

怡康小学改扩建学科教学仪器采购项目合同

采购人（以下称甲方）：常州市天宁区教育局 合同编号：城投采公-2023073

供应商（以下称乙方）：江苏凤凰新华书店集团有限公司常州分公司

签订地点：常州市怡康小学

合同时间：2023年8月14日

甲乙双方依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，经协商一致，订立本合同，以便共同遵守。

第一条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列产品：学科教学仪器，产品名称、规格及数量详见乙方投标文件。

第二条 合同价格

签约合同总价（人民币，下同）：陆拾伍万肆仟贰佰伍拾叁元整（小写：654253.00）。

本合同总价款包括招标文件所确定的招标范围相应货物和服务的供货、包装、运输、保险、辅助设备、安装调试、管理、维护（包括质保期内的一切维修、保养、更换零部件、人工等伴随服务）、售后服务、劳务、培训、验收、办公设备、设备、工具、耗材、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等各项应有费用，以及为完成该项货物或者服务项目所涉及的一切相关费用，甲方不再支付其他任何费用。安装、调试、验收过程中，如发现有漏项、缺件，中标人应无条件、无偿补齐，所发生的一切费用，视为已包含在投标人的报价之中，且并不因此而影响交付实际使用人的时间。

第三条 组成本合同的有关文件

下列与本次采购活动有关的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- (1) 招标采购文件（编号：城投采公-2023073）
- (2) 乙方提供的投标文件；
- (3) 中标通知书；
- (4) 甲乙双方商定的其他文件等。

第四条 权利保证

乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、著作权、商标权等知识产权的起诉。一旦出现侵权、索赔或诉讼，乙方应承担全部责任，同时甲方有权解除本合同。



第五条 质量保证

1. 乙方所提供的货物的技术规格应与招标文件规定的技术规格及所附的“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2. 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

第六条 包装要求

1. 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按国家或专业标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2. 每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

3. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

第七条 交货和验收

1. 乙方应当在合同签订后天内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用，地点由甲方指定。招标文件有约定的，从其约定。

2. 乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招投标文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合招投标文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3. 货物的到货验收包括：生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置及货物包装是否完好。

4. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

5. 货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方投标文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。甲乙双方应



在货物安装调试完毕后的个工作日内进行运行效果验收，在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- a. 重新调试直至合格为止；
- b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

第八条 合同款结算及支付

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。
2. 本合同项下的采购资金由甲方自行支付，乙方向甲方开具发票。
3. 结算原则：固定单价，按实结算

4. 付款方式：a. 合同生效后，采购人支付合同总额的 30%作为预付款给成交供应商（签订合同时，供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购人可不适用前述规定）；

- b. 货到安装并验收合格后，采购人支付至合同总额的 95%；
- c. 质保期满壹年后，支付至审定价的 100%（无息）。

第九条 伴随服务 / 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及合同所附的“服务承诺”提供服务。

2. 除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

- （1）货物的现场安装、调试或启动监督；
- （2）就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3. 若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

3.1 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

3.2 所购货物按乙方投标承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总

价。

3.3 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

3.4 货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行。

3.5 若货物故障在检修工作小时后仍无法排除，乙方应在小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

3.6 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

3.7 保修期后的货物维护由双方协商再定。

4. 本项目免费保修期为叁年。自产品验收合格之日起计算。

第十条 违约责任

1. 如乙方不能按时交付货物完成安装调试的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付合同总额 5%的违约金；乙方逾期交付货物或完成安装调试超过 10 天(含 10 天)，甲方有权解除合同，乙方交纳的全部履约保证金不予退还，同时有权要求乙方按照合同总价 5%的标准支付违约金，解除合同的通知自发出之日生效。

2. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5%滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5% 。

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，同时有权解除合同，全部履约保证金不予退还，解除合同的通知自发出之日生效。

4. 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、运行效果的，甲方有权要求退货，乙方应退回全部货款，同时甲方有权按照本条第 1 点不予退还履约保证金和向乙方主张违约金，若仍不足以弥补甲方损失，则乙方还须赔偿甲方因此遭受的所有损失。

5. 乙方未按本合同规定向甲方交付履约保证金的，甲方有权拒绝签订本合同，同时乙方应按应交付履约保证金的 100%向甲方支付违约金。

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，甲方有权提前解除本合同，同时乙方应按合同总价款的 5 %向甲方承担违约责任。

7. 乙方在承担上述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. 乙方投标属虚假承诺,或经权威部门监测提供的货物不能满足招标文件要求,或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的,除乙方已交履约保证金不予退还外,还应向甲方支付不少于合同总价 30%违约金,若该违约金不足以弥补甲方损失,则应当赔偿甲方所有损失。

9. 其他未尽事宜,以《民法典》等有关法律法规规定为准,无相关规定的,双方协商解决。

第十一条 合同的变更和终止

1. 本合同一经签订,甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2. 除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外,甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。乙方放弃或拒绝履行合同,履约保证金不予退还。

第十二条 合同的转让

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

第十三条 不可抗力

甲、乙方中任何一方,因不可抗力不能按时或完全履行合同的,应及时通知对方,并在五日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题,可由双方初步协商,并向主管部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失,免于承担责任。

第十四条 质量问题或缺陷的索赔

乙方交付货物后,甲方发现货物的质量与合同内容不符或证实货物存在缺陷的(包括潜在缺陷),乙方应在收到甲方索赔通知后 3 日内到甲方处,商量解决货物质量或缺陷问题。若乙方未在上述约定时间内到场解决,因此产生的损失以及扩大损失全部由乙方承担,甲方有权选择解除合同,要求退还全部货物,返还所有货款,不予退还全部履约保证金,并有权按照合同总额 5%标准向乙方主张违约金;或者有权安排第三方解决货物质量或缺陷问题,因此产生的所有费用全部由乙方承担,甲方可以在应付乙方的货款中直接扣除,同时甲方不予退还全部履约保证金,并有权按照合同总额 5%标准向乙方主张违约金。若上述违约金不足以弥补甲方直接损失和间接损失,则乙方应赔偿甲方所有损失。

甲方因主张上述权利而支出的所有合理费用,包括但不限于律师费、诉讼费、鉴定费、差旅费、保函费等,均由乙方承担。

第十五条 争议的解决

1. 因货物的质量问题发生争议的,应当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,如果协商不能解决争议,则采取以下第()种方式解决争议:

(1) 向甲方所在地有人民法院提起诉讼;

(2) 向甲方所在地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

如没有约定,默认采取第2种方式解决争议。

3、在法院审理和仲裁期间,除有争议部分外,本合同其他部分应继续履行。

第十六条 诚实信用

乙方应诚实信用,严格按照招标文件要求和投标承诺履行合同,不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

第十七条 合同生效及其他

1. 本合同自经甲乙双方授权代表签订并加盖公章后,自签订之日起生效。

2. 本合同一式伍份,甲乙双方各执贰份,代理机构执壹份存档。

3. 本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲 方:

单位名称(章): 常州市天宁区教育局

单位地址:

法定代表人:

委托代理人:

电话:

传真:



乙 方:

单位名称(章): 江苏凤凰新华书店集团有限公司常州分公司

单位地址: 常州市飞龙东路84号

法定代表人: 张毅

委托代理人:

电话: 0519-88166837

传真: 0519-88108769

开户银行: 工行常州南大街支行

账号: 1105047919000513692



附件：

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格（元）	
							单价	合价
1. 音乐器材								
1	钢琴	珠江	PS2	规格:120 型或以上立式钢琴,外观尺寸:长≥150cm,宽≥59cm,高≥120cm;弯脚设计。五金件:钢琴外观可见的五金件采用不易氧化的银色合金类金属。顶盖铰链有加强筋的结构,能更稳定安全支撑顶盖。外壳:板面粘贴防火板;油漆表面平整光亮;键盖商标使用镍片材质材料并封在油漆里。上门:上门板固定卡扣采用精密模具加工的高分子材料固定件(非弹簧结构),结构牢固,安全耐用;上门板内侧安装金属方管长梁,能防止上门板长时间受温湿度变化影响导致的变形,且方便上门板拆装。铁板:翻砂工艺铸铁板;喷涂具有高抗氧化能力金葱粉漆。上门:上门板固定卡扣采用精密模具加工的高分子材料固定件(非弹簧结构),结构牢固,安全耐用;上门板内侧安装金属方管长梁,能防止上门板长时间受温湿度变化影响导致的变形,且方便上门板拆装。铁板高度:≥111cm,琴弦:圆形弦(截面为正圆形);采用镀锡方式防锈处理的钢线;最大有效弦长≥118cm;弦列分为3个音区。音板:采用寒带地区缓慢生长的鱼鳞松制作的加强实木音板。肋木:使用与音板相同材质木材,数量不少于11根。弦轴板:由15-17层坚硬的榉木交错压榨制成。弦码:采用多层榉木制作。背柱:五根背柱;背柱整体严密牢固,无明显缝隙或粘贴痕迹;背柱截面尺寸≥7.7*7cm。键盘材质:有机玻璃白键片,亚光防滑黑键键顶;键板采用不易变形的杨木层积材制作,含水率要求:6-12%;中座板采用椴木或杨木,含水率要求6-14%;使用铁粒代替传统铅粒配重,减少重金属使用,保证环保无污染。中盘:使用稳定不易变形的木材制作而成。除螺丝外中盘上面不加装任何金属加固或金属链接结构。弦槌:要求用纯羊毛毡及鹅耳枥木制作。弦槌木芯采用数控设备成形,加以铆钉夹具装配,使弦槌整体更牢固。击弦机木制部件:转击器、联动杆、制音杆要求使用鹅耳枥木制作;击弦机顶杆:要求使用高强度ABS材质的顶杆,顶杆轴架的粘合面底部增加藏胶槽,使组件装配更稳固,增加粘连的稳定性,调节档:鹅耳枥木实木(非多层)制作的调节档,不得有金属包裹。缓降功能:装配键盖缓降器,保证弹奏者手部的安全。脚轮:采用高强度静音脚轮,转动灵活,不会生锈氧化。	4	台	18800	75200
2	电钢琴	雅马哈	P48	尺寸约 1326X154X295MM 键盘 88 重锤 复音数 64 音色数 100 以下 三踏板带架 示范曲 11-50 首 便携式 支持智能设备 IOS	1	台	4500	4500
3	三角铁	福利特	T9	钢材质,约 23CM	150	个	33	4950

4	双响筒	福利特	G4B	椿木, 长约 22.5cm, 直径约 3.7cm	150	个	45	6750
5	带把碰钟	福利特	HB021	响铜, 直径约 4.5*4.5cm	150	个	58	8700
6	摇铃	福利特	G15	长 24cm, 直径约 2.6cm	150	个	28	4200
7	手串铃	福利特	FLT-WB P2	塑料, 直径约 7.3cm	150	个	18	2700
8	人造皮铃鼓	福利特	FLT-LT H8-6A	枫木, 钢片, 约 20cm	150	个	88	13200
9	儿童鱼蛙	福利特	G0	枫木, 长 32cm, 直径约 6.5cm	150	个	65	9750
10	青蛙午板	福利特	G10-4	塑料, 直径约 5.6cm	150	个	20	3000
11	大号砂球	福利特	M25	塑料, 长约 25cm 直径约 6.5cm	150	个	55	8250
12	儿童打琴	福利特	FLT-TL 25L	25 音 金属打键打琴	150	个	200	30000
13	铝板琴	福利特	FLT-LT 32CJ	32 音, 带哑鼓, 包, 长约 64cm, 宽板直径约 34.5cm, 窄板直径约 15cm	3	台	1380	4140
14	堂鼓	荣明	7 寸	红鼓、约 23cm*33cm	5	个	250	1250
15	大锣	荣明	苏锣含 锣片	铜质、含锣片	5	副	350	1750
16	小锣	荣明	手锣含 锣片	铜质、含锣片	5	副	180	900
17	大谱架	乐圣	专业型	加粗 专业演奏型	50	个	100	5000
18	非洲鼓	福利特	布艺	12 寸 胶木+仿兽鼓皮+包	2	个	1150	2300
19	乐器柜	三利		90*180	5	顶	1100	5500

2. 美术器材

1	美术课 配套材 料	万发	wf-615 8	1、铅画纸 150 克高素描, 8K 20 张, 16K 20 张 2、彩色, 4k, 100 张 3、黑、白硬卡纸, 各 50 张 4、彩色软卡纸 (A4) 100 张 5、牛皮纸 (A4) 100 张 6、手工白乳胶 8 瓶 240ml 7、水粉颜料, 18 色, 每色 1 罐 8、国画颜料, 18 色, 每色 1 支 9、丙烯颜料, 18 色, 每色一罐 10、超轻粘土 36 色 4 套 11、版画油墨, 马利牌, 12 色 180ml 各 1 管	1	套	1200	1200
---	-----------------	----	-------------	---	---	---	------	------

2	绘画工具	万发	wf-676 5	1、马克笔一盒 80 色 2、得力丙烯马克笔一套 48 色 3、记号笔 10 支，黑色双头 4、梅花双盖调色盘 2 个 5、毛笔 6 支：大白云 1 支、中白云 1 支、小白云 1 支，叶筋笔 1 支，小狼毫 1 支、刷笔 1 支； 6、水粉笔 6 支：1, 3, 5, 7, 9, 11#各 1 支；	4	套	450	1800
3	直尺	金丝猴	有机玻璃	1000mm, 有机玻璃	4	把	30	120
4	丁字尺	金丝猴	有机玻璃	材质：透明有机玻璃。长度：约 1000mm, 尺头、尺身厚度不小于 3MM	4	只	30	120
5	画架	万发	wf-002 5	榉木, 约 1.5m, 可调节高低。	30	个	200	6000
6	尖头剪纸剪刀	得力	6035	剪纸专用, 尖头, 约 12cm×7.2cm	50	把	7	350
7	圆头安全剪刀	得力	6071	剪刀 1 把, 圆头, 塑料柄, 长度不小于 100mm	8	把	9	72
8	橡胶切割垫板	得力	78401	A3 (双面可用)	50	块	35	1750
9	塑封机	得力	3894	得力 3894, 适合 A3 和 A4 尺寸, 自带托板	1	台	300	300
10	塑封膜	得力	3896 3819	A3\A4 各 100 张	1	套	250	250
11	裁纸机	得力	8011	得力 8011 钢制, B3 大小	1	台	280	280
12	打孔机	得力	0114	手握式、圆形打孔器	8	个	10	80
13	金属洞洞板	万发	wf1002	尺寸 1: (长)约 6.87*(高)约 1.8m, 尺寸 2: (长)约 6.59*(高)约 1.8m	2	面	2000	4000
14	滚筒	汇优美	橡胶	橡胶滚筒 10cm 大小	10	个	80	800
15	版画工具	万发	wf6001 2	玻璃, A4 大小	8	块	180	1440
16	版画雕刻刀	樱花	五件套	樱花牌雕刻刀, 五件套。	1	套	140	140
17	木蘑菇	江南	JN2032	木蘑菇 10cm	10	只	4	40
18	吹塑纸	得力高	Jm-439 5	彩色吹塑纸 A3, 厚度 1mm	50	张	1.5	75
19	油墨清洗剂	马利		版画油墨无味清洗剂, 500ml	1	瓶	45	45
20	毛毡	万发	wf-100 58	尺寸约 1800*900mm	8	张	100	800
21	软玻璃桌面垫	万发	wf-100 68	桌子尺寸约 1800*900mm	16	张	170	2720

	板							
22	紫砂泥	万发	wf-555 0	紫砂泥	50	包	2.5	125
23	磁铁	得力	7821	强力磁铁图钉	200	个	5	1000
24	版画拓印机	马利	760B	适用于约 450*800mm	1	台	8200	8200
3. 科学器材								
1	打孔器	凯迪	4 件	4 件	5	套	18	90
2	打气筒	凯迪	小的	小的	5	台	18	90
3	仪器车	凯迪	不锈钢	不锈钢约 680*460*800	3	辆	500	1500
4	学生显微镜	凯迪	200 倍	200 倍, 单筒, 金属	50	台	380	19000
5	放大镜 5X	凯迪	5 倍	5 倍, 直径不小于 30 mm	50	个	5	250
6	酒精喷灯	凯迪	坐式	坐式	2	台	75	150
7	水族箱	凯迪	普通	普通	6	套	200	12000
8	手持移动灯	凯迪	中等	中等	6	只	90	540
9	方水槽	凯迪	塑料	塑料	30	个	28	840
10	方座支架	凯迪	好的	好的	30	套	95	2850
11	三脚架	凯迪	普通	普通	30	个	15	450
12	试管架	凯迪	木制 8 孔	木制 8 孔	30	个	25	750
13	旋转架	凯迪	普通	普通	30	套	15	450
14	电池盒 (带接线柱)	凯迪	标准版	标准版	100	个	5	500
15	直尺	凯迪	500 mm	约 500 mm	50	个	10	500
16	软尺	凯迪	1500 mm	约 1500 mm	50	个	3	150
17	托盘天平	凯迪	500g	约 500g, 约 0.5g	25	台	150	3750
18	金属钩码	凯迪	50g	约 50g*10	50	套	25	1250
19	温度计	凯迪	红液	红液, -10℃-100℃	50	支	5	250

20	寒暑表	凯迪	标准版	标准版	25	个	25	625
21	最高温度表	凯迪	普通	普通	15	支	30	450
22	最低温度表	凯迪	普通	普通	15	支	25	375
23	湿度计	凯迪	指针式	指针式	15	个	40	600
24	指南针	凯迪	普通	普通	100	个	3	300
25	条形磁铁	凯迪	D-CG-L T-180	D-CG-LT-180	5	套	35	175
26	条形磁铁	凯迪	学生用	学生用	100	套	3	300
27	蹄形磁铁	凯迪	D-CG-L U-80	D-CG-LU-80	5	套	25	125
28	蹄形磁铁	凯迪	学生用	学生用	100	套	3	300
29	磁针	凯迪	普通	普通	50	套	8	400
30	环行磁铁	凯迪	普通	普通	50	套	3	150
31	小孔成像装置 (好)	凯迪	组装式	组装式	50	套	15	750
32	平面镜及支架 (好)	凯迪	组装式	组装式	50	套	10	500
33	曲面镜及支架	凯迪	普通	凸面镜、凹面镜等	50	套	10	500
34	透镜、棱镜及支架	凯迪	普通	凸透镜、三棱镜等	50	套	20	1000
35	昆虫观察盒	凯迪	普通	带不小于3倍的放大镜	20	个	15	300
36	动物饲养笼	凯迪	大的	大的	5	个	150	750
37	儿童骨骼模型	凯迪	标准版	85公分	1	台	250	250
38	儿童牙列模型	凯迪	标准版	附牙刷	1	台	100	100
39	少年人体半身模型	凯迪	标准版	标准版	1	台	500	500
40	眼构造	凯迪	标准版	标准版	1	台	180	180

	模型							
41	昆虫标本	凯迪	普通	常见益虫、害虫各（6-7）种	30	套	50	1500
42	桑蚕生活史标本	凯迪	普通	普通	30	套	35	1050
43	植物种子传播方式标本	凯迪	普通	动物传播、弹力传播、风力传播、水力传播	30	盒	35	1050
44	天然材料标本	凯迪	普通	木、棉花、石油、煤、矿石等	30	套	25	750
45	人造材料标本	凯迪	普通	金属、塑料、玻璃、陶瓷、纸、布、密度板等	30	套	25	750
46	纺织品标本	凯迪	普通	普通	30	套	25	750
47	各种纸样标本	凯迪	普通	普通	30	套	25	750
48	矿物标本	凯迪	普通	普通	30	套	30	900
49	岩石标本	凯迪	普通	普通	30	套	30	900
50	金属矿物标本	凯迪	普通	铜、铁、铝、钨、锡等	30	套	25	750
51	土壤标本	凯迪	普通	普通	30	套	30	900
52	矿物提炼物标本	凯迪	普通	石油、金属等	30	套	30	900
53	植物根尖纵切	凯迪	普通	普通	50	片	3	150
54	木本双子叶植物茎横切（选配）	凯迪	普通	普通	50	片	3	150
55	草本植物茎横切	凯迪	普通	普通	50	片	3	150
56	洋葱表皮装片	凯迪	普通	普通	50	片	3	150
57	叶片横切.	凯迪	普通	普通	50	片	3	150

58	叶片气孔装片.	凯迪	普通	普通	50	片	3	150
59	动物表皮细胞装片.	凯迪	普通	普通	50	片	3	150
60	蛙卵细胞普通切片.	凯迪	普通	普通	50	片	3	150
61	骨细胞切片.	凯迪	普通	普通	50	片	3	150
62	口腔粘膜细胞装片.	凯迪	普通	普通	50	片	3	150
63	人血细胞装片.	凯迪	普通	普通	50	片	3	150
64	小学科学实验教学指导书	凯迪	苏教版	苏教版	2	套	70	140
65	小学科学实验仪器手册	凯迪	苏教版	苏教版	2	套	70	140
66	量筒	凯迪	500ml	500ml	25	个	30	750
67	量筒	凯迪	100ml	100ml	25	个	30	750
68	量杯	凯迪	250ml	250ml	50	个	25	1250
69	甘油注射器	凯迪	30ml	30ml	50	个	25	1250
70	试管	凯迪	15X150mm	15X150mm	100	支	3	300
71	试管	凯迪	20X200mm	20X200mm	100	支	4	400
72	烧杯	凯迪	50ml	50ml	100	个	7	700
73	烧杯	凯迪	100ml	100ml	100	个	7	700
74	烧杯	凯迪	250ml	250ml	100	个	9	900
75	烧杯	凯迪	500ml	500ml	50	个	15	750
76	烧杯	凯迪	800ml	800ml	15	个	15	225
77	烧瓶	凯迪	平长250ml	平长 250ml	50	个	12	600

78	锥形瓶	凯迪	100ml	100ml	50	个	10	500
79	酒精灯	凯迪	150ml	150ml	15	个	7	105
80	滴管.	凯迪	普通	普通	100	个	3	300
81	镊子(圆头)	凯迪	普通	镊子(圆头)	50	个	7	350
82	试管夹	凯迪	普通	普通	50	个	3	150
83	石棉网	凯迪	15*15	15*15	50	个	4.5	225
84	燃烧匙	凯迪	普通	普通	50	个	5	250
85	药匙	凯迪	普通	普通	50	个	3	150
86	玻璃管	凯迪	5-6mm	5-6mm	1	千克	20	20
87	玻璃棒	凯迪	5-6mm	5-6mm	1	千克	25	25
88	橡胶管	凯迪	普通	普通	1	千克	75	75
89	橡胶塞.	凯迪	普通	普通	1	千克	60	60
90	试管刷.	凯迪	普通	大小不同规格各 20 个	40	个	3	120
91	烧瓶刷.	凯迪	普通	普通	20	个	4	80
92	培养皿	凯迪	100 mm	100 mm	50	个	10	500
93	蒸发皿	凯迪	60mm	瓷, 60mm	50	个	4	200
94	小学科学一般实验材料	凯迪	普通	蜡纸、锡箔纸、塑料手套、塑料管、毛细管、种子、橡皮泥、种植土、过滤纸、导线、碘酒、蜡烛、松香等	50	套	50	2500
95	载玻片	凯迪	普通	普通	5	盒	15	75
96	盖玻片	凯迪	普通	普通	5	包	8	40
97	科学实验箱	爱牛	一年级(上)	一年级(上)	1	箱	1680	1680
98	科学实验箱	爱牛	一年级(下)	一年级(下)	1	箱	1680	1680
99	科学实验箱	爱牛	二年级(上)	二年级(上)	1	箱	1680	1680
100	科学实验箱	爱牛	二年级(下)	二年级(下)	1	箱	1680	1680
101	科学实	爱牛	三年级	三年级(上)	1	箱	1680	1680

	验箱		(上)					
102	科学实验箱	爱牛	三年级(下)	三年级(下)	1	箱	1680	1680
103	科学实验箱	爱牛	四年级(上)	四年级(上)	1	箱	1680	1680
104	科学实验箱	爱牛	四年级(下)	四年级(下)	1	箱	1680	1680
105	收纳柜	凯迪	标准版	<p>1. 尺寸: 1020*500*2040mm;</p> <p>2. 材质: PP 材质</p> <p>3. 工艺: 采用全 PP 材质注塑成型, 层板内置钢管, 四立柱贯穿铝合金圆柱加强整体承重, 无任何外露金属件和紧固螺丝。</p> <p>主框架: 侧板为整体注塑成型, 内侧设有层板支撑块, 外侧嵌入装饰条; 顶板、中层板、底板尺寸均为约 1020*500*54mm, 注塑成型, 预设可调节式通风口, 可调节风口大小。四立柱均贯穿直径约 25mm 双层铝合金圆柱, 加强整体的承重性与稳固性。柜体横向标配共 9 条内置加固方钢。</p> <p>柜门: 宽 510*高 910*厚 30mm, 可内嵌 5mm 厚钢化玻璃。PP 门轴式对开门, 结构牢靠不易损坏。设有弹性定位凸点, 用来保障柜门的正常开启。配有 PP 材料拉手, 上下柜门的四个环形拉手组成一圆环造型; 并在中间前横梁上加装专用锁具, 可以一锁锁四门, 方便教师使用。</p>	18	顶	2380	42840
106	洞洞板	凯迪	标准版	尺寸: 约 6.87*1.8	2	面	2000	4000
4. 数学教具								
1	量角器	凯迪	有机玻璃	0~180° (有机玻璃)	10	个	100	1000
2	量角器	凯迪	木质	0~180° (木质)	10	个	40	400
3	弹簧度盘秤	凯迪	1kg	1kg	10	台	110	1100
4	弹簧度盘秤	凯迪	5kg	5kg	10	台	130	1300
5	塑料球	凯迪	普通	各 10 枚, 三种颜色	10	套	55	550
6	竖式计数器	凯迪	三档	三档演示用	10	个	55	550
7	竖式计数器	凯迪	五档	五档演示用	10	个	65	650
8	竖式计数器	凯迪	九档	九档演示用	10	个	90	900
9	三角板	凯迪	有机玻璃	45°、60° 各 1 (有机玻璃)	10	副	100	1000

10	三角板	凯迪	木质	45°、60°各1	10	副	40	400
11	七巧板	凯迪	普通	演示用	10	副	55	550
12	钉子板	凯迪	普通	约390mm×590mm	10	块	60	600
13	口算练习器	凯迪	普通	普通	10	台	55	550
14	数学天平	凯迪	简易	简易	10	台	60	600
15	角演示器	凯迪	折叠式	0~360°折叠式	10	个	40	400
16	钟面模型	凯迪	二针	二针, 12时表示	10	个	55	550
17	钟面模型	凯迪	三针	三针, 12时表示	10	个	60	600
18	钟面模型	凯迪	三针	三针, 24时表示	10	个	60	600
19	塑料量杯	凯迪	1L	1L	10	个	18	180
20	塑料量杯	凯迪	500ml	500ml	10	个	13	130
21	低年级数学磁性演示教具	凯迪	标准版	标准版	10	套	480	4800
5. 保健室								
1	压舌板		普通	普通	100	片	1	100
2	止血带		普通	约6*9	2	米	4	8
3	医用剪直尖		普通	约16cm	2	把	40	80
4	阻燃出诊箱		普通	约14寸	2	只	145	290
5	欧姆龙电子血压计(臂式)	欧姆龙	HEM-1000	HEM-1000	1	台	980	980
6	氧气袋鱼跃	鱼跃	42L	约42升	2	套	55	110
7	一次性使用灭菌橡胶外科手		普通	约7.5	50	付	5	250

	套							
8	稳健接触性创面敷贴	稳健	灭菌级	9*10 (芯 5*6) 灭菌级	50	片	5	250
9	稳健医用脱脂棉棉球	稳健	灭菌级	100g 灭菌级	10	包	12	120
10	稳健纱布绷带 (2卷装)	稳健	A 型	A 型 8cm*6m	5	包	10	50
11	鱼跃 (便携式) 红外体温计	鱼跃	YHW-2	YHW-2	2	支	430	860
12	肺活量测试仪		标准版	标准版	1	台	850	850
13	视力表灯箱		约 5m	约 5m	2	台	485	970
14	身高体重计		电子	电子	1	台	880	880
15	色盲检查图		标准版	标准版	1	本	50	50
16	污物桶		塑料	塑料	1	组	150	150
17	药品柜		普通	普通	1	顶	1800	1800
18	紫外线灯		40W	40W, 紫外线+臭氧	2	个	150	300
19	冰箱		153L	双门 153L	1	个	1100	1100
20	诊疗床		普通	约 190*70*65cm	1	张	450	450
21	除颤仪 (便携式) (训练款)		标准版	包含: 电极片、遥控器、加厚牛筋袋, 预设 9 种案例情景, 设有 CPR 操作语音提示及按压频率节拍音提示	1	台	1280	1280
22	心肺复苏模拟假人		标准版	全身标准版	1	个	980	980
6. 心理咨询室								
1	心理管理系统	心海导航	微信平台版	1、平板、手机端访问。 1) 系统基于移动互联网设计, 满足手机、PC 多平台运行, 用户通过手机、PC 均可访问系统。	1	套	17800	17800

			<p>2) 来访者通过手机验证绑定公众号或扫描二维码登录系统, 完成心理测试。支持微信接口, 可无缝与微信平台对接。</p> <p>2、大规模测试:</p> <p>1) 系统基于 B/S 架构, Internet/intranet 网络设计, 可运行于机构和互联网。安全性高, 稳定性强, 既满足在机房同时进行团体测评, 也可进行个体测评筛查。</p> <p>2) 支持千人同时在线测评, 测评后即时生成测评报告, 报告可查看、导出。充分满足大规模团体测评工作需求。</p> <p>3) 系统数据安全: 支持在线实时数据库备份, 确保系统数据安全, 避免宝贵的测评数据丢失。</p> <p>3、批量导入用户资料:</p> <p>系统支持下载 Excel 导入模版, 一次性批量导入全部用户资料, 即时生成登录帐号、密码等信息, 导入后即可登录系统。针对个别来访者, 也可使用手工添加、自助注册等功能。</p> <p>4、开放的功能权限管理:</p> <p>1) 支持自定义多个用户类型和用户角色, 不同的用户类型(如咨询师、来访者等)关联不同的机构信息, 用户类型可以绑定多组扩充信息字段等。</p> <p>2) 对不同的角色用户可设置不同的功能操作权限及机构数据查阅范围权限, 满足心理健康教育工作个性化需求。</p> <p>5、自主添加测评量表:</p> <p>软件自带系统量表 60 套, 其中包括世界十大经典量表如: 16PF 人格测验、SCL-90、艾森克人格问卷少年式 (EPQ)、明尼苏达多项个性调查表 (MMPI) 以及简化版、瑞文推理测验标准型、霍兰德职业性向测验等, 每个量表进行施测时显示友好名称, 以减轻受测者的防备心理, 同时免费提供追加量表, 终身更新、升级量表。</p> <p>6、心理预警分析功能:</p> <p>1) 心理测试结果的评价, 不仅有生动直观的测试结果数据表和统计图(柱型图和曲线图), 还有详细的心理特点分析, 又提供了根据该心理特点做的教育建议或指导。同时所有的测试结果均可以打印、导出。测验结束后, 在系统内直接点击查询心理异常学生, 咨询师可直接点击查看结果, 有针对性的进行辅导。</p> <p>2) 可以出具机构整体统计报告, 结果报告, 进行比较分析; 可依据科研需要, 设置分值, 维度, 因子等条件进行筛选, 读取报告。</p> <p>3) 预警测评结果异常的受测者, 可一键发送访谈邀请, 为后期的个案追踪提供有效的途径。</p> <p>7、个案辅导管理功能:</p> <p>1) 系统具备完善的个案辅导管理功能, 能实现个案建档、问题分类、访谈记录、辅导报告、回访反馈跟踪的规范化</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>管理。</p> <p>2) 个案辅导报告模版全部采用自定义形式, 支持所见所得的设计规范, 可导出、打印辅导档案。</p> <p>8、在线咨询预约功能:</p> <p>1) 支持在线预约功能, 可设置咨询师在线预约值班表。</p> <p>2) 支持在线咨询功能, 并对咨询留言进行回复管理。</p> <p>3) 咨询管理分为访管理和咨询管理两大模块。访谈管理针对大规模测评后出现异常的受测者, 通过一键发送访谈邀请后, 被动被邀请来咨询中心接受访谈, 通过列出的访谈提纲, 了解来访者过往状态, 对来访者进行分类, 评估当前状态是否需要加强干预; 咨询管理是针对来访者主动预约咨询师进行面谈的模块, 通过该模块, 来访者与咨询师确定预约, 咨询师将咨询过程中的情况录入系统形成档案的一部分, 用于后期前后的比较分析。</p> <p>4) 通过心理测评以及访谈的结果, 对于需要重点关注的来访者建立个案追踪模式, 通过添加不同时间段发生的突发事件, 对关注对象进行实时追踪评估, 进行危机干预。</p> <p>9、咨询中心网站功能:</p> <p>1) 网站栏目支持自定义, 可自由添加新栏目, 支持二级栏目添加, 满足个性化需求。</p> <p>2) 具有用户注册、栏目管理、公告管理、系统配置等功能模块。</p> <p>3) 可支持文章发布、公告发布、文件上传下载等功能。</p> <p>4) 为心理中心提供信息发布、知识普及、形象展示的信息化平台。</p>					
2	标准版 沙盘	华旭	标准版	<p>1. 沙具 1080 个: 包括 18 大类含人物、动物、植物、食品果实、家具生活用品等标志类, 公共标识类, 交通工具类, 公共建筑类、自然景观类等。</p> <p>2. 特有同等大小家庭、社会系列人物沙具、不同情绪状态人物沙具 (教师、学生、工人、农民、警察、服刑人员、爸爸妈妈、爷爷奶奶、男孩女孩、医生、护士等)。</p> <p>3. 标准沙盘 1 个 (质地: 实木; 规格: 57 cm×72 cm×7 cm)。</p> <p>4. 沙盘放置架 1 个 (质地: 实木)。</p> <p>5. 沙具柜 2 个 (质地: 实木; 拆卸方式: 可自拆式; 规格: 120cm×160cm; 层数: 6 层, 尺寸偏差±2cm)。</p> <p>6. 天然细沙 10KG。</p> <p>7. 沙耙 1 个, 刷子 1 个。</p> <p>8. 光盘 1 张: 包含中国沙盘学院院长魏广东教授授课视频 1 份, 沙盘管理软件 1 份: 可便捷的进行沙盘图片、视频以及文字资料进行管理, 同时还可以进行连续性对比观察分析, 极大的方便沙盘治疗的工作开展, 团体箱庭分析。</p> <p>9. 沙盘手册 (箱庭记录本) 1 本。</p> <p>10. 沙盘疗法书籍一本。</p>	1	套	12500	12500
3	击打宣	华旭	基础版	1、宣泄人 1 个;	1	个	6450	6450

	泄人			<p>2、宣泄棒 2 根，双层军用塑胶材料，长 90-100cm；</p> <p>3、宣泄人头套 5 个，不同表情、职业适合有目的对象的发泄、化纤材质。</p> <p>4、宣泄抱枕 2 个，专业设计，可摔、打、踩、踢；材质：绒面、纯棉填充。</p> <p>5、宣泄手套 1 副，专业拳击手套，外层 PU，内层化纤。</p> <p>6、打气筒 1 个，电动充气泵 1 个。</p> <p>7、配件 1 套，水管（含转接头一个）、专业扳手一个、转接头一个，使用手册 1 份。</p>				
4	团体辅导活动箱	华旭	基础版	<p>1、包括 10 个模块：热身游戏、破冰游戏、环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长等。涵盖了从团体初建到发展成熟以及团体告别各个阶段所需的活动，层次分明、便于选择合适的活动。清晰完备的设备使用指南，丰富的活动以及便捷的设备，极大地使团辅过程简易可操作，丰富了团副内容以及形式，锻造成熟的团体辅导老师。</p> <p>2、活动包括：哼小调、诺亚方舟、初来乍到、猜猜是谁、对号入座、共同的家、家家有规、流沙岛、狭路相逢、盲人开车、盲人排队、信任驮、齐心下降、疯狂叫喊、环境适应、沟通交往、寻人行动、有缘相识、排排队、松鼠搬家、变形虫、我说你剪、竞争合作、圈之魅力、广告设计、啄木鸟行动、解开心结、造房子、穿越沼泽、小泰山、核弹头、画自画像、真情告白、价值拍卖、背后留言、搜索目标、传球夺秒、遵从指导、畅想拼图、信任证言、举手仪式、呼啦圈、建塔、建绳房、学习管理、无声处、时间分割、一分钟价值、用途无限、资源共享、集思广益、踢足球、命运之牌、人生赞美诗、现在的你现在的我、个人投资、游戏人生、我的这辈子、心理侦探、太空船、规则的意义、铁坦尼克号、寻宝记、感恩的心等 59 个具体活动，分别对应于 10 大模块。</p> <p>团体活动工具包由以下设备类型构成： 电子设备类：便携式扩音器、电子秒表等； 文具设备类：各色记号笔、尺子、剪刀、胶条、彩纸、记录本、桌牌等； 素材设备类：包括对号入座信息单、寻人信息卡、待救援的人物明细及顺序选择表等 电子资料类：包括音乐 CD 等； 活动数量：不少于 59 种 活动道具：不少于 1200 个 训练主题：不少于十个主题 一本设备目录清单、一本详细活动指南、一套活动游戏卡清单。</p>	1	个	6800	6800
5	心理挂图	华旭	标准版	约 60*90 铝合金边框	4	个	200	800

6	沙发	定制	三人位	面料:水洗科技布, 约 1900*940*770mm, 填充物:高弹海绵	1	张	4000	4000
7	茶几	定制		材质:岩板+钢架, 尺寸约 1000*500*450mm	1	张	950	950
7. 体育器材 (球类器材)								
1	胶篮球	兰华	2104	5号橡胶篮球 圆周长 690-710mm、圆周差≤4.0mm、质量 470g-500g、回弹高度≥1100mm。橡胶材质, 丁基内胆, 2层以上涤棉。 其他符合 GB/T19851.4	80	只	30	2400
2	皮篮球	红双喜	FB1027	5号PU革面球 周长 749-780mm, 质量 567-650g, 圆度≤1.5%, 气密度≤4%, 反弹高度 1200-1400mm, 冲击后膨胀率≤1.03, 冲击后球内压下降率≤6.0%, 冲击后变形值≤1.03, 符合 GB/T 22868-2008 的要求 (新国标)	20	只	90	1800
3	固定单臂篮球架	迈冠	MGLB-012	1、产品技术规格 篮圈高度可调, 调节范围: 约 2000-2750mm; 球架底座: 长×宽=约 1500×约 1000mm 2、产品用材 篮架立柱采用口 70×70×3、70×50×3、30×30×2 的: 焊方管制作, 调节外管采用口 100×100×3: 焊方管制作, 调节内管采用口 80×80×2: 焊方管制作, 调节机构采用: 板材配置调节丝杠制成, 外部封闭型设计, 防雨防锈防盗, 调节机构内设限位机构, 使用安全可靠, 通过摇手柄调节篮圈高度, 从而满足不同年龄层次的人员使用。 球架底座轮廓采用特制内卷槽钢一次拼焊成型, 为了增强球架的使用安全性, 篮架底座后部设有配重箱, 可放入不少于 200kg 的配重物质, 且篮架配置有膨胀螺栓和固定压板, 可将球架固定于水泥地面, 确保球架使用过程中的安全性。 3、篮板 规格: 约 1200x900 (mm), 篮板配用通用的高强度安全玻璃篮板, 透明度高、耐候性好、抗老化、耐腐蚀、不易模糊, 篮板下沿及侧面覆盖有保护条, 能保护运动员运动时不受伤害。 4、篮圈 篮圈采用 φ 17 实心圆钢制作, 内径为约 450mm。篮圈圈条下沿焊有 4 毫米圆钢, 圆钢间隔均匀设置成小环状, 共 12 处, 以便悬挂篮网。篮圈水平固定在篮板上。 5、移动 篮架置有走轮装置, 配有轮子升降操纵杆。 6、防护措施 篮架前立柱配有专用护套, 能有效地保护运动员免受撞击, 底座下部设有防震垫, 能有效的保证使用时的安全性及美观性。	3	副	11500	34500

				7、表面处理 喷涂涂层厚度 70—80um, 铅笔硬度达 3H+。耐酸碱、耐湿热、抗老化、能适合潮湿和酸雨环境, 且前处理过程以及产品涂料不含有毒元素, 避免损害使用者的健康。				
4	篮球网	红双喜	108	长度约 42cm, 材质为丙纶	6	副	28	168
5	篮球记分牌	爱动	TQLF-1 139	基本尺寸: 长×宽×高=约 1355×540×1630mm。 记分器下支架主要由约 25×25mm 的方管与 ϕ 32×2mm 焊管拼焊而成, 上支架主要由约 25×25mm 的方管和约 40×25mm 的方管拼焊而成, 记分方框采用约 20×20mm 的方管拼焊而成。 记分牌为手推式记分盒, 采用 PVC 板制作。 所有钢制件表面采用静电环氧基粉末喷涂, 涂层厚度 70—80um, 铅笔硬度达 3H+, 试样经 GB1771-91 36 小时盐雾试验, 涂膜无变化, 划格处单面腐蚀 <2mm, 耐酸碱、耐湿热、抗老化、能适合潮湿和酸雨环境, 室内室外均可使用, 且产品涂料不含有毒元素, 避免损害使用者的健康。	2	副	1680	3360
6	室外直插式排球架	爱动	TQP-13 21	排球柱外立柱选用 ϕ 89×4mm 的: 焊管, 内立柱选用 ϕ 70mm 异型管材制作, 通过高度调节装置, 使内立柱上下移动, 实现网高调节高度。 二外立柱中, 一立柱上置有网钩, 另一立柱上置有棘爪紧线锁紧机构, 通过调节锁紧手柄, 调节钢丝绳的松紧, 实现网的高度要求。排球柱外立柱底部设有约 40mm 厚特制缓冲垫, 与预埋件相配时起缓冲作用, 立柱上部设有特制封套, 能防止高度调节时内立柱外管与外立柱内管摩擦而引起漆膜脱落。排球柱配备有专用的预埋件, 采用 ϕ 108×3mm 圆管制作, 预埋件底部托底和顶部盖帽均采用 ABS 成形, 使用时把立柱插入预埋孔即可, 不用时, 取出排球柱立柱, 盖上预埋盖即可。 所有钢制件表面喷涂线上采用纯聚酯粉末喷涂完成最后表面处理, 涂层厚度 70—80um, 铅笔硬度达 3H+, 试样经 GB1771-91 36 小时盐雾实验, 涂膜无变化, 划格处单面腐蚀 <2mm, 有耐酸碱、耐湿热、抗老化、能适合潮湿和酸雨环境, 适合户外使用, 且产品涂料不含有毒元素, 避免损害使用者的健康。	2	副	5780	11560
7	排球网	爱动	TQPF-1 311	腊线排球网上边包边约 9500mm	2	副	380	760
8	排球标志杆	爱动	TQPF-1 310	规格: 红白相间标志 长约 1800mm 直径约 10mm 材料: 玻璃钢	2	副	60	120
9	软式排球	奥力健	大号	5 号软式排球合模线厚度 0.4-0.8mm, 圆周 670-674 mm, 圆周差 2-3mm, 反弹高度 650-700mm, 外形尺寸 208-211mm, 重量 290-295g, 符合 G B / T 19581.6-2005, 达到教育部比赛指定用球标准	60	只	58	3480

10	小足球	红双喜	FS108-4	比赛足球4号, pu 材质球壁厚不小于 1.4mm, 2 层以上涤纶, 丁基球胆。其他符合 QB/T1468-1992	50	只	68	3400
11	气筒	会军	HJ-T152	PE 塑胶铁 12 寸重量 0.2 公斤包装 30CC 吸塑	1	只	65	65
12	气泵	赛奥	SA3512	交流电压 220V 额定功率 130W 频率 50HZ 排气量约 0.02 立方输出气压 0.8MPA 体积约 27*12*21 重量约 6.6KG	1	只	750	750
13	室内乒乓球台	红双喜	T2023	基本尺寸: 约 2740×1525×760mm; 球台采用: 高强度钢管联结, 确保台面平整。台脚采用单折式支架, 使用双斜挡相连, 稳定性好; 台面用特殊研制的专用台漆涂装, 适用于训练或业余比赛; 弹性: 230-260mm; 弹性均匀度≤10mm; 球台稳定性≤14mm; 平面度≤4mm; 台面光泽度≤10度; 台面摩擦系数≤0.4。	4	台	3200	12800
14	室外乒乓球台	胜邦	A 型	基本尺寸: 约 2740×1525×912mm; 球台立柱采用 φ60×3mm 钢管; 台面支撑框采用约 30×30×2mm 钢管; 台面采用 SMC 片状模塑料, 所有钢制件表面均上采用静电环氧基粉末喷涂, 涂层厚度 70—80um, 铅笔硬度达 3H+, 试品经 GB1771-91 36 小时盐雾试验, 涂膜无变化, 划格处单面腐蚀<2mm, 耐酸碱、耐湿热、抗老化、能适合潮湿和酸雨环境, 适用于室外使用, 且产品涂料配方不含有毒元素, 避免损害使用者的健康。	5	台	1860	9300
15	乒乓球网	红双喜	P203	拆装携带方便配置 402 网装网方式外置装台方式螺旋式装箱重量约 17KG	8	副	98	784
16	乒乓球拍	兰威	LW-0332A	2 块, 直握拍, 单面反胶皮, 鲜红色或黑色, 拍面平整; 拍柄、拍面、拍身边缘均应光滑无光泽, 拍身边缘不得呈白色; 胶粒分布均匀, 高度应不低于 0.5mm; 胶合部位牢固, 不开裂。	30	副	48	1440
17	乒乓球	红双喜	一星	学生日常练习用乒乓球, 训练乒乓球重量 2.1—2.95g 直径 39.1-40.6mm, 结实耐用。	200	只	2	400
18	羽毛球拍	阿德勒	A-3051	学生用, 2 支 1 副, 铝合金材质	50	副	48	2400
19	羽毛球	雷欧	L801	训练羽毛球, 禽羽毛, 发泡塑料, 球速 77, 纸盒筒装, 12 个一筒	20	桶	36	720
20	球类推车	爱动	TQLF-1143	放篮球 20 只, 整体可折叠, 底部有走轮	3	只	680	2040
田径器材								
1	发令台	爱动	TTP-2101	基本尺寸: 长×宽×高=约 700×610×1500mm; 发令台主要由底架和推手柄组成, 底架主要采用方管拼焊而成, 底架踏板采用花纹板制作, 起防滑作用, 便于站人, 推手柄采用圆管制作; 发令台设置有插管, 可放置配套设施(发令烟屏), 其底架内部设有货物柜, 配有钥匙, 可放置发令枪等其它设备, 发令台底部设置有滚轮; 烟屏支架采用口约 25×25×2mm 方管制作, 高度可调; 烟	1	副	1680	1680

				屏规格尺寸外径 Φ 660mm,采用 δ 1.2mm铁板冲压成型,烟屏内设预埋螺母,通过螺栓与支架紧固;所有钢制件表面均经酸洗、磷化等初级处理后在自动喷涂线上采用纯聚酯粉末喷涂完成最后表面处理,涂层厚度70—80 μ m,铅笔硬度达3H+,试品经GB1771-91 36小时盐雾试验,涂膜无变化,划格处单面腐蚀 $<$ 2mm,耐酸碱、耐湿热、抗老化、能适合潮湿和酸雨环境,室内室外均可使用,且产品涂料不含有毒元素,避免损害使用者的健康。				
2	计时器	奥赛特	DTM60B	本秒表采用CNOS微型电脑扩大了功能具有电子秒表倒计时节拍器和时钟功能其秒表部分可记忆60个分段落时间信息可反复重读,其时钟带有包括星期及闰年的自动日历。显示部分采用三排晶显示器,因此显示功能完善。本产品符合QB/T190893标准走时精度: $-0.5+0.5$ S/D分辨率:1/100S	8	只	198	1584
3	发令枪	三鑫	两发	两发子弹式,总长:135 \pm 5mm,宽111 \pm 5mm,厚16 \pm 2mm,握把长82 \pm 5mm,握把宽41 \pm 2mm,总质量500 \pm 5g。	3	把	200	600
4	发令弹	双环	100发	三环牌100发盒装	3	发	220	660
5	起跑器	爱动	TTE-2146	起跑器主要由底座和踏脚座组成。 起跑器底座采用铝合金制作,通过定位销与地面接触,防止移位。起跑器踏脚座分固定座和活动座,均经镀铬处理,活动座面板采用橡胶层,起防滑作用,活动座面板斜度可调	6	只	480	2880
6	接力棒	赛奥	SA2010	长度300mm,直径25mm,空心铝合金材质,两色分段。棒两头做圆滑处理,外观平滑无毛刺	30	根	20	600
7	信号旗	赛奥	SA-097	铝合金手柄长度大于等于40厘米红色、黄色、绿色、白色	12	面	18	216
8	小沙包	赛奥	SA016	帆布制,重约250g	170	只	4	680
9	钢卷尺	象牌	50-58	架式50米选用:	3	把	85	255
10	钢卷尺	象牌	20-58	架式20米选用:	3	把	60	180
11	钢卷尺	象牌	5-58	5米选用:	3	把	15	45
12	皮卷尺	象牌	50-85	长度50米	3	把	75	225
13	皮卷尺	象牌	15-85	长度15米	3	把	48	144
14	跳高丈量尺	爱动	TTGF-2205	铝合金方管,截面2*4cm,高度2m	2	把	60	120
15	跳高架	飞宇	FY101	跳高架由底座、固定立柱、移动立柱、横杆托架、微调支脚构成。固定立柱与移动立柱选用铝合金型材,型材之间采用燕尾槽配合,表面氧化处理。上贴不锈钢标尺,刻度调节范围:600-2600mm。底座选用 δ 4铁板一次冲压成型,底部设有PU滚轮,支脚设有微调机构。横杆托架采用铝压铸件,配一根铝合金高度尺2米。其他符合GB/T19851.17	1	副	2300	2300

16	跳高海绵包	赛奥	SA3001	约 200×150×30cm, 外层面料为帆布; 内胆为整块 35#密度的聚氨酯和 EVA 复合材料, 四角为直角, 表面平、无褶皱、色泽一致; 当载荷落至跳垫时, 外层不得起皱, 里外层不得发生相对位移; 两侧应各有提手; 执行标准 GB/T19851.2-2005	4	块	1250	5000
17	跳高横杆	赛奥	SA3008	尼龙长 4M	1	根	260	260
18	起跳板 (沙坑用)	赛奥	SA3010	约 1.22m*30cm: 木材	1	块	380	380
19	平沙板	赛奥	SA3011	铝合金、无齿、宽度 60cm, 长度 160-170cm	1	副	220	220
20	垒球	赛奥	10 寸	10 寸直径表面皮革手工缝制	60	只	4.5	270
21	1 公斤实心球	赛奥	SA010	符合 GB/T19851.18-2007 标准检验合格应采用适且的软性材料制成球体表面应进行防滑处理不得有颗粒脱落裂缝等缺陷经过从 10 米高处自由落体试验后无破裂	50	只	32	1600
22	摸高器	长征	CZ1010	主要承载立柱规格: Φ114×3mm 钢管; 主要承载横梁规格: Φ42×3mm 钢管; 立柱顶部采用钢制封头焊接; 牌面采用新型材料制作; 紧固件具有防盗、防锈、防松功能, 需专用工具方可拆卸; 器材安全警示有图示方式的安全提示;	1	副	2250	2250
23	体操棒	赛奥	SA1012	长约 1000mm, 截面直径 25mm-30mm	80	根	15	1200
24	体操凳	赛奥	SA1018	长约 2 米; 宽约 25 厘米; 高约 30 厘米; 木制	8	张	180	1440
25	彩带	赛奥	SA1020	训练用色彩鲜艳	20	条	15	300
26	短跳绳	新健	6-26	棉纱, 2200-2600mm, 其他符合 GB/T 19851.20	220	根	4	880
27	长跳绳	新健	5 米	棉纱, 长度约 4000-6000mm, 直径约 9mm, 质量 140-235 克, 绳与柄连接应滚动顺畅, 底面中间部分应有耐磨材料如橡胶等, 符合 GB/T19851.20-2007 标准及 NSCC/W041 跳绳产品认证实施细则	30	根	16	480
28	拔河绳	赛奥	SA1023	黄棕直径长度约 23 米	2	根	320	640
29	毽子	新健	CX206	毽盘直径≥20mm, 毽毛≥100mm, 毽盘为金属材料, 毽毛为羽毛, 颜色鲜艳。毽垫厚度 6-7mm, 球重约 10 克, 应能承受 25N 拉力不脱离, 符合 GB/T19851.21-2007 NSCC/W042 的要求	160	只	3.5	560
30	大体操垫	赛奥	SA4001	200×100×10cm, 外层面料为帆布; 内胆为整块 35#密度的聚氨酯和 EVA 复合材料, 密度均匀, 软硬适中, 弹性好; 四角为直角, 表面平、无褶皱、色泽一致; 当载荷落至跳垫时, 外层不起皱, 里外层不发生相对位移; 两侧有提手; 执行标准 GB/T19851.2-2005	18	块	250	4500
31	小体操垫	赛奥	SA4002	120×60×5cm, 折叠, 外层面料为帆布; 内胆为整块 35#密度的聚氨酯和 EVA 复合材料, 密度均匀, 软硬适中, 弹	140	块	60	8400

				性好；四角为直角，表面平、无皱折、色泽一致；当载荷落至跳垫时，外层不得起皱，里外层不得发生相对位移；在长度方向对半折叠，两侧应各有提手；符合 GB/T19851.2-2005 标准				
32	小哑铃	会军	HJ-A008	浸塑，2 公斤一只，一副 2 只	20	副	60	1200
33	小哑铃	会军	HJ-A008	浸塑，4 公斤一只，一副 2 只	10	副	120	1200
34	小哑铃	会军	HJ-A008	浸塑，6 公斤一只，一副 2 只	10	副	160	1600
35	飞盘	赛奥	SA-075	塑料	60	只	8	480
36	拉力器	会军	HJ-B015	执行标准 QBT1844-93 一等品最大拉升长度 150CM 材质弹簧钢丝、木柄	4	只	50	200
37	呼啦圈	会军	HJ-K614	海绵缠绕，直径约 730mm 左右，管径约 20mm	80	只	12	960
38	扩音机	金正	N68	最大功率大于 5W 失真度小于 7% 传送距离顺风大于 200M 工作电压 DC6V 频率特性 500-5000HZ 储存时间 12 秒	1	只	900	900
39	扩音器	索爱	518	外形尺寸：约 117×90×40mm；主机重量：约 268g 播放格式：mp3、U 盘喇叭阻抗：4 欧姆频率响应：100hz-13000hz 电池容量：1800 毫安	3	只	160	480
40	标志筒	赛奥	SA-017	高度约 40CM；PVC	15	只	25	375
41	标志筒	赛奥	SA-018	高度约 20CM；PVC	15	只	20	300
42	保健箱	海氏海诺	KX-01	铝合金约 16 寸	1	套	480	480
43	电子身高体重测试仪	继豪	JH-1221	量程：2~150KG，分度值：0.1KG，精度：±0.3%	1	台	2680	2680
44	坐位体前屈测试仪	继豪	JH-1441	1. 测试受试者的关节、韧带和肌肉伸展性和弹性及人体柔韧素质的发展水平。 2. 整体支架采用纯钢板材质，坚固耐用，防潮防摔。 3. 主要部件材质：冷轧板（底座厚度 1.5mm）、推板 ABS 塑料（丙烯腈-苯乙烯-丁二烯共聚物）、高精度印刷刻度面膜条。 4. 表面处理工艺：打磨、校正、氩弧焊接、酸洗、磷化、静电粉末烤漆、免清洗助焊剂 NR310H。 5. 整体支架采用新型可折叠式，操作使用方便，不占用空间，便携实用。 6. 可靠性高、耐疲劳、寿命长，适应频繁、大量人群集中测试。 7. 根据《GB/T19851.122005》中小学体育器材和场地国标设计。 8. 主要技术参数量程：-20~40CM	1	台	350	350

				9.分度值：0.1CM 误差：±0.2CM				
45	肺活量计测试仪	继豪	JH-1663	<p>测试受试者的肺通气功能,反映人体肺的容积和扩张能力,使用美国进口高精度传感器,精度高,具有温度补偿功能。采用一体设计原理,128*64 液晶显示,具有锁定功能,读数方便。</p> <p>开关机单键操作,使用简便,同时具有清零功能,吹管优化设计与处理,不易产生积水,防补气(防作弊)功能,补气时自动锁定数据,极低功耗设计,单节7号电池供电,电池寿命长。</p> <p>省电设计,5分钟未使用自动关机,低电量提示,便携实用型设计,带电下即可正常测试,全程蜂鸣器提醒。</p> <p>根据《GB/T19851.122005》中小学体育器材和场地国标设计。</p> <p>主要技术参数:量程:100-99999ml 分度值:1ml 误差:±2%</p>	2	台	950	1900
46	立定跳远测试仪	赛奥	SA-201	<p>测量人体立定跳远的距离,反映人体下肢爆发力水平。采用加厚防滑塑胶测试垫,测试数据准确,经久耐用。跳远刻度线印刷在夹层中,永不磨损,清晰可见。</p> <p>主要技术参数测量范围:1cm~300cm 分度值:1cm 测量精度:±1cm</p>	1	台	750	750
47	青少年体能攀爬训练器	飞友	FY	<p>1.高强度镀锌钢管:直径约114mm,厚度约2.0mm 镀锌钢管。表面粉末喷涂材料采用低金属含量材质,粉末喷涂材料添加抗紫外线稳定剂</p> <p>2.PVC板材:采用PVC板材,板材厚度为约1.9mm,各式款式由雕刻机雕刻而成,表面光滑,板材在使用过程中不易弯曲。</p> <p>3.网绳材质:采用16MM厚度海上专用海澜绳,中间为六股交叉铁丝,增加牢固度。连接采用点对点式连接,中间空隙按照国际安全标准生产。</p> <p>4.工程塑料:塑料采用工程塑料材质,是户外塑料产品滚塑专用料,采用先进的专业技术,将颜料粉末与聚乙烯基材充分混合,材料中添加有抗紫外线稳定剂、防静电及防脱色原素等稳定性剂,强度大,表面光滑,安全环保,耐候性好,不易褪色。表面:塑料件均为磨砂表面。</p> <p>5.柱盖:铸铝合金。表面处理:塑粉喷涂。</p> <p>6.五金件:五金紧固件均为不锈钢螺丝。</p> <p>7.扣件:铝合金。</p>	1	套	19600	19600
48	智能校园组合训练器	万德	WD-014243	<p>1.立柱规格:约114×3mm 钢管;</p> <p>2.承载管规格:约60×2.5mm 钢管;</p> <p>3.棱边和棱角半径不小于3.0mm;</p> <p>4.立柱顶部采用钢制封头焊接,避免淋入雨水;</p> <p>5.采用整体焊接方式连接;</p> <p>6.紧固件材质为不锈钢,具有防盗.防锈.防松功能,需专用工具方可拆卸;</p>	1	套	14800	14800

				<p>7. 不允许存在卡夹，头发钩挂或缠绕结构；</p> <p>8. 涂层、橡胶、塑料件有害物质限量符合 EN16630 的要求；</p> <p>9. 器材安全警示牌有图示方式的安全提示；</p> <p>10. 器材支持运动数据传输、采集、处理功能，固定显示屏实时呈现运动数据结果，科学服务平台检测运动状态，连接小程序享受健身指导及更多增值服务，扫描二维码可进行器材报修及使用方法的学习。增强上肢及肩背肌群力量；锻炼肩臂肌肉耐力；锻炼上肢及背部力量；锻炼腰、腹部肌肉。双杠：双手握杠跳起直臂支撑，双腿提起与上体成 90 度，然后返回原位，反复进行。</p> <p>高低杠：双手正握（掌心向前）杠面，握距略比肩宽，直臂悬垂，以手臂发力向上引体至下颚超过杠面，微停留，然后缓慢还原。</p> <p>仰卧起坐板：仰卧于坐板上，背部与坐板板相吻合，脚钩住下横杆，起坐身体向前倾，然后返回原位为一次。产品完全符合国家 NSCC 认证 GB19272-2011 标准生产。</p>				
49	七人制足球门	冠源	GY1018	<p>球门基本尺寸：约长×高=5000×2000mm；</p> <p>球门立杆和横梁均采用 $\phi 76 \times 3\text{mm}$ 钢管，上设网勾，置网方便，副管采用 $\phi 32 \times 3\text{mm}$ 钢管，球门整体可装拆，便于运输和安装。所有钢制件表面采用纯聚酯粉末喷涂，涂层厚度 70—80um，铅笔硬度达 3H+，试品经 GB1771-91 36 小时盐雾实验，涂膜无变化，划格处单面腐蚀 $< 2\text{mm}$，耐酸减、耐湿热、抗老化、能适合潮湿和酸雨环境，涂料不含有毒元素，避免损害使用者的健康。</p>	1	副	4980	4980
50	球类储存架	固腾福豪		<p>基本尺寸：长×宽×高=约 1450×500×1650mm；</p> <p>采用 25×25×1.2mm 的 304 不锈钢方管。</p>	4	个	1680	6720
51	山羊	爱动	TXY-3223	<p>升降 1000mm-1300mm，升降间距 50mm，山羊头内用实木拼接，外包革面，尺寸参考：500mm×300mm×260mm。腿外管直径 60mm，内管直径 48mm，壁厚 3mm；羊脚底椭圆面长径 100mm，短径 80mm，采用铸铁。山羊身必须平整，软硬适宜，手感舒服，底托，箍于腿连接牢靠内外管配合严密，升降灵活，组装后落地平稳，应色泽一致，不允许有伤疤，缝线应不漏针跳线，无气泡无流挂。腿外管表面采用抛丸喷砂，酸洗磷化除锈，表面静电喷涂，全部使用纯聚酯室外粉末，厚度不低于 80um 色彩鲜艳。</p>	1	个	860	860
52	助跳板	爱动	TCZ-3212	<p>规格参考：助跳板长约 1200mm，宽约 600mm，高约 250mm。上板厚约 18mm，下板厚约 24mm，四簧直径大约 8mm，小约 6mm；</p> <p>上盖有防滑层；</p> <p>材质坚硬而富有弹性，表面漆层均匀光洁，木材无裂缝，无疤痕，不变形并经脱脂干燥处理。</p>	1	个	369	369
1-3 年级体适能器材								
1	爬行架	鑫欧	XOT-10	长约 180cm，宽约 50cm，高约 50cm	1	副	546	546

		泰	07					
2	PU筒	鑫欧泰	XOT-2015	高约80cm, 外直径约70cm, 海绵结构	1	个	1170	1170
3	隧道组合	鑫欧泰	XOT-2105	共4件, 长约180cm, 宽约75cm, 高约120cm 高密度海绵	1	套	2340	2340
4	三步台阶	鑫欧泰	XOT-2021	长约75cm, 宽约60cm, 总高约60cm; 分三级, 每级高约20cm。内填高密度海绵	1	个	530	530
5	软体平衡木	鑫欧泰	XOT-2075	长约300CM, 上宽约20CM, 下宽约30CM, 高约30CM, 横截面为梯形, 面层采用软体材料。	1	个	1014	1014
6	跑跳组合	鑫欧泰	XOT-2089	共11件, 长方体约800*40*40cm, 小长条10个, 每条约80cm*10cm*15cm, 双面底单	1	套	1326	1326
7	数字沙包	鑫欧泰	XOT-5041	环保帆布、塑料粒子, 10只为1套, 约12.5cm, 100g/只	1	套	108	108
8	袋鼠跳	鑫欧泰	XOT-5065	儿童	5	个	24	120
9	滑板车	鑫欧泰	XOT-5053	一套6辆, 约40*30cm	1	套	500	500
10	跳格子	鑫欧泰	XOT-5139	10个圈, 10个扣为一套	1	套	42	42
4-6 年级体适能器材								
1	儿童单杠及护垫	鑫欧泰	XOT-1018	长约180cm, 宽约160cm, 调节高度130-170cm, 杠面直径3.6cm, 外包木页。护垫外套进口环保PVC夹网布, 内质高密度海绵, 尺寸约245*250*20cm	1	套	3430	3430
2	攀岩面	鑫欧泰	XOT-4004	攀登面宽约120cm, 高约200cm	1	个	1530	1530
3	儿童山羊	鑫欧泰	XOT-1051	约50*30*80*110cm	1	只	656	656
4	2簧助跳板	鑫欧泰	XOT-2009	2簧 上面面约60*40, 下面长约70*40, 2簧加护套	1	个	702	702
5	软体三节方项跳箱	鑫欧泰	XOT-2010	长约90cm, 下宽约60cm, 上宽约30cm, 高约90cm, 内为高密度硬质海绵, 外进口环保PVC夹网布。分三段	1	套	1404	1404
6	折叠三角垫	鑫欧泰	XOT-2044	长约172cm, 宽约80cm, 一端高约35cm, 一端高约5cm, 折叠后长约86cm, 宽约80cm, 高约40cm, 外进口环保PVC夹网布。	1	块	905	905
7	跑酷5件套	鑫欧泰	XOT-4022	跑酷攀岩墙: 长约100cm, 上宽约30cm, 下宽约200cm, 总高约160cm, 上下各高约80cm; 可调跑酷挡板(大): 约170cm*80cm*85cm, 可调跑酷挡板(小): 约100cm*80cm*85cm, 两边各宽约14cm, 调节高度90-150cm; 跑酷训练梯形(大): 约100cm*(27/64)*90cm, 跑酷训练梯形(小)约100cm*(27/64)*70cm	1	套	10140	10140

8	爬行隧道	鑫欧泰	XOT-51 28	约 180*48cm	1	个	120	120
9	带孔标志桶组合	鑫欧泰	XOT-50 56	高约 52 厘米	5	套	55	275
10	沙袋壶铃	鑫欧泰	XOT-50 60	2kg	5	只	36	180
11	沙袋壶铃	鑫欧泰	XOT-50 60	3kg	5	只	44	220
合 计		大写：陆拾伍万肆仟贰佰伍拾叁元整 小写：654253.00						