

《广西壮族自治区政府采购合同》

合同编号: FCZC2022-J1-30004

采购人(甲方): 防城港市防城区教育和科学技术局

供应商(乙方): 防城港市防城区港运科技贸易有限公司

采购计划号: FCZC2022-J1-00723

项目名称: 教学仪器及功能室设备采购(重) 项目编号: FCZC2022-J1-30004-GXHC(重)

合同类型: 买卖合同(备注: 货物采购一般为买卖合同)

本合同为中小企业预留合同: (是/否)。

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

第一条 合同标的

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
1	教学仪器及 功能室设备 采购	详细见附 件货物清 单	详细见附 件货物清 单	详细见附 件货物清 单	1	批	详细见附 件货物清 单	1665800
合计金额(人民币): (大写) 壹佰陆拾陆万伍仟捌佰元整 (小写) ¥1665800.00								

第二条 标的质量

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

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

第三条 履行时间(期限)、地点和方式

1. 履行时间(期限): 自合同签订之日起7个工作日内交货并完成安装调试。

2. 履行地点: 防城港市防城区防东路80号

3. 履行方式:

(1) 乙方负责货物运输,货物的运输方式: 汽运。

(2) 交货方式

☒乙方将货物送到甲方指定地点。

☐甲方自行到乙方指定地点提货。

☐其他：_____。

第四条 包装方式

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

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

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

第五条 安装和培训

1. 安装时间：自合同签订之日起7个工作日内；安装地点：_____。

2. 安装要求：_____。

3. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

4. 乙方应当按照投标（响应）文件的承诺对甲方有关人员进行培训。培训时间：设备按照调试完毕；
培训地点：设备安装现场。

第六条 合同价款及支付

1. 本合同以人民币付款。

2. 合同价款（或者报酬）：（大写） 壹佰陆拾陆万伍仟捌佰元整 （小写）¥1665800.00。

3. 合同价款成交货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价），成交货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和谈判文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。

4. 付款方式：采用分期付款方式，采购人自合同签订且项目具备支付条件之日起10个工作日内支付合同款的30%给成交人（成交人为中小企业的，支付合同款的50%），自设备安装验收合格正常使用后供应商开具货款全额发票给采购人，采购人在收到发票之日起30日内一次性支付剩余的合同金额给成交人（不计利息）。

5. 资金支付方式：（银行转账）。

第七条 验收、交付标准和方法

1. 验收标准和方法

（1）验收标准：

1) 所有货物必须是全新产品。交货前不允许提前开箱、调试；货物备齐后通知采购人对货物进行清点、核实，由采购人、成交人双方派代表当场开箱验货，并按合同条款逐条检验签收后，双方代表签字，否则不予验收。如供货时出现有设备停产的情况，须提供具备与原设备技术参数要求相同或高于原设备技术参数要求的替代产品，并经采购人确认后方可更换。

2) 交货时，所有产品均严格按采购文件上的技术规格要求、成交供应商响应和承诺的技术参数及

性能和国家标准进行验收，达不到实质性要求的视为产品验收不合格并依法解除合同，报采购监督管理部门处理，采购人保留进一步追究其法律责任的权利，由此引发的所有损失由该成交人承担。

3) 成交供应商承诺所提供的产品（包括硬件、配套软件）为符合国家知识产权法律法规要求的正规正版产品，不属于假冒伪劣商品；成交供应商还应保证采购人不受到第三方关于侵犯知识产权以及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，任何第三方如果提出此方面指控均与采购人无关，成交供应商应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若采购人因此而遭致损失的，成交供应商须赔偿该损失。

(2) 验收程序及方法：

1) 乙方履行完合同义务后，书面向甲方提交验收申请。

2) 甲方收到乙方验收申请之日起7个工作日内组织验收，并提出验收意见，逾期不验收的，视同验收合格。甲方委托第三方机构组织项目验收的，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准。

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

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

5) 验收过程中所产生的一切费用均由乙方承担。

6) 验收书一式四份，甲执二份、乙方于受托第三方机构各执一份。

7) 验收结论不合格的，乙方应自收到验收书后3日内及时予以解决。经乙方对验收结论不合格的货物进行整改后，仍然达不到要求的，经双方协商，可按以下办法处理：

①更换：由乙方承担所发生的全部费用。

②贬值处理：由甲乙双方协议定价。

2. 交付标准和方法

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

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

第八条 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规规定以及投标(响应)文件承诺，为甲方提供售后服务。

2. 质量保修范围：非人为损坏；保修期：三年。(质保期一般填三年)

3. 售后服务费用包含在报价中，售后服务内容如下：

(1) 按国家有关规定实行产品“三包”；

(2) 免费送货上门；

(3) 接到故障通知后30分钟内响应，2小时内到达现场，并在8小时内解决问题或提供备用机，以保证系统正常运行，并承担一切相关费用；如未能按要求及时响应并解决采购单位问题的，采购单位可另行联系维修点进行设备维修、更换零部件等，产生的一切费用在质保金扣除，质保金不足以扣除的，成交

人须另行支付费用给采购单位，否则按成交人不按合同履行处理，采购单位有权在履约保证金中扣除费用并追究违约责任；

(4) 定期回访以及维修；

(5) 质保期内所有设备免费上门维修服务、免费更换零部件，免费提供应用软件升级；

(6) 提供终身维护；

(7) 其余按厂家承诺进行。

2. 免费培训：成交人负责免费培训使用人员和维护人员，内容包括设备及软件系统操作、日常维护，确保熟练掌握全部功能为止。

3. 免费调试：成交人负责本项目所有货物的调试及项目整体测试、联调和开通，并在试运行结束后由成交人整理验收材料提交采购人验收。

4. 技术支持与服务：

提供每周 7×24 小时技术响应服务，成交人应负责所售产品的售后服务，并提供至少 3 年的免费原厂保修服务；质保期内设备发生故障，维修或更换配件所需的全部费用由成交人承担；维修完毕后工程师及时填写维修报告，维修报告包括故障原因、处理情况及用户意见，维修报告由双方各持一份备案。

第九条 履约保证金：本项目不收取履约保证金

第十条 违约责任

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

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

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

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

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

3. 甲乙双方有其他违约行为的，由违约方向对方支付违约内容涉及货款额的 5%，违约内容涉及货款额的 5%不足以赔偿经济损失的按实际赔偿。

4. 乙方未按本合同和投标（响应）文件承诺提供售后服务的，乙方应按本合同价款（报酬）的 5 % 向甲方支付违约金。

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

6. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

第十一条 不可抗力事件处理

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

2.不可抗力事件发生后,应立即通知对方,并寄送有关权威机构出具的证明。

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

第十二条 合同争议解决

1.因货物质量问题发生争议的,应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的,鉴定费由甲方承担;货物不符合标准的,鉴定费由乙方承担。

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

(1) 向 防城港市 仲裁委员会申请仲裁;

(2) 向有管辖权的人民法院提起诉讼。

第十三条 合同的变更、中止或者终止

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

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

第十四条 合同文件构成

1. 政府采购合同
2. 中标(成交)通知书;
3. 投标(响应)文件;
4. 采购文件及更正公告(澄清或补充通知);
5. 标准、规范及有关技术文件;
6. 双方约定的其他合同文件。

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

第十五条 知识产权和保密要求

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

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

3. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的知识产权或者其他权利。如合同货物涉及知

识产权，则乙方保证甲方在使用合同货物过程中免于受到第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

4. 如果甲方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，乙方在收到甲方通知后，应以甲方名义并在甲方的协助下，自费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿甲方因此发生的费用和遭受的损失。如果乙方拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到甲方通知后 28 日内未作表示，甲方可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由乙方承担。

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

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

第十六条 合同生效及其它

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

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

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

4. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

5. 本合同一式四份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各一份（可根据需要另增加）。

甲方（盖章）：防城港市防城区教育和科学技术局

法定代表人或者委托代理人（签字）：

签定日期：2022 年 11 月 24 日

乙方（盖章）：防城港市防城区港运科技贸易有限公司

法定代表人或者委托代理人（签字）：

签定日期：2022 年 11 月 24 日

开户名称：防城港市防城区港运科技贸易有限公司

银行帐号：45001659652050702670

开 户 行：建行防城港防城支行

货物清单

序号	货物名称	品牌	型号	单位	数量	单价	小计
1	阶梯	山风	定制	米	110	660	72600
2	学习道具	山风	SF-01	套	512	285	145920
3	专业会议音箱	湖山	K122	只	8	3600	28800
4	专业功放	湖山	PE2200	台	4	3800	15200
5	专业数字调音台	湖山	DM0804-B	台	2	4050	8100
6	一拖四无线会议话筒	湖山	DS-UT40	套	2	6800	13600
7	专业无线话筒	湖山	DS-UT20	套	2	3500	7000
8	反馈抑制器	湖山	GF224	台	2	5200	10400
9	电源时序器	湖山	PC-16	台	2	2850	5700
10	音箱支架	湖山	GSP-16	只	8	180	1440
11	线材	湖山	H-EV215	米	400	9.5	3800
12	专业机柜	湖山	PC-18	个	2	1200	2400
13	超高清激光投影机	松下	PTBHZ611C	台	2	45000	90000
14	电动工程幕	经科	PB-S	张	2	5000	10000
15	2米吊架	经科	定制	个	2	190	380
16	HDMI 高清线	经科	定制	条	2	750	1500
17	中控	誉进	SCS-3300	套	2	4500	9000
18	中控台	美科	MK01	张	2	4800	9600
19	控制系统	联想	扬天 T4900K	套	2	4950	9900
20	98寸智能交互平板	鸿合	HD-98C2	台	2	42000	84000
21	通风设备	格力	KFR-72LW	台	8	7200	57600
22	智能电子教鞭	鸿合	TB-P04	支	2	600	1200
23	高清展台	莱拓	MD-901	台	2	2200	4400
24	中置液晶推拉绿板	蓝贝	ZT 100-29	套	2	3730	7460
A、拾音配置							
1	手持麦克风麦克风	湖山	DS-UA20	套	1	7198	7198
2	无线会议麦克风	湖山	DS-UA40	套	1	14080	14080
B、扩声配置							
1	专业功放	湖山	G1200-SZD	套	2	8500	17000
2	调音台	湖山	DM0804-B	台	1	6720	6720
3	音频处理器	湖山	GDS-II	台	1	6298	6298
4	反馈抑制器	湖山	GF224	台	1	6380	6380
5	电源时序器	湖山	PS-08	台	1	3900	3900
C、其他设备							
1	专业机柜	湖山	定制	个	1	1200	1200
2	音箱线	湖山	H-EV215	米	200	15	3000
3	音频线	湖山	H-EV214	米	100	9	900
4	音箱插头	湖山	定制	对	4	45	180
5	设备连接线材	湖山	定制	项	1	500	500
6	线材线管及接插件辅材	湖山	定制	项	1	1500	1500
7	安装及调试	湖山	定制	项	1	3500	3500

多媒体教学系统							
1	智慧纳米黑板	鸿合	HB-H811A	套	1	29980	29980
2	展台	鸿合	HZ-G7C	台	1	980	980
3	常态化互动录播一体机	文香	WX-N28	台	1	8000	8000
4	常态化互动录播系统	文香	V1.0	套	1	13000	13000
5	教师定位电子云镜摄像机	文香	WX-C100T	台	1	3800	3800
6	学生定位电子云镜摄像机	文香	WX-C100S	台	1	3800	3800
7	指向性话筒	文香	WX-MIC500	支	4	900	3600
8	互动电视（学生观看）	海信	43H3F	台	1	2350	2350
9	安装实施	文香	定制	间	1	1800	1800
10	资源管理平台	文香	V1.0	套	1	16000	16000
11	平台服务器	联想	SR258	台	1	20000	20000
人工智能基础素养普及设备							
1	人工智能体系化课程资源平台	Labplus 盛思	SS-SL006	套	1	50000	50000
2	掌控板普及套装	Labplus 盛思	SS-MC043	套	2	3150	6300
3	人工智能教材初中版（初探 AI）	清华大学	9787302557180	本	5	45	225
4	人工智能教材中学入门	清华大学	9787302557203	本	5	58	290
5	人工智能教材高中版	清华大学	9787302563754	本	5	69	345
造物加工设备及工具							
1	3D 打印机	IME 3D	X-Maker	台	1	8000	8000
2	3D 打印机专用耗材	磐纹	1.75mm PLA	卷	2	500	1000
3	学生桌面工具套装	Labplus 盛思	SS-TE019	套	2	900	1800
4	JS-弓型臂锯床	工之小行	P023-JS	台	1	2000	2000
5	JS-磨床	工之小行	P016-JS	台	1	2000	2000
6	JS-钻床（立式铣床）	工之小行	P019-JS	台	1	3000	3000
7	桌面式激光切割机 2.0	马尔克斯	marxiLaserV6	台	1	40000	40000
8	控制系统	联想	扬天 V14	套	3	3500	10500
造物耗材							
1	可拓展型掌控板普及套装	Labplus 盛思	SS-MC045	套	1	5875	5875
2	电子耗材-输入	Labplus 盛思	SS-TS253	套	1	4300	4300
3	电子耗材-输出	Labplus 盛思	SS-TS254	套	1	4300	4300
4	电子耗材-科学探究	Labplus 盛思	SS-TS255	套	2	4800	9600
5	AI 摄像头	Labplus 盛思	SS-MC063	套	3	900	2700
国赛、省赛比赛器材							

1	中小学通用赛事套装 (专业版)	Labplus 盛思	SS-MC048	套	4	6920	27680
2	编程积木无人机	Makerfire	LiteBee Wing	套	2	2450	4900
3	机械手夹取拓展	Makerfire	LiteBee	套	2	1950	3900
4	地毯	Makerfire	比赛地毯	套	1	1750	1750
环境创设							
1	展示柜	Labplus 盛思	定制	m²	6	800	4800
2	学习道具	Labplus 盛思	定制	张	40	120	4800
3	授课道具	Labplus 盛思	定制	张	4	1800	7200
4	室内供电	Labplus 盛思	定制	项	1	3500	3500
5	窗帘盒收口处理	Labplus 盛思	定制	m	16	60	960
6	局部腻子修补	Labplus 盛思	定制	项	1	2000	2000
7	乳胶漆	Labplus 盛思	定制	m²	100	80	8000
8	卷帘	Labplus 盛思	定制	m²	20	100	2000
9	背景墙	Labplus 盛思	定制	项	1	2000	2000
10	地板砖	Labplus 盛思	定制	m²	58	150	8700
物理电学实验室							
一、教师控制演示区							
1	教师演示道具	威成亚	WCY-JSZ/LM-02A 型	张	3	3500	10500
2	授课道具	威成亚	WCY-JSY-002 型	张	3	265	795
3	教师主控电源	威成亚	WCY-DY-163-1 型	套	3	5600	16800
二、学生实验学习区							
1	学生展示道具	威成亚	WCY-XSZ/LM-04A 型	张	42	2500	105000
2	学习道具	威成亚	WCY-XSD/WZ-001 型	个	168	75.5	12684
3	学生电源	威成亚	WCY-DY-153 型	套	84	883	74172
三、安装附件部分							
1	电源布线耗材	威成亚	定制	室	3	2500	7500
2	安装费	威成亚	定制	项	3	4183	12549
化学普通实验室							
一、教师控制演示区							
1	教师演示道具	威成亚	WCY-JSZ/LM-05D 型	张	1	4500	4500
2	授课道具	威成亚	WCY-JSY-002 型	张	1	265	265
3	教师主控电源	威成亚	WCY-DY-163-1 型	套	1	5600	5600

二、学生实验学习区							
1	学生展示道具	威成亚	WCY-XSD/LM-08D 型	张	14	3440	48100
3	学习道具	威成亚	WCY-XSD/WZ-001 型	个	56	75.5	4228
4	学生电源	威成亚	WCY-DY-CZ01 型	个	28	150	4200
三、给排水设备							
1	化验水槽(配出水装置)	威成亚	WCY-HYSC-03 型	个	1	296	296
2	化验水槽(配出水装置)	威成亚	WCY-HYSC-06 型	个	14	296	4144
四、安装附件部分							
1	电源布线耗材	威成亚	定制	室	1	2507	2507
2	给/排水全套装置	威成亚	定制	套	1	3000	3000
3	安装费	威成亚	定制	项	1	3100	3100
需补充的仪器清单汇总							
体育室							
1	毽子	启智健	QLJ-01	只	120	3	360
2	短绳	启智健	QLJ-02	条	205	4	820
3	长绳	启智健	QLJ-03	条	65	15	975
4	小篮球	启智健	QLJ-04	个	124	50	6200
5	小足球	启智健	QLJ-05	个	54	44	2376
6	气排球	启智健	QLJ-06	个	56	45	2520
7	乒乓球拍	启智健	QLJ-07	副	80	30	2400
8	羽毛球拍	启智健	QLJ-08	副	114	40	4560
9	沙包	启智健	QLJ-09	只	90	4	360
10	肺活量测试仪	启智健	QLJ-10	台	2	150	300
11	垒球	启智健	QLJ-11	个	10	4	40
12	羽毛球网架	启智健	QLJ-12	副	5	430	2150
13	排球网架	启智健	QLJ-13	副	3	885	2655
14	篮球架	启智健	QLJ-14	副	6	5100	30600
15	乒乓球台	启智健	QLJ-15	张	24	1235	29640
科学仪器							
16	圆规	群信	20002	个	2	13	26
17	1 米直尺	群信	10002	个	2	8	16
18	三角板	群信	20001	个	2	23	46
19	人像雕塑	群信	定制	个	4	425	1700
20	500ml 酒精	群信	72025	瓶	10	18	180
21	百叶箱	群信	3022	个	3	315	945
22	250ml 的烧杯	群信	61023	个	2	8	16
23	试管	群信	61002	支	9	2	18

24	长条磁铁	群信	24001	条	6	19	114
25	U 形磁铁	群信	24002	个	3	13	39
26	搅拌棒	群信	定制	条	6	8.5	51
卫生室							
27	视力测试仪	和美	标准对数 LED5m	个	2	396.5	793
音乐室							
28	手风琴	爱芝音	AZY-SFQ827	台	2	5050	10100
2022 年防城区那良中学需补充的仪器设备清单汇总							
1	秒表	启智健	QLJ-02	只	3	50	150
2	实心球	启智健	QLJ-03	条	24	14	336
3	短跳绳	启智健	QLJ-04	个	48	4	192
4	长跳绳	启智健	QLJ-05	个	12	15	180
5	篮球	启智健	QLJ-06	个	24	50	1200
6	足球	启智健	QLJ-07	副	24	44	1056
7	气排球	启智健	QLJ-08	副	24	45	1080
8	乒乓球拍	启智健	QLJ-09	只	24	30	720
9	乒乓球台	启智健	QLJ-10	张	2	1235	2470
10	羽毛球拍	启智健	QLJ-11	台	8	40	320
11	羽毛球	启智健	QLJ-12	个	10	3	30
12	羽毛球网架	启智健	QLJ-13	副	2	430	860
13	足球龙门架	启智健	QLJ-14	副	1	4000	4000
14	篮球架	启智健	QLJ-15	副	2	6818.3	13636.6
地理教学仪器							
15	温度表支架	群信	3020	付	1	75	75
16	百叶箱支架	群信	3021	个	1	175	175
17	百叶箱	群信	3022	个	1	315	315
18	最高温度表	群信	13021	支	1	25	25
19	最低温度表	群信	13022	支	1	15	15
20	地球科学探究活动器材套装	群信	28031	套	1	45	45
21	充气式填充地球仪	群信	34006	个	2	15	30
物理教学仪器							
22	抽气筒	群信	2014	个	1	26	26
23	抽气盘	群信	2016	套	1	75	75
24	蓄电池	群信	4007	台	1	67	67
25	电池盒	群信	4010	个	30	5.5	165
26	电子停表	群信	12003	块	3	16	48
27	沙漏	群信	12011	个	1	17	17
28	体温计	群信	13010	支	1	8	8
29	运动和力实验器	群信	21003	套	3	50	150
30	连通器	群信	21010	个	1	30	30

31	物体浮沉条件演示器	群信	21013	套	1	42	42
32	潜水艇浮沉演示器	群信	21014	套	1	20	20
33	空气压缩引火仪	群信	22203	个	1	22	22
34	爆燃器	群信	22204	套	1	65	65
35	纸盘扬声器	群信	22213	台	1	50	50
36	超声波清洗器	群信	2626	台	1	175	175
37	小灯座	群信	23010	个	11	3.5	38.5
38	手摇交直流发电机	群信	24019	个	1	165	165
39	能的转化演示器	群信	24024	套	1	130	130
40	光具盘	群信	25001	套	1	310	310
41	平面镜成像实验器	群信	25010	套	1	7.5	7.5
42	汽油机模型	群信	31008	个	1	550	550
43	柴油机模型	群信	31009	个	1	550	550
44	剥线钳	群信	81013	把	1	70	70
45	手电钻	群信	81027	台	1	135	135
卫生室							
46	杠杠式体重秤	苏衡	RGZ-160	台	1	942	942
47	紫外线灯	东润	DRXD-1	台	1	156	156
48	医用镊子	东润	12.*25cm	套	1	41	41
49	血压计	健陵	水银式	个	1	160	160
50	听诊器	健陵	单用	支	1	30	30
51	体温计	东润	水银式	只	17	12.5	212.5
52	压舌板	东润	16cm	只	10	4.5	45
53	诊察桌	东润	定制	张	1	600	600
54	诊察凳	东润	定制	个	1	135	135
55	注射器	东润	20ml. 30ml. 50ml	只	20	9.8	196
56	止血带	东润	卡扣式	条	3	7.8	23.4
57	药品柜	东润	定制	个	1	1350	1350
音乐室教学仪器							
58	五线谱电教板	爱之音	AZ-JP88S	块	1	4400	4400
59	钢琴或电钢琴	美得理	MAP510	台	1	2500	2500
60	音响系统	爱之音	E2000、SA-108	套	1	3500	3500
61	音乐教学挂图	爱之音	70 副	套	1	180	180
62	音乐教学用品柜	爱之音	TY-YQ005L	套	1	1350	1350
63	电子琴	美得理	ML20	台	1	1100	1100
64	成套打击乐器	爱之音	AZY-CTDJY	套	2	400	800
65	小锣	爱之音	AZY--XL22	个	1	120	120
66	大锣	爱之音	AZY-DL30	个	1	220	220
67	小堂鼓	爱之音	AZY-XTG	个	1	160	160
68	小钹	爱之音	AZY-XTB	付	1	110	110
69	小军鼓	爱之音	AZY-JG-702	面	1	95	95

70	大军鼓	爱芝音	AZY-JG-701	面	1	300	300
美术室教学仪器							
71	衬布	启智健	QJJ-A01	块	16	13	208
72	遮光窗帘	启智健	QJJ-A02	块	4	85	340
73	写生灯	启智健	QJJ-A03	只	4	285	1140
74	静物台	启智健	QJJ-A04	只	4	135	540
75	磁性白黑板	启智健	QJJ-A05	块	4	45	180
76	初中美术教学挂图	启智健	QJJ-A06	套	1	120	120
77	写生画板	启智健	QJJ-A07	块	70	20	1400
78	写生画箱	启智健	QJJ-A08	只	1	120	120
79	写生教具(1)	启智健	QJJ-A09	套	1	220	220
80	写生教具(2)	启智健	QJJ-A10	套	1	150	150
81	写生教具(3)	启智健	QJJ-A11	套	1	350	350
82	画架	启智健	QJJ-A12	个	1	50	50
83	画板	启智健	QJJ-A13	块	1	20	20
84	绘图仪器	启智健	QJJ-A14	套	1	25	25
85	丁字尺	启智健	QJJ-A15	只	1	25	25
86	直尺	启智健	QJJ-A16	把	1	19	19
87	曲线板	启智健	QJJ-A17	块	1	5	5
88	三角板	启智健	QJJ-A18	付	1	6	6
89	大圆规	启智健	QJJ-A19	把	1	16	16
90	大三角板	启智健	QJJ-A20	付	1	13	13
91	版画工具	启智健	QJJ-A21	套	1	86	86
92	绘画工具	启智健	QJJ-A22	套	1	135	135
93	泥工工具	启智健	QJJ-A23	套	1	80	80
94	制作工具	启智健	QJJ-A24	套	1	190	190
95	影像资料	启智健	QJJ-A25		1	46	46
96	数码照相机	索尼	w800	台	1	2500	2500
97	放大镜	群信	2051	个	10	5	50
98	望远镜	群信	2060	个	1	60	60
99	离心沉淀器	群信	2071	台	1	60	60
100	整理箱	群信	2119	个	2	35	70
101	软尺	群信	10006	把	10	2	20
102	水银温度计	群信	13003	支	1	5	5
103	血压计	群信	16015	个	1	160	160
104	解剖器	群信	27001	套	1	30	30
105	解剖器	群信	27002	套	5	20	100
106	骨剪	群信	27004	把	1	26	26
107	研磨过滤器	群信	27011	个	2	11	22
108	寄生绦虫囊尾蚴猪肉标本	群信	43017	瓶/块	1	41	41
109	纤维结缔组织切片(腱纵切)	群信	43505	片	19	2.5	47.5

110	疏松结缔组织装片	群信	43506	片	1	2.5	2.5
111	人血涂片	群信	43507	片	3	2.5	7.5
112	中学生物显微图谱	群信	53011	本	1	32	32
113	初中生物实验教学指导书	群信	53401	套	1	34	34
114	初中生物实验仪器手册	群信	53402	套	1	34	34
115	量筒	群信	60004	个	2	32	64
116	试管	群信	61001	支	10	2	20
117	试管	群信	61002	支	50	2	100
118	烧杯	群信	61024	个	7	12	84
119	广口瓶	群信	63012	个	4	7	28
120	广口瓶	群信	63014	个	12	11	132
121	软胶塞	群信	64061	千克	2	70	140
122	研钵	群信	64086	个	2	8	16
123	氢氧化钙(熟石灰)	群信	71044	克	100	1	100
124	柠檬酸钠	群信	72002	克	400	1	400
125	甘油	群信	72016	克	100	1	100
126	蔗糖	群信	72022	克	1000	1	1000
127	工业酒精	群信	72025	毫升	1500	1	1500
128	医用酒精	群信	72026	毫升	1500	1	1500
129	酚酞	群信	72052	毫升	5	2.5	12.5
130	pH 广范围试纸	群信	72061	本	10	5	50
131	亚甲基蓝	群信	72084	克	50	2.5	125
132	定性滤纸	群信	72091	盒	10	17	170
133	高锰酸钾	群信	77023	克	500	0.1	50
134	硫酸	群信	77024	毫升	500	0.1	50
135	盐酸	群信	77025	毫升	1000	0.06	60
136	乙酸(醋酸)	群信	77026	毫升	50	0.5	25
137	硼酸	群信	77028	毫升	500	0.1	50
138	甲醛	群信	77052	毫升	1500	0.05	75
139	标记笔	群信	80304	支	25	4	100
140	生理盐水	群信	80305	瓶	5	15	75
141	昆虫针	群信	80310	盒	1	6.5	6.5
142	枝剪	群信	81112	把	4	7.5	30
143	工作服	群信	82001	件	2	42	84
144	护目镜	群信	82003	个	10	9	90
145	乳胶手套	群信	82008	付	10	16.5	165
146	急救包	群信	82014	个	1	45	45

147	碘化钾	群信	70065	克	50	17	850
设备需求清单汇总 少先队室							
1	大鼓	爱芝音	AZY-JG-701	个	8	290	2320
2	小鼓	爱芝音	AZY-JG-702	个	16	105	1680
3	小镲	爱芝音	AZY-XTB	付	4	115	460
4	大镲	爱芝音	AZY-DB	付	8	260	2080
5	小号	爱芝音	AZY-GY-805	支	28	625	17500
6	指挥棒	爱芝音	AZY-ZHB	支	2	240	480
7	大队旗	爱芝音	AZY-DDQ	面	1	18	18
8	双面披风	爱芝音	定制	面	2	135	270
9	仪仗队服	爱芝音	AZY-YZDF	套	69	150	10350
体育室							
10	小栏架（或钻圈架）	启智健	QJJ-A01	付	10	135	1350
11	秒表	启智健	QJJ-A02	块	2	50	100
12	跳高架	启智健	QJJ-A03	付	1	450	450
13	跳高横竿	启智健	QJJ-A04	根	2	75	150
14	助跳板	启智健	QJJ-A05	块	2	300	600
15	垒球	启智健	QJJ-A06	只 (10in)	20	3	60
16	投掷靶	启智健	QJJ-A07	只	2	160	320
17	大体操垫	启智健	QJJ-A08	块 (120 ×200× 10cm)	6	186	1116
18	小体操垫	启智健	QJJ-A09	块 (60 ×60× 10cm 折 叠)	20	56	1120
19	乒乓球台	启智健	QJJ-A10	张	4	1235	4940
20	乒乓球网架	启智健	QJJ-A11	付	2	75	150
音乐教室							
21	五线谱电教板	爱芝音	AZ-JP88S	块	1	4300	4300
22	音响系统	湖山	HS-02	套	1	3200	3200
23	音乐教学挂图	爱芝音	70 副	套	1	190	190
24	电子琴	美得理	ML-20	台	1	1135	1135
25	节拍器	爱芝音	AZY-JPQ	只	1	105	105
26	成套打击乐器	爱芝音	AZY-CTDJY	套	1	340	340
27	小锣	爱芝音	AZY-XL22	个	1	135	135
28	大锣	爱芝音	AZY-DL30	个	1	215	215

29	小堂鼓	爱芝音	AZY-XTG	个	1	170	170
30	小钹	爱芝音	AZY-XTB	付	1	125	125
31	小军鼓	爱芝音	AZY-JG-702	面	1	115	115
32	大军鼓	爱芝音	AZY-JG-701	面	1	300	300
33	铝(钢)板琴	爱芝音	AZY-LBQ25	套	1	78	78
34	木琴	爱芝音	AZY-MQ15	个	1	78	78

设备需求清单汇总

永腾工作室

1	86 寸一体机	鸿合	HD-86C1	套	1	33800	33800
2	控制系统	联想	扬天 T4900K	台	1	4980	4980
3	中控系统	华为	Matebook D14	台	1	5180	5180
4	打 印机	爱普生	L1218	台	1	2000	2000
5	音响	湖山	KS-01	套	1	5000	5000
6	通风设备	格力	KFR-72LW	台	2	6500	13000
7	授课道具	美科	定制	套	1	51114	51114

合计金额大写：人民币 壹佰陆拾陆伍仟捌佰元整 (¥ 1665800.00 元)