合同编号: GGZC2024-G1-990527-JNZXHT_

政府采购合同

贵港市江南中学教学仪器及录播室、实验 室等成套设备采购项目_合同

项目编号: GGZC2024-G1-990527-ZDJS

计划编号: GGZC[2024]2337号

采 购 人: 贵港市江南中学

中标供应商: 浙江绿质繁节设备有限公司

签订日期: 2024

政府采购合同

项目名称: 贵港市江南中学教学仪器及录播室、实验室等成

套设备采购项目

合同编号: GGZC2024-G1-990527-JNZXHT



签订时间: 2024 年// 月70日

目录

目录

政 府 米 购 合 同	1
贵港市江南中学教学仪器及录播室、实验室等成套设备采购	
计划编号: GGZC[2024]2337 号	1
贵街江南中学教学仪器及录播室、实验室等成套设备采购项目项目	2
政府深购合同	
甲 方: 贵港市江南中学	
乙 方: 浙江绿盾教学设备有限公司	
一、合同书	
乙方(全称):浙江绿盾教学设备有限公司(供应商)	
乙万(至称): 浙江塚自教字及备有限公司(供应問)	
□强制采购□优先采购	6
 合同金额	
4. 合同验收	
5. 组成合同的文件	
 6. 合同生效	
二、合同通用条款	
1.定义	
2. 合同标的及金额	12
3. 履行合同的时间、地点和方式	12
4. 甲方的权利和义务	12
6. 合同履行	F H/5// 13
	图 目 13
	14
10.知识产权保护	
11.保密义务	
13.履约保证金	
14.售后服务 15.违约责任	
16. 合同变更、中止与终止	
17.合同分包	
18.不可抗力 19.解决争议的方法	
20、政府采购政策	
21.法律适用	
22. 通知 23. 合同未尽事项	

三、	合同	司专	用条款	次								٠.								٠.			2	20
政	府	采	购	合	同														 					1
贵港	步市江	工南	中学	数学位	义器》	及录	播室	₹,	实验	金室	等	成	套	设行	各立	积贝	均I	页	1	7	可			1
计戈	川编-5	글:	GGZC	C[202	24]23	37 -	号.								٠.									1
贵港	नोद्री	朝中	教学	义器及	录播室	、实	验室	等成	套设	备习	则勾	贩	项	目.				٠.				٠.		2
政府	采购	싊司.																	 			<i>.</i>		2
甲	7	方:	贵港	市江	南中	学.								٠.					 					2
Z	7	方:	浙江	绿盾	教学	没备	有刚	艮公	司		• • •								 	. ,		• • •		2
	合同	司书																	 					5
,	合同	司通	用条款	欺															 					11
Ξ,	合同	司专	用条詞	款															 				2	20



一、合同书 用 甲方(全称): 贵港市江南中学(采购人) 乙方(全称): 浙江绿盾教学设备有限公司《供应商)。

依据《本华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有 关的法律法规,以及本采购项目的采购文件、乙方的《投标文件》及《中标 通知书》,甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下:

1. 项目信息

(1) 采购项目名称:

贵港市江南中学教学仪器及录播室、实验室等成套设备采购项目

(项目编号: GGZC2024-G1-990527-ZDJS)

(2) 采购计划编号: GGZC[2024]2337号

(3) 项目内容:

	D/ W D L 1 D.						,	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
序号	招标文件 名称	注册证 登记或 货物名 称	注册证号	国别	生产厂家	品牌	规格型号	数量 /单 位	单价(元)	金额(元)
	贵港市江南中学									
	教学仪器及录播		详「	· []	研护					
1	室、实验室等成套	. 《告	《报行物性	介一	大夫	当	设点	1 妣	5513319.38	5513319.38
	设	1 1	100 1_1.	Fit A		+1//	\	拉		
	备采购项目			Ī	N.			版		

总价: (大写)人民币伍佰伍拾壹万叁仟金佰价拾玖元金角拐分(小写)¥5513319.38元

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

- (4) 政府采购组织形式:□政府集中采购 □部门集中采购 回分散采购
- (5) 政府采购人式: ☑公开招标 □邀请招标 □竞争性谈判 □竞争性磋商 □询价 □单一来源 □框架协议 □其他:
 - (6) 成交采购标的制造商是否为中小企业: ☑是 □否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同): ☑ 是 □否

若本项目不专门面向中小企业采购,是否给予小微企业评审优惠: 图是 口否

成交采购标的制造商是否为残疾人福利性单位:□是 □否 成交采购标的制造商是否为监狱企业:□是 □否

(7) 合同是否分包:□是 ☑否

分包主要内容:

分包供应商/制造商名称(如供应商和制造商不同,请分别填写): 分包供应商/制造商类型(如果供应商和制造商不同,只填写制造商类 型):

- □大型企业 □中型企业 □小微型企业
- □残疾人福利性单位 □监狱企业 □其他
- (8) 中标(成交)供应商是否为外商投资企业:□是 □否

外商投资企业类型:□全部由外国投资者投资 □部分由外国投资者投

资

- (9) 是否涉及进口产品:
- □是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称: 国别: 品牌: 规格型号:

团否

- (10) 是否涉及节能产品:
- ☑是,《节能产品政府采购品

☑强制采购 ☑优先采购

口否

是否涉及环境标志产品:

回是,《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称:

□强制采购 ☑优先采购 □否

是否涉及绿色产品:

- □是, 绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称:
- □强制采购□优先采购

☑否

(11) 涉及商品包装和快递包装的,是否参考《商品包装政府采购需求



标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求:

☑是 □否 □不涉及

- 2. 合同金额
- (1) 合同金额小写: Y5513319.38元。

大写: 人民币伍佰伍拾壹万叁仟叁佰壹拾玖元叁角捌分。

合同价应该包括:

- 1)货物采购成本、二次搬运、利润及标准附件、备品备件、专用工具的价格:
 - 2)运输、装卸、调试、技术支持、售后服务、招标代理服务费等费用;
 - 3) 必要的保险费用和各项税费;
- 4)设备安装、培训(含教材费、场地租用)费、连接PACS、LIS、HIS等系统双向接口服务费用(接口服务费包含设备厂家与采购人系统双方费用,如需配套分诊工作站及采集卡、密钥的应包含在两)。
 - 5) 到现场验收的费用;
 - 6) 如招标文件对其另有规定的,从其规定。
 - (2) 合同定价方式(采用组合定价方式的,可以勾选多项):

☑固定总价 □固定单价 □固定费率 □成本补偿 □绩效激励 □其他

(3)付款方式: 合同签订后 15 日内文付金 回总金额的 30%预付款。采购人自货物安装验收合格(以项目验收款告税款时间分准)正常使用后,供应商开具合同的含税全额发票给采购人 来吸入自收到分票之日起 15 个工作日内付合同款的 67%,剩余 3%一年后包含(注:否定题可拨款原因导致采购人无法按时支付预付款的应属于不订拉入,不应认文为采购人违约)。

3. 合同履行

- (1) 起始日期: <u>签订合同之日起 60 个日历日内交货完毕并安装验收合格交付使用</u>。
 - (2) 履约地点: 贵港市江南中学
- (3) 履约担保: 是否收取履约保证金: □是 □否 收取履约保证金形式: /

收取履约保证金金额: / 履约担保期限: /

(4) 分期履行要求: /

(5) 风险处置措施和替代方案: [

4. 合同验收

(1)验收组织方式: ☑自行组织 ☑委托第三方组织 验收主体: 是否邀请本项目的其他供应商参加验收: □是 ☑否 是否邀请专家参加验收: □是 ☑否 是否邀请服务对象参加验收: □是 ☑否

是否邀请第三方检测机构参加验收:□是 ☑否

是否进行抽查检测:□是,抽查比例:☑否

是否存在破坏性检测:□是, (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

☑否

验收组	织的	其他	事项:	

- (2) 履约验收时间: 以验收报告落款时间为准。
- (3) 履约验收方式: ☑一次性验收 □分期/分项验收: _____
- (4)履约验收程序: 出厂检验→开箱检验→安装。。调试→技术验收, 4 步验收要求出具相应的合格说明书或者报告。
- (5)履约验收的内容: 1.货物生产、经营涉及的整套证件; 2.货物外包装完整性; 3.货物性能与合同、标书符合性; 4.使用操作培训情况; 5.其他要求(合同及标书规定要求达到的标准)。
- (6) 履约验收标准:以上第(5) 点金部达到要求,有完整且合格的证件或相关的资料佐证,参与验收的代表规划验收问意具有签字交接。
 - (7) 是否以采购活动中供应商类供的产品作品参考:□是 ☑否
 - (8) 履约验收其他事项: /
 - 5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件,如下述文件之间有任何抵触、 矛盾或歧义,应 按以下顺序解释:

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标(成交) 通知书
- (5) 投标(响应)文件

- (6) 招标文件
- (7) 有关技术文件, 图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章之日起生效。

7. 合同份数

本合同一式<u>6</u>份,甲方执<u>3</u>份,乙方执<u>2</u>份,代理机构执<u>1</u>份,均具有同等法律效力。

合同订立时间: 2024 年//月20日

合同订立地点: 贵港市江南中学

附件:具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。



甲方: 表	港市江南中学	乙方: 浙江约	是盾教学设备有限公司
去定代表人或其委 毛代理人(签章)		法定代表人或其 委托代理人(签 章)	
住所	杨山	住所	
联系人	梁老师	联系人	代加炳
联系电话	0775-4332645	联系电话	0578-3191136 13235897623
通信地址	广西壮族自治区贵港 市港南区江南大道 207 号	通信地址	浙江省丽水市缙云县新碧街道经济开发区上应路 10 号新元五金小微园 3 幢 101 室
邮政编码	537100	邮政编码	321403
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代 码		统一社会信用 代码	91330784087373415L
		开户名称	浙江绿盾教学设备有限 公司
		开户银行	浙江缙云农村商业银行 股份有限公司新碧支行
		银行账号	201000224310895

二、合同通用条款

1.定义

1.1 合同当事人

- (1) 采购人(以下称甲方)是指使用财政性资金,通过政府采购人式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。
- (2)供应商(以下称乙方)是指参加政府采购活动并且中标(成交), 向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。
- (3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外,依法参与合同缔结或履行,享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2本合同下列术语应解释为:

- (1) "合同"系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议,包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议,政府采购合同专用条款,政府采购合同通用条款,中标(成交) 通知书,投标(响应)文件,采购文件,有关技术文件和图纸,以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。
- (2) "合同价款"系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。
- (3) "货物"系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品,包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料和材料等。
- (4)"相关服务"系指根据台口规定,《方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务,包括但不限于:管理和质量保外、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、资修、废产处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。
- (5) "分包"系指中标(成交)供应商按采购文件、投标(响应)文件的规定,根据分包意向协议,将中标(成交)项目中的部分履约内容,分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。
- (6) "联合体"系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成,以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议,且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、

义务、责任,联合体各方应共同与甲方签订合同,就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释,见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

- 2.1 合同标的及金额应与中标(成交)结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中,甲方不再另行支付其他任何费用。
- 3. 履行合同的时间、地点和方式
- 3.1 乙方应当在约定的时间、地点,按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

- 4.1 签署合同后,甲方应确定项目负责人(或项目联系人),负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查,并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。
- 4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划,并有权定期核对 乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方 更换不符合要求的货物。
- 4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复,并按合同约定享有货物保修及其他合同约 定的权利。
- 4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收,未在**【政府采购**合同专用条款】约定的期限内对乙方覆约是政任何异议或者向区方作出任何说明的,视为验收通过。
- 4.5 甲方应当根据合同约定及时或乙为支付合**成**价款,不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由,抗绝或是延支**以**。
- 4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

- 5.1 签署合同后, 乙方应确定项目负责人(或项目联系人), 负责与本合同有关的事务。
- 5.2 乙方应按照合同要求履约,充分合理安排,确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导,配合甲方的履约检查及验收,并负责项目实施过程中的所有协调工作。

- 5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。
- 5.4 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

- 6.1 甲乙双方应当按照**【政府采购合同专用条款**】约定顺序履行合同义 务:如果没有先后顺序的,应当同时履行。
- 6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时,应当先履行一方未履行的,后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的,后履行一方有权拒绝其相应的履行 请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

- 7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的,除【政府采购合同专用条款】另有约定外,包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求,确保货物安全无损地运抵【政 府采购合同专用条款】约定的指定现场。
- 7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外,乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点,并装卸、交付至甲方的一切运输事项,相关费用应包含在合同价款中。
- 7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。。。5500000
- 7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外,乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的,应须低天《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购部求标准》或行》》标准,并作为履约验收的内容,必要时甲方可以要求该方在履行验表于节出具检测报告。
- 7.5 乙方在运输到达之前应提前近50甲方,并提示货物运输装卸的注意事项,甲方配合 乙方做好货物的接收工作。
- 7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降,甲方有权要求降价、换货、 拒收部分或整批货物,由此产生的费用和损失,均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1)本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、 配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的,按照强制性国家标准履行; 没有强制性国家标准的,按照推荐性国家标准履行;没有推荐性国家标准的,按照行业标准履行;没有国家标准、行业标准的,按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

- (2) 采用中华人民共和国法定计量单位。
- (3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。
- (4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件,包括相应的中文技术文件,如:产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

- (1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。 乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下,在其使用寿命期内具 备合同约定的性能。存在质量保证期的,货物最终交付验收合格后在【政府 采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺(两者以较长的为准)的质量保证 期内,本保证保持有效。
- (2) 在质量保证期内所发现的缺陷,甲方应尽快以书面形式通知乙方。
- (3) 乙方收到通知后,应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。
- (4) 在质量保证期内,如果货物的质量或规格与含同不符,或证实货物是有缺陷的,包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等,甲方可以根据本合同第 15.1 条规定以书面形式追忆了说的违约文任。
- (5) 乙方在约定的时间内未能资料或陷户中央可采取必要的补救措施,但其风险和费用将由乙方承担,以为根据合同约之对乙方行使的其他权利不受影响。

9.权利瑕疵担保

- 9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。
- 9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。
- 9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的,则由乙方承担全部责任。

10.知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权,保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵

权的,应当由乙方向第三人承担 法律责任;甲方依法向第三人赔偿后,有权向乙方追偿。甲方有其他损失的,乙方应当赔偿。

11.保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者 其他应当保密的信息,均有保密义务且不受合同有效期所限,直至该信息成为公开信息。泄 露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息,应当承担相应 责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12.合同价款支付

- 12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。
- 12.2 对于满足合同约定支付条件的,甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户,不得以机构变动、人员更 替、政策调整等为由迟延付款,不得将采购文件和合同中未规定的义务作 为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政 府采购合同专用条款】 中约定。

13.履约保证金

- 13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。
- 13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的,履约保证金不予退还;如果 乙方未能按合同约定 面履行及条,甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿,且不影响甲 方要求乙方 表理 计同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。
- 13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购名同专用条款】规定的时间 内将履约保证金 退还乙方;逾期退还的,乙方可要求甲方支付违约金,违 约金按照【政府采购合同专用条款】 规定支付。

14.售后服务

- 14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外, 乙方还应提供下列服务:
- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持;
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料;

- (3)在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修,但 前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务:
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训;
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照**【政府采购合同专用条款**】约定,货物在有效 使用年限届满后应予回收的,乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务:
- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。
- 14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中,甲方不再另行支付。

15.违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷,甲方有权要求乙方根 据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换,并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

- (1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中,如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时,应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和建改通知甲方。甲方在收到乙方通知后,应尽快对情况进行评价,从海偏定是各国意延长交货时间或延期提供服务。
- (2)如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务,甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其处补救方法,赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益,且赔偿金额无法弥补公共利益损失,甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的,应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中,在不改变合同其他条款的前提下,甲方可以在合同价款 10%的范围内追加与合同标的相同的货物,并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

- (1)合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的,甲方认为有必要的,可以中止合同的履行。
- (2) 合同履行过程中,如果乙方出现以下情形之一的: 1. 经营状况严重恶化: 2. 转移财产、抽逃资金,以逃避债务; 3. 丧失商业信誉; 4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形,乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的,合同继续履行;乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的,视为拒绝继续履约,甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。
- (3) 乙方分立、合并或者变更住所的,应当及时以书面形式告知甲方。 乙方没有及时告知甲方,致使合同履行发生困难的,甲方可以中止合同履 行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。
- (4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关 责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止

(2) 乙方未按合同约定履行,构成根本性遗药的,甲方有权终止合同, 并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府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。

17.合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的, 乙方应根据 采购文件和投标 (响应)文件规定进行合同分包。 17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的, 乙方应当按采购文件和投标(响应)文件签订分包意向协议, 分包意向协议属于本合同组成部分。 18.不可抗力

- 18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。
- 18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担 违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的,不能免除责任。
- 18.3 遇有不可抗力的一方,应及时将事件情况以书面形式告知另一方, 并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延 期履行的详细报告,以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19.解决争议的方法

- 19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议,由甲乙双方友好协商解决。 协商不成时,可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解 不成的,可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。
- 19.2 选择仲裁的,应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地;通过诉讼方式解决的,可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖,但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

20、政府采购政策

- 20、1 本合同应当按照规定执行收收 於例如
- 20、2 本合同依法执行政府采购政策的方式和为名,属于各同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的,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。
- 20、3 对于为落实中小企业支持政策,通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同,应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中,要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的,须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决,均

适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的,双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等,应当发送 至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联 系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的, 应当在变更后 3 日内及时书面通知对方,对方实际收到变更通知前的送达仍 为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式, 传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效,两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力



三、合同专用条款

通用条款	内容	专用约定
第二节第 1.2(6)项	联合体具体要求	本标项不接受联合体投标
第二节第 1.2 (7) 项	其他术语解释	无
第二节第4.4款	履约验收中甲方提出异议或 作出说明的期限	20 个工作日
第二节第4.6款	约定甲方承担的其他义务和 责任	具体以合同签订时约定为准
	A A A	乙方应保证所提供货物在使用时不会 侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业 设 计权或其他权利。 乙方应按招标文件规定、本合同约定 的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。
	约定乙方承担的其他义务	没有甲方事先书面同意,乙方不得将 由甲方提供的有关合同或任何合同条文、 规格 代到、图纸、样品或资料提供给与 履行本合同 元本的任何其他人。即使向履 行本合同 有关的人员提供,也应注意保密 3 年 并附于屋行合同的必需范围,必要的可签订保密指
第二节第 5.4款	和 责任	议。
		乙方保证所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 构瑕疵。
		乙方就交付给甲方的货物,负有保证 第
		三人不得向甲方主张任何权利的义务。
		如采购项目涉及采购标的的知识产标

		归属的,产权归属为: 甲方
		处理方式:甲方在中华人民共和国境内使
		用乙方提供的产品及服务时免受第三方提出
		的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如
		果第三方提出侵权指控,乙方应承担由此而
		引起的一切法律责任和费用。 如甲方因第三
		方提出的侵权指控承担赔偿责任,甲方有权
		向乙方追偿(追偿的范围包括但不限于赔偿款
		项、执行费、律师费、保全费、鉴定费等费用
		以及甲方因解决与第三方纠纷支出的所有费
		用(律师费、保全费、鉴定费等)。
第二节第6.1款	履行合同义务的顺序	无
		乙方应将所提供货物的装箱清单、质量检
		验证明书、用户手册、原厂保修卡、随机 资
	8 7	料、工具和备品。备件等附于货物内交付
	包装特殊要求	给甲方,如有缺失应在 10 日内补齐及时补齐,
第二节第7.1款	1. 当,	2否则视为逾期交货。
	指定现场	贯选九江南中学
	域	乙二在货物发运前对其进行满足运输距
第二节第7.2款	运输特殊要求	公 7 防潮、防震、防锈和防破损装卸等要 求
	-AR	包裹,以保证货物安全运达甲方地点。
		货物运输保险费已包含在合同总价中,乙
第二节第7.3款	保险要求	方须确保货物安全无损地运抵安装地点。
21 217 1 0 000		本项目合同不接受损耗。
		自所有设备验收合格(以验收报告落款时间
第二节第8.2(1)项		为准)正常使用之日起 12 个月。如厂家售后
<u> </u>		
		质保期大于约定的质保期的,应以厂家售后

	质量保证期	质保期为准; 如厂家售后质保期小于约定的
		质保期的,应以约定的质保期为准。质保期
		内全免费上门维修、免费更换零部件;且每
		年至少免费上门维护保养2次,维护保养费
		用全部由供应商承担。
		合同标的所有货物(包含配套设备、配件
		等)安装验收日期与生产日期时间间隔原 则
		上应满足: (1) 国产货物不超 6 个月; (2)
		进口货物不超1年;特殊情况及客观 原因除
		外。
第二节第 8.2(3)项	货物质量缺陷响应时间	按招标文件要求及投标文件承诺执行
		没有甲方事先书面同意,乙方不得将由甲 方
		提供的有关合同或任何合同条文、规格、 计
☆ - ++ 	其体点来但家的信息	划、图纸、样品或资料提供给与履行本 合同
第二节第 11.1 款	其他应当保密的信息	无关的任何其他人。即使向履行本合 同有关
		的人员提供,也应注意保密并限于 履行合同
	**学	的必需范围。
第二节第 12.2款	合同价款支付时间	与抗众文件和应标文件一致(签合同时列明)
the second secon	履约保证金不予基础。	
第二节第13.2款	形	
tota del tota del del	履约保证金退还时间及;	
第二节第 13.3款	期 退还的违约金	无
第二节第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	按招标文件要求及投标文件承诺执行
第二节第 14.1(5) 项	货物回收的约定	无
第二节第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	按招标文件要求及投标文件承诺执行

		7 大 C 相 供 始 化 物 以 否 目 入 故
		乙方所提供的货物必须是全新、未使用过 的
		且符合国家安全质量标准的原装的合格 产
第二节第 15.1款	修理、重作、更换相关具体	品,且在正常安装、使用和保养条件下, 其使
	规定	用寿命期内各项指标均达到质量要
		求。
		乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质
		量不合格的,应在 10 日内及时更换,更换超过 15
		天的按逾期交货承担违约责任;因质量问题甲
		方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收
		的, 乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金
第二节第 15.2(2) 项	迟延交货赔偿费	并赔偿甲方经济损失。乙方向甲方交付不合格
		的货物及相关资料超过 1次的,甲方有权解除
		合同并追究乙方的违约责任及要求赔偿损失。
第二节第 15.3款	逾期付款利息	无
		1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材 料
		等质量不合格的,应在10 日内及时更换,更换超
	The state of the s	过 15天的接逾期交货承担违约责任;因质量
	域。	问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意
	大教子	被放的, 乙方应向甲方支付违约货款额 5%违
		为《 <u>关照偿</u> 甲方经济损失。乙方向甲方交付不
		合格的3物及相关资料超过1次的,甲方有权
		解除者同并追究乙方的违约责任及要求赔偿
第二节第 15.4款	其他违约责任	损失。
		2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益
		而引发的任何纠纷或诉讼,均由乙方负责交
	Jir	涉并承担全部责任。_
	y 2,	3. 因乙方包装、运输引起的货物损坏,按质
		量不合格承担违约责任。
		4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的,
		t. 丁刀儿以些約1女以贝彻、凸刀飓朔又贝则,

		每天向对方偿付违约货款额3%违约金,但违
		约金累计不得超过违约货款额 5%,超过 30天
		对方有权解除合同,违约方承担因此给对方造
		成的经济损失, 甲方延期付货款的, 每天向乙
		方偿付延期货款额 3%滞纳金,但滞纳金累计
		不得超过延期货款额 5%。
		5. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务
		承诺提供售后服务的,乙方应每次向甲方支
		付违约金壹万元。
		6. 乙方提供的货物在质量保证期内,因设计。
		工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问
		题,由乙方负责,费用从合同尾款中扣除,
		不足另补。
		7. 其它违约行为按违约货款额 5%收取违约金并
		赔偿经济损失。
		因本合同及合同有关事项发生的争议,按下
		列第2种方式解决:
		(1)向 <u>贵港</u> 仲裁委员会申请仲裁,仲裁地点
第二节第 19.2款	解决争议的方法被学	及为贵州市; (200向贵港市港南区人民法院起诉。
第二节第23.1 款	其他专用条款	具体以合同签订时约定为准
	1. 甲方应提供必要权装条	条件 如为地、电源、水源等)。
	2. 乙方负责甲方有关人员	是的培训。培训时间、地点:由甲方决定。
安装和培训	3. 设备安装过程出现的化	任何意外、人身安全问题等均由乙方自行 负责。
	1. 交货时, 所有产品均	严格按签订的采购合同、投标人响应和承诺的技
	术参数及性能和国家有法	关标准进行验收,达不到要求的不予验收。
调试和验收	2. 乙方应提供完备的技	术或服务资料、装箱单和合格证等,并派遣专业
	人员进行现场安装调试。	。验收合格条件如下:
	(1)乙方需承担供货时	产品质量抽样检测的相关费用以及项目验收时发

	生的一切费用;验收标准应符合中国有关的国家、地方、行业标准。
	(2) 当项目完成供货和集成调试后,由乙方向甲方提出项目竣工测试申
	请,并于验收前向甲方提供一切有关技术文件、资料、图纸和相关记录
	等 竣工材料,并在竣工前 7 个工作日通知甲方及有关部门准备验收。
	拟竣工 项目的实施总体功能、性能符合甲方认可的技术设计方案及合同
	规定的, 予以验收,并作出验收结果报告。甲乙双方签署项目终验验收
	证书,并自 正式交付使用之日起,整体项目才视为接收,并开始计算质
	保期。
	1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供
*	未经使用的全新产品。乙方提供货物的质量保证期按交货验收合格之日
	起 计(期限见《货物需求一览表》中各分标的要求)。在保证期内因货
	物本身 的质量问题发生故障,乙方应负责免费修理和更换零部件。对达
	不到技术 要求者,根据实际情况,经双方协商,可按以下办法处理:
	(1) 更换: 由乙方承担所发生的全部费用。
	(2) 贬值处理: 由甲乙双方合议定价。
	(3) 退货处理: 乙方应退还甲方支付的合同款, 同时应承担该货物的直
	接费用(运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等)。
运 同	2. 质保期: 质保期自验收合格之日起壹年原厂质保。单项产品的质保期
质量保证及售后服务	以"技术参数要求以"学事状为准质保期内全免费上门维修、免费更换
	零部 件。质保处满后,终身绝野。
	3. 售后服务: 按乙方响应, 英本并见合同后附投标人《商务响应表》
	或 售后承诺区。 #
	4. 对于质保期满后,终身维护的要求为每年维护的多次,甲方不在另行
	支付任何费用。
	1. 甲方购进设备、器械等,不得以任何方式向乙方索取回扣,不得要求乙
	方代支任何费用开支。
	2. 甲方工作人员不得以暗示或任何形式索要回扣、提成、有价证券、现金、
合同的廉洁条款	信用卡、购物卡等, 乙方应予拒绝, 并有责任如实向甲方纪检监察部门
	反 映情况。

3. 乙方不得暗中给予甲方回扣,不得以提成和赠送有价证券、现金、信誉 卡、购物卡、宴请、娱乐及提供国内或境外学术活动等手段影响甲方购进 设备、器械等。

4. 乙方洽谈业务,必须在工作时间到甲方指定科室或者办公室联系商治,不得借故到甲方主管领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈或向介绍 人提供任何好处费。

乙方如违反以上条款,经核实后,甲方有权终止购销合同,并将乙方列入 "非诚信交易黑名单",在单位内进行通报。情节严重的,涉嫌违法的, 由执法部门予以处理。

甲方工作人员如违反以上条款的,甲方将按国家有关法律、法规规定和有 关廉政制度规定给予处理,涉嫌违法的,由执法部门予以处理。

发生以下情形之一,双方有权终止本协议:

- 1. 甲乙双方违反《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形;
- 2. 违反本协议廉洁条款约定。
- 3. 乙方因国家政策或其他原因不能提供相应的服务。

因上述原因造成协议终止的,守约方有权要求违约方按合同总额的 1%支付违约金,并赔偿一切损失,包括但不限于经济损失及因维权支出的合理 的诉讼费(仲裁费) 律师费 保全费、担保费、鉴定费、差旅费、调查 取证费等费取 学 的

合同的变更、终止

二、开标一览表

项目名称: 贵港市江南中学教学仪器及录播室、实验室等成套设备采购项目

项目编号: GGZC2024-G1-990527-ZDJS

投标人名称: 浙江绿盾教学设备有限公司

所投分标:无

单位:元

(1) 高中物理教学仪器

序号 货物名称			, , , , ,	7-1/2 1 MHH		
1 电火花计时器 永创 12005 70 ↑ 98.00 6860.00 2 数字计时器 斯立特 12007 35 台 550.00 19250.00 3 摩擦力演示器 智达新课标 15 台 350.00 5250.00 4 毛钱管(牛顿 管) 浙绿春 21046 15 套 140.00 2100.00 5 伽利略理想斜	序号	货物名称	品牌及型号	数量及单位①		
1 电火花计时器 水创 12005 70 个 98.00 6860.00 2 数字计时器 斯立特 12007 35 台 550.00 19250.00 3 摩擦力演示器 智达新课标 15 台 350.00 5250.00 4 毛钱管(牛顿 管)			,		, - 0	
2 数字计时器 斯立特 12007 35 台 550.00 19250.00 3 摩擦力演示器 智达新课标 15 台 350.00 5250.00 4 毛钱管 (牛顿管) 浙绿睿 21046 15 套 140.00 2100.00 5 伽利略理想斜面演示器 永创 21047 15 套 450.00 6750.00 6 离心轨道 舜马 21034 15 套 65.00 975.00 7 条形盒测力计 新绿睿 14001 70 个 7.00 490.00 8 螺旋弹簧组 群信 21006 140 只 20.00 2800.00 9 微小形变演示 舜马 21025 15 套 85.00 1275.00 10 演示轨道小车 群信 21056 15 套 420.00 6300.00 11 斜面小车 群信 21056 15 套 460.00 6900.00 12 气垫导轨 永创 2105 15 套 450.00 6900.00 14 平地医落化 次创 2105 15 套 150.00 2250.00 15 超重失重 大创 21066 70 套 82.00 5740.0	1	电火花计时器	永创 12005	70 个	98.00	
4 毛钱管(牛顿管) 浙绿春 21046 15 套 140.00 2100.00 5 伽利略理想斜 面演示器	2		斯立特 12007	35 台	550.00	19250.00
1	3	摩擦力演示器	智达新课标	15 台	350.00	5250.00
5 面演示器 永创 21047 15 套 450.00 6750.00 6 离心轨道 舜马 21034 15 套 65.00 975.00 7 条形盒测力计 浙绿睿 14001 70 个 7.00 490.00 8 螺旋弹簧组 群信 21006 140 只 20.00 2800.00 9 微小形变演示 舜马 21025 15 套 85.00 1275.00 10 演示轨道小车 群信 2105 15 套 420.00 6300.00 11 斜面小车 群信 2104 140 套 58.00 8120.00 12 气垫导轨 斯立特 21085 5 台 700.80 24528.00 13 自由落体实验 永创 2105 15 套 460.00 6900.00 14 平地竖落仪 少群信 21065 15 全 45.00 675.00 15 超重失重演示 群信 21065 15 套 150.00 2250.00 16 器 水创 21066 70 套 82.00 5740.00 17 向心力演示器 斯立核 21072 10 台 1350.00 13500.00 18 力的合成分解 演示器 学友 21026 15 套 128.00 1920.00 19 托盘天平 百灵 11005 15 台 116.00 1740.00 20 学生天平 华驰 11002 70 台 <t< td=""><td>4</td><td></td><td>浙绿睿 21046</td><td>15 套</td><td>140.00</td><td>2100.00</td></t<>	4		浙绿睿 21046	15 套	140.00	2100.00
 7 条形盒测力计	5		永创 21047			6750.00
8 螺旋弹簧组 群信 21006 140 只 20.00 2800.00 9 微小形变演示 舜马 21025 15 套 85.00 1275.00 10 演示轨道小车 群信 2105 15 套 420.00 6300.00 11 斜面小车 群信 2104 140 套 58.00 8120.00 12 气垫导轨 斯立特 2105 35 台 700.80 24528.00 13 自由落体实验 水创 2105 15 套 460.00 6900.00 14 平抛竖落位 半排售 21665 15 个 45.00 675.00 15 超重失重演示 群信 21662 15 套 150.00 2250.00 16 平抛运动实验 新立核 21072 10 台 1350.00 13500.00 17 向心力演示器 野立核 21072 10 台 1350.00 13500.00 18 力的合成分解 演示器 学友 21026 15 套 128.00 1920.00 19 托盘天平 百灵 11005 15 台 116.00 1740.00 20 学生天平 华驰 11002 70 台 190.00 13300.00	6	离心轨道	舜马 21034	15 套	65.00	975.00
9 微小形变演示 器 舜马 21025 15 套 85.00 1275.00 10 演示轨道小车 群信 21050 15 套 420.00 6300.00 11 斜面小车 群信 21054 140 套 58.00 8120.00 12 气垫导轨 斯立特 21058 5 台 700.80 24528.00 13 自由落体实验 仪 水创 21058 15 套 460.00 6900.00 14 平抛竖落仪 沙群信 21065 15 全 45.00 675.00 15 超重失重演示 水创 21066 70 套 82.00 5740.00 16 平抛运动实验 新立转 21072 10 台 1350.00 13500.00 17 向心力演示器 斯立转 21072 10 台 1350.00 13500.00 18 力的合成分解 演示器 学友 21026 15 套 128.00 1920.00 19 托盘天平 百灵 11005 15 台 116.00 1740.00 20 学生天平 华驰 11002 70 台 190.00 13300.00	7	条形盒测力计	浙绿睿 14001	70 个	7.00	490.00
10 演示轨道小车 群信 21056 15 を 420.00 6300.00 11 斜面小车 群信 21054 140 套 58.00 8120.00 12 气垫导轨 斯立特 21058 35 台 700.80 24528.00 13 自由落体实验 永创 21057 15 套 460.00 6900.00 14 平地竖落仪 少群信 21065 15 全 45.00 675.00 15 超重失重演示 群信 21062 15 套 150.00 2250.00 16 平地运动实验 永创 21066 70 套 82.00 5740.00 17 向心力演示器 斯立特 21972 10 台 1350.00 13500.00 18 力的合成分解 学友 21026 15 套 128.00 1920.00 19 托盘天平 百灵 11005 15 台 116.00 1740.00 20 学生天平 华驰 11002 70 台 190.00 13300.00	8	螺旋弹簧组	群信 21006	140 只	20.00	2800.00
11 斜面小车 群信 210 4 140 套 58.00 8120.00 12 气垫导轨 斯立特 21 55 56 台 700.80 24528.00 13 自由落体实验 仪 永创 2105 15 套 460.00 6900.00 14 平地竖落仪 沙群信 21065 15 本 45.00 675.00 15 超重失重演示 群信 21062 15 套 150.00 2250.00 16 平地运动实验 系创 21066 70 套 82.00 5740.00 17 向心力演示器 斯立株 21072 10 台 1350.00 13500.00 18 力的合成分解 演示器 学友 21026 15 套 128.00 1920.00 19 托盘天平 百灵 11005 15 台 116.00 1740.00 20 学生天平 华驰 11002 70 台 190.00 13300.00	9		舜马 21025	当语	85.00	1275. 00
12 气垫导轨 斯立特 21 05 0 700.80 24528.00 13 自由落体实验 仪 永创 2105 (2065) 15 (2065) 460.00 6900.00 14 平地竖落仪 沙群信 21065 15 (2065) 10 (2065)	10	演示轨道小车	群信 21050		420.00	6300.00
13 自由落体实验 仪 永创 2105 15 套 460.00 6900.00 14 平抛竖落仪 产群信 21065 15 个 45.00 675.00 15 超重失重演示 器 群信 21062 15 套 150.00 2250.00 16 平抛运动实器 器 永创 21066 70 套 82.00 5740.00 17 向心力演示器 斯立特 21072 10 台 1350.00 13500.00 18 力的合成分解 演示器 学友 21026 15 套 128.00 1920.00 19 托盘天平 百灵 11005 15 台 116.00 1740.00 20 学生天平 华驰 11002 70 台 190.00 13300.00	11	斜面小车	群信 210 4	140 套	58.00	8120.00
13 (人 下初 2105 15 460.00 6900.00 14 平加 平加 平加 平加 平加 平加 平加 平	12	气垫导轨	斯立特 210587	35 台本	700.80	24528.00
15 超重失重演示 群信 21062 15 套 150.00 2250.00 16 平抛运动实验 器	13		永创 21057	15套	460.00	6900.00
15 器 16 平抛运动实验	14			15 🕎	45.00	675.00
16 器 17 向心力演示器 斯立特 21972 10 台 1350.00 13500.00 18 力的合成分解 演示器 学友 21026 15 套 128.00 1920.00 19 托盘天平 百灵 11005 15 台 116.00 1740.00 20 学生天平 华驰 11002 70 台 190.00 13300.00	15		群信 21062	15 套	150.00	2250.00
18 力的合成分解 演示器 学友 21026 15 套 128.00 1920.00 19 托盘天平 百灵 11005 15 台 116.00 1740.00 20 学生天平 华驰 11002 70 台 190.00 13300.00	16	器	永到 21066	70 套	82.00	5740.00
18 演示器 子及 21026 15 套 128.00 1920.00 19 托盘天平 百灵 11005 15 台 116.00 1740.00 20 学生天平 华驰 11002 70 台 190.00 13300.00	17	向心力演示器	斯立特 21972	10 台	1350.00	13500.00
20 学生天平 华驰 11002 70 台 190.00 13300.00	18		学友 21026	15 套	128.00	1920. 00
	19	托盘天平	百灵 11005	15 台	116.00	1740.00
21 电池盒(必修 浙绿睿 4010 200 组 8.00 1600.00	20	学生天平	华驰 11002		190.00	13300.00
	21	电池盒(必修	浙绿睿 4010	200 组	8. 00	1600.00

	三)				
22	游标卡尺1	杭工量 150mm	35 把	75.00	2625.00
23	游标卡尺 2	杭工量 150mm	35 把	120.00	4200.00
24	外径千分尺 (螺旋测微器)	宏量 10011	70 只	87. 00	6090.00
25	直流电流表	三磊 15008	70 只	28.00	1960.00
26	直流电压表	三磊 15009	70 只	28.00	1960.00
27	多用电表	科华 15011	70 只	98.00	6860.00
28	玻棒(附丝绸)	群信 23002	10 对	7.00	70.00
29	胶棒(附毛皮)	群信 23004	10 对	7.00	70.00
30	箔片验电器	群信 23006	15 对	35.00	525.00
31	静电计(指针 验电器)	舜马 23007	15 对	160.00	2400.00
32	感应起电机	群信 23008	15 台	120.00	1800.00
33	枕形导体	学友 23009	15 副	78.00	1170.00
34	小灯座	浙绿睿 23010	200 个	2.70	540.00
35	单刀开关	浙绿睿 23011	200 个	2.70	540.00
36	滑动变阻器 1	生中 23012	70 个	70.00	4900.00
37	滑动变阻器 2	生中 23014	70 个	120.00	8400.00
38	电阻定律演示 器	群信 23019	15 台	50.00	750.00
39	电场线演示器	舜马 23053	5 套	1280.00	6400.00
40	等势线描绘实 验器	永创 23055	70 套	50.00	3500.00
41	常用电阻示教 板	群信 23059	15 套	140.00	2100.00
42	电学元件黑箱	永创 24056	沙 斯套	29.00	435.00
43	电流磁场演示 器	学友 24006	15	65.00	975. 00
44	菱形小磁针	浙绿睿 24 007★	140 套流	18.00	2520.00
45	阴极射线管	鄂州教仪 24021	15 4	158.00	2370.00
46	磁感线演示器	浙绿睿 24003 →	15	70.00	1050.00
47	立体磁感线演 示器	新常春24004	15套	110.00	1650.00
48	高中教学电源	宏焱 04006	10 台	450.00	4500.00
49	平抛和碰撞 验器(选择性 必修一)	永到 21067	140 套	85.00	11900. 00
50	碰撞实验器	永创 21068	15 台	38.00	570.00
51	反冲运动演示 器	群信 21061	15 套	150.00	2250.00
52	弹簧振子	浙绿睿 22018	15 套	60.00	900.00
53	受迫振动和共	学友 22026	15 台	165. 00	2475.00

	振演示器				
54	共振音叉	浙绿睿 22010	15 对	95.00	1425.00
55	纵横波演示器	群信 22012	15 台	320.00	4800.00
56	玻璃砖	季光 25004	35 块	13.00	455.00
57	三棱镜	季光 25007	35 个	28.00	980.00
58	白光的色散与 合成演示器	季光 25008	15 套	56.00	840.00
59	透镜及其应用 实验器	季光 25009	15 套	170.00	2550.00
60	光的折射全反 射实验器	季光 25015	15 套	55.00	825. 00
61	光的干涉衍射 偏振演示器	季光 25016	15 套	650.00	9750.00
62	激光光学演示 仪	学友 25017	15 台	1450.00	21750. 00
63	双缝干涉实验 仪	季光 25020	15 台	210.00	3150.00
64	光导纤维应用 演示器	群信 25022	15 台	340.00	5100.00
65	光的偏振观察器	斯立特 25023	15 套	110.00	1650.00
66	光谱管组	鄂州教仪 25107	15 套	410.00	6150.00
67	钠的吸收光谱 演示器	季光 25108	15 台	280.00	4200.00
68	条形磁铁	浙绿睿 24001	35 对	28.00	980.00
69	通电平行直导 线相互作用演 示器	斯立特 24033	学设金	750.00	3750. 00
70	电流天平	群信 24034 🚧	1套面	360.00	360.00
71	蹄形磁铁	浙绿睿 24002	35个瓷	45.00	1575.00
72	楞次定律演示 器	群信 24039	15.套	45.00	675. 00
73	小型变压器	业永创 24049	15 套	52.00	780.00
74	日光灯原理演	斯立特 24031	15 套	420.00	6300.00
75	洛伦兹力演员 器	永创 24052	15 台	1300.00	19500.00
76	手摇交直流发; 电机	群信 24019	15 个	165.00	2475. 00
77	门电路和传感 器应用实验箱	群信 2405	15 套	800.00	12000.00
78	安培力演示器	永创 24035	15 套	170.00	2550.00
79	自感现象演示	群信 24037	15 台	280.00	4200.00

	器				
80	电磁感应演示 器	群信 24038	15 套	650.00	9750.00
81	电磁阻尼演示 器	永创 24040	15 套	460.00	6900.00
82	变压器原理说 明器	群信 24050	15 台	450.00	6750.00
83	电磁波的发送 和接收演示器	斯立特 24062	15 套	550.00	8250.00
84	油膜实验器 (选择性必修 三)	斯立特 22215	100 套	45.00	4500.00
85	气体定律实验 器	斯立特 22222	15 套	45. 00	675. 00
86	气体做功内能 减少演示器	群信 22210	15 套	72.00	1080.00
87	浸润和不浸润 现象演示器	永创 22216	15 个	120.00	1800.00
88	液体表面张力 演示组	群信 22217	15 套	38.00	570.00
89	液体表面张力 实验组	群信 22218	15 套	20.00	300.00
90	毛细现象演示 器	浙绿睿 22219	15 套	22.00	330.00
91	伽尔顿板(道 尔顿板)	永创 22220	5台	600.00	3000.00
92	玻意耳定律实 验器	永创 22223	学设案	160.00	2400.00
93	盖•吕萨克定 律实验器	斯立特 22.24	15 套	190.00	2850.00
94	气压模拟演示 器	舜马 22225	15 套	50.00	750. 00
95	光电效应演示器 器	斯 拉特 25109	15台	530.00	7950. 00
96	钢直尺	浙绿春 10004	140 把	4.00	560.00
97	分体式位移 感器	DE8300-UK 接 收 DR8300-	2 只	547. 20	1094. 40
98	小量程位移性 感器	艾迪生 FLS300-U	2 只	864.00	1728. 00
99	金属钩码	华驰 11029	56 套	24.00	1344.00
100	金属槽码	华驰 11029	56 套	86.40	4838.40
101	重锤	浙绿睿 30202005101	56 个	26. 40	1478. 40

102	温度传感器	艾迪生 GTS300-U	2 只	518.40	1036.80
103	力传感器	艾迪生 SFS300-U	2 只	921.60	1843. 20
104	演示电表	东南 15001	4 只	264.00	1056.00
105	磁电式电流表	智达 30206000700	4 台	528. 00	2112.00
106	灵敏电流计	三磊 15010	30 只	32.00	960.00
107	教学示波器	永创 15020	4 套	1150.00	4600.00
108	压强传感器	艾迪生 GPS300-U	2 只	734.40	1468.80
109	声波传感器	艾迪生 AVS300-U	2 只	288.00	576.00
110	滚摆	学友 21033	4 个	187. 20	748.80
111	运动合成分解 演示器	群信 21049	4套	360.00	1440.00
112	运动频闪观测 仪	永创 21070	10 套	806. 40	8064.00
113	坐标纸	浙绿睿 30806000201	15 套	36.00	540. 00
114	反冲运动小车	钰婕 30307111801	15 套	230. 40	3456. 00
115	单摆振动图像 演示器	群信 22024	15 套	1248. 00	18720.00
116	声波干涉演示 仪	钰婕 30307112700	10 套	1692.00	16920.00
117	波的合成演示 器	钰婕 30307113100	10 套	1440.00	14400.00
118	多普勒效应演 示器	钰婕 30307113200	2 台	1649.64	3299. 28
119	体重秤	和美 RGZ-160	业 19台	475. 20	4752.00
120	发波水槽	斯立特 22016 🦠	子母於	806.40	4032.00
121	简谐振动投影 演示器	永创 22021	10 套	384.00	3840.00
122	单摆	群信 22004	140 套	86.40	12096.00
123	空气压缩引火 仪	群信 22203	15	34. 80	522. 00
124	液体表面张力。 演示器	学友之2217	15 套	38. 40	576. 00
125	库仑定律演员 器	舜 马 230 5 2	5套	680.00	3400.00
126	平行板电容器/ 演示器	群信 23056	15 套	100.80	1512.00
127	电场中带电粒 子运动模拟演 示器	斯立特 23057	15 台	700.00	10500.00
128	常用电容器示	群信 23058	15 套	86.40	1296.00

	教板				
129	电阻圈	斯立特 23018	15 套	28.80	432.00
130	常用电阻器示 教板	群信 23059	15 套	86. 40	1296.00
131	热敏电阻及应 用演示板	钰婕 30307307600	6个	748. 80	4492.80
132	光敏电阻及应 用演示板	钰婕 30307307700	6个	360.00	2160.00
133	静电实验箱	群信 23048	6台	864.00	5184.00
134	交流电路特性 演示器	斯立特 24047	15 台	230. 40	3456. 00
135	演示原副线圈	生中 24009	15 套	38.00	570.00
136	演示电磁继电 器	生中 24014	15 个	187. 20	2808. 00
137	可拆变压器	永创 24048	15 个	316.80	4752.00
138	传感器应用实 验箱	群信 24055	6套	240.00	1440.00
139	赫兹实验演示 器	群信 24060	6台	468.00	2808.00
140	电磁振荡演示 仪	永创 24061	6台	400.00	2400.00
141	螺线管(学生)	钰婕 30307410301	70 组	57.60	4032.00
142	霍尔效应示教 板	钰婕 30307411800	6个	960.00	5760.00
143	奥斯特实验演 示器	钰婕 30307412000	15 套	235. 20	3528.00
144	电磁波通信演 示仪	钰婕定制 200	子多	1560.00	9360.00
145	法拉第电磁感 应定律演示仪	钰婕 30307412710	6套冠	1296.00	7776. 00
146	光具座	季光 25005	15套	160.80	2412.00
147	棱镜分光镜	业季光 25106	4套	620.00	2480.00
148	光的偏振原理 演示化 地	子火铥婕 30307506100	15 套	288.00	4320.00
149	泊松亮斑 (社)	钰姨完 30307506700	15 台	1324.00	19860.00
150	光的传播、反为射、折射实验器	铁婕 30307510801	15 套	100.80	1512.00
151	环形磁铁	浙绿睿 29030	15 个	2.88	43. 20
152	高压输变电模 拟演示器	群信 31020	6 台	864.00	5184. 00
153	法拉第圆盘发	钰婕	6个	864.00	5184.00

	电机模型	30407005000			
154	铁粉	良师 70007	30 盒	3.00	90.00
155	一字螺丝刀	浙绿睿 81002	10 套	3.00	30.00
156	十字螺丝刀	浙绿睿 81003	10 套	3.00	30.00
157	尖嘴钳	浙绿睿 81004	10 把	10.00	100.00
158	电工刀	浙绿睿 81005	10 把	12.96	129.60
159	木工锤	浙绿睿 81009	4 把	11.52	46.08
160	剥线钳	浙绿睿德力西 DHCXLS700D	4 把	11. 04	44. 16
161	钢丝钳	HOLD30801001400	4 把	11.52	46.08
162	钳工锤	浙绿睿 30801001501	4 把	11. 52	46. 08
163	活扳手	浙绿睿 81020	4 把	15.84	63. 36
164	铁皮剪刀	浙绿睿 81032	4 把	21.60	86.40
165	民用剪刀	浙绿睿 81032	4 把	5. 76	23. 04
166	电烙铁套装	黄花 908D	4 套	96.00	384.00
167	平口钳	浙绿睿 81025	4 把	129.60	518.40
168	手电钻	富格 128TV	1台	172.80	172.80
169	钻头	浙绿睿 81028	1套	150.00	150.00
170	胶枪	HOLD080303	4 把	72.00	288.00
171	折射率实验配 材	浙绿睿 30807007800	15 套	200.00	3000.00
172	接线夹导线	浙绿睿 LR-JDX01	1000 根	2.00	2000.00
173	接线叉导线	浙绿睿 LR-SDX01	1000 根	2.00	2000.00
174	组合接头导线	浙绿睿 LR-JTDX01	1000 根	2.00	2000.00
175	数据采集器	艾迪生 LABPRO600	学设象	1700.00	1700.00
176	系统软件	艾迪生 EDIS 46	1 套面	10800.00	10800.00
177	光电门传感器	艾迪生 LTS300xx	2只瓷	273.00	546.00
178	电流传感器	艾迪生 CRS300-b	2 只\\	390.00	780.00
179	电压传感器	艾迪生 VTS300-UX	2	330.00	660.00
180	微力传感器	艾迪生 MFS300−0	1 只	468.00	468.00
181	拉压式电子秤	艾迪生太E300-U	2 只	543.00	1086.00
182	微电流传感器	艾迪生 MC\$300-U	3 只	330.00	990.00
183	普通温度 传感器	艾迪生 GIS300-U	1 只	485.00	485.00
184	磁感应强度传 感器	艾迪生 MIS800-U	1 只	313.00	313.00
185	位移分体传感 器	艾迪生发射 DES300-U/接收 DRS300-U	1 套	973.00	973.00
186	数据线套件	艾迪生 GST400	1套	300.00	300.00

	夕田 上 些 母 送				1	
187	多用力学轨道 实验器	艾迪生 TMT-800	1套	2025. 00	2025.00	
188	环形线圈	艾迪生 TCE-800	1 套	240.00	240.00	
189	安培力探究实 验器	艾迪生 AEI-800	1套	1140.00	1140.00	
190	螺线管	艾迪生 SOL-800	1 套	225.00	225.00	
191	电学系列实验 模块(7 块)	艾迪生 ETM-800 (II)	1套	1260.00	1260.00	
192	交直流电发生 原理探究实验 器	艾迪生 DAC-800	1 套	450.00	450.00	
193	多向转接头	浙绿睿 MAP-800	1 套	150.00	150.00	
194	自由落体	浙绿睿 21057	1 套	900.00	900.00	
195	电磁释放器	浙绿睿 LR-DCSFQ	1 套	600.00	600.00	
196	平抛配件	浙绿睿 LR-PJ03	1 套	600.00	600.00	
197	强磁铁	浙绿睿 LR-QCT02	20 个	18.00	360.00	
198	空心铝管	浙绿睿 LR-KXLG08	5个	15.00	75. 00	
199	网络功放控制器	SAST/先科 KP-2000	1台	9850.00	9850.00	
200	★条码标签打 印机	Deli M301CR	2套	3500.00	7000.00	
201	★试卷扫描仪	Canon DR-G2110	2 套	121500.00	243000.00	
	本表合计					



(2) 高中物理成套实验室 2-物理力学实验室【2间】

序号	货物名称	品牌及型号	数量及单位①	单价 (元)②	单项合计(元) ③=①×②	
1	★86 英寸交互智 能平板	seewo FG86EC	4 台	23000.00	92000.00	
2	推拉黑板	seewo SW86A	4套	1200.00	4800.00	
3	教师演示台	浙绿睿 ZLR-YST	2 张	5000.00	10000.00	
4	实验桌	浙绿睿 ZLR-SYZ	56 张	1600.00	89600.00	
5	功能柱	浙绿睿 ZLR-GNZ	56 个	250.00	14000.00	
6	学生电源	浙绿睿 ZLR-LBSP-002	56 套	500.00	28000.00	
7	教师电源总控	浙绿睿 ZLR-LBTP-001	2 套	2500.00	5000.00	
8	学生凳	浙绿睿 ZLR-XSD	112条	100.00	11200.00	
9	教师椅	浙绿睿 ZLR-JSY	2条	180.00	360.00	
10	仪器柜	浙绿睿 ZLR-YQG	70 组	1600.00	112000.00	
11	电气布线(地面以 上部分)	浙绿睿定制	学设施	5000.00	10000.00	
12	其他系统集成配套	浙绿春定制	项系	15000.00	15000.00	
	本表合计					

(3) 高中化学教学仪器

序号	货物名称	品牌及型号	数量及单	单价	单项合计(元)
12, 2	贝彻石 柳	四件 及至 5	位①	(元)②	3=1×2
1	打孔器	群信 02002	2 套	14.00	28.00
2	打孔器刮刀	群信 02004	5个	16.00	80.00
3	电动钻孔器	浙绿睿 02006	2台	380.00	760.00
4	仪器车	浙绿睿 02070	5 辆	480.00	2400.00
5	电动离心机	大军 02070	2台	680.00	1360.00
6	离心沉淀器	群信 02071	2台	115.00	230.00
7	磁力加热搅拌器	舜马 02073	10 台	280.00	2800.00
8	金属酒精灯	浙绿睿 02074	100 个	38.00	3800.00
9	酒精喷灯	科昌 02075	10个	60.00	600.00
10	电加热器	HEIHAOSITE30199 006901	5 个	78.00	390.00
11	列管式烘干器	大军 02083	2台	320.00	640.00
12	烘干箱	大军 02084	2台	1280.00	2560.00
13	★电冰箱	美菱 BCD-221WE3B	1台	2000.00	2000.00
14	水浴锅	大军 02082	10个	98.00	980.00
15	保温漏斗	大军 02100	20 个	68.00	1360.00
16	注射器	江南 5mL	50 只	2.00	100.00
17	注射器	江南 50mL	10 只	4.00	40.00
18	注射器	江南 100mL	10 只	8.00	80.00
19	塑料洗瓶	浙绿睿 250mL	_200 个	6.00	1200.00
20	试剂瓶托盘	浙绿睿 02122 🕠	80	28.00	2240.00
21	塑料水槽	浙绿睿 08008	个10000	14.00	4200.00
22	聚光小手电筒	浙绿睿 02127	30 🛣	8.00	240.00
23	方座支架	浙绿睿 02062	50 祭品	100.00	5000.00
24	万能夹	浙绿睿 03005	50.4	14.00	700.00
25	三脚架	浙绿睿 03000	50分	8.00	400.00
26	泥三角	少、浙绿春 03007	50	4.00	200.00
27	试管架 🤻	新添着 03008	50 个	8.00	400.00
28	滴定夹	★ 新绿春 03011	70 个	16.00	1120.00
29	移液管架	析绿 春 3014	10 个	18.00	180.00
30	组合式支架	浙绿誊03016	5个	180.00	900.00
31	托盘天平	百灵 1,003	100 台	58.00	5800.00
32	托盘天平	百灵 11005	5台	116.00	580.00
33	电子天平	华驰 HC-1001	5台	170.00	850.00
34	电子天平	华驰 11010	15 台	320.00	4800.00
35	电子天平	华驰 11010	2台	520.00	1040.00
36	电子停表	浙绿睿 PC396	10 只	75.00	750.00

37	温度计	浙绿睿 13001	10 支	2.00	20.00
38	温度计	浙绿睿 13003	100 支	5.00	500.00
39	数字测温计	斯立特 13007	2台	360.00	720.00
40	直流电流表	三磊 15008	70 只	28.00	1960.00
41	灵敏电流计	三磊 15010	70 只	32.00	2240.00
42	多用电表	科华 15011	2 个	98.00	196.00
43	演示电流电压表	三磊 15016	3 台	350.00	1050.00
44	酸度计(pH 计)	浙绿睿 16003	70 台	100.00	7000.00
45	原电池实验器	学友 26003	100 个	16.00	1600.00
46	贮气装置	群信 26005	2 台	65.00	130.00
47	高中微型化学实 验箱	群信 26007	10 个	180.00	1800.00
48	溶液导电演示器	群信 26010	10 台	135.00	1350.00
49	微型溶液导电实 验器	群信 26011	35 套	48.00	1680.00
50	中和热测定仪	大军 26013	70 套	65.00	4550.00
51	化学实验废液处 理装置	大军 26016	2 套	1200.00	2400.00
52	气体实验微型装 置	永创 26019	10 套	145. 00	1450.00
53	氢燃料电池演示 器	大军 26020	10 套	1200.00	12000.00
54	氢燃料电池实验 器	大军 26021	10 盒	580.00	5800.00
55	电解槽演示器	大军 26023	10 台	1500.00	15000.00
56	离子交换柱	大军 26025	5 支	70.00	350.00
57	电泳演示器	群信 26027	10	90.00	900.00
58	丁达尔现象实验 器	群信 26029	166	19.00	190.00
59	二氧化氮球	群信 2600	30 条	15.00	450.00
60	渗析实验器	斯立特 26033	5 套	145.00	725.00
61	放电反应实验仪	斯立特 2603	人	690.00	690.00
62	光化学实验演示 器	学 方 詳	自	1000.00	1000.00
63	分子结构模型	慧月32003	20 套	160.00	3200.00
64	金刚石结构模型	三墩 32004	20 套	150.00	3000.00
65	石墨结构模型	三數 82005	20 套	80.00	1600.00
66	碳-60 结构模型	- 敦 32006	20 套	118.00	2360.00
67	氯化钠晶体结构 模型	三墩 32007	20 套	120.00	2400.00
68	碳的同素异形体 结构模型	三墩 32008	20 套	160.00	3200.00
69	氯化铯晶体结构	三墩 32010	20 套	120.00	2400.00

	模型				
70	二氧化碳晶体结 构模型	三墩 32013	20 套	80.00	1600.00
71	二氧化硅晶体结 构模型	三墩 32016	20 套	98.00	1960.00
72	金属晶体结构模 型	三墩 32019	20 套	115.00	2300.00
73	化学实验室安全 守则	浙绿睿 52042	4 张	75.00	300.00
74	化学实验操作规 范和安全要求	浙绿睿 52043	4套	75.00	300.00
75	化学药品管理软 件	浙绿睿 52357	1套	450.00	450.00
76	量筒	中申 10m1	120 个	2.00	240.00
77	量筒	中申 25m1	100 个	3.00	300.00
78	量筒	中申 50m1	100 个	4.50	450.00
79	量筒	中申 100m1	100 个	6.50	650.00
80	量筒	中申 500m1	50 个	14.00	700.00
81	量筒	中申 1000ml	10 个	16.00	160.00
82	量杯	中申 250m1	10个	10.00	100.00
83	容量瓶	中申 50m1	20 个	3.50	70.00
84	容量瓶	中申 100m1	100 个	5. 10	510.00
85	容量瓶	中申 250m1	20 个	9.00	180.00
86	容量瓶	中申 500m1	30 个	10.00	300.00
87	容量瓶	中申 1000m1	10个	12.00	120.00
88	滴定管	中申 25m1	70 支	12.00	840.00
89	滴定管	中申 50ml	15 文	15.00	225.00
90	滴定管	中申 25m1%	协议	15.00	1050.00
91	滴定管	中申 0 0	15	18.00	270.00
92	滴定管	中申 5000	30 菜益	18.00	540.00
93	移液管	中申Lml	20 支	2.00	40.00
94	移液管	中申 2n1 ##	20支	2.50	50.00
95	移液管	サル中東 5ml	20 丈	3.00	60.00
96	移液管、液	ナスタ申、25ml	20 支	5.00	100.00
97	试管	中華61001	500 支	0.50	250.00
98	试管以	中華 6002	500 支	1.00	500.00
99	试管	中争61005	500 支	1.50	750.00
100	试管	中净 61007	30 支	2.00	60.00
101	试管	中中 61004	30 支	3.50	105.00
102	具支试管	中申 61008	500 支	2.00	1000.00
103	硬质玻璃管	中申 61010	30 支	3.00	90.00
104	硬质玻璃管	中申 61010	10 支	4.50	45.00
105	燃烧管	中申 61013	5 支	7.00	35.00

106	Y形管	中申 62072	10 支	3.00	30.00
107	烧杯	中申 5m1	50 支	1.00	50.00
108	<u></u> 烧杯	环球 10ml	50 支	1. 50	75. 00
109	烧杯	环球 25m1	100 个	2. 50	250. 00
110	烧杯	环球 50ml	200 个	3.00	600.00
111	烧杯	环球 100ml	200 个	3. 50	700.00
112	烧杯	环球 250ml	200 个	5. 50	1100.00
113	烧杯	环球 500ml	100 个	7. 50	750.00
114	烧杯	环球 1000ml	50 个	12.00	600.00
115	烧瓶	中申 250m1	130 个	6.00	780.00
116	烧瓶	中申 500m1	10 个	8.00	80.00
117	烧瓶	中申 250m1	50 个	7.00	350.00
118	锥形瓶	中申 100m1	100 个	4.00	400.00
119	锥形瓶	中申 250m1	50 个	6.00	300.00
120	蒸馏烧瓶	中申 250m1	50 个	11. 50	575.00
121	三颈烧瓶	中申 250m1	70 个	14.00	980.00
122	酒精灯	中申 150ml	100 个	5.00	500.00
123	酒精灯	中申 250m1	100 个	8.00	800.00
124	酒精灯	中申 250m1	50 个	8.00	400.00
125	干燥塔	中申 250m1	10 个	26.00	260.00
126	气体洗瓶	中申 250m1	70 个	9.50	665.00
127	抽滤瓶	中申 500m1	10 个	20. 50	205.00
128	抽气管	中申 62005	10 个	12.00	120.00
129	干燥器	中申 62006	30 个	36.00	1080.00
130	气体发生器	中申 62007	10 个	48.00	480.00
131	冷凝器	中申 62021	25 支	14. 50	362. 50
132	冷凝器	中申 62022	,25支	15.00	375.00
133	牛角管	中申 62023 (500支	3.00	150.00
134	长颈漏斗	中申 50mm	100	4.00	400.00
135	长颈漏斗	中申 9046	100	7. 50	750.00
136	安全漏斗	中申62033	35	2.50	87. 50
137	安全漏斗	中申 62034	10分	3.00	30.00
138	分液漏斗	少心中申 62035	50	17.00	850.00
139	分液漏斗、水	校里 62035	100 个	10.00	1000.00
140	布氏漏斗	中 62039	50 个	11.00	550.00
141	T形管等	中 1562071	50 个	2.00	100.00
142	Y形管	中華 62072	50 个	3.00	150.00
143	离心管	中年 62074	10 支	2.00	20.00
144	干燥管	中中 62075	50 支	2.00	100.00
145	干燥管	中申 62076	3 支	3.00	9.00
146	干燥管	中申 62075	50 支	3.00	150.00
147	干燥管	中申 62077	3 支	2.00	6.00
148	活塞	中申 62079	10 支	8.00	80.00

149	圆水槽	中申 62091	8 个	18.00	144. 00
150	圆水槽	中申 62092	4个	30.00	120.00
151	玻璃钟罩	中申 62093	2 个	46. 00	92. 00
152	钴玻璃片	中申 62095	50 个	3. 89	194. 50
153	集气瓶	中申 125m1	150 个	3. 30	495. 00
154	集气瓶	中申 250m1	20 个	4. 30	86.00
155	集气瓶	中申 500m1	5个	6.30	31. 50
156	液封除毒气集气瓶	中申 250m1	5 个	38.00	190.00
157	广口瓶	中申 60m1	500 个	3.00	1500.00
158	广口瓶	中申 125m1	500 个	4.00	2000.00
159	广口瓶	中申 250m1	500 个	5.00	2500.00
160	广口瓶	中申 500m1	10 个	6.00	60.00
161	广口瓶	中申 60m1	100 个	3.00	300.00
162	广口瓶	中申 125m1	100 个	4.00	400.00
163	广口瓶	中申 250m1	50 个	5.00	250.00
164	细口瓶	中申 60m1	100 个	4.00	400.00
165	细口瓶	中申 125m1	500 个	6.00	3000.00
166	细口瓶	中申 250m1	500 个	7.00	3500.00
167	细口瓶	中申 500m1	100 个	8.00	800.00
168	细口瓶	中申 1000ml	50 个	8.00	400.00
169	细口瓶	中申 3000m1	20 个	22.00	440.00
170	细口瓶	中申 60m1	100 个	4.00	400.00
171	细口瓶	中申 125m1	100 个	6.00	600.00
172	细口瓶	中申 250m1	30 个	7.00	210.00
173	细口瓶	中申 500m1	30 个	8.00	240.00
174	细口瓶	中申 1000回	± 180 ↑	8.00	240.00
175	细口瓶	中申 3000m程	2000	22.00	550.00
176	下口瓶	中申 5 00 (1)	10	25. 00	250.00
177	滴瓶	中申 8041	100 🚈	4.00	400.00
178	滴瓶	中申 60㎡	600	4.50	2700.00
179	滴瓶	中申 30m1 #	1000个	4.00	400.00
180	滴瓶	少72中年60ml	200	4.50	900.00
181	称量瓶、	校单 63045	30 个	4.50	135.00
182	坩埚	中甲 64001	50 个	3.50	175.00
183	坩埚钳环	中 年 64002	50 个	10.80	540.00
184	烧杯夹	浙绿春 64003	20 个	9.50	190.00
185	镊子	浙泉春 64005	100 个	6.80	680.00
186	试管夹	 海绿春 64006	100 个	1. 20	120.00
187	水止皮管夹	浙绿睿 64007	100 个	1.90	190.00
188	螺旋皮管夹	浙绿睿 64008	100 个	1.90	190.00
189	石棉网	浙绿睿 64032	300 个	1.50	450.00
190	隔热网	浙绿睿 64034	50 个	1.80	90.00

191	二连球	中申 64014	10 个	6.00	60.00
192	燃烧匙	浙绿睿 64041	70 个	1. 13	79. 10
193	药匙	浙绿睿 64042	200 个	1. 20	240.00
194	玻璃管	中申 64051	6 千克	16. 00	96. 00
195	玻璃管	中申 64052	5 千克	18. 00	90.00
196	玻璃棒	中申 64053	4 千克	20.00	80.00
197	玻璃棒	中申 64054	4 千克	22.00	88.00
198	软胶塞	浙绿睿 64061	10 千克	36.00	360.00
199	橡胶管	浙绿睿 64062	4 千克	40.00	160.00
200	乳胶管	浙绿睿 64063	60 米	3.00	180.00
201	洗耳球	浙绿睿 64067	70 个	9.00	630.00
202	试管刷	浙绿睿 64071	200 个	1.20	240.00
203	烧瓶刷	浙绿睿 64072	50 个	2.80	140.00
204	滴定管刷	浙绿睿 64074	50 个	3. 50	175.00
205	结晶皿	中申 64080	50 个	7.00	350.00
206	表面皿	中申 64081	50 个	3.00	150.00
207	表面皿	中申 64082	50 个	4.00	200.00
208	研钵	中申 64086	50 个	7.00	350.00
209	研钵	中申 64087	50 个	8.00	400.00
210	蒸发皿	浙绿睿 64088	100 个	4.50	450.00
211	蒸发皿	浙绿睿 64089	100 个	5. 50	550.00
212	反应板	中申 64091	50 个	2.00	100.00
213	井穴板	中申 64092	50 个	1.50	75.00
214	井穴板	中申 64093	50 个	7.00	350.00
215	塑料多用滴管	浙绿睿 64094	300 支	0.20	60.00
216	铂金丝	良师Φ0.5mm×	407	90.00	900.00
		50mm	2 7/1		300.00
217	铝(条)	良师 70001	800瓶	37. 50	1125. 00
218	铝(片)	良师 70060	10 瓶	37. 50	375.00
219	铝(箔)	良师 70000	20 瓶皿	10.00	200.00
220	锌(粒)	良师 7000年	10.粒	25. 00	250.00
221	铁(还原铁粉)	良师 70005分	5 瓶	60.00	300.00
222	铁(片)	为 浪师 70005	10 瓶	20.00	200.00
223	铁(丝)	夜 70005	2 瓶	40.00	80.00
224	铜(紫铜片)	良师70010	10 瓶	240.00	2400.00
225	铜(丝)	良师779010	10 瓶	240.00	2400.00
226	碘	良师 70021	10 瓶	17. 50	175. 00
227	活性炭	良姉 70022	10 瓶	25. 00	250.00
228	二氧化锰	良师 70032	10 瓶	18.00	180.00
229	三氧化二铁	良师 70033	10 瓶	10.00	100.00
230	氧化铜	良师 70034	10 瓶	20.00	200.00
231	氧化铝	良师 70035	10 瓶	5. 00	50.00
232	氯化铝	良师 70040	10 瓶	6.00	60.00

233	氯化钾	良师 70041	10 瓶	15. 00	150.00
234	氯化钠	良师 70042	15 瓶	60.00	900.00
235	氯化钠	良师 70042	10 瓶	10.00	100.00
236	氯化钙(无水)	良师 70044	10 瓶	20.00	200.00
237	氯化镁	良师 70046	10 瓶	3.00	30.00
238	三氯化铁	良师 70047	20 瓶	15. 00	300.00
239	氯化铵	良师 70049	10 瓶	20.00	200.00
240	氯化亚铁	良师 70054	10 瓶	4. 50	45.00
241	氯化亚锡	良师 70052	10 瓶	37. 50	375.00
242	溴化钠	良师 70059	10 瓶	22. 50	225.00
243	溴化钾	良师 70060	10 瓶	6.00	60.00
244	溴化铜	良师 70061	10 瓶	9.50	95.00
245	碘化铅	良师 70064	10 瓶	50.00	500.00
246	碘化钾	良师 70065	10 瓶	275. 00	2750.00
247	亚硫酸钠(无水)	良师 70067	10 瓶	40.00	400.00
248	硫酸亚铁	良师 70068	10 瓶	30.00	300.00
249	莫尔盐(硫酸亚 铁铵)	良师 70069	10 瓶	15.00	150.00
250	硫酸钾	良师 70070	10 瓶	15.00	150.00
251	硫酸钠	良师 70072	10 瓶	7. 50	75.00
252	硫酸铝	良师 70083	10 瓶	25.00	250.00
253	硫酸铜(蓝矾、胆 矾)	良师 70086	10 瓶	40.00	400.00
254	硫酸铜(无水)	良师 70086	20 瓶	60.00	1200.00
255	硫酸铵	良师 70087	10 瓶	3.00	30.00
256	硫酸铝钾(明矾)	良师 70088	10 瓶	20.00	200.00
257	硫酸铁	良师 70098	,10 瓶	22. 50	225.00
258	硫酸锰	良师 70095	少成	20.00	200.00
259	硫酸锌	良师 7009	20 瓶	20.00	400.00
260	硫化亚铁	良师 7000	2 瓶缸	15 . 00	30.00
261	碳酸钠	良师 71002	10 瓶	15.00	150.00
262	碳酸氢钠	良师 71003	18.瓶	15.00	150.00
263	大理石	少人良师 71004	10 瓶	40.00	400.00
264	碳酸氢铵、农	该师 71005	10 瓶	15.00	150.00
265	硅酸钠(水玻璃)	良师 71012	10 瓶	3.00	30.00
266	硝酸银矿	良师和020	10 瓶	725. 00	7250.00
267	乙酸钠	良师 1023	10 瓶	25. 00	250.00
268	乙酸铅	良师 71030	10 瓶	30.00	300.00
269	硫氰酸钾	良师 71031	10 瓶	15. 00	150.00
270	硫代硫酸钠	良师 70090	10 瓶	10.00	100.00
271	硼酸	良师 71039	10 瓶	15. 00	150.00
272	氢氧化钡	良师 71041	10 瓶	35. 00	350.00
273	氨水	良师 71042	10 瓶	20.00	200.00

274	氧化钙(生石灰)	良师 71043	10 瓶	15.00	150.00
	氢氧化钙(熟石				400.00
275	灰)	良师 71044	10 瓶	40.00	400.00
276	碱石灰	良师 71045	10 瓶	15.00	150.00
277	丙三醇	良师 72010	10 瓶	17. 50	175.00
278	葡萄糖	良师 72021	15 瓶	7.50	112.50
279	蔗糖	良师 72022	10 瓶	15.00	150.00
280	可溶性淀粉	良师 72023	10 瓶	12.50	125.00
281	酒精	良师 72025	20 瓶	20.00	400.00
282	煤油	良师 72027	10 瓶	45.00	450.00
283	植物油	良师 72030	10 瓶	10.00	100.00
284	石蜡	良师 72028	20 瓶	15.00	300.00
285	石蜡(油)	良师 72028	20 瓶	20.00	400.00
286	苯甲酸	良师 72044	5 瓶	35.00	175.00
287	硬脂酸	良师 72046	5 瓶	10.00	50.00
288	硬脂酸丁酯	良师 72048	1 瓶	10.00	10.00
289	石蕊	良师 72051	10 瓶	40.00	400.00
290	酚酞	良师 72052	10 瓶	3.50	35.00
291	品红	良师 72054	10 瓶	4.00	40.00
292	甲基橙	良师 72057	10 瓶	5.00	50.00
293	pH广范围试纸	良师 72061	10 盒	40.00	400.00
294	蓝石蕊试纸	良师 72062	10本	30.00	300.00
295	红石蕊试纸	良师 72063	10本	30.00	300.00
296	淀粉碘化钾试纸	良师 72066	10本	35.00	350.00
297	亚甲基蓝	良师 72084	10 瓶	10.00	100.00
298	定性滤纸	良师 72091	100 本	20.00	2000.00
299	汽油	良师 73008	7.71 瓶	10.00	10.00
300	丙酮	良师 73005	以城	60.00	60.00
301	乙醛	良师 7300天	5 瓶	30.00	150.00
302	苯	良师 73000	2 瓶和	15 . 00	30.00
303	甲苯	良师 78012	1 瓶	15.00	15.00
304	无水乙醇	良师 73016	78.瓶	25.00	1750. 00
305	乙酸乙酯	少 73020	5 批	40.00	200.00
306	原油	该师 73025	2 瓶	40.00	80.00
307	硫粉	良师74011	5 瓶	7. 50	37. 50
308	镁条	良师74012	2 瓶	200.00	400.00
309	铝粉	良师 74013	5 瓶	16.00	80.00
310	硫化钠	良姉 70111	1 瓶	15. 00	15. 00
311	钾	良师 74080	10 瓶	12. 50	125. 00
312	钠	良师 74082	10 瓶	30.00	300.00
313	锌粉	良师 74084	5 瓶	10.00	50.00
314	碳化钙	良师 71011	2 瓶	25.00	50.00
315	过氧化氢	良师 75001	5 瓶	15.00	75.00

316	氯酸钾	良师 75002	5 瓶	20.00	100.00
317	高锰酸钾	良师 75003	5 瓶	60.00	300.00
318	硝酸钾	良师 75005	5 瓶	25. 00	125. 00
319	过氧化钠	良师 75007	2 瓶	30.00	60.00
320	亚硝酸钠	良师 75020	3 瓶	10.00	30.00
321	重铬酸钾	良师 75025	2 瓶	30.00	60.00
322	草酸	良师 76001	2 瓶	15. 00	30.00
323	氯化钡	良师 76002	10 瓶	25. 00	250. 00
324	四氯化碳	良师 76013	20 瓶	75. 00	1500.00
325	溴乙烷	良师 76020	2 瓶	40.00	80.00
326	苯酚	良师 76030	2 瓶	10.00	20.00
327	硝酸	良师 77001	20 瓶	20.00	400.00
328	硫酸	良师 77003	20 瓶	60.00	1200.00
329	盐酸	良师 77011	70 瓶	100.00	7000.00
330	乙酸	良师 77026	5 瓶	60.00	300.00
331	乙酸	良师 77026	20 瓶	60.00	1200.00
332	溴水	良师 250m1	5 瓶	25. 00	125.00
333	液溴	良师 500m1	1 瓶	100.00	100.00
334	氢氧化钾	良师 77031	10 瓶	45. 00	450.00
335	氢氧化钠	良师 77032	20 瓶	60.00	1200.00
336	苯酚钠	良师 77044	5 瓶	25. 00	125.00
337	甲醛	良师 77052	5 瓶	25.00	125.00
338	高中化学实验材 料	浙绿睿 80202	50 份	35.00	1750.00
339	电极材料	群信 80203	500 套	25. 00	12500.00
340	一字螺丝刀	浙绿睿 81002	2支	3.00	6.00
341	十字螺丝刀	浙绿睿 81003 🕦	7.112 支	3.00	6.00
342	尖嘴钳	浙绿睿 8100%	又200	10.00	20.00
343	手锤	浙绿睿 818 8	2 把	10.00	20.00
344	三角锉刀	浙绿睿 250mm	10 🎘	6.00	60.00
345	剪刀	浙绿春3季	50. 抢	10.00	500.00
346	玻璃瓶盖开启器	浙绿睿 8105	2套	20.00	40.00
347	玻璃管切割器	少,斯绿春 81052	10	65.00	650.00
348	工作服。	浙 泰睿 82001	20 件	65.00	1300.00
349	护目镜	浙绿春 82002	50 个	12.00	600.00
350	防护面罩	新绿膏·82004	5个	24. 00	120.00
351	防毒口罩	班工 30802000401	20 个	22.00	440.00
352	手套	浙溪春 82006	200 双	3.00	600.00
353	手套	浙绿春 82006	100 双	14.00	1400.00
354	洗眼器	武洁 WJH0355	2 套	580.00	1160.00
355	简易急救箱	浙绿睿 82010	2件	85.00	170.00
356	实验防护屏	浙绿睿 82011	2件	80.00	160.00
357	玻璃导管	中申 20cm	100 根	4.00	400.00

358	玻璃导管	中申 5×10cm	100 根	3.00	300.00
359	玻璃导管	中申 5×5cm	100 根	2.00	200.00
360	胶头滴管	浙绿睿 10mL	200 支	1.50	300.00
361	胶头滴管	浙绿睿 5mL	200 支	1.00	200.00
362	铁钉	浙绿睿 70014	200 根	0.50	100.00
363	盐桥	三墩U形	120 个	5.00	600.00
364	瓶口分液器	中申 500mL	5个	110.00	550.00
365	刻度滴管	浙绿睿 10mL	120 支	2.50	300.00
366	恒压滴液漏斗	中申 62031	10 个	20.00	200.00
367	启普发生器	中申 62007	30 个	40.00	1200.00
368	真空泵	大军 02012	2台	480.00	960.00
369	恒温水浴锅	大军 2082	2个	980.00	1960.00
370	刻度滴管	浙绿睿 5mL	120 支	2.50	300.00
371	色度传感器	艾迪生 COS300-U	1台	1458.00	1458.00
372	PH 传感器	艾迪生 PHS300-U	2台	1300.00	2600.00
373	分光光度计	菁华 721	2台	400.00	800.00
374	铁架台全套	浙绿睿 03002	100 套	50.00	5000.00
375	蒸馏水机	大军 2081	2台	1000.00	2000.00
376	实验手提篮	浙绿睿 02123	20 个	45.00	900.00
377	易燃品储存柜	铭安 82012	4 个	12000.00	48000.00
378	仪器柜	浙绿睿 ZLR-YQG	25 组	1600.00	40000.00
379	药品柜	浙绿睿 ZLR-YQG	7组	2400.00	16800.00
380	药品柜	浙绿睿 ZLR-YQG	4组	2400.00	9600.00
381	废水处理总体集 成服务	屹晟定制	1 项	105000.0	105000.00
382	酸碱中和装置	屹晟 YSLAB-0200	1套	14400.00	14400.00
383	絮凝沉淀装置	屹晟 YSLAB-0200	加多	11700.00	11700.00
384	自动加药系统	屹晟 YSLAN-02w	N/E	13500.00	13500.00
385	精密过滤系统	屹晟 YSL (B-6200	1 套	7400.00	7400.00
386	活性过滤装置	屹晟 YSLAB 6200	1套元	9000.00	9000.00
387	光氧化消毒装置	屹晟 YSLAB→0200	1 套	9000.00	9000.00
		本表合计 学			581300. 1

(4) 化学实验室【2间】

序号	货物名称	品牌及型号	数量及 单位①	单价 (元) ②	单项合计(元) ③=①×②
1	★86 英寸交互智 能平板	seewo FG86EC	4台	23000.00	92000.00
2	推拉黑板	seewo SW86A	4 套	1200.00	4800.00
3	教师演示台	浙绿睿 ZLR-YST	2 张	2500.00	5000.00
4	学生实验桌	浙绿睿 ZLR-SYZ	56 张	1600.00	89600.00
5	功能柱	浙绿睿 ZLR-GNZ	56 个	250.00	14000.00
6	水槽柜	浙绿睿 ZLR-SCG	28 个	1850.00	51800.00
7	上水装置	浙绿睿常规型	28 套	125.00	3500.00
8	下水装置	浙绿睿常规型	28 套	63.00	1764. 00
9	★三联水嘴	武洁 WJH0233A	28 付	250.00	7000.00
10	学生电源	浙绿睿 ZLR-LBSP-002	56 套	500.00	28000.00
11	教师电源总控	浙绿睿 ZLR-LBTP-001	2 套	2500.00	5000.00
12	学生凳	浙绿睿 ZLR-XSD	112条	100.00	11200.00
13	教师椅	浙绿睿 ZLR-JSY	2条	180.00	360.00
14	洗眼器	武洁 WJH0355	2 套	580.00	1160.00
15	★教室柜式空调	美的 KFR-72LW/G2-1	8台	7000.00	56000.00
16	给、排水系统(地 面以上部分)	浙绿睿定制	2套	2500.00	5000.00
17	电气布线(地面 以上部分)	浙绿睿定制	学赛~	3750.00	7500.00
18	设备安装及调试	浙绿睿定制	2间	\ 5000.00	10000.00
19	其他系统集成配 套	浙绿睿定事	1 🥠	₹13000.00	13000.00
		406684.00			

(5) 高中生物教学仪器

序号	货物名称	品牌及型号	数量及 单位①	单价 (元)②	单项合计(元) ③=①×②
1	生物显微镜	凤凰 PH23	40 台	1850.00	74000.00
2	数码显微镜	凤凰 XSP-30-DM200U	15 台	5500.00	82500.00
3	恒温水浴锅	大军 02082	10 台	980.00	9800.00
4	★电冰箱	美菱 BCD-221WE3B	1台	2000.00	2000.00
5	试管夹	浙绿睿 64006	60 个	1.20	72. 00
6	注射器	江南 5mL	10 支	2.00	20.00
7	注射器	江南 100mL	10 支	8.00	80.00
8	电子天平	华驰 HC2002	2 台	250.00	500.00
9	血球计数板	浙绿睿 16017	30 片	40.00	1200.00
10	试管架	浙绿睿 03008	30 个	8.00	240.00
11	研磨过滤器	大军 27011	60 个	100.00	6000.00
12	果酒果醋发酵 装置	斯立特 27033	30 个	38.00	1140.00
13	始祖鸟化石及 复原模型	慧月 33301	4 个	180.00	720.00
14	细胞亚显微结 构模型	慧月 33302	2 个	300.00	600.00
15	细胞膜结构模型	慧月 33303	5 个	450.00	2250.00
16	细胞膜流动镶 嵌模型组件	慧月 33304	学设立	530. 00	5300.00
17	减数分裂中染 色体变化模型 组件	慧月 33305	10 4	180.00	1800.00
18	DNA 结构模型	慧月 333067//	107	3 20.00	3200.00
19	DNA 双螺旋结构模型组件 whi	学	90 套	100.00	9000.00
20	动物细胞有效的 分裂(马蛔虫受 精卵切片)	引儒43408	200 片	10.00	2000.00
21	蝗虫精巢减数/ 分裂切片	弘 43/14	200 片	18.00	3600.00
22	DNA 和 RAN 在细胞中的分布	弘儒 43604	200 片	48.00	9600.00
23	线粒体切片	弘儒 43605	200 片	48.00	9600.00
24	滴管	中申 90mm	200 支	2.00	400.00
25	滴瓶	中申 30mL	200 个	4.00	800.00

26	滴瓶	中申 60mL	200 个	4. 50	900.00
27	滴瓶	中申 30mL	200 个	4.00	800.00
28	滴瓶	中申 60mL	200 个	4. 50	900.00
29	酒精	良师 72025	50 升	20.00	1000.00
30	无水乙醇	良师 73016	10 瓶	25.00	250.00
31	工作服	浙绿睿 82001	6件	65.00	390.00
32	护目镜	浙绿睿 82002	2个	12.00	24.00
33	乳胶手套	浙绿睿 82008	20 副	8.00	160.00
34	急救包	浙绿睿 82014	2个	571.00	1142.00
35	双目立体显微 镜	凤凰 XT-II-40X	10 台	675.00	6750.00
36	25m1 烧杯	中申 250m1	80 个	10.00	800.00
37	仪器柜	浙绿睿 ZLR-YQG	12 个	1600.00	19200.00
		258738. 00			



(6) 生物实验室【2间】

序号	货物名称	品牌及型号	数量及单位①	单价 (元) ②	单项合计 (元) ③=①×②			
1	★86 英寸交互智 能平板	seewo FG86EC	4 台	23000.00	92000.00			
2	推拉黑板	seewo SW86A	4 套	1200.00	4800.00			
3	教师演示台	浙绿睿 ZLR-YST	2 张	2500.00	5000.00			
4	实验桌	浙绿睿 ZLR-SYZ	56 张	1600.00	89600.00			
5	功能柱	浙绿睿 ZLR-GNZ	56 个	250.00	14000.00			
6	水槽柜	浙绿睿 ZLR-SCG	26 个	1850.00	48100.00			
7	上水装置	浙绿睿常规型	26 套	125.00	3250.00			
8	下水装置	浙绿睿常规型	26 套	63.00	1638.00			
9	★三联水嘴	武洁 WJH0233A	26 付	250.00	6500.00			
10	学生电源	浙绿睿 ZLR-LBSP-002	56 套	500.00	28000.00			
11	教师电源总控	浙绿睿 ZLR-LBTP-001	2 套	2500.00	5000.00			
12	学生凳	浙绿睿 ZLR-XSD	112条	100.00	11200.00			
13	教师椅	浙绿睿 ZLR-JSY	2条	180.00	360.00			
14	洗眼器	武洁 WJH0355	2 套	580.00	1160.00			
15	实验光源	浙绿睿 ZLR-SYGY	52 套	100.00	5200.00			
16	给、排水系统(地 面以上部分)	浙绿睿定制	2套	2500.00	5000.00			
17	电气布线(地面以 上部分)	浙绿睿定制	学设新	3750. 00	7500.00			
18	设备安装及调试	浙绿睿定制	2 间	5000.00	10000.00			
19	其他系统集成配套	浙绿睿定制	项机	17000.00	17000.00			
	本表合计							

(7) 高中体育器材设施配备

序号	货物名称	品牌及型号	单位及 数量①	单价 (元) ②	单项合计(元) ③=①×②
1	扩音设备	金业 BT-9260RUC	6 套	500.00	3000.00
2	布卷尺	长城精工 3005A	10 盒	30.00	300.00
3	布卷尺	长城精工 5005A	6 盒	32.00	192.00
4	数字秒表	天福 PC3860	20 块	116.00	2320.00
5	划线器	浙绿睿 ZLR-HXQ	2 个	350.00	700.00
6	标志碟	浙绿睿 ZLR-BZD	50 套	20.00	1000.00
7	坐位体前屈测 试仪	继豪 JH—1442	15 台	180.00	2700.00
8	跨栏架	浙绿睿 ZLR-KLJ	50 个	192.00	9600.00
9	起跑器	浙绿睿 ZLR-QPQ	20 个	180.00	3600.00
10	跳高架	浙绿睿 ZLR-TGJ	4 个	600.00	2400.00
11	铅球	浙绿睿 4KG	20 个	96.00	1920.00
12	铅球	浙绿睿 6KG	20 个	144.00	2880.00
13	小跳垫	浙绿睿 120*60*50CM	150 块	80.00	12000.00
14	足球	兰威 LW-0505	200 个	66.00	13200.00
15	篮球	兰威 LW-1757	300 个	86.00	25800.00
16	排球	兰威 LW-0570	300 个	60.00	18000.00
17	气排球	兰威 LW-0527	200 个	75.00	15000.00
18	排球网	浙绿睿 ZLR-LQW	20 张	72.00	1440.00
19	乒乓球	兰威 LW-0381	200 盒	11.00	2200.00
20	乒乓球拍	兰威 LW-0329		38.00	11400.00
21	羽毛球	兰威 LW-0198	200 👸	54.00	10800.00
22	羽毛球拍	兰威 LW-031	350副	90.00	31500.00
23	跳绳	益壮 2.8M	230 根	⁴ 36. 00	8280.00
24	跳绳	益壮 9M	100根	72.00	7200.00
25	毽球	浙绿春 ZLR-JO	200 Ϋ	5.00	1000.00
26	跳高垫	学及游录者 300*200*40mn;	6 张	2200.00	13200.00
27	杠针	浙绿睿 700 k G	4 副	1500.00	6000.00
28	深蹲杠铃架	焊德森IS-6560	2 套	1800.00	3600.00
29	篮球网	浙绿春 ZLIN-LQW	120 副	32.00	3840.00
30	田径电子计时 系统	浙绿睿 ZLR-TJDZJIS	1套	27400.00	27400.00
31	绳梯	浙绿睿 ZLR-ST01	20 条	69.00	1380.00

32	立定跳远测试 仪	继豪 JH—1771	3 台	19800.00	59400.00
33	接力棒	浙绿睿 28CM	20 根	8.00	160.00
34	篮球战术板	浙绿睿 ZLR-LQZSB	2 块	32. 00	64.00
35	田径冲刺带	浙绿睿 ZLR-TJCCD	2条	20.00	40.00
36	手持式扩音器	JIYKU-898	5 只	50.00	250.00
37	足球网	浙绿睿 ZLR-ZQW	6 张	300.00	1800.00
	305566.00				



(8) 高中通用技术教学仪器

序号	化栅分轮	口悔及刑具	数量及	单价	单项合计(元)
	货物名称	品牌及型号	单位①	(元)②	3=1×2
1	激光切割机	博业激光 9060	1台	22000.00	22000.00
2	3d 打印笔	乾纬 QW01-012C	16 支	180.00	2880.00
3	★3d 打印机	deli 得力 M2500ADNW	1台	22800.00	22800.00
4	游标卡尺	沪工 0-150mm	16 把	81.00	1296.00
5	高度游标卡尺	沪工 0-200mm	16 把	200.00	3200.00
6	外径千分尺	沪工 25-50mm	16 把	81.00	1296.00
7	G 型夹	浙绿睿 ZLR-GXJ	10 把	20.00	200.00
8	电子秤	浙绿睿 ZLR-DZC	5 台	113.00	565.00
9	测电笔	浙绿睿 ZLR-CDB	15 只	5.00	75.00
10	丝锥扳牙	浙绿睿 ZLR-SZBY	10 套	90.00	900.00
11	防滑手套	浙绿睿 ZLR-FHST	30 副	11.76	352.80
12	急救箱	浙绿睿 82010	1个	400.00	400.00
13	工作服	浙绿睿 82001	20 套	65.00	1300.00
14	蒸汽熨斗	苏泊尔 YD18A07J-12	6台	191.00	1146.00
15	裁缝线包	浙绿睿 ZLR-CFXB	16 套	153.00	2448.00
16	小型缝纫机	芳华 FHSM-505A	16 台	495.00	7920.00
17	弧线尺	浙绿睿 30mm	16 把	20.00	320.00
18	打孔器	浙绿睿常规型	16 把	23.00	368.00
19	竹尺	浙绿睿常规型	16 把	7.00	112.00
20	烫板	浙绿睿常规型	6 块	191.00	1146.00
21	放码尺	浙绿睿 60cm	16 把	23.00	368.00
22	裁缝剪	浙绿睿常规型	16 把	41.00	656.00
23	画粉	浙绿睿常规型	<u>√16 क्र</u>	14.00	224. 00
24	针扎包	浙绿睿常规型	以於个	41.00	656.00
25	珠针	浙绿睿常规型	16	23.00	368.00
26	人台立体裁剪 模特	浙绿睿常规型	1套	3000.00	3000.00
27	牛皮纸	浙绿睿14	光卷	20.00	320.00
28	实验室布线	当 斯绿睿定制	6 套	1800.00	10800.00
29	高中学生电源	宏 族 04003	4台	281.00	1124.00
30	arduino 机器火 简单应用 <mark>套束</mark>	近乐姆 D_ OF-145	25 套	400.00	10000.00
31	★教室柜式室 调	美的 KPR=72LW/G2-1	4台	7000.00	28000.00
32	学生实验桌	浙绿睿 ZLR-SYZ	48 张	2800.00	134400.00
33	★86 英寸交互 智能平板	seewo FG86EC	3 台	23000.00	69000.00
34	推拉黑板	seewo SW86A	3 套	1200.00	3600.00
35	有源音箱	seewo SS33B	3 套	1000.00	3000.00

36	无线麦克风	seewo MC33	3 个	500.00	1500.00	
37	学生凳子	浙绿睿 ZLR-XSDZ	150 张	80.00	12000.00	
	本表合计					



(9) 音乐教室设备

序号	货物名称	品牌及型号	数量及 单位①	单价 (元)②	单项合计(元) ③=①×②
1	★86 英寸交互 智能平板	seewo FG86EC	1台	23000.00	23000.00
2	推拉黑板	seewo SW86A	1 套	1200.00	1200.00
3	教师演示台	浙绿睿 ZLR-JSYST	1张	1500.00	1500.00
4	教师椅	浙绿睿 ZLR-JSY	1条	180.00	180.00
5	音乐桌椅	浙绿睿 ZLR-YYZY	60 套	995.00	59700.00
6	钢琴	珠江 EP3	1台	25000.00	25000.00
7	移动存储器	科硕 K-201	15 个	500.00	7500.00
8	音乐节拍器	小天使 WSM330	1个	150.00	150.00
9	机柜	浙绿睿 ZLR-JG	1个	900.00	900.00
10	功放	ZOSZS-SH3203	1台	2000.00	2000.00
11	调音台	ZOSZS-712	1台	2500.00	2500.00
12	音箱	ZOSZS-OK10	2 只	1500.00	3000.00
13	双手持无线话 筒	Z0SZS-710	1 套	1500.00	1500.00
14	电源时序器	ZOSZS-SR358	1台	1000.00	1000.00
15	音箱壁架	ZOSSPS-502B	2 个	100.00	200.00
16	音频连接线卡 农公转母	秋叶原定制	4 根	70. 20	280. 80
17	3.5 转双莲花	秋叶原定制	1根	54.60	54.60
18	音频线	秋叶原定制	20 米	12.48	249.60
19	钟琴	节奏 32 音	工套	1500.00	1500.00
20	沙锤	浙绿睿 ZLR—8CQ	设建	100.00	800.00
21	卡巴撒	浙绿睿 ZLR-KBSC1	8	10.40	83. 20
22	双响筒	浙绿睿 ZLI-SXT01	8副三	5. 20	41.60
23	北梆子	浙绿睿 ZLF-BBZ01	2副((50.00	100.00
24	南梆子	浙绿睿 ZLR-WBZQ	2副	50.00	100.00
25	木鱼	. 浙绿管 ZLR-MY01	1套	60.00	60.00
26	铃鼓 🦠	子游泉香 ZLR-LG	4 套	50.00	200.00
27	三角铁 丛	浙绿春天R-SJT	1 套	50.00	50.00
28	碰铃	浙绿睿驾R-PL	4 副	30.00	120.00
29	大军鼓	津宝A\$412A	2 个	900.00	1800.00
30	小军鼓 🥠	津宝 1001	4 个	550.00	2200.00
31	多音鼓	津宝 ∢ A03	2 套	800.00	1600.00
32	竖笛	奇美8孔	56 支	50.00	2800.00
33	陶笛	蜀风 12 孔	56 个	100.00	5600.00
34	葫芦丝	剑牌 JP016	56 支	80.00	4480.00
35	堂鼓	洪都 12 寸	2个	300.00	600.00

36	中虎音锣	博韵 300 mm	1个	249.60	249.60
37	小锣	博韵 220mm	1个	100.00	100.00
38	铙	博韵 30CM	1副	300.00	300.00
39	钹	博韵 15CM	1副	150.00	150.00
40	笛子	南音 977	4 支	80.00	320.00
41	乐器储藏柜	浙绿睿 ZLR-YQG01	4 个	1500.00	6000.00
42	★教室柜式空 调	美的 KFR-72LW/G2-1	2 台	7000.00	14000.00
43	集成服务	浙绿睿定制	1间	4000.00	4000.00
44	其他系统集成 配套	浙绿睿定制	1 项	40000.00	40000.00
		217169. 40			



(10) 学生心理发展指导中心

序号	货物名称	品牌及型号	数量及单位①	单价 (元)②	单项合计(元) ③=①×②			
	办公接待室							
1	办公桌椅	鸿鑫凯 HK-TZL03	6 套	1400.00	8400.00			
2	沙发	鸿鑫凯 HK-SFL01	1 套	4500.00	4500.00			
		心理咨询氢	헡					
1	木质书柜(上 面放书,下面 收纳)	鸿鑫凯 HK-GL03	3 个	1200.00	3600.00			
2	单人沙发	鸿鑫凯 HK-SFL02	9 套	850.00	7650.00			
3	茶几	鸿鑫凯 HK-SFL03	3 个	800.00	2400.00			
4	录音笔	爱国者 2203r	6个	400.00	2400.00			
5	绿植	灵之心定制	5盆	60.00	300.00			
6	桌面闹钟	北极星 14 英寸	3 个	72.00	216.00			
7	心理挂图	灵之心定制	20 副	80.00	1600.00			
		音乐放松、情绪	宣泄区					
1	身心放松减压 舱	灵之心 LZX-HN-AMY	2套	22800. 0 0	45600.00			
2	全硅胶宣泄人	心潪心 XZX-ZYX	1 套	1500.00	1500.00			
		团体活动区	<u>X</u>					
1	团体活动桌	鸿鑫凯 HK-TZL04	12 套	1600.00	19200.00			
2	户外素质扩展 箱	心潪心 XZX-TT-SZ	2 套	4500.00	9000.00			
3	团体辅导箱	灵之心 LZX-HN-HTB	2 套	4000.00	8000.00			
4	讲台	鸿鑫凯 HK-TZL05 👊	1-1-1	1800.00	1800.00			
5	★教室柜式空 调	美的 KFR-72LW/GX-1	No.	7000.00	21000.00			
6	其他系统集成 配套	浙绿睿(吊顶低D 为 光: 靓度)定制(吊 顶 LED 灯光: (LD-TDW6060 系列)	R	75000. 0 0	75000.00			
	文学 基本							

(11) 智联精品录播教室建设方案【3间】

序号	货物名称	品牌及型号	数量及 单位①	单价 (元)②	单项合计(元) ③=①×②					
	精品录播−教室录播设备									
1	精品互动 录播主机	seewo SV32P	3 台	27000.00	81000.00					
2	精品主机 导播系统	seewo 精品主机导播 系统 V4.0	3 套	6000.00	18000.00					
3	精品主机 互动系统	seewo 精品主机互动 系统 V4.0	3 套	6000.00	18000.00					
4	精品主机 视频处理 系统	seewo 精品主机视频 处理系统 V4.0	3 套	6000.00	18000.00					
5	4K 机械云 台摄像机	seewo VC32	9台	5000.00	45000.00					
6	云台摄像 机图像处 理系统	seewo 云台摄像机图 像处理系统 V4.0	9套	6000.00	54000.00					
7	4K 教师全 景摄像机	seewo VC11T	3 台	2000.00	6000.00					
8	教师摄像 机图像处 理系统	seewo 教师摄像机图 像处理系统 V4.0	3 套	2500.00	7500.00					
9	4K 学生全 景摄像机	seewo VC11S	3台	2000.00	6000.00					
10	学生摄像 机图像处 理系统	seewo 学生摄像机图兴像处理系统 V4.00	设金	2500.00	7500.00					
11	阵列麦克 风	seewo AC21	9 条章	3000.00	27000.00					
12	音频处理 系统	seewo 有线麦克风条 频处理系统 V4.0	9/套	1500.00	13500.00					
13	无线麦克 风	seewood AC51	3 套	1500.00	4500.00					
14	麦克风音 频处理系 统	无线量克风音 频处理系统 V. 0	3 套	1600.00	4800.00					
15	录播专业 音响	seewo PA30A	3 对	4000.00	12000.00					
16	录播专业 功放	seewo PA30S	3 套	3000.00	9000.00					
17	★互动电 视	seewo PAO1A	3 台	3000.00	9000.00					

18	精品录播 设备集成 服务	浙绿睿定制	3 间	5000.00	15000.00		
精品录播−多媒体设备							
1	★86 英寸 记忆型智 慧黑板	seewo BG86EE	3 套	28000.00	84000.00		
2	壁挂视频 展台	seewo SC06	3 台	1000.00	3000.00		
3	互动型智 能讲台	seewo TSD01+TSP01	3 套	5000.00	15000.00		
4	多媒体设 备集成服 务	浙绿睿定制	3 间	600.00	1800.00		
		精品录播−观摩	室设备				
1	有源音箱	seewo SS23C	3 对	1000.00	3000.00		
2	★观摩电 视机	seewo PAO1A	6台	3000.00	9000.00		
3	★显示器	seewo M243A	3 台	3000.00	18000.00		
4	专业导播 台	seewo PA20	3台	1200.00	3600.00		
5	导播控制 台应用系 统	seewo 导播控制台应 用系统 V4.0	3 套	3500.00	10500.00		
	, , ,		· `(校级)	<u> </u>			
1	录播资源 管理云平 台	seewo 三个课堂校级 应用管理平台 V.0 兴	设金	30000.00	30000.00		
		精品录播教堂其	他货物				
1	★教室柜 式空调	美的 KFR-72LW/1	5	7000.00	35000.00		
2	5#101 录播 室桌椅	鸿盦凯 HK-YDN05	120套	250.00	30000.00		
3	1#6 楼录播 室桌椅	河鑫凯·K—YDL06	10 套	2500.00	25000.00		
4	科技楼阶 規 梯教室录 插室桌椅	海鑫凯 HK-YDL 07	126 套	450.00	56700.00		
5	其他系统 集成配套	新録睿(吊顶 LED 灯光: 靓度) 定制(吊顶 LED 灯 光: LD-TDW6060 系列)	1项目	385000. 0 0	385000.00		
		本表合计		1	1065400.00		

(12) 86 英寸交互智能平板整体配套技术参数

序号	货物名称	品牌及型号	数量及 单位①	单价(元)②	单项合计(元) ③=①×②
1	★86 英寸交互智能 平板	seewo FG86EC	18 台	23000.00	414000.00
2	推拉黑板	seewo SW86A	18 套	1200.00	21600.00
	435600.00				

合计金额大写: 人民币伍佰伍拾壹万叁仟叁佰壹拾玖元叁角捌分(¥5513319.38元) 交货时间: 签订合同之日起 60 个日历日内交货完毕并安装验收合格交付使用。

注:

- 1. 报价一经涂改,应在涂改处加盖投标人公章或者加盖电子签章或者由法定代表人或者委托代理人签字(或者电子签名),否则其投标作无效标处理。
- 2. 招标文件中列明采购专用耗材的,应按招标文件规定的耗材量或者按耗材的常规试用量提供报价。
- 3. 如为联合体投标,"投标人名称"处必须列明联合体各方名称,并标注联合体牵头人名称,否则其投标作无效标处理。
- 4. 如为联合体投标,盖章处须加盖联合体牵头人电子签章,否则其投标作无效标处理。