

常州市青少年活动中心 2023 年课程基地 教学耗材项目合同（二标包）

甲方：常州市青少年活动中心

签订地点：常州市青少年活动中心

乙方：常州市文宁科教设备有限公司 签订时间：2023 年 8 月 23 日

代理机构：常州中宇建设工程管理有限公司 合同编号：ZYJS-ZG2023005-2

项目名称：常州市青少年活动中心2023年课程基地教学耗材项目

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照招标代理机构常州中宇建设工程管理有限公司 2023 年 8 月 16 日进行的常州市青少年活动中心 2023 年课程基地教学耗材项目（招标编号：ZYJS-ZG2023005）的招标结果，经双方协商一致，签订本合同，乙方中标标包为第二标包。

一、总则

乙方按甲方要求，为甲方提供的常州市青少年活动中心2023年课程基地教学耗材项目具体货物及服务内容见下表（单位：元）：

附清单

本合同金额为人民币大写：人民币肆拾壹万伍仟伍佰肆拾壹元整（¥415,541.00）。项目的具体技术及服务要求见采购文件中项目需求。本项目承包方式为固定总价包干。

二、合同文件

下列文件是构成合同不可分割的部分，并与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. ZYJS-ZG2023005 号采购文件；
2. 乙方提交的投标文件；
3. 乙方提交的其他资料及承诺。

三、质量保证

乙方所提供的设备和服务必须符合国家有关标准和 ZYJS-ZG2023005 号采购文件（含技术说明）的要求。

四、服务要求

质保期：所有耗材自每次采购经采购人验收合格之日起，有商品质保期的按照商品说明执行，没有商品说明的质保期按 12 个月。

质量保证：

1. 乙方所提供的货物的技术规格参数指标应等于或高于招标文件规定的技术规格参数指标；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。在使用过程中，一但发现乙方所提供的货物不符合以上约定，乙方无条件接受甲方退货，并承担违约责任。

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. 包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

交货要求：

1. 自合同签订之日起 7 个日历日内完成供货、安装调试、并通过采购人验收合格，个别项目如需要分批供货的，按照采购人要求分批供货。依据甲方要求时间交货，所有货物以交到甲方指定地点为准，在此之前的一切运输、保险费用均由乙方负担。甲方验收合格的，由甲方签署验收单。

2. 乙方交付的货物应当完全符合本合同所规定的货物名称、规格 型号和数量要求。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：规格、型号、数量、外观质量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. 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、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

售后服务：

1. 产品质量保证期内，凡货物在开箱检验、安装调试、货物试运转过程中发现的货物质量问题，由乙方负责处理，实行包修、包换、包退，直至产品符合质量要求。乙方承担修理、调换、退货发生的一切费用和甲方的直接经济损失。

2. 由于甲方使用不当造成货物短缺、故障或损坏，由甲方负责。但乙方保证及时给予补齐或修复。

3. 伴随服务缺陷视作产品质量缺陷和履约延期。

4. 如出现货物的安装、启动、运行及维护等需要培训的，乙方应为甲方技术人员技术进行免费培训(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、紧急情况的处理等)，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

5. 若甲方的打印设备耗材出现故障，乙方接到甲方故障报告后，应在 1 小时内响应，并到达现场进行处理。乙方应严格遵守服务合约的目标在最短时间内恢复系统正常运行。

6. 除合同另有规定之外，伴随服务的费用均已含在合同价款中，甲方不再另行进行支付；

7. 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：

①所购货物按乙方响应承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价；

②质保期内，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货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行；

④若货物故障在检修 24 小时后仍无法排除，乙方应在 48 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；

⑤所有货物保修服务方式均为乙方主动上门保修，即由乙方派工作人员到货

物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担；

⑥质保期后的货物维护由双方协商再定。

五、验收的标准：

根据招标文件的有关规定及技术要求按国家相关标准、行业通行标准、厂方出厂标准和乙方响应文件的承诺执行。

六、付款方式

结算货币为人民币。

设备安装调试完毕并且经甲方验收合格后，由乙方向甲方开具增值税普通发票，甲方支付乙方合同款项的 100%。

七、服务承诺

1. 乙方所提供货物必须符合国家有关标准；保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并保证货物在正常使用和保养条件下，在其使用寿命周期内具有满意的性能；

2. 乙方必须在合同签订后按甲方送货至甲方指定地点（合同价包含货运、卸车吊装、搬运等所有费用），乙方提供免费安装、调试；

3. 乙方免费对甲方使用人员进行设备使用培训，安装、调试、验收合格后，乙方随时接受甲方有关常见故障的预防和安全操作的规程咨询；

4. 硬件产品质保期过后，乙方负责后续服务和维修备件，定期检查，维护；

5. 软件产品在质保期内免费维修、维护，免费提供软件升级；免费提供人员技术培训和提供与软件使用相关的文档资料。

八、违约责任

1. 任何一方出现违约，由此造成的直接经济损失均由违约方负责赔偿；

2. 乙方逾期交付使用，每逾期一天，按货物合同总价的 0.5% 支付违约金。最高限额为合同总金额的 5%。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方有权立即终止合同。经双方协商同意延期交付使用者不在此列。

3. 甲方收货后根据货物的技术规格要求和质量标准，对货物进行检查验收，如果发现数量不足或货物出现表面瑕疵、品牌、型号、规格、技术参数、质量等问题不符合采购要求及乙方响应承诺的，甲方有权要求乙方无条件免费及时更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。甲方每发现一次上述情况的，视违约程度扣除违约金人民币 500-1000 元（可直接从货款中扣除），更换

后仍不符合要求的或者累计出现三次的采购人有权终止合同，采购人有权将情况上报政府采购监督管理部门，对这些造成的一切影响及损失由投标人自行承担。

九、不可抗力

1. 如果任何一方由于自然灾害、战争、类似于战争的情况、禁令、骚乱、罢工、封锁和其他不可预见和不受控制的意外事故，而不能履行或迟延履行本合同的义务，则该方不对另一方承担任何责任；

2. 如果发生了不可抗力，受影响方应在不可抗力发生后的 7 天内及时通知另一方，并在不可抗力发生后的 15 天内提交由当地相关部门印发的用于证明不可抗力发生的文件材料。双方当事人应当协商并形成最佳解决方案，用于解决因不可抗力而导致的对本合同的迟延和中断履行。如果不可抗力持续严重影响本合同项下重要义务的履行达 3 个月之久，则任何一方均有权以书面形式提前 30 天通知终止本合同。

十、争议解决方式

甲乙双方通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始 10 个工作日内仍不能解决，双方可将争端提请诉讼。在协商或诉讼期间，本合同不涉及争议部分的条款，双方仍需履行。管辖法院为甲方所在地的法院。

十一、其他约定事项

见证方仅对甲乙双方签订政府采购合同的事实进行见证，不代表任何承诺或保证，该合同的履行等相关情况均与见证方无任何关系。

十二、合同生效

本合同自甲乙双方盖章签字及见证方盖章签字之日起生效，如有变动，必须经双方协商一致后，方可更改。本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执壹份，见证方执壹份。

其他未尽事宜，参照相关法律，双方协商解决。



甲方：（盖章）常州市青少年活动



法定代表人或委托代理人：

经办人：

地址：

电话：

开具发票信息：

单位名称：

单位名称：

银行账号：

开户行：

统一社会信用代码（税号）：

银行行号：

见证方：（章）

法定代表人或授权代表：

联系人：

乙方：（盖章）常州市文宁科教设



法定代表人或委托代理人：

经办人：

地址：常州市延陵西路 285 号

电话：13912344268

开具发票信息：

单位名称：常州市文宁科教设备有
限公司

单位名称：常州市文宁科教设备有
限公司

银行账号：545658200876

开户行：中国银行天宁支行

统一社会信用代码（税号）：
913204047455727162

银行行号：



陈瑛

清 单

2-1 课程名称: 网络组建

序号	分项名称	品牌	型号	规格参数	数量	单位	单价	金额
1	材料纸	木尚	Z7501	A4 70g 500 张 / 包	2	包	25	50
2	网线水晶头	cncob	rj45	超五类网络线接头非屏蔽 8 芯镀金 rj45 100 个 / 盒	30	盒	38	1140
3	白板笔	晨光	可加墨白板笔	黑色蓝色红色 10 支盒装 (黑三蓝四红三)	5	盒	15	75
4	网线	山泽	sz-5305	超五类 305 米/箱	4	箱	650	2600
5	智能插座	小米	3 代 2.4G	3 代, 2.4G WIFI 连接, 语音控制, 用电统计, 本地定时, 安全用电, 为保证能接入原有系统, 须能接入并兼容常州市青少年活动中心原有智能控制平台 APP。	6	个	45	270
6	路由器	红米	AX5400	白色 1.0GHz NPU 512MB 内存 2.4/5G Wifi6 1 个 千兆 WAN 口 3 个千兆 LAN 口, 为保证能接入原有系统, 并兼容常州市青少年活动中心原有智能控制平台 APP。	6	个	458	2748
7	智能小车机器人套件	创乐博	UNO (R3) 板	套件包含: (R3) 板、小车底板、转接板、小车底板元器件包、转接板元器件包、电机、5 号 2 节电池盒、2P 单头塑排插、7E 双头塑排插、红外遥控器、轮子×4、充电器、14500 锂电池 2 节、USB 下载线、超声波模块、4P 排母、舵机云台、4P 杜邦线、五金配件、蓝牙模块、面包板、面包板转接板、五金配件。需要成品。	7	套	455	3185

8	人体传感器	小米	蓝牙 5.0 版本	白色 蓝牙 5.0 版本, 探测距离约 7 米, 探测角度约 130°, 电池 CR2450, 为保证能接入原有系统, 须能接入并兼容米家 APP。	6	个	38	228
9	智能多模网关	小米	2 代	白色, 支持蓝牙、蓝牙 MESH、Zigbee, 2.4G/5G 双频 WIFI, 为保证能接入原有系统, 并兼容常州市青少年活动中心原有智能控制平台 APP。	6	个	320	1920
10	碱性电池	南孚	9V	9V	30	粒	20	600
11	纽扣电池	南孚	CR2450	CR2450, 5 粒装	10	板	13	130
12	交换机	TP-LINK	8 口千兆	8 口千兆, 即插即用, 金属机身	6	个	150	900
13	智能温湿度计	小米	3 代	3 代, 白色, 温度测量范围 0°C~60°C, 湿度测量范围 0%RH~99%RH, 电池 CR2450, 温度显示分辨率 0.1°C, 湿度显示分辨率 1%RH, 为保证能接入原有系统, 并兼容常州市青少年活动中心原有智能控制平台 APP。	6	个	48	288
14	寻线仪	山泽	6F22/9V	多功能信号寻线仪, 6F22/9V, 碱性电池 2 个, 寻线、对线、寻线距离不低于 305 米		个	140	980
15	网线测试仪	山泽	CS-10	适用于 RJ45 网线、RJ11 电话接口	6	个	30	180
16	压线钳	TPST	三用网线钳	三用网线钳	10	个	5	50
17	酒精湿巾	维德	75%	75% 250 片	2	包	30	60
18	硒鼓	惠普	1020	原有打印机 LaserJet 1020 用	1	支	650	650
19	网线钳刀片	三堡	3 号刀片面	3 号短刀片 14*12mm	20	片	12	240
20	网线钳刀片	三堡	4 号刀片	4 号短刀片 14*10mm	20	片	12	240
21	LED 灯泡发光二极管	银发	LED3mm	3mm 红黄绿白蓝 5 种颜色 各 20 只	10	套	15	150

2-2 课程名称： 现代生物

1	定性滤纸	富阳	中速	12.5cm、100 张一盒	20	盒	12	240
2	衣架	直面人	普通	加粗 40cm (防滑带凹槽) 50	50	个	0.5	25
3	新洁儿灭消毒液	利尔康	消毒液	500ml/瓶	140	瓶	20	2800
4	实验服	兴旺	M、L、XL	XxxL 松紧长袖	30	件	45	1350
5	75%酒精	国药	75%	500ml/瓶 医用	160	瓶	15	2400
6	次氯酸钠 10%	国药	10%	500ml/瓶	100	瓶	12	1200
7	榨汁机	九阳	z5-Lz198	汁、液分离	2	个	280	560
8	解剖刀	新创	3 号刀柄	每组 3 号刀柄+10 号刀片 10 片	25	组	20	500
9	菜板	双枪	大号	抗菌防霉双面可用	2	个	75	150
10	抽纸	清风	s 号	s 号, 120 抽每包	200	包	2.1	420
11	▲组培苗	五星	无菌苗	无菌苗定制实验室用无菌 组培苗, 一瓶不低于 2-3 株, 高度为 4-6cm, 品种有 菊花、矮牵牛等	200	瓶	53	10600
12	中性笔	得力	红、黑	红、黑	10	支	3	30
13	碘	国药	AR	分析纯 (250g)/瓶	2		325	650
14	蔬菜、水果、		新鲜	2 个学校送一次, 韭菜、菠菜、 菜、每次半斤, 青椒和西 红柿每次 3 斤, 水果: 梨 子、苹果、柚子、橙子、 西瓜、柠檬、橘子等任选 三种每次 3 斤, 多肉每次 4 小盆, 多肉和韭菜用于 观察叶片气孔, 其他蔬菜 水果用于测 Vc	1	次	2450	2450
15	生长激素	农夫乐	bap	Bap、20ML/瓶、分批	40	瓶	75	3000
16	医用纱布方 巾	国药	10*12cm	10*12cm, 10 片每包	60	包	2	120
17	塑封纸	固特	6 寸	6 寸, 100 张一袋	10	盒	12	120
18	橡胶手套	艾特富	L 号	50 双一盒、L 型号	16	盒	68	1088
19	橄榄调和油	金龙鱼	10%	10%添加、4L/瓶	10	瓶	105	1050
20	棕榈油	唯你	1000ml/瓶	1000ML/瓶	10	瓶	30	300
21	椰子油	唯你	1000ml/瓶	1000ML/瓶	10	瓶	20	200
22	大号气球	航益	大号	100 个装/包	10	包	10	100
23	玉米油	金龙鱼	5L	5L/瓶	6	瓶	80	480
24	洗洁精	立白	1.12kg	1.12kg/瓶	15	瓶	10	150
25	试管	标美	Φ 10mm	10cm	100	支	1	100
26	胶头滴管	国药	胶头	15cm	150	支	1	150

27	医用棉花	国药	脱脂	500g/包	6	瓶	30	180
28	MS 培养基	国药	MS	不含蔗糖和琼脂 500g	1	瓶	150	150
29	樱桃番茄种子	农夫乐	颗粒	100 粒/包	50	个	5	250
30	育苗盆	定制	8xm*8cm	厚小方 8cm 不带托	500	个	1	500
31	橄榄油	欧丽薇	1L/瓶	1L/瓶	10	kg	60	600
32	蜂蜡（小块装）	冠生园	食品级	食用级、400g/包	2	包	50	100
33	维生素 E	冠生园	天然 ve	天然 ve、100 粒/瓶	8	盒	35	280
34	医用棉签	国药	100 支/盒	100 支/盒	5	盒	3	15
35	口红管	扬子手	普通	普通纯色	1200	支	2.2	2640
36	砂糖	玉糖	食品级	400g/袋	15	袋	7	105
37	酵母	安琪	食品级	12g/袋	200	包	1	200
38	湿巾	德佑	80 片/包	80 片/包（加厚）	100	包	8	800
39	玻璃棒	标美	φ 7mm	直径 7mm、长 20cm	100	支	1	100
40	马克笔	touchmark	水性	48 色/盒（无毒）	5	盒	45	225
41	红、蓝墨水	英雄	50ml/瓶	50ml/瓶	150	瓶	4	600
42	4.4g pr 纯牛奶	安佳	4.4gpr	24 盒/箱 第一学期 3 箱	6	箱	100	600
43	海绵清洁刷	妙洁	10cm*8cm	10cm*8cm	50	个	1.5	75
44	3.6 gpr 纯牛奶	特仑苏	3.6gpr	12 盒/箱 一次出箱	12	箱	63	756
45	鲜鸡蛋	圣迪乐	新鲜	分批送，一次 30 个	300	个	1	300
46	纯橙汁	NFC	300ml/盒	300ml*10 瓶每箱，分批	12	箱	73	876
47	无水硫酸铜	国药	AR	500g 每瓶	4	瓶	20	80
48	淀粉	三角牌	食品级	200g 每包	15	包	3	45
49	装饰小物件	可人儿	不干胶	多风格贴纸 100 张/盒	10	盒	10	100
50	艾草薄荷膏盒子	可人儿	15g 装	15g 装	1000	个	0.5	500
51	新鲜艾草	农夫乐	新鲜	一次 1kg	6	kg	20	120
52	新鲜薄荷	农夫乐	新鲜	一次 1kg	6	kg	20	120
53	小冰箱	美的	双开门	容积不低于 88L	1	个	750	750
54	电磁炉	美的	wk2102T	功率不低于 2200W，支持 9 档调节，电磁炉面板 MCG 面板，防水。	4	个	150	600
55	椰糠	农夫乐	安要求调配	栽培基质	14	块	7	98
56	无水乙醇	国药	AR	500ml/瓶 医用	10	瓶	15	150
57	层析液	国药	AR	100ml/瓶	6	瓶	25	150
58	收纳箱	佳帮手	NY-PL01	51*36*29.5cm	4	个	58	232
59	洗手液	蓝月亮	500ml/瓶	500ml/瓶	10	瓶	13	130
60	氢氧化钠	国药	AR	500g/瓶	10	瓶	28	280

	AR							
61	医用口罩	振德	100个/盒	100个/盒	10	盒	20	200
62	蔗糖 AR	国药	AR	500g/瓶	10	瓶	23	230

2-3 课程名称：金工

1	冷轧钢板	定制	A3 钢	60*60*5 (A3 钢)	3000	块	4	12000
2	冷拉方钢	定制	方钢	16*16 的方钢, 长 81mm	1500	块	6	9000
3	冷拉圆钢	定制	φ8	φ8 的圆钢、长 200mm	1500	支	4	6000
4	抛光铝板 (硬铝)	定制	硬铝 6061	200×110×3, 材料 6061, 表面贴膜	500	块	35	17500
5	多功能手锯架	艾瑞泽	大白鲨	长度 400mm, 适用 300mm 钢锯条	50	把	25	1250
6	柔性手用细齿钢锯条	济南钢花	24T	300*12*0.65 24t	3000	条	1	3000
7	魔鬼 150mm 手用钢锯条	魔鬼	18T	18T 中齿	1000	条	3	3000
8	150 木工锯弓	得力	DL6007	150mm/6 寸细齿	70	把	10	700
9	肥皂 102g	雕牌	102g	102g/块	60	块	1	60
10	白色粉笔 (盒)	得力		注塑、可叠加	50	盒	2	100
11	链条钥匙扣	子一小店	28mm 扁圈	28mm 扁圈, 链条长 15mm 加开口圈	5000	只	0.5	2500
12	0 号氧化铝砂布	飞轮牌	120 目	120 目 70 号	2500	张	0.4	1000
13	大板锉刀	沪工	粗纹	300mm 粗纹	120	把	10	1200
14	三角锉刀	沪工	中纹	150mm 中纹	120	把	10	1200
15	8.8 级镀锌六角螺栓套装	定制	8.8 级	M12×30, 8.8 级, 外六角 螺栓+平垫圈+弹簧垫圈套 装	100	只	0.5	50
16	鸟刨	MYTEC	MC01100-2	红色双丝+44mm 刀片	10	把	15	150
17	A4 坐标纸	得力	1mm	1mm 间隔	2000	张	0.1	200
18	橡胶缓冲套	工友	14*27*30	14*27*30 优质聚氨酯	200	只	1	200
19	编织绳五色线	明林	线径 0.8mm	72 号玉线, 常规 10 色装 (每卷长度 10 米, 线径 0.8mm)	50	套	62	3100
20	小号车刀	沪工	套装	七支套装, 不带木柄	1	套	610	610
21	钻夹头	上工	B16	夹持钻头 1.5-13mm, B16	1	只	12	12
22	2 号莫氏锥柄接杆	莫氏	MT2	锥度 MT2, 与钻夹头配套使 用 B16	1	只	12	12

2-4 课程名称：金牌管家

1	卫生管家服装 1	兴旺定制	4XL	定制：红色 4XL 菱形格双层金典款，印刷字样白色“青活金牌管家”。材质：棉	1	件	17	17
2	卫生管家服装 2	兴旺定制	3XL	定制：红色 3XL 菱形格双层金典款，印刷字样白色“青活金牌管家”。材质：棉	1	件	17	17
3	仓库管家服装 1	兴旺定制	4XL	定制：湖蓝色 4XL 菱形格双层金典款，印刷字样白色“青活金牌管家”，材质：棉	1	件	17	17
4	仓库管家服装 2	兴旺定制	3XL	定制：湖蓝色 3XL 菱形格双层金典款，印刷字样白色“青活金牌管家”，材质：棉	1	件	17	17
5	安全管家服装 1	兴旺定制	4XL	定制：黄色 4XL 菱形格双层金典，印刷字样白色“青活金牌管家”	1	件	17	17
6	安全管家服装 2	兴旺定制	3XL	定制：黄色 3XL 菱形格双层金典款，印刷字样白色“青活金牌管家”材质：棉	1	件	17	17
7	绿化管家服装 1	兴旺定制	4XL	定制：草绿色 4XL 菱形格双层金典款，印刷字样白色“青活金牌管家”，材质：棉	1	件	17	17
8	绿化管家服装 2	兴旺定制	3XL	定制：草绿色 3XL 菱形格双层金典款，印刷字样白色“青活金牌管家”，材质：棉	1	件	17	17
9	保洁专用毛巾 1	妙洁	加厚	加厚蓝色 30*70、加厚灰色 30*70、加厚绿色 30*70，10 条/包，各 1 包，材质：棉	3	包	15	45
10	乳胶丁腈手套	妙洁	L 号	L 蓝色短款 加厚耐用 100 只/包	2	包	32	64
11	硬质空白卡片	常信	10*15cm	10cm*15cm 100 张/包	2	包	10	20
12	A5 竖式硬胶套	常信	A5 竖式	10 个/包	2	包	15	30

13	A4 横式硬胶套	常信	A4 横式	10 个/包	2	包	18	36
14	A6 竖式硬胶套	常信	A6 竖式	10 个/包	2	包	8	16
15	竖款胸牌套装	常信	竖款	宝蓝色、大红色(各 10 个)	6	个	3	18
16	A4 平板夹	晨光	A4	加厚 灰黑色	3	个	5	15
17	一次性手套	妙洁	加厚	升级加厚款 200 只/盒	5	盒	5	25

2-5 课程名称：篆刻

1	印石	辽冻	2.0cm	2*5cm: 硬度: 2.3-2.4、无砂钉、无裂痕, 上下方正	1900	块	14	26600
2	印石	辽冻	2.5cm	2.5*5cm: 硬度: 2.3-2.4、无砂钉、无裂痕, 上下方正	1900	块	15.5	29450
3	砂纸	日本弘梅	400 目	纲眼砂皮(防阳磨, 易研磨, 两用)	300	张	24	19200
4	刻刀	永字牌软皮	4mm	4mm 刀口	45	把	45	2025
5	墨汁	曹素功特黑	500ml/瓶	500ml	12	瓶	25	300
6	铅笔	辉柏嘉	b	b	5	盒	40	200
7	秀丽笔	斑马牌	小楷	小楷	400	支	7	2800
8	连史纸	玉锦堂	A8	手工连史纸 10*25cm	40	包	24	960
9	草稿纸	木尚	A4	70g/500 张/包	15	包	10	150
10	白板笔	晨光	黑、红	黑+红	10	支	3	30
11	软玻璃桌垫	定制	90*200cm	90*200cm	8	张	10	80

2-6 课程名称：建筑模型

1	垫板	得力	A3	A3 30*45CM	50	张	35	1750
2	包胶美工刀刀片 18mm	世达	93482	10 片/盒	15	盒	30	450
3	包胶美工刀	世达	93482	刀身长约 16cm、刀尖角度 60° 以上、刃长约 10cm	40	把	20	800
4	剪刀	得力	19cm	19cm 长 12 把/盒	3	盒	230	690
5	三角板	得力	6435	有效刻度不小于 33 厘米	20	套	20	400
6	金属圆规	得力	8604	直径 60cm	5	套	20	100
7	热熔枪	得力		单把调温胶枪, 功率不低于 120w	13	把	23	299
8	热熔枪配套	得力	7*160mm	7mm*160mm 分批送	1000	根	0.8	800

	胶棒							
9	抹布	皇和	10条/包	咖色 30cm*30cm 10条/包	2	包	20	40
10	砂纸	鹰牌	280目	280目 100张/包	15	包	70	1050
11	UHU胶	德国 uhu	35ml	最新日期 35ML 10支/包 分批送	30	包	150	4500
12	透明自封自粘袋	得力	5丝	透明5丝,尺寸约 35cm*44cm, 100张/袋	10	袋	10	100
13	114冰棍棒	螃蟹王国	原色	原色 114*10*2mm 50根/捆 80捆/箱	5	箱	352	1760
14	A3椴木板	马利牌	A3	40块/箱	3	箱	550	1650
15	A3模型用薄木板	定制	1.5mm	1.5mm厚 450mm*300mm 定制教学模型专用,原色,无毒环保,不变形。	150	张	15	2250
16	A2模型用薄木板	定制	1.5mm	1.5mm厚 600mm*420mm 定制教学模型专用,原色,无毒环保,不变形。	50	张	23	1150
17	双头马克笔 1	Touch mark	水性	水性 120色	2	盒	280	560
18	双头马克笔 2	Touch mark	水	水性 80色	4	盒	168	672
19	无毒免烧陶泥套件	缘自你	白、灰	白陶泥+5件套+收纳盒、灰陶泥+5件套+收纳盒,各6套	12	套	68	816
20	白色编织棉绳	螃蟹王国	2mm	2mm 300m/卷	2	卷	15	30
21	模型草皮纸	螃蟹王国	50*50cm	50*50cm 深绿、浅绿 (各15卷, 5张/卷)	30	卷	55	1650
22	浅蓝色卡纸	元浩	A3	230g A3 20张/包	15	包	25	375
23	天蓝色卡纸	元浩	A3	230g A3 20张/包	10	包	25	250
24	模型用 pvc 水纹纸	螃蟹王国	27*50cm	27cm*50cm, 细水纹、静水纹、流水纹, 各50张	150	张	7	1050
25	模型用水纹贴纸	螃蟹王国	01、02、03号	A4大小, 带背胶, 01号、02号、03号, 各50张	150	张	3	450
26	A4彩色卡纸	得力	230g	230g, 50张/包, 每色10包 (浅黄、象牙黄、深绿、橙色、浅蓝、深蓝、浅紫、深紫、粉红、玫红)	100	包	23	2300
27	A4彩色薄卡纸 (大红、深绿)	得力	A4	120克 100张/包 (大红、深红)	8	包	30	240
28	丙烯黑颜料	马利	型号 4500	500ml	10	瓶	40	400
29	丙烯湖蓝颜	马利	型号 4500	500ml	5	瓶	40	200

	料							
30	鸭舌尼龙画笔	笔艺天成	2、4、6、8、10、12号	配备笔盒6支套装(2、4、6、8、10、12号)	10	套	68	680
31	大号水粉调色板	马利	42*30cm	三线板,42cm*30cm	12	个	8	96
32	抽纸	洁柔无香型	3层/100抽	3层100抽,60包/箱	1	箱	159	159
33	湿巾	子初	80抽	80抽/包 分批送	40	包	15	600
34	白色雪弗板	得力	0.2*30*40cm	0.2*30*40cm	350	张	3.5	1225
35	A4材料纸	得力	经济款	经济款 80g 500张/包	8	包	25	200
36	充电电池	松下	5号、7号	5号4粒套装(含充电盒)+充电头、7号4粒套(含充电盒)+充电头,各一套	2	套	200	400
37	模型草粉	螃蟹王国	3mm	3mm,草绿50g+深绿50g	50	份	12	600
38	模型固化水景膏	哈哈龙	200ml	白色、半透明色、河流色、浅蓝色、大西洋色(各200ml)	5	个	35	175
39	白乳胶	螃蟹王国	手工专用	250g,最新日期 分批送	150	支	8	1200
40	模型圆形树干	螃蟹王国	9cm	约9cm	300	个	2	600
41	模型圆形花树	螃蟹王国	8cm	约8cm	500	个	1.8	900
42	模型塑胶古树	螃蟹王国	8cm	约8cm	200	个	6.8	1360
43	模型树军绿色	螃蟹王国	11cm	约11cm	150	个	5	750
44	模型柳树	螃蟹王国	8cm	灰色 树干,约8cm	100	个	1.8	180
45	模型柳树	螃蟹王国	6cm	灰色 树干,约6cm	100	个	1.5	150
46	高密度泡沫板1	得力	30*40*5cm	30*40*5cm	50	块	23	1150
47	高密度泡沫板2	得力	20*30*3cm	20*30*3cm	50	块	5	250
48	高密度泡沫板3	得力	10*30*2cm	10*30*2cm	50	块	3	150
49	PPT翻页笔	英菲克	PLI	白色 100米遥控 书写+清屏+音控+超链接	1	个	40	40

2-7 课程名称：木工

1	时钟种芯	北极星	型号 04 号	尺寸：20 英寸（直径 50.5 厘米）颜色分类：机芯+4 号指针	250	个	18	4500
2	时钟钟芯	北极星	型号 05 号	尺寸：20 英寸（直径 50.5 厘米）颜色分类：机芯+5 号指针	250	个	25	6250
3	木工车刀套装	MYTEC	高速钢木工车刀 8 件套	8 件套车刀（高速钢）刀 刀材质：高速钢，刃长 155mm、刃厚 6mm。配置： 1、斜刃车刀*2(刃宽 25mm) 2、内弧车刀(刃宽 22mm、) 3、内弧车刀(刃宽 13mm、) 4、半圆刀(刃宽 16mm) 5、 45° 尖刀(刃宽 16mm) 6、 30° 尖刀(刃宽 16mm) 6、 内弧车刀(刃宽 25mm)	1	套	658	658
4	木工车刀套装	MYTEC	高速钢木工车刀 8 件套	5 件套迷你车刀(高速钢) 刀刀材质：高速钢。配置 有内弧刀 6mm、半圆刀 6mm、三角刀 3.5mm 斜口刀 6mm、30° 尖刀 3.5mm	1	套	268	268
5	零件收纳盒	MYTEC	型号： FC09318	分隔收纳盒	4	个	18	72
6	单手柄直角固定夹	MYTEC	型号：02165	单手柄直角夹焊接夹画框 拼接固定夹	8	个	43	344
7	鸟刨一字修边刨	MYTEC	MC01100	小号双螺丝鸟刨 1 套+刀 片 2 片	20	把	20	400
8	凿子挂袋	MYTEC	MC09300	木工凿 12 位挂袋	3	个	22	66
9	拉花锯锯条	MYTEC	MC01401	加长螺旋拉花锯锯条 (150mm)	400	根	2	800
10	黄金锉	MYTEC	MC01100-1	8 寸黄金锉（配备钢丝刷 一把+干磨砂纸一张）材 质：碳钢，锉纹类型：双 纹	70	把	28	1960
11	卷尺	MYTEC	美科自锁卷尺	自锁钢卷尺 5 米 19mm 宽	20	个	10	200
12	定制松木条	五星	定制	宽 2 厘米、厚 2 厘米、长 140 厘米定制教学模型专 用，原色，无毒环保，垂 直不变形。	800	根	10	8000

13	定制松木条	五星	定制	宽4厘米、厚1厘米、长80厘米定制教学模型专用，原色，无毒环保，垂直不变形。	800	根	6.2	4960
14	定制松木板	五星	定制	宽8厘米、厚1厘米、长140厘米定制教学模型专用，原色，无毒环保，垂直不变形。	500	根	19	9500
15	定制松木条	五星	定制	宽3厘米、厚3厘米、长150厘米定制教学模型专用，原色，无毒环保，垂直不变形。	100	根	22	2200
16	定制松木条	五星	定制	宽4厘米、厚2厘米、长170厘米定制教学模型专用，原色，无毒环保，垂直不变形。	700	根	20	14000
17	定制松木板	五星	定制	定制15mm*70mm*2000mm表面加工光滑(四面精加工)	100	根	25	2500
18	电刨刨刀	东成	M1B-FF02-8 2*1	(3副)	3	副	50	150
19	手工锯子	得力	DL-6007	六寸迷你款，铝合金锯架	30	把	13	390
20	手锯锯条	得力	DL-353001	六寸锯条(150mm长)	400	根	2	800
21	木工板锯锯片	田岛	265款	265锯片单独锯片	40	个	50	2000
22	羊角钉	鹰牌	15mm	15mm羊角钉(银色)100颗/袋	10	袋	5	50
23	金属钥匙圈	子一小店	五色混搭	diy饰品配件金属钥匙圈钥匙链:30偏平/5色混搭(100个)	10	袋	25	250
24	带羊角钉手机挂绳	子一小店	20色混搭	diy饰品配件彩色(20色混搭100条)/袋	10	袋	14	140
25	▲微型迷你台锯	龙祥光电	6寸	光电大功率木工装修台锯微型迷你电锯小型家用+六寸木工锯片,无极调速,二档可调,不低于900w永磁电机	1	台	450	450
26	A4 椴木板	马利	A4	0.2cm厚(送样)	700	张	6	4200
27	景泰蓝中国结流苏穗子	子一小店	颜色混搭	diy挂穗(颜色混搭)	200	个	2.5	500
28	透明胶带	得力	型号4500	宽4.5厘米,长100米/卷	5	卷	8	40

29	调色纸	马利	8k	8k 调色纸 25*35cm	11	本	10	110
30	画笔	马利	2-4-6 号	丙烯画笔(平头双号 3 只, 2/4/6 号)	11	套	40	440
31	钉子	鹰牌	304/5 分	304 不锈钢 5 分尺寸钉, 钉长 15mm, 2000 个/斤	3	斤	15	45
32	木工雕刻刀	美科	MC01100-5	弯刀+万用刀+修边刀	3	套	40	120
33	木雕套装	特易锐	套装	修光 12 件套+打坯 12 件套	3	套	380	1140

2-7 课程名称：头脑奥林匹克

1	丙烯颜料 (钛白)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	1200
2	丙烯颜料 (中绿)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	720
3	丙烯颜料 (钴蓝)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	720
4	丙烯颜料 (大红)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	720
5	丙烯颜料 (橄榄绿)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	720
6	丙烯颜料 (桔红)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	720
7	丙烯颜料 (灰色)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	720
8	丙烯颜料 (桃红)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	720
9	丙烯颜料 (紫色)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	720
10	丙烯颜料 (黑色)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	720
11	丙烯颜料 (中黄)	青竹	型号 4500	4500 丙烯颜料 100ml	144	瓶	5	720
12	kt 板 (白)	壹心敬	白色	240cm*90cm	400	张	28	11200
13	kt 板 (黑)	壹心敬	黑色	240cm*90cm	250	张	28	7000
14	卡纸 (黑)	优凡	YF-黑	53cm*38cm	500	张	0.5	250
15	卡纸 (白)	优凡	YF-白	53cm*38cm	500	张	0.5	250
16	卡纸 (浅绿)	优凡	YF-浅绿	53cm*38cm	500	张	0.5	250
17	卡纸 (红)	优凡	YF-红	53cm*38cm	500	张	0.5	250
18	卡纸 (浅蓝)	优凡	YF-浅蓝	53cm*38cm	500	张	0.5	250
19	卡纸 (灰)	优凡	YF-灰	53cm*38cm	500	张	0.5	250
20	卡纸 (浅黄)	优凡	YF-浅黄	53cm*38cm	500	张	0.5	250
21	卡纸 (粉)	优凡	YF-粉	53cm*38cm	500	张	0.5	250

22	不织布(红)	阿邦	型号 005	85CM*100CM	50	张	12	600
23	不织布(浅灰)	阿邦	型号 005	85CM*100CM	100	张	12	1200
24	不织布(孔雀蓝)	阿邦	型号 005	85CM*100CM	100	张	12	1200
25	不织布(咖啡)	阿邦	型号 005	85CM*100CM	200	张	12	2400
26	不织布(浅紫)	阿邦	型号 005	85CM*100CM	100	张	12	1200
27	不织布(淡黄)	阿邦	型号 005	85CM*100CM	100	张	12	1200
28	不织布(黑)	阿邦	型号 005	85CM*100CM	50	张	12	600
29	不织布(白)	阿邦	型号 005	85CM*100CM	100	张	12	1200
30	24色不织布	阿邦	型号 2MM	45CM*45CM(独立塑料袋包装)	30	袋	45	1350
31	热熔胶枪	艾依枝	AEG-A120w	80-120 双恒温胶枪(配 11mm 胶棒)	10	把	35	350
32	美工刀	得力	型号 33416	金属包胶美工刀	15	把	18	270
33	笔刷	马利	c1716/11	中	40		8	320
34	笔刷	马利	c1716/4	小	50		4	200
35	胶棒	德力西	11*150	11mm	600		0.8	480
36	双面胶	得力	30400	9mm*10y (9.1米)	40	卷	1	40
37	网格双面胶布	得力	58140	宽 10mm, 长 10 米	10	卷	5	50
38	洗笔水桶	滨河	GQgZDdko	多功能颜料水桶	10	个	16	160
39	可折叠搬运车	原始人	YSR-SHTC-008	越野拖斗款, 可后开, 配备航空铝合金可折叠桌板	1	个	650	650
40	直面人像架	绘彩	人像架	直面人像架, 高度可调 (100-240cm)	4	个	53	212
41	方管人像架	绘彩	人像架	0.9 米	2	个	28	56
42	无痕点胶	离草	Lc6100A-777	升级强粘款, 直径 10mm, 共 280 枚	5	袋	14	70
43	医用牛津静音万向轮	天沃	型号 3-10	3 寸, 丝杆粗 m10,	16	个	24	384
44	皮影戏幕布+充电灯	铭勋	型号 011	79*100cm 幕布架+充电灯套装	1	套	180	180
45	皮影戏 diy 材料包	铭勋	型号 008	每套含: 仿皮 18*29cm10 张, 竹棍杆 5*30cm20 根, 两脚钉 5*11cm100 颗, 丙烯一套, 打孔器 3mm1 把, 剪刀 1 把, 勾线笔 1 只	2	套	65	130

46	电视 DIY 手工材料教具	铭勋	型号 0328	电视机+3 成语故事, 材质: 椴木夹板, 带教材	1	套	70	70
47	彩色扭扭棒	满袋阳光	MDYGHSNNB	鲜艳混 200 根/包	10	包	8.5	85
48	彩色扭扭棒	满袋阳光	MDYGHSNNB	浅色混 200 根/包	10		8.5	85
49	彩色扭扭棒	满袋阳光	MDYGHSNNB	金葱混 200 根/包	10		18	180
50	彩色毛球 (1cm)	绿工坊	高弹	高弹 300 个混色	10	袋	10	100
51	彩色毛球 (2.5cm)	绿工坊	高弹	高弹 70 个混色	20	袋	10	200
52	海绵棒(绿)	心育	绿	1.5 米一根	10	根	6	60
53	海绵棒(蓝)	心育	蓝	1.5 米一根	10	根	6	60
54	海绵棒(红)	心育	红	1.5 米一根	10	根	6	60
55	海绵棒(桔)	心育	桔	1.5 米一根	10	根	6	60
56	海绵棒(黄)	心育	黄	1.5 米一根	10	根	6	60
57	海绵棒(紫)	心育	紫	1.5 米一根	10	根	6	60
58	PP 棉	新丝路	PP 棉	500 克/袋	5	袋	20	100
59	小号羽毛	新丝路	小号	50 根/袋	20	袋	13	260
60	大号羽毛	新丝路	大号	25 根/袋	20	袋	5	100
61	透明彩绘盒子	DMSbuy	div-正方形	亚克力材质, 尺寸约为 26cm*26cm*26cm	20	个	20	400
62	彩绘波波球	DMSbuy	12 寸	12 寸波波球, 12 个/袋	4	袋	10	40
63	透明 PVC 绘画软膜	诺尔特	型号 1111000	1 米宽, 10 米长	1	份	230	230
64	丙烯马克笔	马利	D0098	36 色	1	盒	50	50
65	瓦楞纸板	汇固	ABC 瓦楞	80*80cm, 5 层厚 (4mm)	20	张	6	120
66	彩色 PVC 纸	大贸商	139301	18 色/套	10	套	45	450

2-8 课程名称: 三模

1	5 号电池	南孚	型号 5 号	碱性电池	4500	节	2.5	11250
2	7 号电池	南孚	型号 7 号	碱性电池	120	节	2.5	300
3	吸管	妙吉	0.4cm*20cm	0.4cm*20cm, 1000 支/包	1	包	10	10
4	砂纸	鹰牌	2000 目	2000 目, 28cm*23cm	100	张	0.5	50
5	自封袋	白露	12 丝	40*60cm 12 丝白边	1000	个	0.3	300
6	黑笔	晨光	AGP02326A	按压式、中性笔黑	40	支	0.5	20
7	鼠键套装	联想	K03	无线鼠键套装	1	套	50	50
8	A4 纸	木尚	A4	A4 多功能复写纸 500 张*5 包 80g/m ²	1	箱	96	96
9	水口钳	拓马	140mm	140mm	30	把	5	150

10	uhu 胶水	德国 uhu	35ml	35ml	300	瓶	15	4500
11	白色瓦楞纸板	元浩	B 型	大小 50*50cm, 厚度 4mm	500	张	4	2000
12	强力胶水	百得	2g	2g/支	1200	瓶	5	6000
13	热熔胶棒	得力	高粘透明	11mm*190mm 高粘透明	1200	根	0.5	600
14	电池盒	松下	5 号电电池盒	3 节 5 号电池盒、带盖子、开关	600	个	2	1200
15	三角尺套装	育人牌	30cm	30cm 三角尺(30 度+45 度)	30	套	8	240
16	四通道 2.4G 遥控收、发电路板	淦盛电子	2.4G	2.4G 不串频、四通道、可控制两个电机正反转定制: 遥控距离 100 米; 与学校现有设备配套使用	300	套	8	2400
17	▲TT 减速电机	RunesKe e	RK3	减速比 1:120, 黑头双轴加支架, 加联轴器, 双轴。	600	个	6	3600
18	橡胶车轮	tecsky	Φ65mm	有橡胶轮胎皮, 直径 65mm 左右, 适配 TT 减速电机	1200	个	2	2400
19	轴	探梦	150mm*2mm	150mm*2mm	400	根	0.3	120
20	轴	探梦	15mm*2mm	15mm*2mm	800	根	0.05	40
21	轴	探梦	60mm*2mm	60mm*2mm	800	根	0.1	80
22	拨动开关	大鱼	ss12f15vg6	3 脚两档高 6mm	400	个	0.1	40
23	塑料皮带轮	贝巴克	6mm 直径 2mm 孔径	6mm 直径 2mm 孔径	300	个	0.5	150
24	塑料皮带轮	贝巴克	24mm 直径 2mm 孔径	24mm 直径 2mm 孔径	600	个	0.5	300
25	皮筋	得力	30mm	直径 30mm, 一斤约 3000 条	1	斤	5	5
26	自制电动遥控船模材料	淦盛电子	定制	每套包含电池盒*2、板材*2、电机*1、遥控电路套装*1、调速齿轮*3、泡沫板、扎带、导线、螺丝、天线定制: 与学校设备配套使用。	600	套	15	9000
27	麦克纳姆轮智能车	keyes	KEYES 4WD	麦克纳姆轮小车, 基于 arduino。尺寸约: 170*138*100mm。(配备拓展配件包)	12	辆	300	3600

28	车模船模智能化改装电子设备	keyes	microbit 电路板	microbit 电路板（每套配备主板、v2 扩展板、显示屏、遥感、5v 继电器、超声波、声音传感器、xhtee 温湿度传感器、红外传感器、时钟传感器、人体红外热式、模拟气体、四位数码管、土壤、水位、步进电机、点阵、继电器、水泵舵机等）	12	套	280	3360
29	3D 立体拼图手工拼装模型	亲亲屋	拼装模型	包含各种军舰、航母、战车、坦克、战斗机、直升机、火箭、航天飞机、空间站、风帆船、海盗船	500	套	15	7500
合 计								415541