

政府采购货物买卖合同

项目名称：江苏省滨海中学的理化生实验中心升格采购项目（包件二：物理实验中心）

合同编号：JSZC-320922-YCSY-G2025-0013

甲 方：江苏省滨海中学

乙 方：太古教育科技（上海）有限公司

签订时间：2025年10月21日

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：江苏省滨海中学（采购人）

乙方（全称）：太古教育科技有限公司（上海）有限公司（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）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：江苏省滨海中学的理化生实验中心升格采购项目（包件二：物理实验中心）

采购项目编号：JSZC-320922-YCSY-G2025-0013

(2) 采购计划编号：滨财购复字【2025】05004 号

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：详见附件清单

品牌：详见附件清单 规格型号：详见附件清单

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 ☒分散采购

(5) 政府采购方式：☒公开招标

(6) 中标（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：☒是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☒否

中标（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

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☒否

(9) 是否涉及进口产品：☐是，☒否

(10) 是否涉及节能产品：☐是，☒否

是否涉及环境标志产品：☐是，☒否

是否涉及绿色产品：☐是， ☒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： 3679750 元

大写： 叁佰陆拾柒万玖仟柒佰伍拾元整

付款方式：

☐乙方自愿放弃本项目预付款。

☒：合同签定后 7 日内支付合同总价的 30%工程预付款（中标人须提供 30%工程款金额的银行保函）；中标人按要求将货物送到指定地点并完成安装调试，经采购人验收全部合格后付至合同款的 60%；验收合格满一年后付至合同款的 70%；验收合格满二年经审计付至审定价的 80%，；余款在验收合格满三年按审定价结清余款。（结算时，中标人须提供税务发票，收到发票后 10 个工作日内支付）。

3. 合同履行

(1) 起始日期： 本合同生效日起，完成日期： 2025 年 12 月 8 日。

(2) 履约地点： 江苏省滨海中学

(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： 供应商应当以支票、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履约保证金。依据《关于在全省政府采购领域推行电子履约保函（保险）的通知》，鼓励供应商自愿使用电子履约保函（保险）代替缴纳履约保证金。

履约保证金金额不得超过合同金额的 10%，采购人对第三方信用服务机构依据标准规范评定为 AA 级及以上的政府采购供应商（需在签订采购合同前提供信用管理部门备案的第三方信用报告，且信用报告通过“信用盐城网”可查实），免收履约保证金或降低履约保证金缴纳比例。

收取履约保证金金额： 中标价的 10%

履约担保期限：项目验收结束后 7 日内退还

(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：江苏省滨海中学

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：100%，所有材料进场需送检 ☐

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：(计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 7 日内组织验收)

(3) 履约验收方式：☒一次性验收

分期/分项验收：(应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序：政府采购一般流程

(5) 履约验收的内容：设备规格型号、数量，性能参数，功能运行等

(6) 履约验收标准：按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收。各项指标均应符合验收标准及要求。

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐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) 采购文件
- (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

本合同自双方签订经系统备案公示后生效。

7. 合同份数

本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2025年10月2日

合同订立地点：江苏省滨海中学

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。

太古教育科技(上海)有限公司 信用报告概述

信用等级及释义:

等级	AA
释义	企业信用程度良好,对履行相关经济和社会责任能提供好的保障,环境因素发生不利变化时可能会影响其发展,违约风险低。
适用类别	货物类

基本信息:

单位名称	太古教育科技(上海)有限公司
单位住所	中国(上海)自由贸易试验区耀华路 251 号一幢一层
法定代表人	郭敏
注册资本	11600.000000 万人民币
经济类型	有限责任公司(自然人投资或控股)
成立日期	2018 年 07 月 30 日
统一社会信用代码	91310115MA1K45MCCR

主要财务数据与指标:

项目 \ 年份	2022 年	2023 年	2024 年
资产负债率	73.67%	70.32%	72.32%
利息保障倍数	10637.74	81853.98	-
速动比率	132.10%	141.11%	137.89%
总资产周转率	5.19	1.97	1.44
应收账款周转率	10.69	4.35	3.20
流动资产周转率	5.29	1.98	1.44
净资产收益率	189.28%	91.53%	31.57%
销售利润率	9.59%	13.36%	6.36%
总资产报酬率	49.94%	26.31%	9.17%
销售增长率	-	28.21%	27.24%
销售利润增长率	-	78.58%	-39.47%
总资产增长率	-	138.44%	47.52%

资产和经营情况:

- 企业资产构成合理, 资产周转率趋于平稳, 主营业务收入逐年提升。
- 企业净资产收益和业务盈利能力合理增长, 企业整体经营效益良好。

公共信用监管信息:

- 经调查,该企业为江苏省外企业,江苏省法人公共信用信息一体化数据库无法查询。
- 经调查,该企业近三年在信用中国、注册地省市信用门户网站无不良记录。
- 经调查,该企业近三年在注册地省市公共资源交易中心无不良记录。
- 经调查,该企业近三年在失信被执行人网站和人民银行无不良记录。

基本结论及风险提示:

- 企业从事许可项目：出版物批发；出版物零售；建设工程设计；各类工程建设活动等。
 - 企业法人治理结构基本完善，组织结构设置合理，管理制度比较完备。
 - 企业资产负债率偏高，可适度减少负债或扩大资产规模，降低财务风险。
- 风险提示：**企业应收账款周转率正逐步下滑，
应注重加强应收账款的回收。

信用评级人员:

江苏博融信用管理有限公司

制作日期：2025年8月8日

服务有效期: 2025年08月08日至2026年08月07日

注：本信用报告仅供贵单位内部参考使用，不得向除信用报告制作机构以外的任何第三方公开使用。如贵单位需向其他单位或个人提供信用报告，须经信用报告制作机构同意，并支付相应费用。如贵单位需向其他单位或个人提供信用报告，须经信用报告制作机构同意，并支付相应费用。如贵单位需向其他单位或个人提供信用报告，须经信用报告制作机构同意，并支付相应费用。

甲方（采购人） 江苏省滨海中学		乙方（供应商） 太古教育科技（上海）有限公司	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人 或其委托代理人（签章）	陆建	法定代表人 或其委托代理人（签章）	郭敏
		拥有者性别	女
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	郭敏
联系电话		联系电话	13764818377
通信地址		通信地址	上海市浦东新区沪南路 2218 号东楼
邮政编码		邮政编码	200120
电子邮箱		电子邮箱	guozw@shzkie.com
统一社会信用代码		统一社会信用代码	91310115MA1K45MC0R
		开户名称	太古教育科技（上海） 有限公司
		开户银行	建设银行上海六里支行
		银行账号	31050161383600002800
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			



第二节 政府采购合同通用条款

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，通过政府采购方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等材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙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：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、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履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

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。

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，应不低于《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）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，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合同不符，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究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定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全面履行义务，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承担合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【政府采购合同专用条款】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、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同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他补救方法，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，构成根本性违约的，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）文件规定进行合同专业资质分包，并经采购人同意。

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。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。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。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	/
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	/
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	一周内
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	(1) 甲方按双方约定的内容和时间, 向乙方提供与项目有关的可以提供的资料; (2) 甲方对乙方提供的项目工作方案具有审定权、修改权, 并有权要求乙方按甲方的要求修改方案, 乙方不得以此为由要求增加任何费用; (3) 甲方有权对质量不合格产品进行拒收, 由此产生的损失由乙方承担。
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	(1) 乙方针对该项目出具的工作方案, 均须事先经甲方书面确认后方可实施。乙方应当负责本项目的全部外部关系联系与协调; (2) 乙方承诺按照招标文件要求和投标文件承诺提供货物及各项服务; (3) 乙方提供的所有产品均应符合质量合格标准; (4) 乙方必须在规定时间内完成招标文件要求和投标文件承诺的服务内容, 并通过甲方的验收, 否则甲方有权终止合同, 并索回全部支付的货款, 赔偿延误的损失。
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	/
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	按照出厂包装要求
	指定现场	江苏省滨海中学指定地点

第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	/
第二节 第 7.3 款	保险要求	对其在制造、购置、运输、存放及交货过程中的丢失或损坏进行全面保险。
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	不少于 36 个月
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	提供 3 年 7*24 小时技术支持服务（相关费用包含在总价内）
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	无
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	合同签订后 7 日内支付合同总价的 30%工程预付款（中标人须提供 30%工程款金额的银行保函）；中标人按要求将货物送到指定地点并完成安装调试，经采购人验收全部合格后付至合同款的 60%；验收合格满一年后付至合同款的 70%；验收合格满二年后经审计付至审定价的 80%，；余款在验收合格满三年按审定价结清余款。（结算时，中标人须提供税务发票，收到发票后 10 个工作日内支付）。
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	/
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	/
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	质保期内
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	标的物归甲方所有，乙方不予收回。
第二节 第 14.1 (6)	乙方提供的其他服务	1) 如涉及到甲方场地布局需要进行调整，乙方需提供免费的设备搬移服务。

项		2) 保修期内产品因设计、质量出现问题, 均由乙方即时解决 (包括更换配件耗材) 售后服务内容: <u>(提供 3 年 7*24 小时技术支持服务, 如果设备出现故障问题, 在接到甲方通知后 4 小时内予以技术响应, 24 小时内到达现场进行设备维护。)</u>
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换 相关具体规定	/
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	除不可抗力外, 如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物, 那么甲方可要求乙方支付违约金, 违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 5% 计算, 最高限额为本合同总价的 20%; 迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起, 甲方有权在要求乙方支付违约金的同时, 书面通知乙方解除本合同。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	参考同期银行活期存款利息
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	1) 除不可抗力外, 任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务, 经催告后在合理期限内仍未履行的, 或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的, 或者任何一方有腐败行为 (即: 提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为) 或者欺诈行为 (即: 以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为) 的, 对方当事人可以书面通知违约方解除本合同; 2) 除前述约定外, 任何一方未能履行本合同约定的义务, 对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等, 且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式; 3) 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间, 书面通知甲方暂停采购活动的情形, 或

		者询问或质疑事项可能影响中标或者成交结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约； 4) 甲方有权对质量不合格产品进行拒收，由此产生的损失有乙方承担； 5) 上述第 2 项应退回或更换的货物，由乙方在验收后一周内运离安装地点，所需费用由乙方承担。如乙方在二周内不处理（搬走）的，视为乙方放弃，甲方有权自行处置（包括废物处理）。 6) 如因乙方未经甲方事先书面同意，乙方将合同的权利或义务全部或部分转让或分包给第三人或违反相关法律规定或侵犯第三方合法权益而使甲方遭受损失的，乙方应承担全部责任，甲方有权解除本合同并要求乙方返还全部已收款项，按合同价款的 10%承担违约金并赔偿甲方由此所遭受全部经济损失。 7) 因乙方违约行为给甲方造成损失的，如果违约金不足以弥补甲方经济损失，乙方还应当赔偿甲方其余经济损失，包括直接经济损失及可预见的间接经济损失。间接经济损失包括但不限于：因违约方违约事项致使守约方损失的可期待利益及守约方为此支出的诉讼费、仲裁费、律师费、差旅费、公证费、鉴定费、评估费、保全费、执行费等费用以及其它可预见的间接经济损失。
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	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>盐城</u> 仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为 <u>江苏省盐城市亭湖区毓龙东路17号</u>； (2) 向 <u>项目属地</u> 人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	/

	税费	1、中国政府根据现行税法规定对甲方征收的、与本合同有关的一切税费，均由甲方负担，招标文件另有规定的除外。 2、中国政府根据现行税法规定对乙方征收的、与本合同有关的一切税费，均由乙方负担。
	伴随服务	无
	终止	1、在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可向乙方发出终止部分或全部合同的书面通知书。 (1) 如果乙方未能按合同规定的期限或甲方同意延长的限期内完成部分或全部服务工作； (2) 乙方在收到甲方发出的违约通知后 10 天内，或经甲方书面认可延长的时间内未能纠正其过失； (3) 如果乙方未能履行合同规定的其他义务。 2、在甲方根据上述第 1 条规定，终止了全部或部分合同后，甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与此服务类似的服务，乙方应对甲方购买类似服务所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。
	索赔	
	合同生效及其它	本合同自双方签定之日起生效，至项目实施完成并付清费用结束

附件-江苏省滨海中学的理化生实验中心升格采购项目清单						
编号	名称	品牌、规格型号	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
物理力学实验室一（吊装）						
1	教师演示讲台	Taigu、2400*700*900mm	1	张	5122	5122
2	物理学生实验桌	Taigu、1200*612*780/815mm	28	张	1436	40208
3	学生实验凳	Taigu、Φ320*430-500mm	56	张	160	8960
4	水槽台	Taigu、1000*700*800mm	1	张	2134	2134
5	实验室专用 PP 水槽套装	润旺达、550*450*310mm	1	套	854	854
6	智能控制柜	Taigu、280*400*140mm	1	套	8245	8245
7	实验室教师控制系统	Taigu、定制	1	套	4850	4850
8	温湿度系统	Taigu、定制	1	套	1795	1795
9	顶部智能升降模块	Taigu、定制	14	套	3473	48622
10	集成化光源模块	Taigu、定制	14	套	631	8834
11	学生端模块集成装置	Taigu、定制	14	套	272	3808
12	能源供应模块	Taigu、定制	28	组	437	12236
13	学生端触控模块	Taigu、定制	28	组	369	10332
14	伸缩能源传递介质	Taigu、定制	14	套	116	1624
15	安装支架	Taigu、定制	1	套	1164	1164
16	安装辅件	Taigu、定制	1	套	407	407
17	综合布线	Taigu、定制	1	套	1630	1630
18	安装及调试	Taigu、定制	1	套	4850	4850
19	智慧黑板	皆成、BC86H	1	组	20370	20370
20	书写白板	文教、2000*600mm	1	组	1048	1048
21	窗帘	Taigu、定制	1	室	1222	1222
22	文化展示	Taigu、定制	1	组	7197	7197

23	拆除工程	定制、定制	1	间	3954	3954
24	墙裙抹灰找平	海螺、325 系列	45.6	M2	46	2097.6
25	墙裙基层制作	泰山、定制	45.6	M2	100	4560
26	墙裙制作	定制、定制	45.6	M2	132	6019.2
27	包管	定制、定制	2	根	318	636
28	墙面批腻子	定制、定制	56.39	M2	26	1466.14
29	墙面乳胶漆	立邦、定制	56.39	M2	17	958.63
30	乳胶漆调色	立邦、定制	1	项	1023	1023
31	包窗帘盒	泰山、定制	11.5	M	167	1920.5
32	石膏板型边吊顶	泰山、定制	31.5	M2	201	6331.5
33	铝方通吊顶	聆听、50*60*0.8MM	73	M2	162	11826
34	顶面喷黑	立邦、定制	119	M2	25	2975
35	顶面批腻子	定制、定制	23.9	M2	26	621.4
36	顶面乳胶漆	立邦、定制	23.9	M2	17	406.3
37	地面自流平	美圣雅恒、定制	96	M2	36	3456
38	PVC 地板(卷材)	大巨龙、2MMPVC	96	M2	80	7680
39	铝合金踢脚线	定制、50MM 高	38	M	26	988
40	给水管排放	中财、定制	1	项	553	553
41	5.0VC 下水管排放	中财、定制	1	项	362	362
42	打孔+封堵	定制、定制	1	只	64	64
43	25 截止阀	中财、定制	1	只	99	99
44	三角阀	中财、定制	2	只	33	66
45	强电箱(改造)	正泰、定制	1	个	964	964
46	6 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	130	M	6	780

47	4 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	220	M	5	1100
48	2.5 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	405.0 6	M	3	1215.1 8
49	穿线管	泰瑞安、20mmJDG	245	M	10	2450
50	穿线管	泰瑞安、25mmJDG	70	M	12	840
51	穿线管	泰瑞安、35mmJDG	60	M	15	900
52	开槽（混凝土）	海螺、325 系列	53	M	24	1272
53	4 分黑波纹管	京生、DN25mm	30	M	3	90
54	铝壳方通专用灯	朗德万斯、LTD217201	25	只	238	5950
55	护眼黑板灯	久良、JL-SE-ZMHB-21SS	3	套	300	900
56	插座	公牛、G39Z223	8	只	23	184
57	原喇叭安装	定制、/	1	项	628	628
物理实验室三间						
1	教师演示讲台	Taigu、2400*700*900mm	3	张	5122	15366
2	实验室专用 PP 水槽套装	润旺达、550*450*310mm	3	只	854	2562
3	物理学生实验桌	Taigu、1200*612*780/815mm	84	张	1436	120624
4	功能柱	Taigu、定制	84	组	340	28560
5	学生能源供给装置	Taigu、165*92mm	84	组	388	32592
6	教师能源控制终端	Taigu、500*260*100mm	3	组	3880	11640
7	水槽台	Taigu、1000*700*800mm	3	张	2134	6402
8	实验室专用 PP 水槽套装	润旺达、550*450*310mm	3	套	854	2562
9	学生实验凳	Taigu、Φ320*430-500mm	168	张	160	26880
10	智慧黑板	皆成、BC86H	3	组	20370	61110
11	书写白板	文教、2000*600mm	3	组	1048	3144
12	窗帘	Taigu、定制	3	室	1222	3666

13	文化展示	Taigu、定制	3	组	10049	30147
14	拆除工程	定制、定制	1	间	11881	11881
15	墙裙抹灰找平	海螺、325 系列	136.8	M2	46	6292.8
16	墙裙基层制作	泰山、定制	136.8	M2	100	13680
17	墙裙制作	定制、定制	136.8	M2	132	18057.6
18	包管	定制、定制	6	根	318	1908
19	墙面批腻子	定制、定制	169.17	M2	26	4398.42
20	墙面乳胶漆	立邦、定制	169.17	M2	17	2875.89
21	乳胶漆调色	立邦、定制	3	项	1023	3069
22	包窗帘盒	泰山、定制	34.5	M	167	5761.5
23	石膏板型边吊顶	泰山、定制	94.5	M2	201	18994.5
24	铝方通吊顶	聆听、定制	219	M2	162	35478
25	顶面喷黑	立邦、定制	357	M2	25	8925
26	顶面批腻子	定制、定制	71.7	M2	26	1864.2
27	顶面乳胶漆	立邦、定制	71.7	M2	17	1218.9
28	地面自流平	美圣雅恒、定制	288	M2	36	10368
29	PVC 地板(卷材)	大巨龙、2MMPVC	288	M2	80	23040
30	铝合金踢脚线	定制、50MM 高	114	M	26	2964
31	给水管排放	中财、定制	3	项	553	1659
32	5.0VC 下水管排放	中财、定制	3	项	362	1086
33	打孔+封堵	定制、定制	3	只	64	192
34	25 截止阀	中财、定制	3	只	99	297
35	三角阀	中财、定制	3	只	33	99

36	强电箱（改造）	正泰、定制	3	个	964	2892
37	6 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01 (BV) 450/750V 1.5-400	390	M	6	2340
38	4 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01 (BV) 450/750V 1.5-400	660	M	5	3300
39	2.5 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01 (BV) 450/750V 1.5-400	1215. 18	M	3	3645.5 4
40	穿线管	泰瑞安、20mmJDG	825	M	10	8250
41	穿线管	泰瑞安、25mmJDG	210	M	12	2520
42	穿线管	泰瑞安、35mmJDG	180	M	15	2700
43	开槽（混凝土）	海螺、325 系列	159	M	24	3816
44	4 分黑波纹管	京生、DN25mm	90	M	3	270
45	铝壳方通专用灯	朗德万斯、LTD217201	75	只	238	17850
46	护眼黑板灯	久良、JL-SE-ZMHB-21SS	9	套	300	2700
47	插座	公牛、G39Z223	24	只	23	552
48	原喇叭安装	定制、/	3	项	628	1884
物理光热综合实验室						
1	教师演示讲台	Taigu、2400*700*900mm	1	张	5122	5122
2	学生实验桌	Taigu、2400*1200*800mm	6	张	10243	61458
3	学生实验凳	Taigu、Φ320*450-500mm	48	张	160	7680
4	水槽台	Taigu、1000*700*800mm	1	张	2134	2134
5	实验室专用 PP 水槽套装	润旺达、550*450*310mm	1	套	854	854
6	插座	双喜、C23	12	个	199	2388
7	智慧黑板	皆成、BC86H	1	组	20370	20370
8	软木板	文教、2000*600mm	1	组	446	446
9	书写白板	文教、2000*1200mm	1	组	2095	2095
10	窗帘	Taigu、定制	1	室	1222	1222

11	文化展示	Taigu、定制	1	组	7333	7333
12	拆除工程	定制、定制	1	间	4055	4055
13	墙裙抹灰找平	海螺、325 系列	48.36	M2	46	2224.56
14	墙裙基层制作	泰山、定制	48.36	M2	100	4836
15	墙裙制作	定制、定制	48.36	M2	132	6383.52
16	包管	定制、定制	2	根	318	636
17	墙面批腻子	定制、定制	54.04	M2	26	1405.04
18	墙面乳胶漆	立邦、定制	54.04	M2	17	918.68
19	乳胶漆调色	立邦、定制	1	项	1023	1023
20	包窗帘盒	泰山、定制	11.5	M	167	1920.5
21	石膏板造型吊顶	泰山、定制	47.8	M2	237	11328.6
22	铝方通吊顶	聆听、定制	47.8	M2	162	7743.6
23	顶面喷黑	立邦、定制	119	M2	25	2975
24	顶面批腻子	定制、定制	23.9	M2	26	621.4
25	顶面乳胶漆	立邦、定制	23.9	M2	17	406.3
26	地面自流平	美圣雅恒、定制	95.6	M2	36	3441.6
27	PVC 地板(卷材)	大巨龙、2MMPVC	95.6	M2	80	7648
28	铝合金踢脚线	定制、50MM 高	39	M	26	1014
29	给水管排放	中财、定制	1	项	605	605
30	5.0VC 下水管排放	中财、定制	1	项	367	367
31	打孔+封堵	定制、定制	1	只	64	64
32	25 截止阀	中财、定制	1	只	99	99
33	三角阀	中财、定制	2	只	33	66

34	强电箱（改造）	正泰、定制	1	个	964	964
35	6 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV) 450/750V 1.5-400	130	M	6	780
36	4 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV) 450/750V 1.5-400	220	M	5	1100
37	2.5 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV) 450/750V 1.5-400	405.0 6	M	3	1215.1 8
38	穿线管	泰瑞安、20mmJDG	275	M	10	2750
39	穿线管	泰瑞安、25mmJDG	70	M	12	840
40	穿线管	泰瑞安、35mmJDG	60	M	15	900
41	开槽（混凝土）	海螺、325 系列	53	M	24	1272
42	4 分黑波纹管	京生、DN25mm	30	M	3	90
43	铝壳方通专用灯	朗德万斯、LTD217201	25	只	238	5950
44	黑板灯	久良、JL-SE-ZMHB-21SS	3	套	300	900
45	插座	公牛、G39Z223	13	只	23	299
46	原喇叭安装	定制、/	1	项	628	628
物理 DIS 实验室						
1	教师演示讲台	Taigu、2400*700*900mm	1	张	5122	5122
2	学生实验桌	Taigu、2400*1200*800mm	7	张	10243	71701
3	水槽台	Taigu、1000*700*800mm	1	张	2134	2134
4	实验室专用 PP 水槽套装	润旺达、550*450*310mm	1	套	854	854
5	学生实验凳	Taigu、 $\Phi 320*430-500\text{mm}$ （ $\pm 10\text{mm}$ ）	56	张	160	8960
6	插座	双喜、C23	14	个	199	2786
7	仪器柜	Taigu、1000*500*2000mm	2	个	2037	4074
8	大仪器柜	Taigu、1200*500*2000mm	2	个	2444	4888
9	采集器	朗威、LW-D801	1	台	3492	3492

10	传感器转接模块	朗威、LW-A810	2	只	175	350
11	传感器数据显示模块(通用)	朗威、LW-A804	2	只	1067	2134
12	微电流传感器	朗威、LW-E823	1	只	592	592
13	三维磁感应强度传感器	朗威、LW-E865	1	只	737	737
14	力传感器	朗威、LW-F801	2	只	621	1242
15	微力传感器	朗威、LW-F803	1	只	698	698
16	位移传感器	朗威、LW-F831	1	对	1242	1242
17	光电门传感器	朗威、LW-F851	2	只	563	1126
18	声波/声级传感器	朗威、LW-Y806	1	只	679	679
19	温度传感器	朗威、LW-T803	1	只	660	660
20	三合一温度传感器	朗威、LW-T807	1	只	1940	1940
21	压强传感器	朗威、LW-T822	1	只	1242	1242
22	一体式位移传感器	朗威、LW-F832	1	只	1698	1698
23	多量程电流传感器	朗威、LW-E803	2	只	1358	2716
24	多量程电压传感器	朗威、LW-E844	2	只	1358	2716
25	频率传感器	朗威、LW-E883	1	只	601	601
26	交流电压传感器	朗威、LW-E812	1	只	873	873
27	交流电流传感器	朗威、LW-E811	1	只	776	776
28	附件	朗威、LW-A807	1	套	146	146
29	专用充电线	朗威、LW-A809	5	只	29	145
30	铝合金箱	朗威、LW-A812	1	套	281	281
31	软件	朗威、LW-S801	1	张	200	200
32	无线智能小车(红色)	朗威、LW-Q890-A	1	套	3880	3880
33	无线智能小车(蓝色)	朗威、LW-Q890-B	1	套	3880	3880
34	智能风扇模块	朗威、LW-Q890-1	1	套	1164	1164

35	智能弹射模块	朗威、LW-Q890-2	1	套	1048	1048
36	矢量显示模块	朗威、LW-Q890-3	1	套	757	757
37	智能驱动模块	朗威、LW-Q890-4	1	套	698	698
38	智能小车专用轨道及附件	朗威、LW-Q890-5	1	套	951	951
39	智能力盘实验器	朗威、LW-Q836	1	套	1921	1921
40	多用力学轨道	朗威、LW-Q730	1	套	1261	1261
41	数字静电实验器	朗威、LW-E846	1	套	1348	1348
42	智能机械能守恒实验器	朗威、LW-Q740	1	套	1746	1746
43	斜面上力的分解实验器	朗威、LW-Q721	1	套	631	631
44	机械能守恒实验器 I	朗威、LW-5304	1	套	369	369
45	环形线圈	朗威、LW-Q813	1	套	252	252
46	通电螺线管	朗威、LW-5308	1	套	87	87
47	数字化摩擦力实验器	朗威、LW-6341	1	套	660	660
48	远红外实验用加热器	朗威、LW-5311	1	套	582	582
49	安培力实验器	朗威、LW-Q735	1	套	1358	1358
50	电磁定位系统(魔板)	朗威、LW-Q858	1	套	4365	4365
51	单摆实验器	朗威、LW-Q858-02	1	套	640	640
52	机械能守恒实验器	朗威、LW-Q740	1	套	1500	1500
53	离心轨道实验器	朗威、LW-Q858-05	1	套	795	795
54	阻尼振动实验器	朗威、LW-Q858-07	1	套	698	698
55	自由落体运动实验器	朗威、LW-Q858-08	1	套	563	563
56	圆周运动实验器	朗威、LW-Q858-06	1	套	1746	1746
57	方块电路	朗威、LW-SI816	1	套	8342	8342
58	电阻定律实验器	朗威、LW-6343	1	套	543	543
59	法拉第电磁感应(定律)实验器 I	朗威、LW-Q812	1	套	2309	2309

60	法拉第电磁感应（定律）实验器 II	朗威、LW-Q828	1	套	2289	2289
61	等势线描绘仪	朗威、LW-Q877	1	套	2134	2134
62	智能能源	朗威、LW-Q820	1	套	1329	1329
63	玻璃导电实验器	朗威、LW-6328	1	套	281	281
64	光学实验系统-高中版	朗威、LW-Q815	1	套	3104	3104
65	无线向心力实验器	朗威、LW-Q711	1	套	2609	2609
66	电磁感应与楞次定律实验器	朗威、LW-Q868	1	套	291	291
67	凹凸桥实验器	朗威、LW-Q858-10	1	套	2037	2037
68	测力板	朗威、LW-FX022	1	套	3492	3492
69	小型牛顿管实验器	朗威、LW-Q818	1	套	1164	1164
70	采集器	朗威、LW-D801	7	台	3492	24444
71	传感器数据显示/无线发射一体模块(通用)	朗威、LW-A804	7	台	1067	7469
72	微电流传感器	朗威、LW-E823	7	只	592	4144
73	磁感应强度传感器	朗威、LW-E861	7	只	621	4347
74	力传感器	朗威、LW-F801	14	只	621	8694
75	位移传感器	朗威、LW-F831	7	对	1242	8694
76	光电门传感器	朗威、LW-F851	14	只	563	7882
77	声波/声级传感器	朗威、LW-Y806	7	只	679	4753
78	温度传感器	朗威、LW-T803	7	只	660	4620
79	压强传感器	朗威、LW-T822	7	只	1242	8694
80	多量程电流传感器	朗威、LW-E803	7	只	1358	9506
81	多量程电压传感器	朗威、LW-E844	7	只	1358	9506
82	附件	朗威、LW-A807	7	套	146	1022
83	铝合金箱	朗威、LW-A812	7	套	291	2037

84	多用力学轨道	朗威、LW-Q730	7	套	1261	8827
85	斜面上力的分解实验器	朗威、LW-Q721	7	套	631	4417
86	机械能守恒实验器 I	朗威、LW-5304	7	套	369	2583
87	环形线圈	朗威、LW-Q813	7	套	252	1764
88	通电螺线管	朗威、LW-5308	7	套	87	609
89	数字化摩擦力实验器	朗威、LW-6341	7	套	660	4620
90	智慧黑板	皆成、BC86H	1	组	20370	20370
91	台式计算机	HP、EliteOne870G9	8	套	4365	34920
92	软木板	文教、2000*600mm	1	组	446	446
93	窗帘	Taigu、定制	1	室	1222	1222
94	文化展示	Taigu、定制	1	组	8555	8555
95	拆除工程	定制、定制	1	间	4055	4055
96	墙裙抹灰找平	海螺、325 系列	48.36	M2	46	2224.5 6
97	墙裙基层制作	泰山、定制	48.36	M2	100	4836
98	墙裙制作	定制、定制	48.36	M2	132	6383.5 2
99	包管	定制、定制	2	根	318	636
100	墙面批腻子	定制、定制	54.04	M2	26	1405.0 4
101	墙面乳胶漆	立邦、定制	54.04	M2	17	918.68
102	乳胶漆调色	立邦、定制	1	项	1023	1023
103	包窗帘盒	泰山、定制	11.5	M	167	1920.5
104	石膏板造型吊顶	泰山、定制	47.8	M2	237	11328. 6
105	铝方通吊顶	聆听、定制	47.8	M2	162	7743.6
106	顶面喷黑	立邦、定制	119	M2	25	2975

107	顶面批腻子	定制、定制	23.9	M2	26	621.4
108	顶面乳胶漆	立邦、定制	23.9	M2	17	406.3
109	地面自流平	美圣雅恒、定制	95.6	M2	36	3441.6
110	PVC 地板(卷材)	大巨龙、2MMPVC	95.6	M2	80	7648
111	铝合金踢脚线	定制、50MM 高	39	M	26	1014
112	给水管排放	中财、定制	1	项	605	605
113	5.0VC 下水管排放	中财、定制	1	项	367	367
114	打孔+封堵	定制、定制	1	只	64	64
115	25 截止阀	中财、定制	1	只	99	99
116	三角阀	中财、定制	2	只	33	66
117	强电箱(改造)	正泰、定制	1	个	964	964
118	6 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	130	M	6	780
119	4 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	220	M	5	1100
120	2.5 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	405.0 6	M	3	1215.1 8
121	穿线管	泰瑞安、20mmJDG	275	M	10	2750
122	穿线管	泰瑞安、25mmJDG	70	M	12	840
123	穿线管	泰瑞安、35mmJDG	60	M	15	900
124	开槽(混凝土)	海螺、325 系列	53	M	24	1272
125	4 分黑波纹管	京生、DN25mm	30	M	3	90
126	铝壳方通专用灯	朗德万斯、LTD217201	25	只	238	5950
127	黑板灯	久良、JL-SE-ZMHB-21SS	3	套	300	900
128	插座	公牛、G39Z223	13	只	23	299
129	原喇叭安装	定制、/	1	项	628	628
物理竞赛与大学先修实验室						

1	移动式讲台	Taigu、1200*600*900mm	1	张	1921	1921
2	学生实验桌	Taigu、2400*1500*800mm	6	张	10243	61458
3	滑轨能源设备	优必克、Q 系列	6	组	2522	15132
4	边台	Taigu、3960*600*800mm	1	张	8451	8451
5	学生实验凳	Taigu、 Φ 320*430-500mm	48	张	160	7680
6	插座	双喜、C23	4	个	199	796
7	大仪器柜	Taigu、1200*500*2000mm	4	个	2444	9776
8	电学特性测试仪（实验一、实验误差）	杭州精科、FB768 型 新型电桥综合实验仪	1	套	10331	10331
9	实验二金属杨氏模量的测量	杭州精科、FB-YMC-1 型杨氏模量测定仪	1	套	5704	5704
10	实验三单摆运动特性的研究	杭州精科、FB327 型单摆实验仪	1	套	7275	7275
11	实验四声速的测量	杭州精科、SV4 型 声速测量组合仪	1	套	10476	10476
12	实验五弦振动的研究	杭州精科、JK301C 型 振弦式传感器原理与应用实验仪	1	套	10137	10137
13	实验六液体表面张力系数的测量	杭州精科、FB326 型液体表面张力系数测定仪	1	套	6208	6208
14	实验七冰的熔化热测量	杭州精科、FB501 型 冰的熔解热	1	套	6926	6926
15	实验八物质比热容的测量	杭州精科、FB501D 型液体比热容实验仪	1	套	6548	6548
16	实验九制流、分压电路与直流万用电表的组装	杭州精科、FB715A 制流和分压电路	1	套	12368	12368
17	实验十数字万用电表的使用与非线性元件伏安特性的测量	杭州精科、FB731 型 数字万用表测量 UIR 实验箱	1	套	8876	8876
18	实验十一直流电桥的原理与应用	杭州精科、FB715H 组装式电桥装置	1	套	4908	4908

19	实验十二示波器的使用与 电学黑匣子检测(含电阻、 电容、电感等)	杭州精科、HFJK-8 模拟实验板	1	套	12416	12416
20	多档恒流智能控温实验仪 (实验十三温度传感器的 特性研究)	杭州精科、FB203 恒流智能控温 实验仪	1	套	13677	13677
21	实验十四光电元件的光电 特性研究	杭州精科、FB715G 型 测量光敏 电阻的光电特性	1	套	12077	12077
22	实验十五霍尔效应的研究	杭州精科、FB510 型 霍尔效应 实验仪	1	套	9749	9749
23	实验十六线圈磁场及地磁 场的测量	杭州精科、FB527 型 地磁场水 平分量测试仪	1	套	11349	11349
24	实验十七薄透镜焦距测量 与成像规律研究	杭州精科、FB760-2 型 透镜焦 距测定仪	1	套	9458	9458
25	实验十八光的干涉现象	杭州精科、FB760-6 双棱镜干涉 实验仪	1	套	24444	24444
26	实验十九光的夫琅禾衍射	杭州精科、FB-JCD1-3 研究光的 夫琅禾费衍射现象组合实验仪	1	套	9710	9710
27	实验二十用分光计测量玻 璃的折射率	杭州精科、FB-JJY1-5 分光计掠 入射法测量三棱镜的折射率	1	套	10137	10137
28	实验二十一光电效应实验	杭州精科、FB807 光电效应实验 仪(普朗克常数测定仪)	1	套	11640	11640
29	耗材包	杭州精科、定制	1	套	1019	1019
30	智慧黑板	皆成、BC86H	1	组	20370	20370
31	软木板	文教、1500*600mm	1	组	340	340
32	文化展示	Taigu、定制	1	组	2580	2580
33	窗帘	Taigu、定制	1	室	1222	1222
34	拆除工程	定制、定制	1	间	8300	8300
35	墙裙抹灰找平	海螺、325 系列	51.6	M2	46	2373.6
36	墙裙基层制作	泰山、定制	51.6	M2	100	5160

37	墙裙制作	定制、定制	51.6	M2	132	6811.2
38	包管	定制、定制	2	根	318	636
39	墙面批腻子	定制、定制	57.69	M2	26	1499.94
40	墙面乳胶漆	立邦、定制	57.69	M2	17	980.73
41	乳胶漆调色	立邦、定制	1	项	1023	1023
42	包窗帘盒	泰山、定制	11.5	M	167	1920.5
43	石膏板造型吊顶	泰山、定制	53	M2	201	10653
44	铝方通吊顶	聆听、定制	54.5	M2	162	8829
45	顶面喷黑	立邦、定制	126	M2	25	3150
46	顶面批腻子	定制、定制	26.45	M2	26	687.7
47	顶面乳胶漆	立邦、定制	26.45	M2	17	449.65
48	地面自流平	美圣雅恒、定制	108	M2	36	3888
49	PVC 地板(卷材)	大巨龙、2MMPVC	108	M2	80	8640
50	铝合金踢脚线	定制、50MM 高	43	M	26	1118
51	强电箱(改造)	正泰、定制	1	个	964	964
52	6 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	130	M	6	780
53	4 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	220	M	5	1100
54	2.5 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	405.06	M	3	1215.18
55	穿线管	泰瑞安、20mmJDG	312	M	10	3120
56	穿线管	泰瑞安、25mmJDG	70	M	12	840
57	穿线管	泰瑞安、35mmJDG	60	M	15	900
58	开槽(混凝土)	海螺、325 系列	53	M	24	1272
59	4 分黑波纹管	京生、DN25mm	30	M	3	90

60	铝壳方通专用灯	朗德万斯、LTD217201	25	只	238	5950
61	黑板灯	久良、JL-SE-ZMHB-21SS	3	套	300	900
62	插座	公牛、G39Z223	13	只	23	299
63	原喇叭安装	定制、/	1	项	628	628
物理科技探索馆						
1	物理综合互动体验区	Taigu、16300*900*800mm	1	张	67706	67706
2	VR 虚拟体验台	Taigu、D=1280mm	1	项	31816	31816
3	电磁秋千	哲岩、DC-M11	1	件	6790	6790
4	磁力线演示	哲岩、DC-M19	1	件	6790	6790
5	电流曲线	哲岩、DC-M18	1	件	6790	6790
6	发电自行车	哲岩、DC-35	1	件	34920	34920
7	辉光球	哲岩、DC-M08	1	件	6790	6790
8	电磁加速器	哲岩、DC-M09	1	件	8730	8730
9	尖端放电	哲岩、DC-M15	1	件	6790	6790
10	雅各布天梯	哲岩、DC-M03	1	件	6790	6790
11	旋转的银蛋	哲岩、DC-M22	1	件	6790	6790
12	磁阻尼	哲岩、DC-M06	1	件	8730	8730
13	听话的小球	哲岩、LX-M03	1	件	6790	6790
14	陀螺转椅	哲岩、LX-16	1	件	48500	48500
15	龙卷风	哲岩、LX-M09	1	件	6790	6790
16	离心现象	哲岩、LX-M12	1	件	6790	6790
17	锥体上滚	哲岩、LX-M05	1	件	6790	6790
18	自己拉自己	哲岩、LX-23	1	件	54320	54320
19	漩涡	哲岩、LX-M13	1	件	6790	6790
20	升力	哲岩、LX-M14	1	件	6790	6790
21	科里奥利力	哲岩、LX-M17	1	件	9312	9312

22	流体力学	哲岩、LX-40	1	件	9312	9312
23	水滴暂留	耀跃研创、YLS-21-D1	1	件	11495	11495
24	大型两用牛顿环	耀跃研创、YGS-13-D1	1	件	4084	4084
25	尼科尔棱镜模型	耀跃研创、YGL-23-N1	1	件	4577	4577
26	静电现象演示组合	耀跃研创、YDCL-ZH2	1	件	19128	19128
27	直升飞机演示角动量守恒 与角动量定理	耀跃研创、YLL-09-Z1	1	件	10675	10675
28	课堂型外燃式高温热机	耀跃研创、YRT-ZH-40/25	1	件	9279	9279
29	弦驻波演示仪	耀跃研创、YZDL-09-X1	1	件	8134	8134
30	声悬浮演示仪	耀跃研创、YZDS-SF-2	1	件	8134	8134
31	普氏摆	耀跃研创、YJDS-03-P1	1	件	5415	5415
32	XR 体验终端	pico、neo3 企业版	4	台	3686	14744
33	学生端控制系统	飞蝶、学生端系统	4	套	291	1164
34	XR 精品课程	飞蝶、高中物理	4	套	6305	25220
35	图文展示 1	Taigu、定制	1	组	8294	8294
36	图文展示 2	Taigu、定制	1	组	5529	5529
37	图文展示 3	Taigu、定制	1	组	4074	4074
38	图文展示 4	Taigu、定制	1	组	2619	2619
39	图文展示 5	Taigu、定制	1	组	3056	3056
40	图文展示 6	Taigu、定制	4	组	786	3144
41	图文展示 7	Taigu、定制	1	组	2037	2037
42	指示牌	Taigu、定制	4	个	340	1360
43	拆除工程	定制、定制	1	大间	5479.456	5479.456
44	墙裙抹灰找平	海螺、325 系列	51.6	M2	46	2373.6
45	窗户贴膜	定制、定制	37.5	M2	69	2587.5

46	封窗	泰山、定制	37.5	M2	196	7350
47	墙面造型制作	泰山、定制	154.5	M2	282	43569
48	封门洞	泰山、定制	1	个	1020	1020
49	包管	定制、定制	2	根	318	636
50	包造型圆柱基层制作	泰山、定制	1	根	5914	5914
51	包造型圆柱贴面	泰山、定制	1	根	3978	3978
52	圆柱涂料制作	立邦、定制	1	根	5159	5159
53	包造型方柱制作	泰山、定制	1	根	3758	3758
54	墙面批腻子	定制、定制	235	M2	26	6110
55	墙面乳胶漆	立邦、定制	235	M2	17	3995
56	不锈钢门套	定制、定制	1	个	4414	4414
57	石膏板造型吊顶	泰山、定制	146	M2	298	43508
58	灯膜槽制作	泰山、定制	71	M	108	7668
59	顶面喷黑	立邦、定制	156	M2	25	3900
60	顶面批腻子	定制、定制	165	M2	46	7590
61	顶面乳胶漆	立邦、定制	165	M2	17	2805
62	地面自流平	美圣雅恒、定制	193	M2	36	6948
63	PVC 地板(卷材)	大巨龙、2MMPVC	193	M2	80	15440
64	轻质混凝土地台-异形	泰山、定制	44.75 2	M2	593	26537. 936
65	铝合金踢脚线	定制、50MM 高	56	M	26	1456
66	强电箱(改造)	正泰、定制	1	个	964	964
67	5*16 平方电缆排放	起帆、60227 IEC 02(RV)450/750V 1.5-240	50	M	55	2750
68	6 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	120	M	6	720
69	4 平方电线排放	起帆、60227 IEC	420	M	5	2100

		01 (BV) 450/750V 1.5-400				
70	2.5 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01 (BV) 450/750V 1.5-400	405.0 6	M	3	1215.1 8
71	穿线管	泰瑞安、20mmJDG	120	M	10	1200
72	穿线管	泰瑞安、25mmJDG	120	M	12	1440
73	穿线管	泰瑞安、35mmJDG	70	M	15	1050
74	开槽（混凝土）	海螺、325 系列	67	M	24	1608
75	4 分黑玻纹管	京生、DN25mm	30	M	3	90
76	装饰灯条	中天之光、定制	1	项	3012	3012
77	灯膜	定制、定制	1	项	5118	5118
78	UV 打印灯膜	定制、定制	1	项	5308	5308
79	插座	公牛、G39Z223	28	只	23	644
仪器准备室（利旧）						
1	准备台	Taigu、2400*1200*800mm	1	组	10243	10243
2	书写墙	文教、4000*600mm	1	组	2095	2095
3	窗帘	Taigu、定制	1	室	698	698
4	拆除工程	定制、定制	1	个	88	88
5	墙面涂料修补	立邦、定制	1	项	805	805
6	PVC 地板革	大巨龙、定制	53.22	M2	52	2767.4 4
7	LED 灯	久良、JL-SE-ZM30120-JD03SS	6	只	136	816
3F 仪器准备室一（利旧）						
1	拆除工程	定制、定制	1	个	88	88
2	墙面涂料修补	立邦、定制	1	项	805	805
3	PVC 地板革	大巨龙、定制	76.52	M2	52	3979.0 4
4	LED 灯	久良、JL-SE-ZM30120-JD03SS	10	只	136	1360

5	换气扇	艾美特、MV33H-19	1	只	616	616
3F 仪器准备室二（利旧）						
1	拆除工程	定制、定制	2	个	88	176
2	墙面涂料修补	立邦、定制	1	项	805	805
3	PVC 地板革	大巨龙、定制	73.42	M2	52	3817.8 4
4	LED 灯	久良、JL-SE-ZM30120-JD03SS	10	只	136	1360
5	换气扇	艾美特、MV33H-19	1	只	616	616
3F 仪器准备室三（利旧）						
1	拆除工程	定制、定制	2	个	88	176
2	墙面涂料修补	立邦、定制	1	项	805	805
3	PVC 地板革	大巨龙、定制	75.16	M2	52	3908.3 2
4	LED 灯	久良、JL-SE-ZM30120-JD03SS	11	只	136	1496
教师工作室						
1	工作桌	Taigu、1400*600*780mm	7	组	1940	13580
2	工作椅	鼎优、定制	7	个	369	2583
3	会议桌	Taigu、3000*1200*750mm	1	张	5626	5626
4	会议椅	鼎优、定制	8	张	369	2952
5	交互智能平板显示设备	SEW00、FG86EA	1	台	16063	16063
6	书写墙	文教、1500*1000mm	2	组	1237	2474
7	窗帘	Taigu、定制	1	室	698	698
8	拆除工程	定制、定制	1	个	88	88
9	墙面涂料修补	立邦、定制	1	项	805	805
10	地面自流平	美圣雅恒、定制	93	M2	36	3348
11	PVC 地板(卷材)	大巨龙、2MMPVC	93	M2	80	7440

12	铝合金踢脚线	定制、50MM 高	43	M	26	1118
13	强电箱	正泰、定制	1	个	964	964
14	6 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01 (BV) 450/750V 1.5-400	130	M	6	780
15	4 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01 (BV) 450/750V 1.5-400	220	M	5	1100
16	2.5 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01 (BV) 450/750V 1.5-400	220	M	3	660
17	穿线管	泰瑞安、20mmJDG	70	M	10	700
18	穿线管	泰瑞安、25mmJDG	70	M	12	840
19	穿线管	泰瑞安、35mmJDG	60	M	15	900
20	开槽（混凝土）	海螺、325 系列	53	M	24	1272
21	4 分黑波纹管	京生、DN25mm	30	M	3	90
22	插座	公牛、G39Z223	8	只	23	184
23	LED 灯	久良、JL-SE-ZM30120-JD03SS	11	只	136	1496
实验器材						
1	阴极射线管（静电偏转效应）	钰婕、24021	3	支	265	795
2	红外热像仪	海康威视、HM-TPK09-1AQF/W	2	只	2910	5820
3	电动传送带模型	钰婕、定制传送带	2	只	409	818
4	光电效应演示器（立式带锌板）	钰婕、25109	2	台	746	1492
5	演示用多用电表	钰婕、0402	3	个	276	828
6	演示电阻表	钰婕、0403	3	个	276	828
7	教学示波器	钰婕、15020	3	台	1392	4176
8	微电流放大器	钰婕、15032	3	台	64	192
9	斜抛运动演示器	浩宇、斜抛运动演示器	3	套	611	1833

10	曲线运动速度方向演示器	钰婕、30307111000	3	套	611	1833
11	磁吸式光学透镜+磁吸式激光（3线光源）	钰婕、定做	3	套	122	366
12	激光笔	钰婕、25012	5	支	147	735
13	仪器车	钰婕、02020	3	辆	527	1581
14	提篮	钰婕、02123	10	个	36	360
15	真空牛顿管	钰婕、21046	3	套	81	243
16	静电感应起电机	钰婕、23008	3	台	144	432
17	蹄形磁铁	钰婕、24002	5	个	45	225
18	直流吸盘式电磁铁	卡卡电气、定制电磁铁	3	个	175	525
19	避雷针原理演示器	钰婕、30307411200	3	套	440	1320
20	不同形状的形状记忆金属	钰婕、30807000203	5	套	105	525
21	光导纤维应用演示器	钰婕、25022	3	台	340	1020
22	磁感线演示器	钰婕、24003	3	套	54	162
23	直径 1m 的乳胶气球	钰婕、36 寸	3	个	12	36
24	电磁驱动与阻尼演示器（电磁弹簧振子）	钰婕、电磁驱动与阻尼演示器	3	套	204	612
25	双弹簧式弹簧振子	钰婕、22018	3	套	46	138
26	弹簧振子气垫式配气源	钰婕、22018	3	套	186	558
27	摆的共振演示器	钰婕、定做	3	套	170	510
28	蜂鸣器（多普勒效应用的）	钰婕、30307113200	3	套	1019	3057
29	超声悬浮探究空气驻波套装（纹影法）	原力、定制套装	1	套	29100	29100
30	曲线蜡块运动实验仪	钰婕、定做	3	套	107	321
31	楞次定律演示器	钰婕、楞次定律演示器	3	套	104	312
32	带屏高清数码显微镜	高索、G1600	1	台	631	631
33	气体定律演示器+固定支架	钰婕、定做	3	套	278	834

34	氢原子条纹光栅光谱实验 套装	Laserland、套装组合	3	套	218	654
35	威尔逊云室	钰婕、25114	1	台	1670	1670
36	台式弹簧秤	钰婕、11020	3	台	108	324
37	静电感应起电机（教学实验 专用机型）	钰婕、23008	3	台	144	432
38	多用电表（高精度指针表）	川宇、MF47	20	只	81	1620
39	数字万用表	科捷、KJ9806T	3	只	390	1170
40	电火花打点计时器	钰婕、12005	80	个	54	4320
41	小型电磨机	得力、DL-DM03-S1	1	只	198	198
42	小型亚克力弯折机	SJ、300mm	1	只	1019	1019
43	手持激光打标机	顾晨、L4pro	1	只	9167	9167
44	维修用内窥镜	艾锐普、内窥镜	1	只	802	802
45	电焊机	耐顺佳、ZX7-315	1	只	320	320
46	台虎钳	钰婕、81029	1	只	364	364
47	电动螺丝刀	得力、DL667001A	1	只	198	198
48	移动工具车	绿林、X77	1	只	907	907
49	热风枪拆焊台	德力西、8586D	1	只	380	380
三楼科技长廊						
1	书写白板	文教、1000*600mm	3	组	582	1746
2	软木板	文教、6000*1000mm	1	组	2037	2037
3	文化展示墙 1	Taigu、定制	1	组	8148	8148
4	文化展示墙 2	Taigu、定制	1	组	14550	14550
5	文化展示墙 3	Taigu、定制	1	组	15278	15278
6	文化展示墙 4	Taigu、定制	1	组	5529	5529
7	文化展示墙 5	Taigu、定制	2	组	5529	11058

8	拆除工程	定制、定制	1	项	26473	26473
9	墙裙抹灰找平	海螺、325 系列	319.4	M2	46	14692.4
10	主题墙基层制作	泰山、定制	2	组	5299	10598
11	顶面灯具	朗德万斯、LTD13001	8	M2	106	848
12	包管	定制、定制	2	根	318	636
13	墙面批腻子	定制、定制	1368.6	M2	26	35583.6
14	墙面乳胶漆	立邦、定制	1368.6	M2	17	23266.2
15	不休钢栏杆拆除安装	定制、定制	6	M2	194	1164
16	教室门内推砌墙	海螺、定制	146.4 12	M2	344	50365.728
17	柱子部位做平	泰山、定制	6.3	M2	135	850.5
18	乳胶漆调色	立邦、定制	1	项	1023	1023
19	铝方通吊顶	聆听、定制	447	M2	162	72414
20	顶面喷黑	立邦、定制	623	M2	25	15575
21	地面自流平	美圣雅恒、定制	423	M2	36	15228
22	PVC 地板(卷材)	大巨龙、2MMPVC	423	M2	80	33840
23	铝合金踢脚线	定制、50MM 高	276	M	26	7176
24	收缩处不锈钢制作	定制、定制	24	M	169	4056
25	强电箱	正泰、定制	1	个	1492	1492
26	4 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	860	M	5	4300
27	2.5 平方电线排放	起帆、60227 IEC 01(BV)450/750V 1.5-400	2236	M	3	6708
28	镀锌桥架	定制、定制	312	M	32	9984
29	穿线管	泰瑞安、20JDG	150	M	10	1500

30	穿线管	泰瑞安、25JDG	150	M	12	1800
31	开槽（混凝土）	海螺、325 系列	115	M	24	2760
32	4 分黑波纹管	京生、DN25mm	30	M	3	90
33	圆柱筒灯	朗德万斯、LTP27003030	240	只	63	15120
34	插座	公牛、G39Z223	15	只	23	345
35	原喇叭安装	定制、/	1	项	628	628
36	成品免漆单开套装门	定制、定制	21	套	2279	47859
37	成品免漆双开套装门	定制、定制	1	套	2807	2807
38	单开套装门锁	小米、定制	21	只	686	14406
39	封门头	泰山、定制	4	只	723	2892
40	木制防火门翻新	立邦、定制	6	个	618	3708
41	不锈钢门套	定制、定制	2	个	1759	3518
42	钢制防火门（乙级）	定制、乙级	5	套	3772	18860
43	机柜	京峰、12U	1	套	680	680
44	弱电箱	定制、定制	6	个	255	1530
45	8 口千兆 POE 交换机	华为、S1730S-S8P4S-QA2	10	个	924	9240
46	24 口千兆 POE 交换机	华为、S1730S-S24P4X-A2	3	个	2314	6942
47	6 类跳线	普天、定制	56	根	13	728
48	光模块（双芯）	普天、定制	18	个	92	1656
49	4 芯光纤	普天、定制	1160	M	5	5800
50	宽带线	普天、定制	3000	M	8	24000
51	镀锌桥架	定制、定制	128	M	39	4992
52	电线管	中财、定制	1063	M	6	6378
53	千兆无线 AP（支持 POE 供电）	华为、AP160	35	个	801	28035
54	AC 管理器	华为、9700S	1	台	3212	3212

55	高清线路管道排放	中财、定制	1	项	3311	3311
56	网络调试	定制、定制	1	项	4972	4972
57	空调机组	美的、MDV-250W/SN1-8R1P, MDV-125Q4/BPDN1-DP	9	套	16352	147168
58	配套辅件及系统安装调试	美的、定制	1	项	53153	53153
59	门牌	Taigu、定制	14	组	194	2716
合计总价（大写）		叁佰陆拾柒万玖仟柒佰伍拾元整				
合计总价（小写）		3679750 元				