28	4.60	128.80
38	水银温度计	森泰 13003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	1	7.00	7.00
39	数字测温计	博德福	衡水市博德福仪器仪	台	1	96.00	96.00

		13007	表有限公司 河北				
40	多用电表	伟正 15011	温州伟正电子仪表有 限公司 温州	个	1	60.00	60.00
41	酸度计	万邦 16003	深圳万邦环保科技有 限公司 深圳	台	1	56.00	56.00
42	教学支架	森泰 3002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	68.00	1904.00
43	三脚架	森泰 3006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	8.20	229.60
44	泥三角	森泰 3007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	2.60	2.60
45	试管架	森泰 3008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	14.00	392.00
46	试管架	森泰 3008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	4	22.00	88.00
47	试管架	森泰 3008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	4	41.00	164.00
48	漏斗架	森泰 3009	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	40.00	40.00
49	滴定台	森泰 3010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	40.00	40.00
50	滴定夹	森泰 3011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	15.00	15.00
51	多用滴管架	森泰 3012	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	7.00	196.00
52	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	5.00	140.00
53	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	7.60	212.80

54	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	7.60	212.80
55	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	9.00	18.00
56	量筒	森泰 60001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	22.00	44.00
57	容量瓶	森泰 60023	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	27.00	27.00
58	容量瓶	森泰 60023	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	35.00	35.00
59	滴定管	森泰 60041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	1	33.00	33.00
60	滴定管	森泰 60041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	1	20.00	20.00
61	滴定管	森泰 60041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	92.00	184.00
62	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	128	0.95	121.60
63	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	282	0.95	267.90
64	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	75	1.40	105.00
65	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	75	1.40	105.00
66	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	10	4.55	45.50
67	口部具支试管	森泰 61008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	10	8.20	82.00
68	硬质玻璃管	森泰 61009	菏泽森泰教学用品有 限公司	支	10	5.60	56.00

			山东				
69	硬质玻璃管	森泰 61010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	10	5.60	56.00
70	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	4.80	268.80
71	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	4.80	360.00
72	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	4.80	360.00
73	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	7.00	525.00
74	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	7.00	392.00
75	烧杯	森泰 61024	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	14.30	42.90
76	烧杯	森泰 61020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	26.00	78.00
77	烧瓶	森泰 61033	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	13	12.00	156.00
78	烧瓶	森泰 61037	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	12.00	36.00
79	锥形瓶	森泰 61041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	11.30	316.40
80	锥形瓶	森泰 61042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	10	11.30	113.00
81	蒸馏烧瓶	森泰 61051	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	22.00	44.00
82	集气瓶	森泰 63002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	100	5.80	580.00
83	集气瓶	森泰	菏泽森泰教学用品有	个	20	6.50	130.00

		63003	限公司 山东				
84	液封除毒气集 气瓶	森泰 63005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	90.00	450.00
85	广口瓶	森泰 63011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	170	3.20	544.00
86	广口瓶	森泰 63012	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.50	70.00
87	广口瓶	森泰 63013	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.50	70.00
88	广口瓶	森泰 63014	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	4.30	8.60
89	茶色广口瓶	森泰 63015	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	2.50	75.00
90	茶色广口瓶	森泰 63016	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	3.00	15.00
91	茶色广口瓶	森泰 63017	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	6.80	34.00
92	细口瓶	森泰 63021	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	2.20	123.20
93	细口瓶	森泰 63022	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	200	2.20	440.00
94	细口瓶	森泰 63023	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	10	3.60	36.00
95	细口瓶	森泰 63024	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	3.60	18.00
96	细口瓶	森泰 63025	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	9.30	18.60
97	细口瓶	森泰 63026	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	22.60	45.20

98	茶色细口瓶	森泰 63027	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	2.10	10.50
99	茶色细口瓶	森泰 63028	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.10	58.80
100	茶色细口瓶	森泰 63029	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	4.40	22.00
101	茶色细口瓶	森泰 63030	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	7.50	15.00
102	茶色细口瓶	森泰 63031	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	10.00	10.00
103	滴瓶	森泰 63041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	3.00	168.00
104	滴瓶	森泰 63042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	3.00	225.00
105	茶色滴瓶	森泰 63043	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.00	84.00
106	茶色滴瓶	森泰 63044	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	3.00	15.00
107	酒精灯	森泰 62001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.30	64.40
108	干燥器	森泰 62006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	29.00	29.00
109	气体发生器	森泰 62007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	75.00	75.00
110	冷凝器	森泰 62021	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	25.00	50.00
111	牛角管	森泰 62023	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	2.00	4.00
112	漏斗	森泰 62031	菏泽森泰教学用品有 限公司	个	28	2.60	72.80

			山东				
113	漏斗	森泰 62032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	4.80	14.40
114	安全漏斗	森泰 62033	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.10	86.80
115	安全漏斗	森泰 62034	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	6.00	12.00
116	分液漏斗	森泰 62035	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	14.00	70.00
117	分液漏斗	森泰 62036	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	14.00	70.00
118	三通连接管	森泰 30603007102	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	1.93	3.86
119	三通连接管	森泰 30603007112	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	1.93	3.86
120	滴管	森泰 62073	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	56	1.95	109.20
121	滴管	森泰 62073	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	56	2.30	128.80
122	干燥管	森泰 62075	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	4	1.85	7.40
123	干燥管	森泰 62076	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	1.85	3.70
124	玻璃活塞	森泰 30603007901	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	2	22.00	44.00
125	圆水槽	森泰 62091	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	18.00	36.00
126	圆水槽	森泰 62092	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	18.00	36.00
127	坩埚	森泰	菏泽森泰教学用品有	个	3	1.90	5.70

		64001	限公司 山东				
128	坩埚钳	森泰 64002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.50	70.00
129	烧杯夹	森泰 64003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	4.50	9.00
130	镊子	森泰 64005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.00	28.00
131	试管夹	森泰 64006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.00	28.00
132	止水皮管夹	森泰 64007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.20	89.60
133	螺旋皮管夹	森泰 64008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	3.80	19.00
134	石棉网	森泰 64032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.36	66.08
135	陶土网	森泰 30605003301	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.60	100.80
136	燃烧匙	森泰 64041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.20	89.60
137	药匙	森泰 64042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.40	39.20
138	玻璃管	森泰 64051	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	5	39.00	195.00
139	玻璃管	森泰 64052	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	4	39.00	156.00
140	玻璃弯管	森泰 30605005203	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	1	110.00	110.00
141	玻璃棒	森泰 64054	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	3	38.00	114.00

142	玻璃棒	森泰 64054	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	3	38.00	114.00
143	橡胶塞	森泰 64061	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	8	38.00	304.00
144	橡胶管	森泰 64062	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	3	38.00	114.00
145	乳胶管	森泰 64063	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	m	20	2.30	46.00
146	试管刷	森泰 64071	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	0.70	19.60
147	烧瓶刷	森泰 64072	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	1.70	8.50
148	结晶皿	森泰 64080	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	2.30	4.60
149	表面皿	森泰 64081	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.20	33.60
150	表面皿	森泰 64082	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	1.20	2.40
151	研钵	森泰 64086	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.80	78.40
152	研钵	森泰 64087	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	5.10	5.10
153	蒸发皿	森泰 64088	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.20	61.60
154	蒸发皿	森泰 64089	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	5.30	15.90
155	反应板	森泰 64091	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	13.50	378.00
156	井穴板	森泰 64092	菏泽森泰教学用品有 限公司	个	28	0.55	15.40

			山东				
157	井穴板	森泰 64093	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.00	28.00
158	塑料多用滴管	森泰 64094	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	282	0.96	270.72
159	塑料洗瓶	森泰 2121	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	1.90	53.20
160	塑料水槽	森泰 2124	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	14.00	392.00
161	集气瓶挂扣器	森泰 30605012103	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	14.00	392.00
162	集气瓶挂扣器	森泰 30605012104	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	14.00	70.00
163	升降台	森泰 3004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	65.00	1820.00
164	注射器	森泰 2102	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	只	28	2.30	64.40
165	酒精喷灯	森泰 J2609	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	50.00	100.00
166	储气式本生灯	森泰 30199006800	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	240.00	240.00
167	储气装置	森泰 30308000401	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	2	88.00	176.00
168	储气袋	森泰 30308006201	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	110.00	220.00
169	磁力加热搅拌 器	森泰 2073	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	270.00	270.00
170	初中化学实验 材料	森泰 80201	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	份	28	60.00	1680.00
171	金属矿物、金属	森泰	菏泽森泰教学用品有	盒	1	38.00	38.00

	及合金标本	42001	限公司 山东				
172	溶液导电演示器	森泰 26010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	382.00	382.00
173	微型溶液导电实验器	森泰 26011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	22.00	616.00
174	气体实验微型装置	森泰 26019	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	68.00	1904.00
175	水电解演示器	森泰 26002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	71.00	71.00
176	水电解实验器	森泰 J26002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	28	32.00	896.00
177	金刚石结构模型	森泰 32004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	90.00	90.00
178	石墨结构模型	森泰 32005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	88.00	88.00
179	碳-60 结构模型	森泰 32006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	180.00	180.00
180	石墨烯结构模型	森泰 30408005101	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	88.00	88.00
181	碳纳米管结构模型	神马 30408005201	余姚市神马教仪成套 有限公司 余姚	套	1	110.00	110.00
182	碘升华凝华管	森泰 J30032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	2.80	78.40
183	分子间隔演示器	森泰 30308000701	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	2	30.00	60.00
184	分子结构模型	森泰 32002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	119.00	119.00
185	分子结构模型	森泰 32002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	50.00	1400.00

186	氯化钠晶体结构模型	森泰 32007	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	45.00	45.00
187	元素周期表	森泰 52041	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	35.00	35.00
188	元素学习卡	森泰 26018	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	28	10.00	280.00
189	原油常见馏分标本	森泰 42002	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	26.00	26.00
190	炼铁高炉模型模型	森泰 32001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	220.00	220.00
191	合成有机高分子材料标本	森泰 42003	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	38.00	38.00
192	新型无机非金属材料标本	森泰 42004	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	38.00	38.00
193	铝片	金钟商贸 70001	天津市金钟商贸有限公司 天津	g	100	0.80	80.00
194	铝丝	华东科教 70003	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	g	100	0.80	80.00
195	铝箔	申泰 70002	天津市申泰化学试剂有限公司 天津	g	100	0.80	80.00
196	锌片（锌花）	华东科教 30701000412	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	g	250	0.95	237.50
197	锌粒	金钟商贸 70004	天津市金钟商贸有限公司 天津	g	250	0.30	75.00
198	铁粉	金钟商贸 70005	天津市金钟商贸有限公司 天津	g	500	0.12	60.00
199	铁丝	华东科教 70006	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	g	500	0.05	25.00
200	紫铜片	金钟商贸 70010	天津市金钟商贸有限公司 公司	g	250	0.96	240.00

			天津				
201	铜丝	金钟商贸 70011	天津市金钟商贸有限公司 天津	g	100	0.80	80.00
202	活性炭	华东科教 70022	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	g	500	0.08	40.00
203	碘	华东科教 70021	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	g	100	4.00	400.00
204	镁条	华东科教 74012	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	g	50	1.55	77.50
205	二氧化锰	方大同正 70032	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	250	0.45	112.50
206	三氧化二铁	方正 70033	天津市北辰区方正试剂厂 天津	g	250	0.08	20.00
207	氧化钙	津东天正 71043	天津市津东天正精细化学试剂厂 天津	g	500	0.05	25.00
208	氯化钾	华东科教 70041	菏泽市华东科教仪器有限公司 山东	g	500	0.08	40.00
209	氯化钠	方大同正 70042	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	500	0.05	25.00
210		方大同正 70042	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	500	0.08	40.00
211	氯化钙	方大同正 70044	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	250	0.08	20.00
212	无水氯化钙	方大同正 70044	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	500	0.09	45.00
213	氯化镁	方大同正 70044	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	250	0.09	22.50
214	三氯化铁	方大同正 70044	天津市方大同正化工有限公司 天津	g	250	0.12	30.00
215	氯化铵	方大同正	天津市方大同正化工	g	500	0.05	25.00

		70044	有限公司 天津				
216	硫酸钾	华东科教 70070	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	250	0.16	40.00
217	硫酸铝	方正 70083	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	g	250	0.08	20.00
218	硫酸铜(蓝矾、 胆矾)	方大同正 70086	天津市方大同正化工 有限公司 天津	g	500	0.18	90.00
219	无水硫酸铜	方正 70086	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	g	100	0.42	42.00
220	硫酸铝钾	方正 70088	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	g	500	0.15	75.00
221	碳酸钾	华东科教 71001	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.08	38.50
222	碳酸钠	津东天正 71002	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	g	500	0.05	25.00
223	碳酸氢钠	津东天正 71003	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	g	500	0.05	25.00
224	大理石	金钟商贸 71004	天津市金钟商贸有限 公司 天津	g	500	0.05	25.00
225	碳酸钙	华东科教 30710000411	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.22	110.00
226	碳酸氢铵	津东天正 71005	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	g	500	0.05	25.00
227	碱式碳酸铜	华东科教 71006	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.05	25.00
228	氯酸钾	华东科教 75002	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.18	90.00
229	氢氧化钠	津东天正 77032	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	g	100	0.09	9.00

230		津东天正 77033	天津市津东天正精细 化学试剂厂 天津	g	500	0.09	45.00
231	氢氧化钾	华东科教 77031	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.09	45.00
232	氢氧化钡	方正 71041	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	g	500	0.09	45.00
233	氨水	方大同正 30715000501	天津市方大同正化工 有限公司 天津	ml	500	0.06	30.00
234	氢氧化钙(熟石 灰)	华东科教 71044	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	g	500	0.15	75.00
235	碱石灰	方大同正 71045	天津市方大同正化工 有限公司 天津	g	500	0.09	45.00
236	煤油	华东科教 72027	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	mL	500	0.09	45.00
237	酒精	澳佳葆 72025	新泰市华源医疗卫生 用品有限公司 山东	mL	500	0.05	25.00
238	汽油	华东科教 72025	菏泽市华东科教仪器 有限公司 山东	mL	500	0.09	45.00
239	乙酸(醋酸)	方正 77026	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	mL	500	0.08	40.00
240	葡萄糖	方大同正 72021	天津市方大同正化工 有限公司 天津	g	500	0.08	40.00
241	蔗糖	方正 72022	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	g	500	0.08	40.00
242	石蕊	方正 72051	天津市北辰区方正试 剂厂 天津	g	10	1.88	18.80
243	酚酞	方大同正 72052	天津市方大同正化工 有限公司 天津	g	5	0.50	2.50
244	品红	方大同正 72054	天津市方大同正化工 有限公司	g	5	0.50	2.50

			天津				
245	pH 广泛试纸	长里百灵 72061	靖江市长里百灵纸制 品厂 江苏	本	28	3.80	106.40
246	蓝石蕊试纸	长里百灵 72062	靖江市长里百灵纸制 品厂 江苏	本	5	1.60	8.00
247	红石蕊试纸	长里百灵 72063	靖江市长里百灵纸制 品厂 江苏	本	5	1.60	8.00
248	定性滤纸	长里百灵 72091	靖江市长里百灵纸制 品厂 江苏	盒	5	6.20	31.00
249	定性滤纸	长里百灵 72091	靖江市长里百灵纸制 品厂 江苏	盒	1	11.50	11.50
小计(元): 141775.88							141775.88
未央实验学校生物准备室							
1	准备台	育博 YB-JS6030	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	5750.00	5750.00
2	试剂架	育博 YB-MG20	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	1450.00	1450.00
3	水槽台	育博 YB-JS3606	江西省育博教育装备 有限公司 江西	台	1	1250.00	1250.00
4	三联水嘴	春雷 CL-2013A-1	浙江春雷机械制造有 限公司 浙江	台	1	270.00	270.00
5	教师椅	育博 YB-SG05	江西省育博教育装备 有限公司 江西	张	1	455.00	455.00
6	仪器柜	育博 YB-GT4050	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	10	3200.00	32000.00
8	药品柜	育博 YB-ZT1220	江西省育博教育装备 有限公司 江西	个	4	3450.00	13800.00
初中生物教学仪器配置标准(56座标准)							
1	灭火毯	环宇	商丘市环宇玻璃纤维	件	1	90.00	90.00

		30802001301	有限公司 河南				
2	简易急救箱	森泰 82010	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	128.00	128.00
3	实验服	森泰 82001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	56	44.00	2464.00
4	护目镜	森泰 82003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	56	9.20	515.20
5	防护面罩	森泰 82008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	9.00	9.00
6	乳胶手套	森泰 82008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	副	1	14.50	14.50
7	一次性 PE 手套	森泰 30802000513	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	包	1	19.00	19.00
8	电磁炉	升亿 SY22W-A1	中山市升亿电器有限 公司 广东	个	1	210.00	210.00
9	恒温水浴锅	森泰 J02082	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	840.00	840.00
10	蒸馏水器	森泰 2621-1	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	940.00	940.00
11	榨汁机	爱柏尔 40103000601	中山市爱柏尔电器科 技有限公司 广东	台	1	380.00	380.00
12	电动离心机	森泰 2070	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	680.00	680.00
13	烘干箱	森泰 2084	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	1850.00	1850.00
14	高压灭菌器	法尔康 LSH-18A	宁波法尔康科教仪器 有限公司 浙江	个	1	1680.00	1680.00
15	恒温培养箱	森泰 2080	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	1350.00	1350.00

16	孵化器	森泰 30309000801	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	台	1	180.00	180.00
17	水族箱	森泰 2126	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	1	340.00	340.00
18	磁力加热搅拌器	森泰 2073	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	台	1	270.00	270.00
19	酸度计	万邦 16003	深圳万邦环保科技有限公司 深圳	台	1	56.00	56.00
20	仪器车	森泰 2020	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	辆	1	345.00	345.00
21	整理箱	森泰 30801006301	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	5	38.00	190.00
22	大托盘	森泰 30199009112	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	26.00	26.00
23	小托盘	森泰 30199009111	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	19.00	19.00
24	实验用品提篮	森泰 02123	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	2	130.00	260.00
25	打孔器	森泰 02002	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	2	48.00	96.00
26	打孔夹板	森泰 2003	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	15.00	15.00
27	打孔器刮刀	森泰 2004	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	1	18.00	18.00
28	电动钻孔器	森泰 2006	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	台	1	750.00	750.00
29	低压测电器	森泰 81001	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	支	1	34.00	34.00
30	一字螺丝刀	森泰 81002	菏泽森泰教学用品有限公司	套	1	4.65	4.65

			山东				
31	十字螺丝刀	森泰 81003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	4.66	4.66
32	钢手锯	森泰 81012	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	23.00	23.00
33	剥线钳	森泰 81013	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	14.00	14.00
34	钢丝钳	邦界工具 81014	湖南邦界五金有限公 司 湖南	把	1	18.00	18.00
35	钢锤	森泰 30801001511	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	22.00	22.00
36	活扳手	森泰 81020	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	18.00	18.00
37	砂轮片	森泰 81030	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	3	2.60	7.80
38	测微尺	森泰 10015	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	4	40.00	160.00
39	软尺	梅花 10007	义乌市少庭制尺有限 公司 浙江	个	9	1.20	10.80
40	激光测距仪	西捷 30201001301	深圳市福瑞泰仪表工 具有限公司 深圳	台	2	110.00	220.00
41	托盘天平	华驰 11004	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	9	66.00	594.00
42	电子天平	华驰 11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	1	380.00	380.00
43	电子天平	华驰 11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	1	310.00	310.00
44	电子天平	华驰 11010-HC-C	慈溪市华徐衡器实业 有限公司 浙江	台	1	380.00	380.00
45	电子秒表	森泰	菏泽森泰教学用品有	个	9	19.00	171.00

		12003	限公司 山东				
46	红液温度计	森泰 13001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	30	4.60	138.00
47	水银温度计	森泰 13003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	5	7.00	35.00
48	干湿球温度计	森泰 13027	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	14.00	392.00
49	计数器	森泰 16041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	20.00	560.00
50	解剖器	森泰 J2708	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	40.00	1120.00
51	解剖盘	森泰 27003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	20.00	560.00
52	骨剪	森泰 27004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	1	46.00	46.00
53	普通手术剪	森泰 27013	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	2	22.00	44.00
54	眼用手术剪	森泰 27014	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	2	22.00	44.00
55	手术刀柄	森泰 27015	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	2	18.00	36.00
56	手术刀片	鑫松昌 27016	江苏松昌医疗器械有 限公司 江苏	包	2	14.00	28.00
57	双面刀片	森泰 30309001610	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	包	5	13.00	65.00
58	镊子	森泰 64005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	2	3.60	7.20
59	镊子	森泰 64005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	2	7.50	15.00

60	眼科镊	森泰 27018	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	2	11.00	22.00
61	解剖针	森泰 30309010401	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	2	4.00	8.00
62	研磨过滤器	森泰 27011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	23.00	644.00
63	接种环	森泰 27002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	28	15.00	420.00
64	教学支架	森泰 3002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	28	60.00	1680.00
65	三脚架	森泰 3006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	8.20	229.60
66	试管架	森泰 3008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	14.00	392.00
67	生物体的结构 层次	森泰 53001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	95.00	95.00
68	生物与环境	森泰 53002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	95.00	95.00
69	量筒	森泰 60002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	4.50	135.00
70	量筒	森泰 60002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	5.60	168.00
71	量筒	森泰 60002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	30	7.60	228.00
72	量筒	森泰 60002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	22.00	44.00
73	容量瓶	森泰 60024	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	17.00	34.00

74	试管	森泰 61001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	60	0.95	57.00
75	试管	森泰 61002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	120	1.40	168.00
76	烧杯	森泰 61021	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	60	4.80	288.00
77	烧杯	森泰 61021	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	60	4.80	288.00
78	烧杯	森泰 61021	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	60	4.80	288.00
79	烧杯	森泰 61024	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	60	14.30	858.00
80	锥形瓶	森泰 61042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	60	2.80	168.00
81	锥形瓶	森泰 61042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	60	2.80	168.00
82	广口瓶	森泰 63003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	120	7.30	876.00
83	广口瓶	森泰 63003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	120	12.00	1440.00
84	细口瓶	森泰 63024	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	9.30	46.50
85	细口瓶	森泰 63024	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	5	9.30	46.50
86	滴瓶	森泰 63041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	3.00	225.00
87	滴瓶	森泰 63042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	3.00	225.00
88	茶色滴瓶	森泰 63043	菏泽森泰教学用品有 限公司	个	75	3.00	225.00

			山东				
89	茶色滴瓶	森泰 63044	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	75	3.00	225.00
90	培养皿	森泰 64084	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	60	6.60	396.00
91	培养皿	森泰 64084	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	60	9.30	558.00
92	干燥器	森泰 62006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	29.00	29.00
93	干燥管	森泰 62075	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	15	6.60	99.00
94	漏斗	森泰 62031	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	15	2.60	39.00
95	三通连接管	森泰 62099	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	15	1.93	28.95
96	滴管	森泰 62073	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	156	4.30	670.80
97	离心管	森泰 62074	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	15	4.00	60.00
98	玻璃钟罩	森泰 62093	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	2	88.00	176.00
99	载玻片	帆船牌 80302	盐城市羽帆实验器材 有限公司 江苏	盒	5	10.20	51.00
100	盖玻片	森泰 80303	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	包	28	3.96	110.88
101	酒精灯	森泰 62001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	15	2.30	34.50
102	酒精喷灯	森泰 2075	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	50.00	50.00

103	玻璃管	森泰 64051	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	1	39.00	39.00
104	玻璃弯管	森泰 62097	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	0.5	55.00	27.50
105	玻璃棒	森泰 64053	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	1	38.00	38.00
106	试管夹	森泰 64006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	9	2.36	21.24
107	止水皮管夹	森泰 64007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.20	89.60
108	陶土网	森泰 64032	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	6.30	176.40
109	燃烧匙	森泰 64041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	28	3.20	89.60
110	药匙	森泰 64042	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	28	1.40	39.20
111	橡胶塞	森泰 64061	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	1	38.00	38.00
112	橡胶管	森泰 64062	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	kg	1	38.00	38.00
113	试管刷	森泰 64071	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.20	89.60
114	试管刷	森泰 64071	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	3.20	89.60
115	研钵	森泰 64087	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	28	5.10	142.80
116	记数载玻片 (计数板)	森泰 64096	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	14	40.00	560.00

117	枝剪	森泰 81112	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	4	16.00	64.00
118	花盆	森泰 81109	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	1	6.00	6.00
119	水网	森泰 81113	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	4	7.00	28.00
120	保温桶	乔新 2120	潮安区彩塘镇华美工 业区 广东	个	2	88.00	176.00
121	饲养笼	森泰 29041	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	1	65.00	65.00
122	鱼缸	森泰 30801010000	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	3	180.00	540.00
123	昆虫针	森泰 80310	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒	9	4.00	36.00
124	昆虫网	森泰 30801005701	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	把	9	7.60	68.40
125	昆虫盒	森泰 80311	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒	9	13.00	117.00
126	展翅板	森泰 81110	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	支	9	18.00	162.00
127	标记笔	博朗威祺 80304	慈溪市观海卫镇威祺 制笔厂 浙江	个	9	4.00	36.00
128	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 北京	套	1	180.00	180.00
129	ABO 血型鉴定 实验盒	森泰 30809000801	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒	9	60.00	540.00
130	生物显微镜	森泰 02040	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	56	600.00	33600.00

131	数码显微镜	方远 2042	宁波北仑方远光电仪器有限公司 浙江	台	1	2600.00	2600.00
132	字母装片	森泰 43601	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	15	3.30	49.50
133	双目立体显微镜	鲁奥 2044	泰安鲁奥教学仪器有限公司 山东	台	1	290.00	290.00
134	放大镜	森泰 2051	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	56	14.00	784.00
135	望远镜	森泰 30199005502	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	个	28	88.00	2464.00
136	口腔上皮细胞装片	森泰 43523	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.80	168.00
137	洋葱鳞片叶表皮装片	森泰 43223	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.80	168.00
138	蚕豆叶下表皮装片	森泰 43208	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.80	168.00
139	草履虫接合生殖装片	森泰 43404	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.80	168.00
140	草履虫分裂生殖装片	森泰 43405	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.80	168.00
141	动物细胞有丝分裂(马蛔虫受精卵切片)	森泰 43403	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.80	168.00
142	植物细胞模型	森泰 30409000101	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	2	120.00	240.00
143	动物细胞模型	森泰 30409000102	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	2	320.00	640.00

144	草履虫模型	森泰 33103	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	2	110.00	220.00
145	植物细胞有丝 分裂切片	森泰 30509003501	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
146	单层扁平上皮 装片	森泰 43501	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
147	复层扁平上皮 装片	森泰 43502	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
148	纤维结缔组织 切片	森泰 43505	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
149	疏松结缔组织 装片	森泰 43506	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
150	骨骼肌纵横切	森泰 43508	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
151	平滑肌分离装 片	森泰 43509	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
152	心肌切片	森泰 43510	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
153	运动神经元装 片	森泰 43511	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
154	竹节虫拟态标 本	森泰 43103	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒/块	1	42.00	42.00
155	玉米种子纵切	森泰 43222	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
156	根纵剖模型	森泰 33002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	2	110.00	220.00
157	植物根尖纵切	森泰 43201	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	90	2.80	252.00
158	顶芽纵切	森泰	菏泽森泰教学用品有	片	90	2.80	252.00

		43202	限公司 山东				
159	桃花模型	森泰 33007	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	54.00	54.00
160	小麦花模型	森泰 33008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	130.00	130.00
161	花粉萌发装片	森泰 43216	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
162	百合子房切片	森泰 43217	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
163	百合花药切片	森泰 43218	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
164	荠菜幼胚切片	森泰 43219	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
165	荠菜老胚切片	森泰 43220	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
166	单子叶植物 茎模型	森泰 33004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	185.00	185.00
167	双子叶草本植 物茎模型	森泰 33005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	180.00	180.00
168	导管、筛管结构 模型	森泰 33003	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	70.00	70.00
169	单子叶植物 茎横切	森泰 43204	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.60	156.00
170	双子叶植物 茎横切	森泰 43205	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.60	156.00
171	木本双子叶植 物茎横切	森泰 43206	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.60	156.00

172	南瓜茎纵切	森泰 43203	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.60	156.00
173	叶构造模型	森泰 33006	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	180.00	180.00
174	松叶横切	森泰 43210	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.60	156.00
175	蕨叶切片	森泰 43213	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.60	156.00
176	迎春叶横切	森泰 43221	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.60	156.00
177	植物光合作用、 呼吸作用、蒸腾 作用演示器	森泰 27008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	套	9	130.00	1170.00
178	人体半身模型	森泰 30409204101	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	220.00	220.00
179	胃壁切片	森泰 43514	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	1.95	117.00
180	小肠切片	森泰 43517	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	1.95	117.00
181	喉解剖模型	森泰 33209	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	95.00	95.00
182	肺泡模型	森泰 33210	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	145.00	145.00
183	人体呼吸运动 模型	森泰 J3332	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	655.00	655.00
184	膈肌运动模拟 器	森泰 33225	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	150.00	150.00
185	肺活量计	森泰 16016	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	台	1	180.00	180.00

186	人血涂片	森泰 43507	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.90	174.00
187	动静脉血管横切	森泰 43516	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.90	174.00
188	肺血管注射切片	森泰 43518	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.60	156.00
189	肾血管注射切片	森泰 43519	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.60	156.00
190	心脏解剖模型	森泰 33207	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	155.00	155.00
191	心脏解剖模型	森泰 33208	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	9	140.00	1260.00
192	心搏与血液循环模型	森泰 30409202201	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	560.00	560.00
193	听诊器	丹威 2101	丹阳市丹威医疗仪器有限公司 江苏	个	1	28.00	28.00
194	血压计	丹威 16015	丹阳市丹威医疗仪器有限公司 江苏	个	1	350.00	350.00
195	电子血压计	松佳 16015	深圳市瑞安康科技有限公司 深圳	个	1	220.00	220.00
196	男性泌尿生殖系统模型	森泰 33213	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	140.00	140.00
197	女性泌尿生殖系统模型	森泰 33214	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	140.00	140.00
198	肾单位、肾小体模型	森泰 33217	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	133.00	133.00
199	肾脏纵切	森泰 43515	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	5	1.80	9.00

200	尿的形成动态模型	森泰 30409202901	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	470.00	470.00
201	皮肤结构模型	森泰 33215	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	110.00	110.00
202	人皮过毛囊切片	森泰 43503	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	1.96	117.60
203	人皮过汗腺切片	森泰 43504	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	1.96	117.60
204	眼球解剖模型	森泰 33205	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	2	100.00	200.00
205	眼球仪	森泰 3303	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	330.00	330.00
206	耳解剖模型	森泰 33212	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	150.00	150.00
207	脑解剖模型	森泰 30409200801	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	68.00	68.00
208	脊髓横切	森泰 43512	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	14	2.50	35.00
209	运动神经末梢装片	森泰 43513	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	28	2.50	70.00
210	橡皮锤	森泰 81117	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	把	4	15.50	62.00
211	人体骨骼模型	森泰 33204	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	295.00	295.00
212	人体骨骼模型	森泰 33204	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	950.00	950.00
213	人体肌肉模型	森泰 33219	菏泽森泰教学用品有限公司	件	1	340.00	340.00

			山东				
214	肘关节活动模型	森泰 3325	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	180.00	180.00
215	兔骨骼标本	森泰 43106	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	180.00	180.00
216	鱼骨骼标本	森泰 43107	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	180.00	180.00
217	蛙骨骼标本	森泰 43108	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	180.00	180.00
218	鸽骨骼标本	森泰 43109	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	180.00	180.00
219	卵巢切片	森泰 43521	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.00	120.00
220	精巢切片	森泰 43520	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.00	120.00
221	精子涂片	森泰 43522	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	5	2.00	10.00
222	家蚕生活史标本	森泰 43104	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒/块	1	38.00	38.00
223	蝗虫生活史标本	森泰 43101	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒/块	1	38.00	38.00
224	蜜蜂生活史标本	森泰 43102	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒/块	1	38.00	38.00
225	菜粉蝶生活史标本	森泰 43105	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒/块	1	38.00	38.00
226	蛙发育顺序标本	森泰 43053	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	瓶/块	1	38.00	38.00

227	正常人染色体装片	森泰 43603	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.80	168.00
228	验证基因分离规律玉米标本	森泰 30509000902	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	套	14	35.00	490.00
229	海葵标本	森泰 43013	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	瓶/块	1	41.00	41.00
230	海蛰标本	森泰 43014	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	瓶/块	1	35.00	35.00
231	珊瑚标本	森泰 30509104802	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	盒	1	42.00	42.00
232	水螅带芽整体装片	森泰 43411	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.30	138.00
233	水螅纵切	森泰 43401	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.96	177.60
234	水螅过精巢横切	森泰 43412	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.96	177.60
235	水螅过卵巢横切	森泰 43413	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.60	156.00
236	囊虫装片	森泰 43406	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.60	156.00
237	血吸虫模型	森泰 J3232	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	件	1	180.00	180.00
238	血吸虫雌雄合抱装片	森泰 43407	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.90	174.00
239	血吸虫雄虫装片	森泰 43408	菏泽森泰教学用品有限公司 山东	片	60	2.90	174.00
240	血吸虫雌虫装片	森泰 43409	菏泽森泰教学用品有限公司	片	60	2.80	168.00

			山东				
241	蛔虫标本	森泰 43008	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	36.00	36.00
242	蚯蚓横切	森泰 43402	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.65	159.00
243	蚯蚓解剖模型	森泰 33104	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	170.00	170.00
244	节肢动物标本	森泰 30509105012	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒/块	1	32.00	32.00
245	昆虫标本	森泰 43150	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	盒/块	1	32.00	32.00
246	家蚊(雌)刺吸 式口器装片	森泰 43410	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
247	蝶虹吸式口器 装片	森泰 30509110201	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
248	蝗虫咀嚼式口 器装片	森泰 30509110301	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
249	鱼解剖标本	森泰 43001	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	96.00	96.00
250	蛙解剖标本	森泰 43002	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	96.00	96.00
251	鸽解剖标本	森泰 43004	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	145.00	145.00
252	兔解剖标本	森泰 43005	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	145.00	145.00
253	苔藓类植物标 本	森泰 30509101011	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	100.00	100.00
254	蕨类植物标本	森泰 30509101111	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	100.00	100.00
255	裸子植物标本	森泰	菏泽森泰教学用品有	瓶/块	1	100.00	100.00

		30509101211	限公司 山东				
256	被子植物标本	森泰 30509000611	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	130.00	130.00
257	珍贵植物保色 标本	森泰 30509000611	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	90.00	90.00
258	团藻装片	森泰 43308	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.60	156.00
259	胞间连丝切片	森泰 43211	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	2.80	168.00
260	褐藻类标本	森泰 43113	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	28.00	28.00
261	红藻类标本	森泰 43114	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	瓶/块	1	28.00	28.00
262	衣藻模型	森泰 J3209	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	3.00	3.00
263	衣藻装片	森泰 43303	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
264	水绵装片	森泰 43307	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
265	水绵接合生殖 装片	森泰 43306	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
266	病毒模型	森泰 30409310101	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	330.00	330.00
267	细菌模型	森泰 30409310201	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	件	1	320.00	320.00
268	细菌三型涂片	森泰 43304	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00

269	酵母菌装片	森泰 43305	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
270	青霉装片	森泰 43301	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
271	曲霉装片	森泰 43309	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
272	黑根霉装片	森泰 43311	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.00	180.00
273	果酒果醋发酵 装置	森泰 27033	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	个	9	42.00	378.00
274	蛔虫卵装片	森泰 43524	菏泽森泰教学用品有 限公司 山东	片	60	3.50	210.00
275	护理人模型	向阳花 33226	浙江向阳花教学器材 有限公司 浙江	件	1	600.00	600.00
小计（元）：155959.38							155959.38
楼阁台小学校园广播设备配置方案							
1	合并式功放	GD-AUDIO TB-51000S	杭州聆动音控科技有 限公司 杭州	台	1	6340.00	6340.00
2	一拖二话筒	GD-AUDIO K-20	杭州聆动音控科技有 限公司 杭州	套	1	2980.00	2980.00
小计（元）：9320.00							9320.00
杨善小学户外 LED 屏幕及校园广播设备配置							
一、主控设备							
1. 服务器设备							
1	IP 网络广播工 控机	GD-AUDIO TC-7000A	杭州聆动音控科技有 限公司 杭州	台	1	21600.00	21600.00
2	IP 网络广播主 控软件	GD-AUDIO TC-7001	杭州聆动音控科技有 限公司 杭州	套	1	5000.00	5000.00

2、音源设备							
1	前置放大器	GD-AUDIO TP-3013	杭州聆动音控科技有 限公司 杭州	台	1	1450.00	1450.00
2	IP 网络音频采 集终端	GD-AUDIO TC-7104	杭州聆动音控科技有 限公司 杭州	台	1	3800.00	3800.00
3	IP 网络话筒	GD-AUDIO TC-7511	杭州聆动音控科技有 限公司 杭州	台	1	4500.00	4500.00
4	IP 网络音箱	GD-AUDIO TC-7508	杭州聆动音控科技有 限公司 杭州	对	1	1500.00	1500.00
5	机柜	天昊 1.8 米	香河县天昊金属制品 有限公司 河北	台	1	2300.00	2300.00
6	交换机 16 口	锐捷 RG-ES116G-E	锐捷网络股份有限公 司 福建	台	2	1600.00	3200.00
7	壁挂机柜	天昊 600*9U	香河县天昊金属制品 有限公司 河北	台	2	550.00	1100.00
二、终端设备							
1	IP 网络音箱	GD-AUDIO TC-7508	杭州聆动音控科技有 限公司 杭州	套	24	1650.00	39600.00
2	交换机	锐捷 RG-ES108GD	锐捷网络股份有限公 司 福建	台	2	550.00	1100.00
3	IP 网络音频解 码终端	GD-AUDIO TC-7604	杭州聆动音控科技有 限公司 杭州	台	2	2000.00	4000.00
三、辅材							
1	连接线	普联 国标	普联技术有限公司 深圳	项	1	90.00	90.00
2	六类网线	普联 CAT6 类非屏蔽网线	普联技术有限公司 深圳	箱	6	750.00	4500.00
3	水晶头	普联 国标	普联技术有限公司 深圳	盒	2	90.00	180.00
4	广播线	普联 国标	普联技术有限公司 深圳	米	500	6.00	3000.00

5	PVC 线管	联塑 国标	山东联塑科技实业有 限公司 山东	批	1	2460.00	2460.00
6	拆除工费	启智达 定制	西安启智达信息科技 有限公司 西安	项	1	7500.00	7500.00
7	安装施工费	启智达 定制	西安启智达信息科技 有限公司 西安	项	1	15000.00	15000.00
操场高刷 LED 屏幕							
1	LED 显示屏	科鹰 KING-W4	北京华夏科鹰科技发 展有限公司 北京	m²	28.6	4100.00	117260.00
2	显示屏电源	创联 A-200AF-5	常州市创联电源科技 股份有限公司 常州	台	160	175.00	28000.00
3	配电柜	天畅 TC-20	西安天畅电气设备有 限公司 西安	台	1	4000.00	4000.00
4	视频控制器	卡莱特 X2S	卡莱特云科技股份有 限公司 北京	台	1	5600.00	5600.00
5	接收卡	卡莱特 E120	卡莱特云科技股份有 限公司 北京	张	75	300.00	22500.00
6	控制软件	卡莱特 LEDVISION	卡莱特云科技股份有 限公司 北京	套	1	0.00	0.00
7	辅材	华夏科鹰 国标	北京华夏科鹰科技发 展有限公司 北京	m²	28.6	85.00	2431.00
8	基础框架	科鹰 定制	北京华夏科鹰科技发 展有限公司 北京	m²	33.2	880.00	29216.00
9	项目备品	科鹰 KING-W4	北京华夏科鹰科技发 展有限公司 北京	项	1	990.00	990.00
10	网线	厚德缆胜 CAT6	浙江揽盛通信科技股 份有限公司 浙江	项	2	780.00	1560.00
11	电源线	厚德缆胜 YJV5*10	浙江揽盛通信科技股 份有限公司 浙江	米	35	58.00	2030.00

13	屏幕拆除	启智达定制	西安启智达信息科技有限公司 西安	项	1	4500.00	4500.00
小计（元）：339967.00							339967.00
合计金额（大写）：贰佰贰拾玖万陆仟伍佰贰拾陆元贰角整 （小写）：2296526.20							