

延庆区2026年度北京市中小学食堂提升项目
采购合同
(02包)

签订时间:2026年8月21日



第一节 政府采购合同协议书

甲方:北京市延庆区教育技术装备中心

乙方:北京东邦御厨科技有限公司

法定代表人:

法定代表人:张谊欣

部门负责人:

部门负责人:崔万鹏

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:延庆区 2026 年度北京市中小学食堂提升项目

(2)采购计划编号:11011926210200017033-XM001

(3)项目内容:(详见附件)

(4)采购组织形式:☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☒分散采购

(5)采购方式:☒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)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

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: _____ 金额: _____

国别: _____ 品牌: _____ 规格型号: _____

☒ 否

(10) 是否涉及节能产品:

☒ 是, 《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称: 龙头、热水器

☒ 强制采购 ☐ 优先采购

☐ 否

是否涉及环境标志产品:

☒ 是, 《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称: 龙头

☐ 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: 人民币: 5760460.66元

大写: 伍佰柒拾陆万零肆佰陆拾元陆角陆分

分包金额(如有)小写: _____

大写: _____

(注: 固定单价合同应填写单价和最高限价)

(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(按项目实际勾选填写):

☐ 全额付款: _____ (应明确一次性支付合同款项的条件)

☒分期付款: 1. 双方签订合同前, 供应商向采购人支付合同款的5%作为履约保证金, 质保期结束后供应商提交退还申请, 采购人无息退还该履约保证金。

2. 本项目款项分两次支付。合同签订后, 采购人向供应商支付合同款的40%。设备完成最终验收且验收合格后, 采购人将严格按照合同约定, 向供应商支付合同尾款。供应商应于采购人每次付款前向采购人开具等额正规发票, 若供应商提供的发票不符合采购人标准的, 采购人有权拒绝付款并不承担任何违约责任。涉及到若因财政资金的拨付审批流程或进度方面的问题, 对本项目款项的支付造成影响, 款项的支付安排将以财政资金的实际审批与拨付情况为准, 不视为采购人违约

3. 若出现货物本身质量问题或供应商未按合同约定要求供货, 则采购人有权拒绝接收和付款, 一切责任均由供应商自行承担。

☐成本补偿: (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

☐绩效激励: (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行+

(1) 起始日期: 2026年8月21日, 完成日期: 2026年9月15日。

(2) 履约地点: 采购人指定地点

(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: 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

收取履约保证金金额: 合同总价的5%

履约担保期限: 质保期结束后退还

(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: 北京市延庆区教育技术装备中心

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% ☒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: 无

(2) 履约验收时间: (乙方提出验收申请之日起30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: 本项目包含的全部货物交付、安装调试后由乙方提出验收申请, 甲方根据招标文件要求及投标文件响应进行验收工作。

(5) 履约验收的内容: (对每一项技术和商务要求的履约情况进行核实, 核对投标文件中涉及中小微企业企业制造的产品与实际供货产品是否一致)。

(6) 履约验收标准: 符合投标文件中技术指标响应要求。

(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: 无

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 签订之日起 生效。

7. 合同份数

本合同一式 4 份, 甲方执 2 份, 乙方执 2 份, 均具有同等法律效力。

合同订立时间: 2026年 8 月 21 日

合同订立地点: 北京市延庆区教育技术装备中心

附件: 具体标的及其技术要求和商务要求、成交通知书。

甲方: 北京市延庆区教育技术装备中心

(盖章)

法定/委托代理人

(签字)

部门负责人:

(签字)

项目负责人联系电话:

地址:

邮编:

单位办公电话:

税号:

开户银行:

账号:

签订日期: 2026年 8 月 21 日

乙方: 北京东邦御厨科技有限公司

(盖章)

法定/委托代理人

(签字)

部门负责人:

(签字)

项目负责人联系电话: 13691279896

地址: 北京市延庆区中关村延庆园风谷

四路8号院27号楼-1至6层1室

邮编: 102101

单位办公电话: 010-65667517

税号: 91110229700007617L

开户银行: 中国建设银行北京三元支行

账号: 11001045100056038108

签订日期: 2026年 8 月 21 日

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 and 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發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。

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，属于合同履行验收的范围。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	本项目不接受联合体
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	履约验收之日起至履约验收合格
第二节 第4.6款	约定甲方承担的其他义务和责任	无
第二节 第5.4款	约定乙方承担的其他义务和责任	无
第二节 第6.1款	履行合同义务的顺序	无
第二节 第7.1款	包装特殊要求	无
	指定现场	
第二节 第7.2款	运输特殊要求	无
第二节 第7.3款	保险要求	无
第二节 第8.2(1)项	质量保证期	设备自安装、调试、验收合格并签署验收文件后开始计算质保期，质保期5年。
第二节 第8.2(3)项	货物质量缺陷响应时间	
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	1. 未事先得到甲方书面同意，乙方不得将涉及货物的任何保密资料透露或以其他方式提供给合同以外的其他方或乙方内部与本合同无关的任何人员，乙方不得对保密信息进行拷贝或抄写。 2. 乙方在合同履行期间知悉的甲方秘密(包括业务信息在内)，同样负有保密责任。
第二节 第12.2款	合同价款支付时间	1. 双方签订合同前，供应商向采购人支付合同款的5%作为履约保证金，质保期结束后供应商提交退还申请，采购人无息退还该履约保证金。 2. 本项目款项分两次支付。合同签订后，采购人向供应商支付合同款的40%。设备完成最终验收且验收合格后，采购人将严格按照合同约定，向

		供应商支付合同尾款。供应商应于采购人每次付款前向采购人开具等额正规发票，若供应商提供的发票不符合采购人标准的，采购人有权拒绝付款并不承担任何违约责任。涉及到若因财政资金的拨付审批流程或进度方面的问题，对本项目款项的支付造成影响，款项的支付安排将以财政资金的实际审批与拨付情况为准，不视为采购人违约。 3. 若出现货物本身质量问题或供应商未按合同约定要求供货，则采购人有权拒绝接收和付款，一切责任均由供应商自行承担。
第二节 第13.2款	履约保证金不予退还的情形	乙方未能按合同规定履行其义务
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	1. 质保期结束后退还。 2. 按中国人民银行同期贷款基准利率上浮20%后的利率支付超期资金占用费，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。
第二节 第14.1(3)项	运行监督、维修期限	
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	
第二节 第15.1款	修理、重作、更换相关规定	
第二节 第15.2(2)项	迟延交货赔偿费	如果乙方没有按照合同规定的时间交货，每迟延一周交货按合同价0.5%收取赔偿费；赔偿费最高限额为合同价的5%。一周按7天计算，不足7天按一周计算；如果达到最高限额，甲方有权解除合同。
第二节 第15.3款	逾期付款利息	若甲方不能如期付款，每逾期1日，甲方赔偿乙方欠付金额0.01%违约金，该违约金累计计算，以不超过欠付金额的1%为限，但因甲方履行财政评审或财政资金拨付延迟导致的逾期支付情形除外。
第二节 第15.4款	其他违约责任	无
第二节	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争

第19.2款		议，按下列第 2 种方式解决： (1)向_____仲裁委员会申请仲裁， 仲裁地点为_____； (2)向北京市延庆区人民法院起诉。
第二节 第23.1款	其他专用条款	无

附件1:标的清单

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
一、第一、第二中学						-		-
1	学生食堂就餐一拖四桌椅	滨州鹏龙厨业有限公司	汇金江	1200*600*750mm、一桌4凳	1、一桌4凳子 2、面板采用304不锈钢板厚度1.2mm;座椅一体成型,不锈钢桌架采用Φ48*1.5mm厚度不锈钢圆通 3、参考尺寸1200*600*750mm	520.00	110	57,200.00
2	不锈钢洗漆池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品/OSQ	1500*700*800+150mm、DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸1500*700*800+150mm, 2、台面采用304不锈钢板厚度1.5mm,配厚度1.2mm不锈钢板做加力筋, 3、星盆采用304不锈钢板,厚度1.5mm, 4、脚通采用Φ38*1.5mm厚度不锈钢圆通,横撑Φ25*1.5mm厚度不锈钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚, 6、配座台式安装,双孔双温冷热水龙头。	2,679.00	2	5,358.00
3	不锈钢洗漆池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品/OSQ	6600*700*800+150mm、DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸:6600*700*800+150mm/分段制作, 2、台面采用304不锈钢板厚度1.5mm,配厚度1.2mm不锈钢板做加力筋, 3、星盆采用304不锈钢板,厚度1.5mm, 4、脚通采用Φ38*1.5mm厚度不锈钢圆通,横撑Φ25*1.5mm厚度不锈钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚, 6、配座台式安装,双孔双温冷热水龙头。	11,345.00	1	11,345.00
二、第五中学						-		-
1	留样柜	河北星联餐饮设	卓创斯	520*520*1600	1、参考尺寸:520*520*1600mm	3,049.00	1	3,049.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		备有限公司	达	mm、SG1.0K2	2、容积: 210L 3、电压/功率: 220V/120W 4、制冷方式: 全铜管直冷 5、微电脑智能控制 6、采用前置空气过滤网, 易于清洗, 同时前吸风. 前排风, 可适应密闭的环境使用 7、整体采用不锈钢板材制作, 双层中空玻璃掩门 8、箱体内部采用圆角设计, 可拆式门封条, 便于清洗 9、温度可调范围: 0℃~10℃ (±2℃) 10、环保制冷剂, 避免大气污染, 环无烷无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层			
2	风幕机	深圳市合众源环保科技有限公司	洛姆特	900*265*250mm m、NMT-FZ18L	1、参考尺寸: 900*265*250mm 2、风量: 1400m³/h, 最大风速 10m/s 3、电压: 220v, 功率: 约 6kw 4、噪音: 52db	1,390.00	6	8,340.00
三、十一中学						-		-
1	加热台	北京东邦御厨科技有 限公司	厂制品	1500*800*800 mm、DZ-R	1、参考尺寸 1500*800*800mm; 2、电压 220V/功率约 3kW, 四格 3、304#不锈钢板厚 1.2mm, 配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 4、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm, 门内壳采用 1.0mm 不锈钢板. 双层内填聚胺脂发泡。 5、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板; 配 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖。 6、配不锈钢可调节重力脚。	5,169.00	7	36,183.00
2	汤灶	山东京创智造厨 业科技有限公司	京创匠 心	1300*750* (500+300) mm、	1、参考尺寸 : 1300*750* (500+300) mm 2、整体采用 304 不锈钢板制作 3、气源: 天然气 12T	3,600.00	1	3,600.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
				SPTT25/50-A	4、炉面板、边框采用 1.5mm 厚不锈钢板 5、炉面用采用 2.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板，炉架面与炉台面之间必修填充硅酸盐棉隔热 6、炉身采用 1.2mm 厚不锈钢板，炉背采用 1.2mm 厚不锈钢板 7、炉体骨架采用 40mm*40mm*4mm 角铁，炉脚采用 φ2" 无缝钢管内含钢柱配可调子弹脚 8、炉头：8 寸强力炉头，配电子点火开关装置，带熄火保护装置 9、配不锈钢加重调整脚。			
3	洗菜机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	1800*800*950mm、DOC-1800	1、参考尺寸：1800*800*950mm 2、材质：采用 304 不锈钢，厚度不低于 1.2mm，抗氧化耐腐蚀。 3、电压：220V，功率：约 3KW 4、洗涤能力：肉类 180kg/每小时，蔬菜类 150kg/每小时 5、臭氧清洗、紫外线二次消毒和活性炭三次过滤，臭氧达到预定浓度后起到清洁作用，降解农药、分离瘦肉精，360 度无死角翻滚清洗，配有活性炭过滤系统，一键式启动。	21,000.00	1	21,000.00
4	大锅灶	山东京创智厨业科技有限公司/鹤山市力多澳卫浴实业有限公司	京创匠心/龙旗嘉业	1300*1200*1200mm、SDGT40-B/TG-R00A	1、参考尺寸：304 不锈钢 1300*1200*1200mm 2、类型：单头 1000mm 大锅 3、气源：天然气 12T 4、功率：约 180W，电压：220V 5、炉面板及边框采用厚度 1.5mm 厚不锈钢板，炉面整体冲压工艺 6、炉面用 1.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板，炉架面与炉台面之间填充硅酸盐棉隔热，炉膛采用 2.0mm 厚 A3 钢板，炉膛内采用耐火层隔热及整体耐火砖砌筑火位，静音节能燃烧器热效率不低于 40%，燃烧噪音 70 分贝；炉身采用 1.5mm 厚不锈钢板，炉背采用 1.5mm 厚不锈钢板；炉体骨架采用 40mm*40mm*5mm 角铁，炉脚采用 φ2 无缝钢管内含钢柱配可调子弹脚。设备不锈钢部分采用材质为不锈钢；台面厚度为 1.5mm，前面板，侧板厚度 1.5mm； 7、设有摇摆龙头；前部设有排水槽，鼓风机功率约 550w 一台；	5,904.00	1	5,904.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					8、配有菊花式火焰，自动适应锅底直径； 9、配电磁安全掣 10、环保节能猛火炉头：向内火环保预混炉头； 11、熄火保护：离子检测熄火保护。 评标现场提供样品			
5	保鲜柜	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	1220×730×1940mm、SG1.0K2F	1、容积：900L 2、电压/功率：220V/约 250W 3、制冷方式：冷风循环制冷 4、微电脑智能控制，层架参考尺寸：530*530mm（4个） 5、采用前置空气过滤网，易于清洗，同时前吸风、前排风，可适应密闭的环境使用 6、整体采用不锈钢板材制作，双层中空玻璃掩门，柜内物品一览无余 7、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 8、温度可调范围：2℃~8℃ 9、环保制冷剂，环无氟环保 50mm 高密度发泡保温层	7,351.00	1	7,351.00
6	电饼铛	山东滨博亿阳电器有限公司	亿阳	650*850*（700+150）mm、YXD60-A2	1、类型：商用食品加工机 2、参考规格：650*850*（700+150）mm 3、自动恒温，具有上、下档双面烙制食品的功能、环境温度为 25℃，升温至 250℃时间 10 分钟，采用双面加热； 4、电压/功率：380V/约 5kW 5、直径 590mm，锅体材质：波纹铝合金	1,316.00	3	3,948.00
7	多功能和面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	800*450*1400mm、HWH-50	1、参考尺寸：800*450*1400mm 2、额定电压：380V 3、额定功率：约 3kW 4、容积 50kg 5、倒顺开关控制和面机，具有正反转功能，正转和面，反转倒面。 整机采用不锈钢 6、类型：商用食品加工机	6,438.00	1	6,438.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
8	压面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1150*620*1380mm、MT-60 (A款)	1、电机转速 1400r/min, 电压 380V 2、生产能力 60kg/h, 功率约 2200W 3、面片宽度 : 260mm, 面片厚度:0.5-5mm, 面条宽度:2.0mm/3.5mm 4、外观 : 全机食品级 304 不锈钢封板 5、出面厚度 : 圆手柄调节面片厚度 6、刀具 : 配有元条刀、方条刀、削面刀等不同规格的刀具, 可制作饺子皮、馄饨皮, 可代替人工揉面 7、类型: 商用食品加工机	4,765.00	1	4,765.00
9	和面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	800*450*1400mm、HWH-50	1、参考尺寸: 800*450*1400mm 2、额定电压: 380V 3、额定功率 : 约 3kW 4、容积 50kg 5、倒顺开关控制和面机, 具有正反转功能, 正转和面, 反转倒面。整机采用不锈钢 6、类型: 商用食品加工机	6,438.00	1	6,438.00
10	打蛋器	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	570*480*795 (mm)、B20M	1、功率: 约 2200w 电压: 220V 2、搅拌速度: 105/162/395 (r/min) 3、最大和面量: 5kg 料桶容量: 20L 4、参考尺寸: 570*480*795 (mm) 5、具有三速可调 6、与食物接触的部件均采用 304 不锈钢材料制造 7、具有搅蛋、拌陷、和面三种功能。面跟水比例: 1:0.6 以上 8、标配: 钩 球 扇 各 1 个 9、设备配备有防护网, 掀盖即停 10、类型: 商用食品加工机。	3,986.00	1	3,986.00
11	感应洗手池	北京东邦御厨科技有限公司/鹤山市力多澳卫浴实业有限公司	厂制品/龙旗嘉业	500*420*780mm、DZ-XP/LQ-GY28	1、单人感应水龙头 2、材质: 304 不锈钢 3、参考尺寸: 500*420*780mm	1,458.00	3	4,374.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
12	蒸箱（两开门 24 屉）	山东聚历商用厨 具有限公司	聚历	1390*510*145 5mm、 ZGJL-24-H	1、规格 24 盘 2、电压 380V、功率约 8*8KW 3、参考尺寸：1390*510*145mm 4、采用 304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm，聚氨酯整体发泡，蒸盘分体层架 1. 规格参数：220V 4.0kW，管长 20m； 2. 耐压 2mpa 爆破测试，1mpa 测试每分钟出水 3.6L, 304#外壳； 3. 304#接头，水枪可 360 度旋转，后把手控制出水，水嘴可调出水形状； 4. 不锈钢泵头耐高温耐酸碱，管道拉伸有定位回收功能； 5. 附带 77/50 度摆动支架和冷热调温止回阀，便捷调温。	5,489.00	3	16,467.00
13	高压水枪（20 米）	浙江万可星机电 设备有限公司	黑猫公 爵	900*480*550m m、XCB30304		4,620.00	4	18,480.00
四、张 山营学 校						-		-
1	压面机	邢台冀工机械制 造有限公司	冀工	1150*620*138 0mm、MT-60 (A 款)	1、电机转速 1400r/min, 电压 380V 2、生产能力 60kg/h, 功率约 2200W 3、面片宽度：260mm, 面片厚度:0.5-5mm, 面条宽度:2.0mm/3.5mm 4、外观：全机食品级 304 不锈钢封板 5、出面厚度：圆手柄调节面片厚度 6、刀具：配有元条刀、方条刀、削面刀等不同规格的刀具，可制作饺子皮、馄饨皮，可代替人工揉面 7、类型：商用食品加工机	4,765.00	1	4,765.00
2	冷藏箱式操作 台	河北星联餐饮设 备有限公司	卓创斯 达	1800*800*800 mm、TZ400K2	1、参考尺寸：1800*800*800mm 2、容积：400L 3、电压/功率：220V/480W 4、制冷方式：全铜管直冷 5、微电脑智能控制 6、采用前置空气过滤网，同时前吸风、前排风，可适应密闭的环境使用	5,932.00	5	29,660.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
3	大物件消毒柜	山东美时电器有限公司	美时	1600*750*200 0mm、 RTP1300-A	7、整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 8、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条 9、温度可调范围：2℃~8℃/-12℃~-18℃，双温半边冷藏半边冷冻 10、环保制冷剂，避免大气污染，环无氟环保 50mm 高密度发泡保温层。 1、参考尺寸：1600*750*2000mm 2、箱体采用 304 不锈钢及内柜六面均需采用 B1 级阻燃聚氨酯发泡工艺制作，箱体厚度 1.0mm； 3、不锈钢风机及电器元器件； 4、热风循环全面 360 度零死角杀菌； 5、筛篮设计，可调式食具消毒柜，解决仿瓷产品方案； 6、容积：720L； 7、电压/功率：220V/约 5.5kW； 8、消毒方式：125° C 热风+臭氧/紫外线 组合灭菌； 9、工作温度：30~125℃可调，内设高温保护装置，超温 150℃自动断电； 10、控制方式：采用智能触摸控制屏	9,120.00	1	9,120.00
4	米面双层储存架	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800×500× 1200mm、DZ-J	1、参考尺寸 1800×500×1200mm 2、整体采用 304 不锈钢制作 3、立柱 38*38*1.5mm 厚度不锈钢方管 4、层板采用 304 不锈钢厚度 1.2mm，不锈钢加筋厚度 1.2mm 5、配不锈钢可调子弹脚单层承重 200~300 kg	1,614.00	4	6,456.00
5	推拉门工作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*800*800 mm、DZ-G/T	1、参考尺寸 1800*800*800mm 单通+立架 2、台面采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做补强撑 3、层板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm，配厚度 1.2mm 做补强撑 4、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通； 5、配可调不锈钢子弹脚。	3,014.00	2	6,028.00
6	304 不锈钢餐	滨州鹏龙厨业有	汇金江	1200*600*750	1、一桌 4 凳子	520.00	70	36,400.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
	桌	限公司		mm、一桌 4 凳	2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm；座椅一体成型, 不锈钢桌架采用 Φ48*1.5mm 厚度不锈钢圆通 3、参考尺寸 1200*600*750mm			
7	商用刀具消毒柜	滨州市美厨厨业有限公司	美厨	425*240*620mm、YGP30-DJ2	1、参考规格：425*240*620mm 2、采用不锈钢制作,可放置 10 把刀具 3、设有开门停止紫外线灯工作功能 4、设有磁性门吸和门锁, 锁门功能 5、挂墙式安装 6、消毒：臭氧+紫外+65℃中温烘干 7、紫外线过滤玻璃门配锁口式把手 8、电源：220V/约 1KW 壁挂式刀具消毒柜尺寸:425*240*620mm, 功率 206W;	2, 838.00	1	2, 838.00
8	商用消毒柜	滨州市美厨厨业有限公司	美厨	800*400*500mm、YGP30-DJ2	1、参考尺寸: 800*400*500mm, 壁挂式 2、电压/功率: 220v/约 4KW 3、箱体采用 201#不锈钢及保温层使用高效保温隔热棉制作, 箱体厚度 1.0mm 4、容积 50L 5、工作温度: 触控热风+30-130° C 可调+无磁机身, 超温 150℃自动断电, 360° 循环杀菌模式	2, 838.00	6	17, 028.00
9	全自动切菜机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1180*550*1260mm、JG-801	1、参考尺寸: 1180*550*1260mm 2、电压:380V/功率约 2.5kw 3、工作效率: 400-1300kg/h; 4、叶菜切制规格: 1-60mm; 随机刀具至少包含大双刀 1 组(叶菜); 切片刀盘、切丝刀盘、切丁刀盘各一组; 至少配置两个变频器、用于输送部及叶菜部速度调整; 输送宽度: 120mm。 5、产品两侧切刀门处需设有安全连锁机构(开门可自动断电停机)、配备热过载继电器(保护电机)及紧急停止按钮(紧急情况下可一键停机)等安全装置保障安全。	12, 771.00	1	12, 771.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
10	商用洗碗机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	710×760×1390mm、DXEG400	1、参考尺寸：710×760×1390mm; 2、材质：SUS304 不锈钢 3、进水温度：常温进水 4、最大清洗能力 (筐/小时)：60 5、最大耗水量 (L/筐)：2.8 6、进水尺寸 (英寸)：G1/2 (四分) 7、排水口尺寸 (mm)：40 8、电压 (V)：380 功率 (KW)：约 14 9、主洗 (清洗) 温度 (℃)：60 10、漂洗 (冲洗) 温度 (℃)：80 12、喷淋臂选用食品级安全不锈钢材质，一体冲压成型。 13、上下交叉式喷淋，360 度全方位无死角洗涤碗盘。 14、采用电控系统，液晶显示屏实时显示机器运行状态与温度，可根据不同使用场景自行调节洗涤时间和洗涤温度。 15、电控系统中集成搭载安全监控模块，即时监控与调整水位、水温以及加热管、水泵的运行状态；有效避免加热管干烧、电机过载等安全隐患。 16、水泵高性能水泵，经过十余万次洗涤测试。	17,500.00	1	17,500.00
11	商用电饼铛	山东滨博亿阳电器有限公司	亿阳	840*660*760mm、YXD60-A2	1、类型：商用食品加工机 2、参考规格：840*660*760mm 3、自动恒温，具有上、下挡双面烙制食品的功能、环境温度 25℃，升温至 250℃ 时间 10 分钟，采用双面加热； 4、电压/功率：380V/约 10kW 5、直径 590mm，锅体材质：波纹铝合金	1,980.00	1	1,980.00
12	冷库空气压缩机	安徽富澜德制冷设备有限公司	富澜德	3P、ZSI21KQE	1、内螺纹管的冷凝器设计和超银焊接工艺有效地提高换热性能和确保长期应用冷量不衰减。 2、高效的 COP 性能表现。 3、噪音低，适应噪音影响要求低的条件环境。 4、包含控制系统的多种可选方案	10,000.00	2	20,000.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、含油分、供液组件、木包装、大号冷凝器 6、电压/功率 380v/约 6kw			
13	智能炒菜机	佛山市赛米控电子科技有限公司	赛米控	900*900*1600mm、SMK-GT/Q60/2 5-30	1、参考尺寸: 900*900*1600mm 2、电压、功率:380V、约 25kW 3、材质: 外壳采用 304 不锈钢 4、滚筒: 球型锅体内直径约Φ580mm 氮化处理工艺打造, 无涂层设计 5、滚筒炒菜容量: 15-30kg 6、安全防护: 带急停功能 7、测温: 红外线监测温度 8、菜单: 存储 800 个菜谱, 有智能学习功能 9、语音: 智能实时语音播报功能 10、喷料: 五路液体喷料 11、接料盘: 接料台+排水池+可提冲孔隔渣网 12、清洗: 一键式自动清洗, 水枪辅助清洗 13、清洁喷枪: 高压喷枪 (配 2 米软管)	76, 240.00	1	76, 240.00
14	自助餐台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1100*1160*800m、DZ-GZT	1、参考尺寸: 1100*1160*800m, 2、304#不锈钢板厚 1.2mm, 配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 3、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm, 门内壳采用 1.0mm 不锈钢板, 双层内填聚胺脂发泡。 4、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板; 配 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖。 5、配不锈钢可调节重力脚 6、电压: 220V, 功率: 约 2KW 7、加热形式: 不锈钢发热管水浴式加热保温 8、安全保护: 具备防干烧断电保护、漏电保护、双重温控保护	5, 422.00	6	32, 532.00
14	自助餐台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1100*1160*800m、DZ-GZT	1、参考尺寸: 1100*1160*800m, 2、304#不锈钢板厚 1.2mm, 配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。	5, 422.00	3	16, 266.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					3、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm, 门内壳采用 1.0mm 不锈钢板, 双层内填聚胺脂发泡。 4、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板; 配 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 304#不锈钢板板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖。 5、配不锈钢可调节重力脚 6、电压: 220V, 功率: 约 2KW 7、加热形式: 不锈钢发热管水浴式加热保温 8、安全保护: 具备防干烧断电保护、漏电保护、双重温控保护			
15	简易工作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	700*1160*800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸: 700*1160*800mm 2、台面板采用 304 不锈钢板/厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 3、脚通采用 Φ 38*1.5mm 厚度不锈钢圆通; 4、配可调不锈钢子弹脚;	1, 138. 00	2	2, 276. 00
五、体育运动学校						-		-
1	电冰箱	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	1810*760*1980mm、Q1.6K6	1、容量 1320L 2、电压/功率: 220V/约 740W 3、机身尺寸: 1810*760*1980mm 4、微电脑智能控制 5、整体采用不锈钢板材制作, 密封发泡 6、箱体内部采用圆角设计, 可拆式门封条, 便于清洗 7、温度可调范围: -5℃~-18℃/-5℃~5℃ 8、环保制冷剂, 避免大气污染, 环无烷无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层	4, 315. 00	1	4, 315. 00
六、第一小学						-		-
1	双开门电蒸箱	山东聚历商用厨房	聚历	1390*510*145	1、规格 24 盘	5, 489. 00	4	21, 956. 00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		具有限公司		5mm、 ZGJL-24-H	2、电压 380V、功率约 8+8KW 3、参考尺寸: 1390*510*1455mm 4、采用 304 不锈钢板制作, 厚度 1.2mm, 聚氨酯整体发泡, 蒸盘分体层架			
2	双开门蒸箱	山东聚历商用厨具有限公司	聚历	1400*660*1720mm、天然气型号 SZXT16/32-24 HR	1、参考尺寸: 1400*660*1720mm 2、蒸箱前框磨砂采用 304#不锈钢板厚度 1.5mm 3、内胆为 304#不锈钢板厚度 1.5mm 4、前面板采用 304#不锈钢板厚度 1.2mm 5、侧板采用 304#不锈钢板厚度 1.0mm 6、蒸箱屉托条采用 304#不锈钢板厚度 2.0mm 7、密封条采用镶入式硅胶密封条 8、蒸箱锁紧采用不锈钢偏心门锁紧, 可调式 9、下箱骨架采用 40*40*4mm 角钢 10、蒸箱水箱外壁采用 304#不锈钢板厚度 2.0mm, 蒸箱锅底钢板厚度 2.5mm 11、水箱采用高效往复复式循环管结构, 内循环Φ76mm 不锈钢管 4根, 厚度 3mm 12、每个蒸箱都配备自动补水箱 13、燃气接口约: Φ25, 进/排水 15mm/40mm 14、配向内火环保预混 4 寸炉头, 配备脉冲电子打火, 熄火保护装置	7,381.00	1	7,381.00
3	留样冰箱	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	520*520*1600mm、SG1.0K2	1、参考尺寸: 520*520*1600mm 2、容积: 210L 3、电压/功率: 220V/120W 4、制冷方式: 全铜管直冷 5、微电脑智能控制 6、采用前置空气过滤网, 易于清洗, 同时前吸风, 前排风, 可适应密闭的环境使用 7、整体采用不锈钢板材制作, 双层中空玻璃掩门	3,049.00	1	3,049.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					8、箱体内部采用圆角设计,可拆式门封条,便于清洗 9、温度可调范围:0℃~10℃(±2℃) 10、环保制冷剂,避免大气污染,环无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层			
4	4 格加热台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1500*800*800mm、DZ-R	1、参考尺寸 1500*800*800mm; 2、电压 220V/功率约 3kW, 四格 3、304#不锈钢板厚 1.2mm, 配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 4、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm, 门内壳采用 1.0mm 不锈钢板, 双层内填聚胺脂发泡。 5、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板; 配 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖。 6、配不锈钢可调节重力脚。	5,169.00	2	10,338.00
5	双眼小炒灶	山东京创智厨业科技有限公司/鹤山市力多澳卫浴实业有限公司	京创匠心/龙旗嘉业	2000*1000*400mm、SZCT25/50-JY2/TC-R00A	1、参考尺寸 :2000*1000*400mm 2、整体采用 304#不锈钢板制作 3、炉面板及边框采用厚度 1.5mm 厚不锈钢板, 炉面整体冲压工艺 4、炉面用 2.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板, 炉架面与炉台面之间填充硅酸盐棉隔热, 炉膛采用 2.0mm 厚 A3 钢板, 炉膛内采用耐火层隔热及整体耐火砖砌筑火位, 配制防水鼓风机, 功率:约 550w 5、炉身采用 1.2mm 厚不锈钢板, 炉背采用 1.2mm 厚不锈钢板 6、炉体骨架采用 40mm*40mm*4mm 镀锌角铁, 炉脚采用 φ 2"无缝钢管内含钢柱配可调子弹脚 7、配向内火环保预混 4 寸炉头, 配电子点火开关装置, 带熄火保护装置 8、安装控制阀, 连接上下水, 下水采用硬质塑料管 9、含配套加厚炒锅 1 个, 配不锈钢水龙头 1 个 10、配不锈钢加重调整脚 11、电压/功率: 220v/约 120w 12、热负荷: 45KW*2	10,335.00	1	10,335.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
6	大锅灶	山东京创智造厨 业科技有限公司 /鹤山市力多澳 卫浴实业有限公司	京创匠 心/龙 旗嘉业	1300*1200*12 00mm、 SDGT40-B/TG- R00A	1、参考尺寸：304 不锈钢 1300*1200*1200mm 2、类型：单头 1000mm 大锅 3、气源：天然气 12T 4、功率：约 180W,电压：220V 5、炉面板及边框采用厚度 1.5mm 厚不锈钢板，炉面整体冲压工艺 6、炉面用 1.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板，炉架面与炉台面之间 填充硅酸盐棉隔热，炉膛采用 2.0mm 厚 A3 钢板，炉膛内采用耐火 层隔热及整体耐火砖砌筑火位，静音节能燃烧器热效率不低于 40%，燃烧噪音 70 分贝；炉身采用 1.5mm 厚不锈钢板，炉背采用 1.5mm 厚不锈钢板；炉体骨架采用 40mm*40mm*5mm 角铁，炉脚采 用 φ2 无缝钢管内含钢柱配可调子弹脚。设备不锈钢部分采用材质 为不锈钢；台面厚度为 1.5mm，前面板，侧板厚度 1.5mm； 7、设有摇摆龙头；前部设有排水槽，鼓风机功率约 550w 一 台； 8、配有菊花式火焰，自动适应锅底直径； 9、配电磁安全掣，含配套加厚炒锅 1 个，配不锈钢水龙头 1 个 10、环保节能猛火炉头：向内火环保预混炉头； 11、熄火保护：离子检测熄火保护。	5,904.00	6	35,424.00
7	双眼低汤灶	山东京创智造厨 业科技有限公司	京创匠 心	1300*750* (500+300) mm、 SPTT25/50-A	1、参考尺寸：1300*750* (500+300) mm 2、气源：天然气 12T 3、整体采用 304 不锈钢板制作 4、炉面板、边框采用 1.5mm 厚不锈钢板 5、炉面用采用 2.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板，炉架面与炉台面 之间必填充充硅酸盐棉隔热 6、炉身采用 1.2mm 厚不锈钢板，炉背采用 1.2mm 厚不锈钢板 7、炉体骨架采用 40mm*40mm*4mm 角铁，炉脚采用 φ2"无缝钢管内 含钢柱配可调子弹脚 8、炉头：8 寸强力炉头，配电子点火开关装置，带熄火保护装置 9、配不锈钢加重调整脚	3,600.00	1	3,600.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
8	定制装配式冷库	安徽富澜德制冷设备有限公司	富澜德	4800*3000*2500mm、 FA-015-XR-H-507-PFJ	1、参考尺寸 4800*3000*2500mm, 2、冷库墙板密度: 40 kg/M3 3、冷库地台密度: 46kg/M3 4、导热系数: 0.024W/m•K 5、抗压强度: 160kPa 6、粘结强度: >0.1Mpa 7、抗弯承载能力: 8.8mm 8、库板表面材质: 采用双面彩钢聚氨酯夹芯板,保温层厚度 100mm,闭孔发泡保温; 9、门边镶嵌 PVC 磁性密封条。 10、电子显示温度表及冷库 LED 三防灯等; 冷库采用埋地做法埋地底板,埋地深度 200mm 11、冷库板使用凹凸拼接并由镀锌金属偏心钩/锁固定,冷库板垂直面至少使用三组偏心钩/锁; 冷库板水平面至少使用两组偏心钩/锁。	800.00	36	28,800.00
9	四格加热台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1500*800*800mm、DZ-R	1、参考尺寸 1500*800*800mm; 2、电压 220V/功率约 3kW, 四格 3、304#不锈钢板厚 1.2mm, 配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 4、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm, 门内壳采用 1.0mm 不锈钢板, 双层内填聚胺脂发泡。 5、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板; 配 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖。 6、配不锈钢可调节重力脚。	5,169.00	2	10,338.00
10	留样冰箱	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	520*520*1600mm、SG1.0K2	1、参考尺寸: 520*520*1600mm 2、容积: 210L 3、电压/功率: 220V/约 120W 4、制冷方式: 全铜管直冷 5、微电脑智能控制	3,049.00	1	3,049.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					6、采用前置空气过滤网,易于清洗,同时前吸风,前排风,可适应密闭的环境使用 7、整体采用不锈钢板材制作,双层中空玻璃掩门 8、箱体内部采用圆角设计,可拆式门封条,便于清洗 9、温度可调范围: 0℃~10℃(±2℃) 10、环保制冷剂,避免大气污染,环无烷无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层			
11	双门蒸箱	山东聚历商用厨具有限公司	聚历	1400*660*1720mm、天然气型号 SZXT16/32-24 HR	1、参考尺寸: 1400*660*1720mm 2、蒸箱前框磨砂采用 304#不锈钢板厚度 1.5mm 3、内胆为 304#不锈钢板厚度 1.5mm 4、前面板采用 304#不锈钢板厚度 1.2mm 5、侧板采用 304#不锈钢板厚度 1.0mm 6、蒸箱屉托条采用 304#不锈钢板厚度 2.0mm 7、密封条采用镶入式硅胶密封条 8、蒸箱锁紧采用不锈钢偏心门锁紧,可调式 9、下箱骨架采用 40*40*4mm 角钢 10、蒸箱水箱外壁采用 304#不锈钢板厚度 2.0mm,蒸箱锅底钢板厚度 2.5mm 11、水箱采用高效往复式循环管结构,内循环Φ76mm 不锈钢管 4根,厚度 3mm 12、每个蒸箱都配备自动补水箱 13、燃气接口约: Φ25,进/排水 15mm/40mm 14、配向内火环保预湿 4 寸炉头,配备脉冲电子打火,熄火保护装置	7,381.00	2	14,762.00
12	三开门烤箱	佛山市康麦宝机械设备有限公司	康麦宝	1224*866*1530mm、KDS-306DI	1、参考尺寸: 1224*866*1530mm 2、电压:380V 功率:约 9.6kw 3、容积:3 层 6 盘 4、机身材质: 正面 1.0mm 厚 201 不锈钢,侧面镀锌板; 5、机身两侧增加 80mm 保温耐火纤维硅酸铝棉;	5,390.00	1	5,390.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					6、配置双层隔热玻璃视窗及内部高温防爆照明设施; 7、上下独立电脑控制板控温区间 0-300℃, 比例控制运算, 带 6 组菜单储存功能;; 8、烤盘参考尺寸: 400*600mm			
七、第三小学						-		-
1	四人快餐桌椅	滨州鹏龙厨业有限公司	汇金江	1200*600*750mm、一桌 4 凳子	1、一桌 4 凳子 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm; 座椅一体成型, 不锈钢桌架采用 Φ48*1.5mm 厚度不锈钢圆通 3、参考尺寸 1200*600*750mm	520.00	18	9,360.00
2	双层平板工作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*800*800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸: 1800×800×800mm 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。 5、单层承重 200~300 kg	1,521.00	2	3,042.00
3	双层平板工作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800×800×800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸: 1800×800×800mm 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。 5、单层承重 200~300 kg	1,521.00	4	6,084.00
4	四层保温售饭工作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1500*700*800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸: 1500*700*800mm, 2、304#不锈钢板厚 1.2mm, 配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 3、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm, 门内壳采用 1.0mm 不锈钢板, 双层内填聚胺脂发泡。 4、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板; 配 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆	3,741.00	2	7,482.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					带盖。 5、配不锈钢可调节重力脚 6、电压：220V，功率：约 3KW 7、加热形式：不锈钢发热管水浴式加热保温 8、安全保护：具备防干烧断电保护、漏电保护、双重温控保护			
5	三层保温汤台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1120*650*800 mm、DZ-GZT	1、参考尺寸：1120*650*800mm， 2、304#不锈钢板厚 1.2mm，配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 3、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm，门内壳采用 1.0mm 不锈钢板，双层内填聚胺脂发泡。 4、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板；配 1.2mm 不锈钢板做补强撑；304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖。 5、配不锈钢可调节重力脚 6、电压：220V，功率：约 3KW 7、加热形式：不锈钢发热管水浴式加热保温 8、安全保护：具备防干烧断电保护、漏电保护、双重温控保护	3,371.00	1	3,371.00
6	收餐工作柜	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*800*800 mm、DZ-G	1、参考尺寸：1800*800*800mm 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、柜身采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、层板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 5、柜门采用 304 不锈钢厚度 0.8mm 6、配加重可调整脚。	3,014.00	1	3,014.00
7	单通暖碟工作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*800*800 mm、DZ-GZT	1、参考尺寸：1800*800*800mm 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、柜身采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、层板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做	3,901.00	4	15,604.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					加力筋 5、柜门采用 304 不锈钢/厚度 0.8mm 6、配加重可调整脚 7、配干发热线,可调式温控制。			
8	食品留样柜	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	520*520*1600mm、SG1.0K2	1、参考尺寸: 520*520*1600mm 2、容积: 210L 3、电压/功率: 220V/120W 4、制冷方式: 全铜管直冷 5、微电脑智能控制 6、采用前置空气过滤网,同时前吸风、前排风,可适应密闭的环境使用 7、整体采用不锈钢板材制作,双层中空玻璃掩门 8、箱体内部采用圆角设计,可拆式门封条,便于清洗 9、温度可调范围: 0℃~10℃(±2℃) 10、环保制冷剂,避免大气污染,环无烷无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层	3,049.00	1	3,049.00
9	紫外线消毒灯	宁波丽吉尔电器科技有限公司	丽吉尔	1200*96*53mm、D-30	1、电压:220V,功率: 30W 2、参考尺寸:1200*96*53mm 3、灯管约 30w 紫外线杀菌灯管,灯光波长在 250-260nm 4、紫外线辐照强度 107 μW/cm2	286.00	6	1,716.00
10	双门蒸饭车	山东聚历商用厨具有限公司	聚历	1390*510*1455mm、ZGJL-24-H	1、规格 24 盘 2、电压 380V、功率约 8KW*2 3、参考尺寸: 1390*510*1455mm 4、采用 304 不锈钢板制作,厚度 1.2mm,聚氨酯整体发泡,蒸盘分体层架	5,489.00	2	10,978.00
11	三层六盘电烤箱	佛山市康麦宝机械设备有限公司	康麦宝	1325*1040*1790mm、90mm、KDS-306HDI	1、参考尺寸: 1325*1040*1790mm 2、电压:380V 功率约:19.8kw 3、温度:室内温度 0~300℃ 4、机身材质:正面 1.0mm 厚 201 不锈钢,侧面镀锌板,机身	15,400.00	1	15,400.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					更加坚固耐用; 5、机身两侧增加 80mm 保温耐碳纤维硅酸铝棉,加厚棉层防止热量流失; 6、配置双层隔热玻璃视窗及内部高温防爆照明设施,随时观察食物烘焙情况; 7、上下独立电脑控制板控温区间 0-300°,带 6 组菜单储存功能; 8、容量: 6 盘,烤盘尺寸: 400*600mm			
12	单头大锅灶	江西摩力斯科技 股份有限公司	摩力斯	1000*1050* (800+400) mm、 GC-DC800-20D W	1、电压 380V、功率约 20kW 2、参考尺寸: 1000*1050* (800+400) mm 3、采用 304#不锈钢板制作,面板为一次性折弯无焊接,面板厚 1.2mm,侧板 厚 1.0mm 4、锅内径Φ730mm,锅外径Φ800mm,锅深度 250mm 5、防水防污垢四面可直接喷淋 6、机芯采用分层次散热结构,机芯外壳全密封设计,具有绝缘效果 7、显示屏带有中文故障原因、显示用电量、实时功率、实时电压 8、配置 8 档磁控开关。	6,043.00	5	30,215.00
13	灶间拼台	北京东邦御厨科技 有限公司	厂制品	400*1000*800 mm、DZ-GZT	1、参考尺寸: 400*1000*800mm 2、台面采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm,配厚度 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 3、脚通采用Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通; 4、配可调不锈钢子弹脚;	727.00	2	1,454.00
14	单头低背高汤 灶	江西摩力斯科技 股份有限公司	摩力斯	400*1000*800 mm、 GC-TL430-15D W	1、参考尺寸: 400*1000*800mm 2、电压: 380V,功率: 15kW 3、不锈钢结构设计,面板为一次性折弯无焊接,面板厚 1.2mm,侧板厚 1.0mm。 4、汤桶: 材质 304 复合底,尺寸Φ500mm,厚度 3mm, 5、采用电磁感应加热技术 6、显示屏带有中文故障显示、显示用电量、实时功率、实时电压、	4,798.00	1	4,798.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					实时显示机 芯温度, 线盘温度。 7、配置 8 档磁控开关, 每个档位具有相对应的功率输出情况、直观掌握火力调节。			
15	四门高身雪柜	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯 达	1200*715*1970mm、Q1.0K4	1、参考尺寸: 1200*715*1970mm 2、容积: 900L 3、电压/功率: 220V/约 325W 4、制冷方式: 全铜管直冷 5、微电脑智能控制 6、采用前置空气过滤网, 同时前吸风, 前排风, 可适应密闭的环境使用 7、整体采用不锈钢板材制作, 密封发泡 8、箱体内部采用圆角设计, 可拆式门封条 9、温度可调范围: -5℃~-18℃/-5℃~5℃ 10、环保制冷剂, 环无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层	3,321.00	1	3,321.00
16	三星盆水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	1800*700*800mm、DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸: 1800*700*800mm 2、台面板采用 316 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋, 3、星盆采用 316 不锈钢板, 厚度 1.5mm, 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通, 横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚, 6、配座台式安装, 双孔双温冷热水龙头。	2,943.00	2	5,886.00
17	双星盆水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	1500*700*800+150mm、DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸 1500*700*800+150mm 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋, 3、星盆采用 304 不锈钢板, 厚度 1.5mm, 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通, 横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢圆通,	2,390.00	1	2,390.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、配可调不锈钢子弹脚， 6、配座台式安装，双孔双温冷热水龙头。			
18	单星盆水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	700*700*800mm、 DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸：700*700*800mm， 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋， 3、星盆采用 304 不锈钢板，厚度 1.5mm， 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通，横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢圆通， 5、配可调不锈钢子弹脚， 6、配座台式安装，双孔双温冷热水龙头。	1,347.00	1	1,347.00
19	双门平台雪柜 上附面板	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯 达	1800*800*800 mm、TZ400K2	1、参考尺寸：1800*800*800mm 2、容积：400L 3、电压/功率：220V/480W 4、制冷方式：全铜管直冷 5、微电脑智能控制 6、采用前置空气过滤网，同时前吸风，前排风，可适应密闭的环境使用 7、整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 8、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条 9、温度可调范围：-5℃~5℃/-5℃~-18℃ 10、环保制冷剂，避免大气污染，环无氟无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层	4,129.00	1	4,129.00
20	木案工作台下一层板	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*800*800 mm、DZ-GZT	1、参考尺寸：1800*800*800mm 2、配 40mm 厚柳木面案，台面板采用 304 不锈钢板/厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做补强撑； 3、层板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm，配厚度 1.2mm 做补强撑； 4、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通； 5、配可调不锈钢子弹脚；	3,120.00	1	3,120.00
21	压面机	邢台冀工机械制	冀工	1035*625*104	1、电机转速 1400r/min, 电压 380V	4,765.00	1	4,765.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		造有限公司		0mm、MT-60 (A款)	2、生产能力 60kg/h, 功率约 2200W 3、参考尺寸: 1035*625*1040mm 4、面片宽度: 260mm, 面片厚度: 0.5-5mm, 面条宽度: 2.0mm/3.5mm 5、外观: 全机食品级 304 不锈钢封板 6、出面厚度: 圆手柄调节面片厚度, 根据需要可以调节到最佳效果 7、刀具: 配有元条刀、方条刀、削面刀等不同规格的刀具, 可制作饺子皮、馄饨皮, 可代替人工揉面 8、类型: 商用食品加工机			
22	搅拌机	邢台冀工机械制 造有限公司	冀工	580*480*880mm、B30M	1、类型: 商用食品加工机 2、参考规格: 580*480*880mm 3、料桶容积: 30L 4、额定电压/功率: 380V/2.2kW 5、电机功率: 0.75kW 6、最大工作量: 10kg 7、搅拌参考速度(公转): 41/90/162rpm 8、搅拌参考速度(自转): 113/168/400rpm	3,634.00	1	3,634.00
23	绞肉机	邢台冀工机械制 造有限公司	冀工	900*570*780mm、JG-DJ-GC-32	1、电压 380V, 功率约 2.2kW 2、绞肉部分适用于鲜肉绞制成肉糜。切肉部分可将鲜肉一次切片、二次切丝; 3、工作效率: 绞肉产量: 350kg/h 切片产量: 600kg/h; 4、刀组有效切割长度约 170mm, 快拆式刀组设计, 方便清理, 同时便于维修和更换切制规格; 5、产品配备紧急停止按钮(紧急情况下可一键停机)等安全装置保障安全。	6,025.00	1	6,025.00
24	切肉机	邢台冀工机械制 造有限公司	冀工	630*700*900mm、JG-JQ-GC-32	1、电压 380V, 功率约 2.2kW 2、绞肉部分适用于鲜肉绞制成肉糜。切肉部分可将鲜肉一次切片、二次切丝; 3、工作效率: 绞肉产量: 350kg/h 切片产量: 600kg/h;	8,416.00	1	8,416.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					4、刀组有效切割长度约 170mm，快拆式刀组设计，方便清理，同时便于维修和更换切制规格； 5、产品配备紧急停止按钮（紧急情况下可一键停机）等安全装置保障安全。			
八、第四小学						-		-
1	双开门电蒸箱	山东聚历商用厨具有限公司	聚历	24 盘、 ZGJL-24-H	1、规格 24 盘 2、电压 220V、功率约 16KW 3、参考尺寸：1390*510*1455mm 4、采用 304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm，聚氨酯整体发泡，蒸盘分体层架	5,489.00	2	10,978.00
2	双眼低汤灶	山东京创智造厨具科技有限公司	京创匠心	1300*750* (500+300) mm、 SPTT25/50-A	1、参考尺寸：1300*750*（500+300）mm 2、气源：天然气 12T 3、整体采用 304 不锈钢板制作 4、炉面板、边框采用 1.5mm 厚不锈钢板 5、炉面用采用 2.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板，炉架面与炉台面之间必修填充硅酸盐棉隔热 6、炉身采用 1.2mm 厚不锈钢板，炉背采用 1.2mm 厚不锈钢板 7、炉体骨架采用 40mm*40mm*4mm 角铁，炉脚采用 Φ2" 无缝钢管内含钢柱配可调子弹脚 8、炉头：8 寸强力炉头，配电子点火开关装置，带熄火保护装置 9、配不锈钢加重调整脚	3,600.00	1	3,600.00
3	新增壁挂储物架	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1500*900*800 mm、DZ-J	1、参考尺寸：1500*900*800mm， 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。	1,586.00	1	1,586.00
4	新增洗碗机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	3200mm*850mm *1650mm、	1、材质 304 不锈钢，平放式 2、参考尺寸：3200mm*850mm*1650mm	34,800.00	1	34,800.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
				DXEP35JH	3、二主洗二漂洗，洗涤方式单喷淋 4、总功率约50KW 触控式 5、传送带速度：约 0.8 米/分钟 6、洗涤量：2800 碟/小时(8 寸碟) 7、耗水量：350 升/小时 8、清洗温度:55-70℃ 9、喷淋温度:82-90℃ 10、进口段长度：约 650mm 11、出口段长度：约 750mm 12、清洗泵功率约 2kw 13、水箱加热功率约 12kw 14、喷淋加热功率约 25kw 15、烘干加热功率约 15kw 16、电源:380V/50Hz/3N 17、有效洗涤参考尺寸:613(传送带宽)×440(高)mm。			
九、八里庄中心小学						-		-
1	净水器	宁波雪沁电器有限公司	沃特佳	310*270*510mm、WTJ-P30	1、水效等级：一级，3.0 弱碱净水器三直饮，电压 220V 2、参考尺寸：310*270*510mm，总净水量 10000L 3、环境温度：4℃~40℃ 4、环境湿度：90%（25℃时） 5、出水流量 1.7L/min 6、进水压：0.1-0.4Mpa 7、适用水源：市政自来水	1,595.00	1	1,595.00
2	电磁大锅灶	江西摩力斯科技股份有限公司	摩力斯	1100*1150*（800+400）mm、GC-DC800-25D	1、电压 380V、功率约 25kw 2、参考尺寸：1100*1150*（800+400）mm 3、采用 304#不锈钢板制作，面板为一次性折弯无焊接，面板厚 1.2mm，侧板厚 1.0mm	6,268.00	1	6,268.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
				W	4、锅内径Φ730mm，锅外径Φ800mm，锅深度250mm 5、防水防污垢四面可直接喷淋 6、机芯采用分层次散热结构，机芯外壳全密封设计，具有绝缘效果 7、显示屏带有中文故障原因、显示用电量、实时功率、实时电压 8、配置8档磁控开关，每个档位有相对应的功率输出情况			
1	一拖四桌椅	滨州鹏龙厨业有限公司	汇金江	1200*600*750mm、一桌4凳子	1、一桌4凳子 2、面板采用304不锈钢板厚度1.2mm；座椅一体成型，不锈钢桌架采用Φ481.5mm厚度不锈钢圆通 3、参考尺寸1200*600*750mm	520.00	52	27,040.00
2	四开门冰箱	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	1200*760*1905mm、Q1.0K4	1、机身材质：201不锈钢 2、容量900L 3、电压/功率：220V/约500W 4、参考尺寸：1200*760*1905mm 5、微电脑智能控制 6、整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 7、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 8、温度可调范围：-5℃~-18℃/-5℃~5℃ 9、环保制冷剂，避免大气污染，环无氟无氟环保50mm厚高密度发泡保温层	3,321.00	5	16,605.00
3	米面架	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1200*600*800mm、DZ-J	1、参考尺寸：1200*600*800mm，双层 2、整体采用304不锈钢制作 3、立柱38*38*1.5mm厚度不锈钢方管 4、层板采用304不锈钢厚度1.2mm，不锈钢加筋厚度1.2mm 5、配四个静音轮，其中两个万向带直锁装置，脚轮的材质为耐磨静音耐油的橡胶制品。	1,058.00	2	2,116.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
4	压面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1035*625*1040mm、MT-60 (A款)	1、电机转速 1400r/min, 电压 380V 2、生产能力 60kg/h, 功率约 2200W 3、参考尺寸: 1035*625*1040mm 4、面片宽度: 260mm, 面片厚度: 0.5-5mm, 面条宽度: 2.0mm/3.5mm 5、外观: 全机食品级 304 不锈钢封板 6、出面厚度: 圆手柄调节面片厚度 7、刀具: 配有元条刀、方条刀、削面刀等不同规格的刀具, 可制作饺子皮、馄饨皮, 可代替人工揉面 8、类型: 商用食品加工机。	4,765.00	1	4,765.00
5	和面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	800*450*1400mm、HWH-50	1、参考尺寸: 800*450*1400mm 2、额定电压: 380V 3、额定功率: 约 3kW 4、桶容量 50L 5、倒顺开关控制和面机, 具有正反转功能, 正转和面, 反转倒面。整机采用不锈钢 6、类型: 商用食品加工机	6,438.00	1	6,438.00
6	电饼铛	山东滨博亿阳电器有限公司	亿阳	650*850*(700+150)mm、YXD60-A2	1、类型: 商用食品加工机 2、参考规格: 650*850*(700+150)mm 3、自动恒温, 具有上、下铛双面烙制食品的功能、环境温度 25℃, 升温至 250℃ 时间 10 分钟, 采用双面加热; 4、电压/功率: 380V/约 5kW 5、直径 590mm, 锅体材质: 波纹铝合金	1,316.00	1	1,316.00
7	大锅灶	江西摩力斯科技股份有限公司	摩力斯	1100*1150*(800+400)mm、GC-DC800-20DW	1、电压 380V、功率约 20kW 2、参考尺寸: 1100*1150*(800+400)mm 3、采用 304# 不锈钢板制作, 面板为一次性折弯无焊接, 面板厚 1.2mm, 侧板厚 1.0mm 4、锅内径 Φ730mm, 锅外径 Φ800mm, 锅深度 250mm 5、防水防污垢四面可直接喷淋 6、机芯采用分层次散热结构, 机芯外壳全密封设计, 具有绝缘效果	6,043.00	1	6,043.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					7、显示屏带有中文故障原因、显示用电量、实时功率、实时电压 8、配置 8 档磁控开关,每个档位有相对应的功率输出情况			
8	双开门电蒸箱	山东聚历商用厨具有限公司	聚历	24 盘、 ZGJL-24-H	1、规格 24 盘 2、电压 380V、功率约 8+8KW 3、参考尺寸: 1390*510*1455mm 4、采用 304 不锈钢板制作, 厚度 1.2mm, 聚氨酯整体发泡, 蒸盘分体层架	5,489.00	2	10,978.00
9	保温桶	永清九华塑料制品有限公司	九华	直径: 28mm、 16L	1、参考尺寸: 2750*2700*2700mm, 容量: 16L 2、主体材质:304 食品级不锈钢内胆, 保温性能采用三层隔热全发泡, 配合食品级密封盖, 实现长效保温。	180.00	48	8,640.00
10	餐车	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1200*600*900 mm、DZ-C	1、参考尺寸: 1200*600*900mm 2、采用 304 不锈钢板制作; 面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm; 3、车身不锈钢方管厚度 25*25*1.5mm; 4、配四个静音轮, 其中两个万向带直锁装置, 脚轮的材质为耐磨静音耐油的橡胶制品。	1,058.00	6	6,348.00
11	三星水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	1500*450*700 mm、 DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸: 1500*450*700mm 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋, 3、星盆采用 304 不锈钢板, 厚度 1.5mm, 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通, 横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚, 6、配座台式安装, 双孔双温冷热水龙头。	2,534.00	3	7,602.00
12	双星水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	1000*450*700 mm、 DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸 1000*450*700mm 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋, 3、星盆采用 304 不锈钢板, 厚度 1.5mm, 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通, 横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢	1,874.00	1	1,874.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚, 6、配座台式安装, 双孔双温冷热水龙头。			
13	不锈钢架	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1500*500*1550mm、DZ-J	1、参考尺寸: 1500*500*1550mm, 4 层 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。	1,389.00	6	8,334.00
14	不锈钢操作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*600*800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸: 1800*600*800mm 2、台面采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 3、层板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm, 配厚度 1.2mm 做补强撑; 4、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通; 5、配可调不锈钢子弹脚;	1,257.00	5	6,285.00
15	紫外线消毒灯	宁波丽吉尔电器科技有限公司	丽吉尔	1200*96*53mm、D-30	1、电压:220V, 功率: 40W 2、参考尺寸:1200*96*53mm 3、灯管约 30w 紫外线杀菌灯管, 灯光波长在 250-260nm 4、紫外线辐照强度 107 μW/cm2	286.00	6	1,716.00
十一、 靳家堡 中心小学						-		-
1	四开门冰箱	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯 达	1200*760*1905mm、Q1.0K4	1、机身材质: 201 不锈钢 2、容量 900L 3、电压/功率: 220V/约 500W 4、参考尺寸: 1200*760*1905mm 5、微电脑智能控制 6、整体采用不锈钢板材制作, 密封发泡 7、箱体内部采用圆角设计, 可拆式门封条, 便于清洗	3,321.00	1	3,321.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					8、温度可调范围：-5℃~-18℃/-5℃~5℃ 9、环保制冷剂，避免大气污染，环无烷无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层			
2	冷冻柜	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	1220*725*193 5mm、Q1.0K4	1、容积：900L 2、电压/功率：220V/320W 3、制冷方式：全铜管直冷 4、微电脑智能控制 5、采用前置空气过滤网，同时前吸风、前排风，可适应密闭的环境使用 6、整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 7、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 8、温度可调范围：-5℃~5℃ 9、环保制冷剂，环无烷无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层	3,321.00	2	6,642.00
3	冷藏柜	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	1220×730× 1940mm、 Q1.0K4	1、容积：900L 2、电压/功率：220V/约 250W 3、制冷方式：全铜管直冷 4、微电脑智能控制 5、采用前置空气过滤网，易于清洗，同时前吸风，前排风，可适应密闭的环境使用 6、整体采用 201 无磁不锈钢板材制作，密封发泡 7、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 8、温度可调范围：-5℃~5℃ 9、环保制冷剂，避免大气污染，环无烷无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层 10、层架尺寸：530*530mm（4 个）	3,321.00	2	6,642.00
4	六格加热台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	750*800*800+ 150mm、DZ-R	1、参考尺寸 750*800*800+150mm; 2、电压 380V/功率约 3.5KW*6 3、304#不锈钢板厚 1.2mm，配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 4、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm，门内壳采用 1.0mm 不锈钢	6,129.00	2	12,258.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					板,双层内填聚胺脂发泡。 5、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板; 配 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖。 6、配不锈钢可调节重力脚。			
5	餐车	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1200*600*900mm、DZ-C	1、参考尺寸: 1200*600*900mm 2、采用 304 不锈钢板制作; 面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm; 3、车身不锈钢方管厚度 25*25*1.5mm; 4、配四个静音轮, 其中两个万向带直锁装置, 脚轮的材质为耐磨静音耐油的橡胶制品。	1,058.00	4	4,232.00
6	压面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1035*625*1040mm、MT-60(A 款)	1、电机转速 1400r/min, 电压 380V 2、生产能力 60kg/h, 功率约 2200W 3、参考尺寸: 1035*625*1040mm 4、面片宽度: 260mm, 面片厚度: 1-25mm, 面条宽度: 2.0mm/3.5mm 5、外观: 全机食品级 304 不锈钢封板 6、出面厚度: 圆手柄调节面片厚度 7、防水等级不低于 IPX1 8、类型: 商用食品加工机	4,765.00	1	4,765.00
7	和面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	800*450*1400mm、HWH-50	1、参考尺寸: 800*450*1400mm 2、额定电压: 380V 3、额定功率: 约 3kW 4、容积 50kg 5、倒顺开关控制和面机, 具有正反转功能, 正转和面, 反转倒面。整机采用不锈钢 6、类型: 商用食品加工机	6,438.00	1	6,438.00
8	紫外线消毒灯	宁波丽吉尔电器科技有限公司	丽吉尔	1200*96*53mm、D-30	1、电压: 220V, 功率: 30W 2、参考尺寸: 1200*96*53mm 3、灯管约 30w 紫外线杀菌灯管, 灯光波长在 250-260nm 4、紫外线辐照强度 107 μ W/cm ²	286.00	6	1,716.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
十二、 康庄中心小学						-		-
1	四开门冰箱	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	1200*760*190 5mm、Q1.0K4	1、机身材质：201 不锈钢 2、容量 900L 3、电压/功率：220V/约 500W 4、参考尺寸：1200*760*1905mm 5、微电脑智能控制 6、整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 7、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条 8、温度可调范围：-5℃~18℃/-5℃~5℃ 9、环保制冷剂，避免大气污染，环无烧无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层	3,321.00	3	9,963.00
2	双开电蒸箱	山东聚历商用厨具有限公司	聚历	24 盘、 ZGJL-24-H	1、规格 24 盘 2、电压 220V、功率约 16KW 3、参考尺寸：1390*510*1455mm 4、采用 304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm，聚氨酯整体发泡，蒸盘分体层架	5,489.00	2	10,978.00
3	四层货架	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800×500× 1800mm、DZ-J	1、参考尺寸：1800×500×1800mm 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。 5、单层承重 200~300kg 评标现场提供样品	1,614.00	12	19,368.00
4	米面架	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800×500× 1800mm、DZ-J	1、参考尺寸：1200*600*800mm，双层 2、整体采用 304 不锈钢制作 3、立柱 38*381.5mm 厚度不锈钢方管 4、层板采用 304 不锈钢厚度 1.2mm，不锈钢加筋厚度 1.2mm	1,058.00	4	4,232.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、配四个静音轮，其中两个万向带直锁装置，脚轮的材质为耐磨静音耐油的橡胶制品。			
5	工作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1200*600*800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸：1800×500×800mm 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。	1,521.00	1	1,521.00
6	面案工作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800×500×800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸：1800×500×800mm 2、配 40mm 厚柳木面案，面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。	2,447.00	1	2,447.00
7	压面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1150*620*1380mm、MT-60(A 款)	1、电机转速 1400r/min, 电压 380V 2、生产能力 60kg/h, 功率约 2200W 3、面片宽度：260mm, 面片厚度:0.5-5mm, 面条宽度:2.0mm/3.5mm 4、外观：全机食品级 304 不锈钢封板 5、出面厚度：圆手柄调书面片厚度 6、刀具：配有元条刀、方条刀、削面刀等不同规格的刀具，可制作饺子皮、馄饨皮，可代替人工揉面 7、类型：商用食品加工机	4,765.00	1	4,765.00
8	和面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	800*450*1400mm、HWH-50	1、参考尺寸：800*450*1400mm 2、额定电压：380V 3、额定功率：约 3kW 4、容积 50kg 5、倒顺开关控制和面机，具有正反转功能，正转和面，反转倒面。整机采用不锈钢 6、类型：商用食品加工机	6,438.00	1	6,438.00
9	电饼铛	山东滨博亿阳电器有限公司	亿阳	650*850*(700+150)	1、类型：商用食品加工机 2、参考规格：650*850*(700+150) mm	1,316.00	1	1,316.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
				mm、YXD60-A2	3、自动恒温,具有上、下档双面烙制食品的功能、环境温度 25℃,升温至 250℃时间 10 分钟,采用双面加热; 4、电压/功率:380V/约 5kW 5、直径 590mm,锅体材质:波纹铝合金			
10	工作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800×500×800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸:1800×500×800mm 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm,配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。	1,521.00	4	6,084.00
11	双眼低汤灶	山东京创智造厨业有限公司	京创匠心	1300*750*(500+300) mm、SPTT25/50-A	1、参考尺寸:1300*750*(500+300) mm 2、气源:天然气 12T 3、整体采用 304 不锈钢板制作 4、炉面板.边框采用 1.5mm 厚不锈钢板 5、炉面用采用 2.5mm 厚 A3 钢板做第二层衬板,炉架面与炉台面之间必修填充硅酸盐棉隔热 6、炉身采用 1.2mm 厚不锈钢板,炉背采用 1.2mm 厚不锈钢板 7、炉体骨架采用 40mm*40mm*4mm 角铁,炉脚采用 Φ2"无缝钢管内含钢柱配可调子弹脚 8、炉头:8 寸强力炉头,配电子点火开关装置,带熄火保护装置 9、配不锈钢加重调整脚	3,600.00	1	3,600.00
12	大锅灶	江西摩力斯科技股份有限公司	摩力斯	1100*1150*(800+400) mm、GC-DC800-20DW	1、电压 380V、功率约 20kW 2、参考尺寸:1100*1150*(800+400) mm 3、采用 304#不锈钢板制作,面板为一次性折弯无焊接,面板厚度 1.2mm,侧板厚 1.0mm 4、锅内径 Φ730mm,锅外径 Φ800mm,锅深度 250mm	6,043.00	4	24,172.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、防水防污垢四面可直接喷淋 6、机芯采用分层次散热结构,机芯外壳全密封设计,具有绝缘效果 7、显示屏带有中文故障原因、显示用电量、实时功率、实时电压 8、配置 8 档磁控开关,每个档位有相对应的功率输出情况			
13	六眼加热台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	750*800*800+150mm、DZ-R	1、参考尺寸: 750*800*800+150mm 2、电压 380V/功率: 约 3.5KW*6 3、304#不锈钢板厚 1.2mm, 配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 4、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm, 门内壳采用 1.0mm 不锈钢板, 双层内填聚胺脂发泡。 5、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板; 配 1.2mm 不锈钢板做补 强撑; 304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖。 6、配不锈钢可调节重力脚。	6,129.00	2	12,258.00
14	保温桶	永清九华塑料制品有限责任公司	九华	直径: 28mm、16L	1、参考尺寸: 2750*2700*2700mm, 容量: 16L 2、主体材质: 304 食品级不锈钢内胆, 保温性能采用三层隔热全发泡, 配合食品级密封盖, 实现长效保温。	180.00	200	36,000.00
15	餐车	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1200*600*900mm、DZ-C	1、参考尺寸: 1200*600*900mm 2、采用 304 不锈钢板制作; 面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm; 3、车身不锈钢方管厚度 25*25*1.5mm; 4、配四个静音轮, 其中两个万向带直锁装置, 脚轮的材质为耐磨静音耐油的橡胶制品。	1,058.00	6	6,348.00
16	双星水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品/OSQ	1500*700*800+150mm、DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸 1500*700*800+150mm, 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋, 3、星盆采用 304 不锈钢板, 厚度 1.5mm, 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通, 横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢	2,390.00	1	2,390.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚, 6、配座台式安装,双孔双温冷热水龙头。			
17	三星水池	北京东邦御厨科技 有限公司/江 门市鼎沐卫浴科 技有限公司	厂制品 /OSQ	1800*700*800 、 DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸: 1800*700*800 2、台面采用 316 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板 做加力筋, 3、星盆采用 316 不锈钢板, 厚度 1.5mm, 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通, 横撑 Φ251.5mm 厚度不锈 钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚, 6、配座台式安装,双孔双温冷热水龙头。	2,943.00	1	2,943.00
18	更衣柜	北京东邦御厨科 技有限公司	厂制品	1800*900*420 mm、DZ-G	1、参考尺寸 1800*900*420mm/双门 2、面板采用 304 不锈钢板/厚度 1.2mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做 加力筋 3、柜身采用 304 不锈钢板厚度 1.0mm 4、层板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做 加力筋 5、柜门采用 304 不锈钢厚度 0.8mm 6、配加重可调整脚	2,512.00	4	10,048.00
19	烘手机	泉州市精悍五金 科技有限公司	九牧王	240*230*240mm、 冷热型	1、参考尺寸 :240*230*240mm 2、全自动烘干器,增压式出风口,冷热调节,具备过热保护功能 3、材料:ABS 4、电压:220V,功率:约 1.2kw	445.00	2	890.00
20	调料车	北京东邦御厨科 技有限公司	厂制品	730*480*800mm、 DZ-C	1、参考尺寸: 730*480*800mm 2、采用 304 不锈钢板制作; 面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm; 3、车身不锈钢方管厚度 25*25*1.5mm; 4、配四个静音轮, 其中两个万向带直锁装置, 脚轮的材质为耐磨 静音耐油的橡 胶制品	978.00	2	1,956.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
21	高压洗地机	浙江万可星机电设备有限公司	黑猫公爵	900*480*550mm、XCB30304	1. 规格参数: 220V 4.0kW, 管长 20m; 2. 耐压 2mpa 爆破测试, 1mpa 测试每分钟出水 3.6L, 304#外壳; 3. 304#接头, 水枪可 360 度旋转, 后把手控制出水, 水嘴可调出水形状; 4. 不锈钢泵头耐高温耐酸碱, 管道拉伸有定位回收功能; 5. 附带 77/50 度摆动支架和冷热调温止回阀, 便捷调温。	4,620.00	2	9,240.00
22	豆浆机	山东迈科菲智能科技有限公司	迈科菲	1200*750*1400mm、MKF-HD160	1、参考尺寸: 1200*750*1400mm 2、电压: 380V 功率约 15kW 3、生产能力: 150L/h 4、最大研磨量: 260kg/h 5、采用电能加热、蒸汽煮浆工艺, 加热控制系统自动化程度高, 能避免豆浆焦糊, 保留食材原有营养风味。 6、整机采用食品级不锈钢材质。	8,250.00	1	8,250.00
十三、姚家营中心小学						-		-
1	四开门冰箱	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	1200*760*1905mm、Q1.0K4	1、机身材质: 201 不锈钢 2、容量 900L 3、电压/功率: 220V/约 500W 4、参考尺寸: 1200*760*1905mm 5、微电脑智能控制 6、整体采用不锈钢板材制作, 密封发泡 7、箱体内部采用圆角设计, 可拆式门封条, 便于清洗 8、温度可调范围: -5℃~-18℃/-5℃~5℃ 9、环保制冷剂, 避免大气污染, 环无氟无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层	3,321.00	1	3,321.00
2	米面架	北京东邦御厨科	厂制品	1200*600*800	1、参考尺寸: 1200*600*800mm, 双层	1,058.00	2	2,116.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		技术有限公司		mm、DZ-J	2、整体采用 304 不锈钢制作 3、立柱 38*381.5mm 厚度不锈钢方管 4、层板采用 304 不锈钢厚度 1.2mm，不锈钢加筋厚度 1.2mm 5、配四个静音轮，其中两个万向带直锁装置，脚轮的材质为耐磨静音耐油的橡胶制品。			
3	压面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1150*620*1380mm、MT-60 (A 款)	1、电机转速 1400r/min, 电压 380V 2、生产能力 60kg/h, 功率约 2200W 3、面片宽度 : 260mm, 面片厚度: 0.5-5mm, 面条宽度: 2.0mm/3.5mm 4、外观 : 全机食品级 304 不锈钢封板 5、出面厚度 : 圆手柄调节面片厚度 6、刀具 : 配有元条刀、方条刀、削面刀等不同规格的刀具, 可制作饺子皮、馄饨皮, 可代替人工揉面 7、类型: 商用食品加工机	4,765.00	1	4,765.00
4	和面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	800*450*1400mm、HWH-50	1、参考尺寸: 800*450*1400mm 2、额定电压: 380V 3、额定功率 : 约 3kW 4、容积 50kg 5、倒顺开关控制和面机, 具有正反转功能, 正转和面, 反转倒面。 整机采用不锈钢 6、类型: 商用食品加工机	6,438.00	1	6,438.00
5	电饼铛	山东滨博亿阳电器有限公司	亿阳	650*850*(700+150)、YXD60-A2	1、类型 : 商用食品加工机 2、参考规格 : 650*850*(700+150) 3、自动恒温, 具有上、下档双面烙制食品的功能、环境温度 25℃, 升温至 250℃ 时间 10 分钟, 采用双面加热; 4、电压/功率: 380V/约 5kW	1,316.00	1	1,316.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、直径 590mm, 锅体材质: 波纹铝合金			
6	大灶	江西摩力斯科技 股份有限公司	摩力斯	1100*1150* (800+400) mm、 GC-DC800-25D W	1、电压 380V、功率约 25kW 2、参考尺寸: 1100*1150* (800+400) mm 3、采用 304#不锈钢板制作, 面板为一次性折弯无焊接, 面板厚 1.2mm, 侧板 厚 1.0mm 4、锅内径 Φ730mm, 锅外径 Φ800mm, 锅深度 250mm 5、防水防污垢四面可直接喷淋 6、机芯采用分层次散热结构, 机芯外壳全密封设计, 具有绝缘效果 7、显示屏带有中文故障原因、显示用电量、实时功率、实时电压 8、配置 8 档磁控开关, 每个档位有相对应的功率输出情况。	6,268.00	3	18,804.00
7	六眼加热台	北京东邦御厨科 技有限公司	厂制品	750*800*800+ 150mm、DZ-R	1、参考尺寸: 750*800*800+150mm 2、电压 380V/功率: 约 3.5KW*6 3、304#不锈钢板厚 1.2mm, 配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 4、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm, 门内壳采用 1.0mm 不锈钢 板, 双层内 填聚胺脂发泡。 5、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板; 配 1.2mm 不 锈钢板做补 强撑; 304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖。 6、配不锈钢可调节重力脚。	6,129.00	1	6,129.00
8	留样冰箱	河北星联餐饮设 备有限公司	卓创新 达	520*520*1600 mm、SG1.0K2	1、参考尺寸: 520*520*1600mm 2、容积: 210L 3、电压/功率: 220V/120W 4、制冷方式: 全铜管直冷 5、微电脑智能控制 6、采用前置空气过滤网, 易于清洗, 同时前吸风、前排风, 可适应 密闭的环境 使用	3,049.00	1	3,049.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					7、整体采用不锈钢板材制作，双层中空玻璃掩门 8、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 9、温度可调范围：0℃~10℃(±2℃) 10、环保制冷剂，避免大气污染，环无烷无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层			
9	餐车	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1200*600*900 mm、DZ-C	1、参考尺寸：1200*600*900mm 2、采用 304 不锈钢板制作；面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm； 3、车身不锈钢方管厚度 25*25*1.5mm； 4、配四个静音轮，其中两个万向带直锁装置，脚轮的材质为耐磨静音耐油的橡胶制品。	1,058.00	4	4,232.00
10	三星水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	1800*700*800 mm、 DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸：1800*700*800mm 2、台面采用 316 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、星盆采用 316 不锈钢板，厚度 1.5mm 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通，横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢圆通， 5、配可调不锈钢子弹脚 6、配座台式安装，双孔双温冷热水龙头。	2,943.00	2	5,886.00
11	双星水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	1500*700*800 +150mm、 DZ-XP/CF-D80 2-T	参考尺寸 1500*700*800+150mm， 2、台面采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋， 3、星盆采用 304 不锈钢板，厚度 1.5mm， 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通，横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢圆通， 5、配可调不锈钢子弹脚， 6、配座台式安装，双孔双温冷热水龙头。	2,390.00	1	2,390.00
12	开水机	佛山市顺德区红浩电器制造有限	泉丽源	600*420*1520 mm、HK-2F	1、参考尺寸：600*420*1520mm， 2、控温方式：电子控温	1,958.00	1	1,958.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		公司			3、加热线：316 不锈钢，出水方式：一开一温双出水 4、过滤方式：五级及以上过滤，总净水量 10000L 5、电压:220V，功率：约 2000W 6、适用水质：市政自来水 7、适用水压:0.15-0.4MPa 8、过滤原理：UF 超滤 9、过滤精度:0.01um 10、温水产量：60L/H 11、开水产量：20L/H。			
13	四层货架	北京东邦御厨科技 有限公司	厂制品	1800×500× 1800mm、DZ-J	1、参考尺寸：1800×500×1800mm 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ 38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。 5、单层承重 200~300 kg	1,614.00	6	9,684.00
14	工作台	北京东邦御厨科技 有限公司	厂制品	1800×800× 800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸：1800×800×800mm 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ 38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。 5、单层承重 200~300 kg	1,521.00	5	7,605.00
15	面案工作台	北京东邦御厨科技 有限公司	厂制品	1800×500× 800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸：1800×500×800mm 2、配 40mm 厚柳木面案，面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ 38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。 5、单层承重 200~300 kg	2,447.00	1	2,447.00
16	紫外线消毒灯	宁波丽吉尔电器	丽吉尔	1200*96*53mm	1、电压:220V，功率：30W	286.00	4	1,144.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		科技有限公司		、D-30	2、参考尺寸:1200*96*53mm 3、灯管约 30w 紫外线杀菌灯管, 灯光波长在 250-260nm 4、紫外线辐照强度 107 μ W/cm ²			
17	热水器	中山市照悦电器有限公司	照悦	835*480*465mm、TH280-3	1、参考尺寸: 835*480*465mm, 2、电压: 220V/50Hz, 加热功率: 约 6100W 3、内胆材质: 搪瓷 4、加热体材质: 晶钻净垢加热管 5、加热方式: 双管加热 6、能效等级: 一级能效 7、操控方式: APP 操控 8、特色功能: 水电分离 除氯净化 内胆免清洗 9、容量: 80L 10、防水等级 :不低于 IPX4	1,590.00	1	1,590.00
18	单眼低汤灶	江西摩力斯科技股份有限公司	摩力斯	650*750*(500+700)mm、GC-TL430-15DW	1、规格: 650*750*(500+700)mm 2、电压: 380V, 功率: 约 15kW 3、不锈钢结构设计, 面板为一次性折弯无焊接, 更加坚固耐用, 面板厚 1.20mm, 侧板厚 1.0mm。 4、汤桶: 材质 304 复合底, 尺寸 Φ 500mm, 厚度 3mm, 5、加热技术和效果: 采用电磁感应加热技术, 加热面具有仿明火效果 6、显示屏带有中文故障显示、显示用电量、实时功率、实时电压、实时显示机 芯温度, 线盘温度。 7、配置 8 档磁控开关, 每个档位具有相对应的功率输出情况、直观掌握火力调节。	4,798.00	1	4,798.00
19	水槽	北京东邦御厨科技有限公司/江	厂制品 /OSQ	700*700*800、DZ-XP/CF-D80	1、参考尺寸: 700*700*800 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板	1,347.00	1	1,347.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		门市鼎沐卫浴科技有限公司		2-T	做加力筋, 3、星盆采用 304 不锈钢板, 厚度 1.5mm, 4、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通, 横撑 Φ25*1.5mm 厚度不锈钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚, 6、配座台式安装, 双孔双温冷热水龙头。			
十四、 太平庄 中心小学						-		-
1	新增 4 开门冰箱	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	1200*760*190 5、Q1.0K4	1、机身材质: 201 不锈钢 2、容量 900L 3、电压/功率: 220V/约 500W 4、机身尺寸: 1200*760*1905mm 5、微电脑智能控制 6、整体采用不锈钢板材制作, 密封发泡 7、箱体内部采用圆角设计, 可拆式门封条, 便于清洗 8、温度可调范围: -5℃~-18℃/-5℃~5℃ 9、环保制冷剂, 避免大气污染, 环无氟无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层	3,321.00	2	6,642.00
2	新增备餐台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	2130*700*800 mm、DZ-GZT	1、参考尺寸: 2130*700*800mm, 6 格带餐盒 2、304#不锈钢板厚 1.2mm, 配 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm, 门内壳采用 1.0mm 不锈钢板, 双层内 填聚氨酯发泡 4、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板; 配 1.2mm 不锈钢板做补 强撑; 304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖 5、配不锈钢可调节重力	4,589.00	1	4,589.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					6、电压：220V，功率：约 2KW 7、加热形式：不锈钢发热水浴式加热保温 8、安全保护：具备防干烧断电保护、漏电保护、双重温控保护。			
3	三星水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	1800*700*800 、 DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸：1800*700*800 2、台面板采用 316 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋， 3、星盆采用 316 不锈钢板，厚度 1.5mm， 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通，横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢圆通， 5、配可调不锈钢子弹脚， 6、配座台式安装，双孔双温冷热水龙头。	2,943.00	1	2,943.00
4	6 格加热台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	750*800*800+ 150mm、DZ-R	1、参考尺寸：750*800*800+150mm 2、电压 380V/功率：约 3.5KW*6 3、304#不锈钢板厚 1.2mm，配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 4、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm，门内壳采用 1.0mm 不锈钢板，双层内 填聚氨酯发泡。 5、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板；配 1.2mm 不锈钢板做补 强撑；304#不锈钢板份数益采用 1/1*150 加厚份数益带盖。 6、配不锈钢可调节重力脚。	4,760.00	2	9,520.00
5	三星水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	1800*700*800 、 DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸：1800*700*800 2、台面板采用 316 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋， 3、星盆采用 316 不锈钢板，厚度 1.5mm， 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通，横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢圆通， 5、配可调不锈钢子弹脚， 6、配座台式安装，双孔双温冷热水龙头。	2,943.00	3	8,829.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
6	消毒柜	山东美时电器有限公司	美时	1950*610*1950mm、RTP720-A	1、参考尺寸: 1950*610*1950mm 2、功率: 约 4.5KW 3、箱体采用 201#不锈钢及保温层使用高效保温隔热棉制作, 箱体厚度 1.0mm 4、容积 1000L 5、工作温度: 触控热风+30-130° C 可调+无磁机身, 超温 150℃ 自动断电, 360° 循环杀菌模式	5,544.00	1	5,544.00
7	新增面架	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800×500×1800mm、DZ-J	1、参考尺寸: 1800×500×1800mm, 四层 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。 5、单层承重 200~300kg	1,614.00	2	3,228.00
8	洗手台	北京东邦御厨科技有限公司/鹤山市力多澳卫浴实业有限公司	厂制品/龙旗嘉业	500*420*780mm、DZ-XP/LQ-GY28	1、单人感应水龙头 2、材质: 304 不锈钢 3、参考尺寸: 500*420*780mm	5,595.00	2	11,190.00
9	压面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1150*620*1380mm、MT-60(A 款)	1、电机转速 1400r/min, 电压 380V 2、生产能力 60kg/h, 功率约 2200W 3、面片宽度: 260mm, 面片厚度: 0.5-5mm, 面条宽度: 2.0mm/3.5mm 4、外观: 全机食品级 304 不锈钢封板 5、出面厚度: 圆手柄调节面片厚度 6、刀具: 配有元条刀、方条刀、削面刀等不同规格的刀具, 可制作饺子皮、馄 饨皮, 可代替人工揉面 7、类型: 商用食品加工机	4,765.00	1	4,765.00
10	双开门蒸箱	山东聚历商用厨具有限公司	聚历	24 盘、ZGJL-24-H	1、规格 24 盘 2、电压 220V、功率约 16KW	5,489.00	1	5,489.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					3、参考尺寸: 1390*510*145mm 4、采用 304 不锈钢板制作, 厚度 1.2mm, 聚氨酯整体发泡, 蒸盘分体层架			
11	不锈钢操作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*600*800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸: 1800*600*800mm 2、台面采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 3、层板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm, 配厚度 1.2mm 做补强撑; 4、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通; 5、配可调不锈钢子弹脚;	1,257.00	6	7,542.00
12	木面操作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*800*800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸: 1800*800*800mm 2、配 40mm 厚柳木面案, 台面采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做补强撑; 3、层板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm, 配厚度 1.2mm 做补强撑; 4、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通; 5、配可调不锈钢子弹脚;	2,618.00	1	2,618.00
13	餐车	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1200*600*900mm、DZ-C	1、参考尺寸: 1200*600*900mm 2、采用 304 不锈钢板制作; 面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm; 3、车身不锈钢方管厚度 25*25*1.5mm; 4、配四个静音轮, 其中两个万向带直锁装置, 脚轮的材质为耐磨静音耐油的橡胶制品。	1,058.00	3	3,174.00
14	紫外线消毒灯	宁波丽吉尔电器科技有限公司	丽吉尔	1200*96*53mm、D-30	1、电压:220V, 功率: 30W 2、参考尺寸:1200*96*53mm 3、灯管约 30w 紫外线杀菌灯管, 灯光波长在 250-260nm 4、紫外线辐射强度 107 μW/cm ²	286.00	6	1,716.00
15	四人快餐桌椅	滨州鹏龙厨业有限公司	汇金江	1200*600*750mm、一桌 4 凳子	1、一桌 4 凳子 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm; 座椅一体成型, 不锈钢桌架采用 Φ48 1.5mm 厚度不锈钢圆通	520.00	50	26,000.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					3、参考尺寸 1200*600*750mm			
十五、 小丰营 中心小学						-		-
1	四开门冰箱	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯 达	1200*760*190 5mm、Q1.0K4	1、机身材质: 201 不锈钢 2、容量 900L 3、电压/功率: 220V/约 500W 4、参考尺寸: 1200*760*1905mm 5、微电脑智能控制 6、整体采用不锈钢板材制作, 密封发泡 7、箱体内部采用圆角设计, 可拆式门封条, 便于清洗 8、温度可调范围: -5℃~-18℃/-5℃~5℃ 9、环保制冷剂, 避免大气污染, 环无氟无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层	3,321.00	1	3,321.00
2	压面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1150*620*138 0mm、MT-60 (A款)	1、电机转速 1400r/min, 电压 380V 2、生产能力 60kg/h, 功率约 2200W 3、面片宽度: 260mm, 面片厚度: 0.5-5mm, 面条宽度: 2.0mm/3.5mm 4、外观: 全机食品级 304 不锈钢封板 5、出面厚度: 圆手柄调节面片厚度 6、刀具: 配有元条刀、方条刀、削面刀等不同规格的刀具, 可制作饺子皮、馄饨皮, 可代替人工揉面 7、类型: 商用食品加工机	4,765.00	1	4,765.00
3	和面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	800*450*1400 mm、HWH-50	1、参考尺寸: 800*450*1400mm 2、额定电压: 380V 3、额定功率: 约 3kW 4、容积 50kg 5、倒顺开关控制和面机, 具有正反反转功能, 正转和面, 反转倒面。 整机采用不锈钢	6,438.00	1	6,438.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					6、类型：商用食品加工机			
4	电饼铛	山东滨博亿阳电器有限公司	亿阳	650*850* (700+150)、 YXD60-A2	1、类型：商用食品加工机 2、参考规格：650*850*（700+150） 3、自动恒温，具有上、下铛双面烙制食品的功能、环境温度 25℃，升温至 250℃时间 10 分钟，采用双面加热； 4、电压/功率：380V/约 5kW 5、直径 590mm，锅体材质：波纹铝合金	1,316.00	1	1,316.00
5	大灶	江西摩力斯科技股份有限公司	摩力斯	1100*1150*(800+400)mm、 GC-DC800-25DW	1、电压 380V、功率约 25kW 2、参考尺寸：1100*1150*（800+400）mm 3、采用 304#不锈钢板制作，面板为一次性折弯无焊接，面板厚 1.2mm，侧板厚 1.0mm 4、锅内径 Φ730mm，锅外径 Φ800mm，锅深度 250mm 5、防水防污垢四面可直接喷淋 6、机芯采用分层次散热结构，机芯外壳全密封设计，具有绝缘效果 7、显示屏带有中文故障原因、显示用电量、实时功率、实时电压 8、配置 8 档磁控开关，每个档位有相对应的功率输出情况。	6,268.00	1	6,268.00
6	双开门电蒸箱	山东聚历商用厨具有限公司	聚历	24 盘、 ZGJL-24-H	1、规格 24 盘 2、电压 380V、功率约 8+8kW 3、参考尺寸：1390*510*1455mm 4、采用 304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm，聚氨酯整体发泡，蒸盘分体层架	5,489.00	1	5,489.00
7	保温桶	永清九华塑料制品有限责任公司	九华	直径：28mm、 16L	1、参考尺寸：2750*2700*2700mm，容量：16L 2、主体材质：304 食品级不锈钢内胆，保温性能采用三层隔热全发泡，配合食品级密封盖，实现长效保温。	180.00	36	6,480.00
8	不锈钢架	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1500*500*1550mm、DZ-J	1、参考尺寸：1500*500*1550mm，4 层 2、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。	1,389.00	1	1,389.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
9	四层不锈钢架	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1500*500*1550mm、DZ-J	1、参考尺寸：1500*500*1550mm，4 层 2、面板采用 201 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。	1,428.00	4	5,712.00
10	三层不锈钢架	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*600*1800cm、DZ-J	1、参考尺寸：1800*600*1800cm 2、面板采用 201 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通 4、配可调不锈钢子弹脚。	1,508.00	4	6,032.00
11	洗脸盆	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品/OSQ	600*600*800+150mm、DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸：600*600*800+150mm， 2、台面采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋， 3、星盆采用 304 不锈钢板，厚度 1.5mm， 4、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通，横撑 Φ25*1.5mm 厚度不锈钢圆通， 5、配可调不锈钢子弹脚， 6、配座台式安装，双孔双温冷热水龙头。	1,175.00	1	1,175.00
12	电热水器	中山市熙悦电器有限公司	熙悦	835*480*465mm、THZ80-3	1、参考尺寸：308*190*65mm， 2、电压：220V/50Hz，加热功率：约 6000W 3、内胆材质：搪瓷 4、加热体材质：晶钻净垢加热管 5、加热方式：双管加热 6、能效等级：一级能效 7、操控方式：APP 操控 8、特色功能：水电分离 除氯净化 内胆免清洗 9、容量：80L 10、防水等级：不低于 IPX4	1,590.00	1	1,590.00
13	开水机	佛山市顺德区红	泉丽源	、HK-2F	1、参考尺寸：600*420*1520mm，	1,958.00	1	1,958.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		浩电器制造有限公司			2、控温方式：电子控温 3、加热管：316 不锈钢，出水方式：一开一温双出水 4、过滤方式：五级及以上过滤，总净水量 10000L 5、电压：220V，功率：约 2000W 6、适用水质：市政自来水 7、适用水压：0.15-0.4MPa 8、过滤原理：UF 超滤 9、过滤精度：0.01um 10、温水产量：60L/H 11、开水产量：20L/H。			
14	6 眼保温餐台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	DZ-R	1、参考尺寸：750*800*800+150mm 2、电压 380V/功率：约 3.5KW*6 3、304#不锈钢板厚 1.2mm，配 1.2mm 不锈钢板做加力筋。 4、门外壳采用 304#不锈钢板厚 1.0mm，门内壳采用 1.0mm 不锈钢板，双层内填聚胺脂发泡。 5、柜内层板采用 304#不锈钢板厚 1.2mm 不锈钢板；配 1.2mm 不锈钢钢板做补强撑；304#不锈钢板份数盆采用 1/1*150 加厚份数盆带盖。 6、配不锈钢可调节重力脚。	2,776.00	1	2,776.00
15	水池	北京东邦御厨科技有限公司/江门市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸 1500*700*800+150mm， 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋， 3、星盆采用 304 不锈钢板，厚度 1.5mm， 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通，横撑 Φ251.5mm 厚度不锈钢圆通， 5、配可调不锈钢子弹脚， 6、配座台式安装，双孔双温冷热水龙头。	2,679.00	1	2,679.00
16	水池	北京东邦御厨科技有限公司/江	厂制品 /OSQ	DZ-XP/CF-D80	1、参考尺寸：3000*700*800mm，配 6 个龙头 2、台面板采用 316 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板	5,357.00	1	5,357.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		门市鼎沐卫浴科技有限公司		2-T	做加力筋, 3、星盆采用 316 不锈钢板, 厚度 1.5mm, 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通, 横撑 Φ25*1.5mm 厚度不锈钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚,			
17	三星水池	北京东邦御厨科技有限公司/江市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	1800*700*800mm、 DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸: 1800*700*800mm, 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋, 3、星盆采用 304 不锈钢板, 厚度 1.5mm, 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通, 横撑 Φ25*1.5mm 厚度不锈钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚, 6、配座台式安装, 双孔双温冷热水龙头。	2,943.00	1	2,943.00
18	水池	北京东邦御厨科技有限公司/江市鼎沐卫浴科技有限公司	厂制品 /OSQ	1800*700*800mm、 DZ-XP/CF-D80 2-T	1、参考尺寸: 1800*700*800mm, 2、台面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm, 配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋, 3、星盆采用 304 不锈钢板, 厚度 1.5mm, 4、脚通采用 Φ381.5mm 厚度不锈钢圆通, 横撑 Φ25*1.5mm 厚度不锈钢圆通, 5、配可调不锈钢子弹脚, 6、配座台式安装, 双孔双温冷热水龙头 3 个。	2,943.00	1	2,943.00
19	洗手池	北京东邦御厨科技有限公司/鹤山市力多澳卫浴实业有限公司	厂制品 /龙旗 嘉业	500*420*780mm、 DZ-XP/LQ-GY2 8	1、单人感应水龙头 2、材质: 304 不锈钢 3、参考尺寸: 500*420*780mm	1,458.00	1	1,458.00
20	木面操作台带冷藏功能	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯 达	2000*800*800mm、 TZ400K2	1、参考尺寸: 2000*800*800mm 2、容积: 400L 3、电压/功率: 220V/约 400W 4、制冷方式: 全铜管直冷	6,489.00	1	6,489.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、微电脑智能控制， 6、采用前置空气过滤网，同时前吸风、前排风，可适应密闭的环境使用 7、整体采用不锈钢板材制作，密封发泡 8、箱体内部采用圆角设计，可拆式门封条，便于清洗 9、温度可调范围：-5℃~5℃/-5℃~-18℃ 10、环保制冷剂，避免大气污染，环无氟无氟环保 50mm 厚高密度发泡保温层			
21	304 不锈钢推拉门工作台	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*800*800mm、DZ-GZT	1、参考尺寸 1800*800*800mm 单通+立架 2、台面采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做补强撑 3、层板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm，配厚度 1.2mm 做补强撑 4、脚通采用 Φ38*1.5mm 厚度不锈钢圆通； 5、配可调不锈钢子弹脚。	3,014.00	2	6,028.00
22	消毒柜	山东美时电器有限公司	美时	1950*610*1950mm、RTP720-A	1、参考尺寸：1950*610*1950mm 2、功率：约 4.5KW，电压 220v 3、箱体采用 201#不锈钢及保温层使用高效保温隔热棉制作，箱体厚度 1.0mm 4、容积 1000L 5、工作温度：触控热风+30-130° C 可调+无磁机身，超温 150℃自动断电，360° 循环杀菌模式	5,544.00	1	5,544.00
23	更衣柜	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1800*900*420mm、DZ-G	1、参考尺寸 1800*900*420mm/双门 2、面板采用 201 不锈钢板厚度 1.2mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 3、柜身采用 201 不锈钢板厚度 1.0mm 4、层板采用 201 不锈钢板厚度 1.2mm，配厚度 1.2mm 不锈钢板做加力筋 5、柜门采用 201 不锈钢厚度 0.8mm 6、配加重可调整脚	2,512.00	2	5,024.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
十六、 第二小学						-		-
1	风幕机	深圳市合众源环保科技有限公司	洛姆特	900*265*250mm、NMT-FZ18L	1、参考尺寸: 900*265*250mm 2、风量: 1400m³/h, 最大风速 10m/s 3、电压: 220v, 功率: 约 6kw 4、噪音: 52db	1,390.00	2	2,780.00
2	智能炒菜机	佛山市赛米控电子科技有限公司	赛米控	1610*1200*1800mm、SMK-GT-Y100	1、参考尺寸: 1610*1200*1800mm 2、电压、功率: 380V、约 40kW 3、材质: 外壳采用 304 不锈钢 4、滚筒: 球型锅体内直径Φ900mm 氮化处理工艺打造, 无涂层设计 5、滚筒炒菜容量: 30-80kg 6、安全防护: 带急停功能 7、测温: 红外线监测温度 8、菜单: 存储 800 个菜谱, 有智能学习功能 9、语音: 智能实时语音播报功能 10、喷料: 五路液体喷料 11、接料盘: 接料台+排水池+可提冲孔隔渣网 12、清洗: 一键式自动清洗, 水枪辅助清洗 13、清洁喷枪: 高压喷枪 (配 2 米软管)	74,120.00	2	148,240.00
							02 包设备更新提升品目小计:	1,676,573.00
一、 第二中学						-		-
1	硬盘录像机	山东中维世纪科	中维世	445*88*430mm	1、存储接口: 4 个 SATA 接口	3,960.00	2	7,920.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		股份有限公司	纪	、 JVS-ND9648-H -XM	2、视频接口: 2×HDMI, 2×VGA 3、网络接口: 2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 4、报警接口: 16 路报警输入, 4 路报警输出 5、串行接口: 1 路 RS-232 接口, 1 路全双工 RS-485 接口 6、USB 接口: 2×USB 2.0, 2×USB 3.0 7、输入带宽: 160Mbps 8、输出带宽: 160Mbps 9、接入能力: 16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 10、解码能力: 最大支持 24×1080P 11、显示能力: 最大支持 4K+1080P 异源输出			
2	监控硬盘 (6t)	深圳市忆捷创新 科技有限公司	忆捷	147*102*26mm 、6T	1、3.5 英寸, SATA3.0 接口 2、记录技术:CMR 3、转速:5400RPM 4、缓存:256MB 5、最大读取速度:180MB/s	200.00	1	200.00
3	400 万防油污 半球摄像机	山东中维世纪科 技股份有限公司	中维世 纪	400 万像素、 JVS-D02-4SAM -F	1、传感器类型: 1/3" Progressive Scan CMOS 2、最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 3、宽动态: 120dB 4、调节角度: 水平: 0°~360°, 垂直: 0°~75°, 旋转: 0°~360° 5、焦距: 2.8 mm, 4 mm, 6 mm 6、补光灯类型: 红外灯 7、补光距离: 30 m 8、红外波长范围: 850 nm 9、最大图像尺寸: 2688×1520 10、网络: 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 11、SD 卡扩展: 内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽, 最大 支持 256 GB 12、音频: 1 路输入 (Line in), 最大输入幅值: 3.3 Vpp, 输入	905.00	24	21,720.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					阻抗: 4.7 kΩ, 接口类型: 非平衡 13、1 路输出 (Line out), 最大输出幅值: 3.3 Vpp, 输出阻抗: 100 Ω, 接口类型: 非平衡 14、1 个内置麦克风 15、报警: 1 路输入, 1 路输出, 支持最大 DC12 V, 30 mA 16、电源输出: DC12 V, 100 mA, 建议用于拾音器供电 17、启动及工作温湿度: -30 ℃~60 ℃, 湿度小于 95% (无凝结) 18、存储温湿度: -30 ℃~60 ℃, 湿度小于 95% (无凝结) 19、恢复出厂设置: 支持 RESET 按键, 客户端或浏览器恢复 20、供电方式: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 21、PoE: IEEE802.3af, CLASS3 22、电流及功耗: DC: 12 V ± 25, 0.54 A, 最大功耗: 6.5 W 23、PoE: IEEE802.3af, CLASS3, 最大功耗: 7.5 W 24、防护: IP68			
4	24 口 POE 交换机	成都飞鱼星科技股份有限公司	飞鱼星	千兆、VS4100-26G-P	1、提供 24 个千兆 PoE 电口, 2 个千兆光口 2、交换容量: 52 Gbps 3、包转发率: 38.69 Mpps 4、支持 IEEE 802.3at/af 5、端口最大供电功率: 30W 6、整机最大供电功率: 225W 7、支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x 8、支持 6 KV 防浪涌 (PoE 口) 9、支持 PoE 输出功率管理 10、浪涌防护: 6 KV	4,000.00	2	8,000.00
5	壁挂机柜	三拓时代科技 (北京) 集团有限公司	三拓	600*600*1600 mm、ST.6632	1、参考尺寸: 600*600*1600mm 2、32U 网络机 3、材质: 柜冷轧钢材质, 脱脂静电喷塑	2,800.00	1	2,800.00
6	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15 mm、MT007	1、用于仓库管理, 包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等功能手持入库终端:	5,850.00	1	5,850.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					2、操作系统：不低于 Android 6.0 3、处理器：不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、储存：2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格：不低于 6.0 英寸，分辨率 1280*720 6、触摸屏：电容式多点触摸屏； 7、摄像头：500 万像素，定焦； 8、电池：内置 7.4V/5000mAh；			
7	标签打印机	厦门宸芯电子科技有限公司	启锐	153×124×60mm、QR-386E	1、参考尺寸：153×124×60mm，显示屏：TFT 彩屏 2、打印方式：热敏式 3、打印命令：兼容 ESC/POS 命令 3、分辨率：203DPI 4、打印速度：30-65mm/s 5、打印宽度：28-122mm 6、纸存在探测：反射传感器 7、存储器：云端保存 8、通讯接口：USB+蓝牙 9、图形：支持不同密度位图打印 10、纸张类型：四防热敏不干胶纸 11、介质幅宽（含衬底）：79.5 ± 0.5mm 12、纸厚（标签+底纸）：0.06~0.08mm 13、纸卷外径：最大 51mm 14、电池：2600mAh×2 锂电池， 15、充电：Type C 5V/1A，充电约 3 - 5 小时；续航：满电可打印约 1500 张（100×70mm 标签） 16、工作环境：0~45℃，10%~80%不结露。	490.00	1	490.00
8	洗碗宝	中山优你家科技有限公司	优你家	650*245*485mm、XWB-A251	1、参考尺寸：650*245*485mm 2、电源：12V 3A 功率：约 35W 3、杀菌消毒：99.8% 4、进水口：3/4in	84,420.00	1	84,420.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、出水口: 3/4in 6、适用水压: 0.7-2kg/cm²			
9	餐饮行业快检 工具箱	山东智汇团餐科技 有限公司	后厨管 家	210x90x90mm、 HHX-ATP	包含: 手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升量筒、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸: 184*75*38mm; 重量: 248g; 液晶屏: 2.5 寸; 检测精度: 1×10^{-15}mol (洁净度); 检测范围: 0-9999RLU/s; 传感器: 内置陀螺仪传感器, 舱门传感器, 拭子检测传感器; 检测时间: 8.5s; 电池: 两节 5 号电池 (1.5V); 可持续检测 10000 次样本, 持续工作时间 24 小时; 工作环境条件: 温度: 10°C-40°C/湿度: RH85%; 大气压: 海拔低于 2000 米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂: 检测限: 0.025 mg/L; 规格: 50 次/盒; 检测时间: 5min; 3、手持分光读数设备: 无需遮光罩即可测量; 测量方式: 自动、手动; 3 秒测定一个样品; 选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量; 插入样品试管即可自动显示浓度, 自动生成分析报告; 用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准; 仪器配置 SD 卡, 数据可连接电脑, 并有时间记录, 用户可自行查看并进行编辑, 背光显示; 欠电压报警功能。光源: LED; 波长: 630nm; 屏幕显示: LCD 带背光; 测量模式: 吸光度、浓度、样品号; 样品瓶: 10mm 比色皿; 电源: 高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A; 外形尺寸: 210x90x90mm; 质量 (kg): 0.5; 环境温度 $5 \sim 40^{\circ}\text{C}$, 相对湿度不超过 85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把; 5、移液器 100-1000 μL 1 把;	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					6、枪头盒 1ml*1 盒; 7、离心管架 50ml*20, 1 个; 8、离心管架 2ml*1 个; 9、离心管 50ml*20 个, 2ml*20 个; 10、一次性吸管 2ml*20 个; 11、不锈钢剪刀 1 把; 12、记号笔双头, 红色 1 支; 13、三道计时器 1 个; 14、乳胶 M 号手套 5 双; 15、实验使用标准口罩 5 只; 16、实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17、枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个; 18、量筒 100 毫升 1 个; 19、铝合金手提箱 1 个; 20、表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒; 21、比色皿 1 盒。 22、食品中心温度计 1 支 23、其他配套设备、材料。			
10	饮水机	佛山市顺德区红浩电器制造有限公司	泉丽源	1250*440*1480mm、HK-4F	1、参考尺寸: 1250*440*1480mm 2、电压: 380V, 功率约 4.5KW; 总净水量 10000L 3、净化方式: 五级净化, 水质达直饮, 滤芯: 活性炭滤芯 PP 棉 RO 反渗透膜; 4、热胆容量: 40 升; 5、出水方式: 4 位水龙头 (一开三温开水) 6、加热方式: 开水采用步进式加热方式, 温开水采用热交换技术; 7、材质: 整机采用不锈钢制作; 8、供水量: 开水 45L/h, 温开水 140L/h, 供 150 人饮用;	23,040.00	1	23,040.00
11	10 层万能蒸烤箱 (含标准底箱)	英联斯特(广州)餐饮设备有限公司	JUSTA	865*785*1075mm、JO-E-T101	1、参考尺寸: 865*785*1075mm 2、电压: 380V 功率: 约 18.9KW	49,141.00	1	49,141.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
	座支架及速烹设备推车)	司			3、材质工艺：外壳采用 304 不锈钢板制作，内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作； 4、烹饪模式：具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式，加热温度最高可达 250℃； 5、菜单管理：可保存无限菜单，显示烹饪温度、湿度等参数，具备菜单搜索功能，支持菜单云端同步； 6、分层烹饪：具备分层模式，可同时烹饪 10 种不同菜品，每层独立计时，可多层同时开始烹饪和同时结束烹饪； 7、多语言支持：支持中文、英语等多个国家语言，使用范围广； 8、物联功能：支持网口和 WIFI 双物联模式； 9、配清洗臂 自动清洗功能 内置锅炉提高蒸汽效率” 10、含 10 层万能蒸烤箱专用推车，可整车装载入 10 层烤箱内。			
12	五孔插座（防水防尘）	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、16A	1、单相三孔五孔安全型插座，不低于 IP54 防护等级，含接线盒 2、电源：250V-16A	100.00	1	100.00
13	网线	北京睿创胜为科技有限公司	胜为	6 类室内非屏蔽双绞线、CLC-6305	1、6 类室内非屏蔽双绞线 2、标准：符合 ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2、GB/T 18015.5 要求 3、线缆结构：4 对 8 芯双绞线，每对之间采用十字骨架隔离，每芯均有颜色区分，有撕裂绳； 4、导体直径：0.53±0.01mm 5、芯线材料：无氧铜 6、芯线绝缘材料：高密度聚乙烯 7、1.0-250.0MHz 特性阻抗 (Ω):100±15 8、1.0-250.0MHz 时延差 20℃ (ns/100m) 45 9、直流电阻 20℃ (Ω/100m) max:9.5	8.00	1692	13,536.00
14	线管（金属）	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、穿线管镀锌金属管 JDC, DN20*厚度 1.0mm	12.00	600	7,200.00
15	电源线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-I6	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-16 平方	34.00	129.7	4,409.80

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
16	电源线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-6	1、 国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-6 平方	13.00	279.65	3,635.45
17	电源线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZB-BYJ-4	1、 国标低烟无卤阻燃铜芯交联聚乙烯绝缘布单芯 WDZ-BYJB 4	12.00	30	360.00
18	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、 穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN20*厚度 1.0mm	12.00	10	120.00
19	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN50	1、 穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN50*厚度 1.0mm	39.00	23.94	933.66
20	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN40	1、 穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN40*厚度 1.0mm	30.00	55.93	1,677.90
21	蒸烤箱开关箱	厦门迎欣电气科技有限公司	迎芯	4P、防水型	1、 额定工作电流：63A， 2、 极数：4P，表示该断路器为 4 极（三相 + 中性线）。 3、 脱扣器特性：D， 4、 分断能力：10kA。 5、 可实现短路、过载、漏电三重保护	1,080.00	1	1,080.00
22	饮水机开关箱	厦门迎欣电气科技有限公司	迎芯	4P、防水型	1、 额定工作电流：25A， 2、 极数：4P，表示该断路器为 4 极（三相 + 中性线）。 3、 脱扣器特性：D， 4、 分断能力：6kA。 5、 可实现短路、过载、漏电三重保护	1,080.00	1	1,080.00
二、第五中学						-		-
1	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15mm、MT007	1、 用于仓库管理，包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等手持终端； 2、 操作系统：不低于 Android 6.0 3、 处理器：不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、 储存：2GB DDR3 FLASH 5、 屏幕规格：不低于 6.0 英寸，分辨率 1280*720 6、 触摸屏：电容式多点触摸屏；	5,850.00	1	5,850.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					7、摄像头：500 万像素，定焦； 8、电池：内置 7.4V/5000mAh；			
2	智能洗菜机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	2000*800*990mm、DOC-2000	1、参考尺寸：2000*800*990mm 2、材质：采用 304 不锈钢，厚度不低于 1.2mm，抗氧化耐腐蚀。 3、电压：220V，功率：约 3KW 4、洗涤能力：肉类 180kg/每小时，蔬菜类 150kg/每小时 5、臭氧清洗、紫外线二次消毒和活性炭三次过滤，臭氧达到预定浓度后起到清洁作用，降解农药、分离瘦肉精，360 度无死角翻滚清洗，配有活性炭过滤系统，一键式启动。	40,000.00	1	40,000.00
3	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸：400*180*600mm 2、电压：220V，功率：约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式，仅授权人员可存取刀具，可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
4	20 层万能蒸烤箱（含速煮设备推车）	英联斯特（广州）餐饮设备有限公司	JUSTA	900*920*1830mm、JO-E-T201	1、参考尺寸：900*920*1830mm 2、电压/功率：380V/约 38kW 3、烤箱控制面板采用铝制/不锈钢面板； 4、外壳采用 304 不锈钢板制作，内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作； 5、具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式，加热温度最高可达 250℃； 6、高清彩色 7 寸 TFT 电容触摸屏，触摸灵敏，中文操作界面以及 USB 接口； 7、额外配备调节旋钮，可通过旋钮设置触摸屏相关参数； 8、可个性化定制开机和待机界面，展现客户品牌。 9、菜单 8 类，可存储 100 种菜单，显示所有菜单的实际烹饪温度湿度等参数； 10、可同时设置 6 个烹饪步骤； 11、具备 10 档风速调节，涡流风扇正反转，加热更加均匀；	114,804.00	1	114,804.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					12、具备分层模式,可同时烹饪 20 种不同菜品; 13、含 20 层万能蒸烤箱专用推车,可整车装载入 20 层烤箱内。 评标现场提供样品			
5	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸: 405*505*505mm 2、电压 220V, 功率约 2.5 KW, 3、煎蛋类型, 鸡蛋、鸭蛋。三种熟度, 5 分、7 分、10 分, 弹槽容量: 1~80 个, 4、控制面板: 4.3 寸彩色触摸屏, 弹盘直径 30cm, 加热温度 0~250℃, 系统语言: 中英文发热管数: 6 条; 产品产能: 5 分熟 1~80 个每小时, 7 分熟 1~70 个每小时, 十分熟, 1~60 个每小时, 油壶容量: 2.5L, 食品级油壶最多可煎 800 个蛋, 单个儿可调 3~5 ML。 5、外观材质 : 不锈钢加航空铝煎锅材质, 304 不锈钢。	12,495.00	2	24,990.00
6	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、HHX-ATP	包含: 手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光光度计设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光光度计设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全套满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸: 184*75*38mm; 重量: 248g; 液晶屏: 2.5 寸; 检测精度: 1×10 ⁻¹⁵ mol (洁净度); 检测范围: 0~9999RLU/s; 传感器: 内置陀螺仪传感器, 舱门传感器, 拭子检测传感器; 检测时间: 8.5s; 电池: 两节 5 号电池 (1.5V); 可持续检测 10000 次样本, 持续工作时间 24 小时; 工作环境条件: 温度: 10℃~40℃/湿度: RH85%; 大气压: 海拔低于 2000 米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂: 检测限: 0.025 mg/L; 规格: 50 次/盒; 检测时间: 5min; 3、手持分光光度计设备: 无需遮光罩即可测量; 测量方式: 自动、手动; 3 秒测定一个样品; 选用配套的预制试剂及内置曲线即可直	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					接测量;插入样品试管即可自动显示浓度,自动生成分析报告;用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准;仪器配置 SD 卡,数据可连接电脑,并有时间记录,用户可自行查看并进行编辑,背光显示;欠电压报警功能。光源:LED;波长:630nm;屏幕显示:LCD 带背光;测量模式:吸光度、浓度、样品号;样品瓶:10mm 比色皿;电源:高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A;外形尺寸:210x90x90mm;质量(kg):0.5;环境温度 5~40℃,相对湿度不超过 85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把; 5、移液器 100-1000 μL 1 把; 6、枪头盒 1ml1 盒; 7、离心管架 50ml*20,1 个; 8、离心管架 2ml1 个; 9、离心管 50ml20 个,2ml20 个; 10、一次性吸管 2ml20 个; 11、不锈钢剪刀 1 把; 12、记号笔双头,红色 1 支; 13、三道计时器 1 个; 14.乳胶 M 号手套 5 双; 15.实验使用标准口罩 5 只; 16.实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17.枪头 5 毫升 20 个,1 毫升枪头 50 个; 18.量筒 100 毫升 1 个; 19 铝合金手提箱 1 个; 20.表面采样拭子 2 包,5 根/包,10 包/盒; 21.比色皿 1 盒。 22.食品中心温度计 1 支 23.其他配套设备、材料。			
7	蒸烤箱开关箱	厦门迎欣电气科	迎芯	4P、防水型	1、额定工作电流: 80A,	1,080.00	1	1,080.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		技有限公司			2、极数：4P，表示该断路器为 4 极（三相 + 中性线）。 3、脱扣器特性：D， 4、分断能力：10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护			
8	电缆	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-YJY-3*10	1、国标低烟无卤电缆线 WDZ-YJY-3X10 平方	55.00	62.43	3,433.65
9	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、SC40	1、镀锌钢管穿线管 SC40	30.00	62.43	1,872.90
10	电缆	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-YJY-4*35+1x16	1、国标低烟无卤电缆线 WDZ-YJY-4k35+1x16 平方	240.00	45	10,800.00
11	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 2.0mm、SC70	1、镀锌钢管穿线管 SC70	104.00	45	4,680.00
12	电缆	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-YJY-3*6	1、国标低烟无卤电缆线 WDZ-YJY-3X6 平方	42.00	31.58	1,326.36
13	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、SC40	1、镀锌钢管穿线管 SC40	30.00	31.58	947.40
三、十一中学						-		-
1	洗碗宝	中山优你家科技有限公司	优你家	650*245*485mm、XWB-A251	1、参考尺寸：650*245*485mm 2、电源：12V 3A 功率：约 35W 3、杀菌消毒：99.8% 4、进水口：3/4in 5、出水口：3/4in 6、适用水压：0.7-2kg/cm²	84,420.00	1	84,420.00
2	热水器	中山市熙悦电器有限公司	熙悦	835*480*465mm、THZ80-3	1、参考尺寸：835*480*465mm， 2、电压：220V/50Hz，加热功率：3300W 3、内胆材质：搪瓷 4、加热体材质：晶钻净垢加热管	1,590.00	2	3,180.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、加热方式：双管加热 6、能效等级：一级能效 7、操控方式：APP 操控 8、特色功能：水电分离 除氯净化 内胆免清洗 9、容量：80L 10、防水等级：不低于 IPX4			
3	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸：405*505*505mm 2、电压 220V，功率约 2.5 KW， 3、煎蛋类型，鸡蛋、鸭蛋。三种熟度，5 分、7 分、10 分，弹槽容量：1~80 个， 4、控制面板：4.3 寸彩色触摸屏，弹盘直径 30cm，加热温度 0-250℃，系统语言：中英文发热管数：6 条；产品产能：5 分熟 1~80 个每小时，7 分熟 1~70 个每小时，10 分熟，1~60 个每小时，油壶容量：2.5L，食品级油壶最多可煎 800 个蛋，单个儿可调 3~5ML。 5、外观材质：不锈钢加航空铝煎锅材质，304 不锈钢。	12,495.00	1	12,495.00
4	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸：400*180*600mm 2、电压：220V，功率：约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式，仅授权人员可存取刀具，可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
5	10 层万能蒸烤箱	英联斯特(广州)餐饮设备有限公司	JUSTA	865*785*1075mm、JO-E-T101	1、参考尺寸：865*785*1075mm 2、电压：380V 功率：约 18.9KW 3、材质工艺：外壳采用 304 不锈钢板制作，内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作； 4、烹饪模式：具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式，加热温度最高可达 250℃； 5、菜单管理：可保存无限菜单，显示烹饪温度、湿度等参数，具备菜单搜索功能，支持菜单云端同步；	49,141.00	1	49,141.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					6、分层烹饪：具备分层模式，可同时烹饪 10 种不同菜品，每层独立计时，可多层同时开始烹饪和同时结束烹饪； 7、多语言支持：支持中文、英语等多个国家语言，使用范围广； 8、物联功能：支持网口和 WIFI 双物联模式； 9、配清洗臂 自动清洗功能 内置锅炉提高蒸汽效率” 10、含 10 层万能蒸烤箱专用推车，可整车装载入 10 层烤箱内。			
6	标签打印机	厦门宸芯电子科技有限公司	启锐	153×124×60mm、QR-386E	1、参考尺寸：153×124×60mm，显示屏：TFT 彩屏 2、打印方式：热敏式 3、打印命令：兼容 ESC/POS 命令 4、分辨率：203DPI 5、打印速度：30-65mm/s 6、打印宽度：28-122mm 7、纸存在探测：反射传感器 8、存储器：云端保存 9、通讯接口：USB+蓝牙 10、图形：支持不同密度位图打印 11、纸张类型：四防热敏不干胶纸 12、介质幅宽（含衬底）：79.5 ± 0.5mm 13、纸厚（标签+底纸）：0.06~0.08mm 14、纸卷外径：最大 51mm 15、电池：2600mAh×2 锂电池， 16、充电：Type C 5V/1A，充电约 3 - 5 小时；续航：满电可打印约 1500 张（100×70mm 标签）	490.00	1	490.00
7	保温炉	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	580×420×190mm、DZ-R	1、参考尺寸：580×420×190mm 2、容积：13L 大容量，采用食品级 SUS304#不锈钢材质 3、结构：3 层复合底结构，环绕发热底盘快速聚能保温，导热均匀，加热方式：底部加热管，水浴加热； 4、开合结构：液压阻尼缓降，静音防烫加热盘 5、控制：OLED 触控显示屏，30℃~90℃，支持智能恒温加热	1,257.00	10	12,570.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					6、其他：高密度聚氨酯发泡保温层炉盖，钢化玻璃可视盖， 7、电压：220V，功率：约 400W。 8、防干烧保护、过热断电保护，排水设计：底部带排水阀 包含：手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全套装满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸：184*75*38mm；重量：248g；液晶屏：2.5 寸；检测精度：1×10 ⁻¹⁵ mol (洁净度)；检测范围：0-99999RLU/s；传感器：内置陀螺仪传感器，舱门传感器，拭子检测传感器；检测时间：8.5s；电池：两节 5 号电池(1.5V)；可持续检测 10000 次样本，持续工作时间 24 小时；工作环境条件：温度：10℃-40℃/湿度：RH85%；大气压：海拔低于 2000 米； 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂：检测限：0.025 mg/L；规格：50 次/盒；检测时间：5min； 3、手持分光读数设备：无需遮光罩即可测量；测量方式：自动、手动；3 秒测定一个样品；选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量；插入样品试管即可自动显示浓度，自动生成分析报告；用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准；仪器配置 SD 卡，数据可连接电脑，并有时间记录，用户可自行查看并进行编辑，背光显示；欠电压报警功能。光源：LED；波长：630nm；屏幕显示：LCD 带背光；测量模式：吸光度、浓度、样品号；样品瓶：10mm 比色皿；电源：高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A；外形尺寸：210x90x90mm；质量(kg)：0.5；环境温度 5~40℃，相对湿度不超过 85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把；	7,560.00	1	7,560.00
8	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、HHX-ATP				

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、移液器 100-1000 μL 1 把; 6、枪头盒 1mL1 盒; 7、离心管架 50ml*20, 1 个; 8、离心管架 2ml11 个; 9、离心管 50mL20 个, 2ml20 个; 10、一次性吸管 2mL20 个; 11、不锈钢剪刀 1 把; 12、记号笔双头, 红色 1 支; 13、三道计时器 1 个; 14、乳胶 M 号手套 5 双; 15. 实验使用标准口罩 5 只; 16. 实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17. 枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个; 18. 量筒 100 毫升 1 个; 19 铝合金手提箱 1 个; 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒; 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
9	电源线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国际阻燃、WDZB-BYJ-4	1、国标低烟无卤阻燃铜芯交联聚乙烯绝缘布单芯 WDZ-BYJB 4	12.00	197.49	2,369.88
10	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDC, DN20*厚度 1.0mm	12.00	65.83	789.96
11	空气开关	温州洲意建材有限公司	国际电工	4P、63A	1、额定工作电流: 63A, 2、极数: 4P, 表示该断路器为 4 极 (三相 + 中性线)。 3、脱扣器特性: D, 4、分断能力: 10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护	1,000.00	7	7,000.00
12	电缆	永通中策电缆科	全缆	国际阻燃、	1、国标低烟无卤电电缆线 WDZ-YJV-3X16 平方	68.00	19.83	1,348.44

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		技有限公司		WDZ-YJY-3*16				
13	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、SC40	1、镀锌钢管穿线管 SC40	30.00	19.75	592.50
四、八一实验学校						-		-
1	智能洗菜机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	2000*800*990mm、DOC-2000	1、参考尺寸：2000*800*990mm 2、材质：采用 304 不锈钢，厚度不低于 1.2mm，抗氧化耐腐蚀。 3、电压：220V，功率：约 3KW 4、洗涤能力：肉类 180kg/每小时，蔬菜类 150kg/每小时 5、臭氧清洗、紫外线二次消毒和活性炭三次过滤，臭氧达到预定浓度后起到清洁作用，降解农药、分离瘦肉精，360 度无死角翻滚清洗，配有活性炭过滤系统，一键式启动。	40,000.00	3	120,000.00
2	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸：400*180*600mm 2、电压：220V，功率：约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式，仅授权人员可存取刀具，可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
3	10 层万能蒸烤箱（含标准底座支架及速烹设备推车）	英联斯特（广州）餐饮设备有限公司	JUSTA	865*785*1075mm、J0-E-T101	1、参考尺寸：865*785*1075mm 2、电压：380V 功率：约 18.9KW 3、材质工艺：外壳采用 304 不锈钢板制作，内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作； 4、烹饪模式：具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式，加热温度最高可达 250℃； 5、菜单管理：可保存无限菜单，显示烹饪温度、湿度等参数，具备菜单搜索功能，支持菜单云端同步； 6、分层烹饪：具备分层模式，可同时烹饪 10 种不同菜品，每层独立计时，可多层同时开始烹饪和同时结束烹饪；	49,141.00	1	49,141.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					7、多语言支持: 支持中文、英语等多个国家语言, 使用范围广; 8、物联功能: 支持网口和 WIFI 双物联模式; 9、配清洗臂 自动清洗功能 内置锅炉提高蒸汽效率” 10、含 10 层万能蒸烤箱专用推车, 可整车装载入 10 层烤箱内。			
4	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸: 405*505*505mm 2、电压 220V, 功率约 2.5 KW, 3、煎蛋类型, 鸡蛋、鸭蛋。三种熟度, 5 分、7 分、10 分, 弹槽容量: 1~80 个, 4、控制面板: 4.3 寸彩色触摸屏, 弹盘直径 30cm, 加热温度 0~250℃, 系统语言: 中英文发热管数: 6 条; 产品产能: 5 分熟 1~80 个每小时, 7 分熟 1~70 个每小时, 10 分熟, 1~60 个每小时, 油壶容量: 2.5L, 食品级油壶最多可煎 800 个蛋, 单个儿可调 3~5 ML。 5、外观材质: 不锈钢加航空铝煎锅材质, 304 不锈钢。	12,495.00	1	12,495.00
5	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210*90*90mm、HHX-ATP	包含: 手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全套装足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸: 184*75*38mm; 重量: 248g; 液晶屏: 2.5 寸; 检测精度: 1×10 ⁻¹⁵ mol (洁净度); 检测范围: 0~99999RLU/s; 传感器: 内置陀螺仪传感器, 舱门传感器, 拭子检测传感器; 检测时间: 8.5s; 电池: 两节 5 号电池 (1.5V); 可持续检测 10000 次样本, 持续工作时间 24 小时; 工作环境条件: 温度: 10℃~40℃/湿度: RH85%; 大气压: 海拔低于 2000 米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂: 检测限: 0.025 mg/L; 规格: 50 次/盒; 检测时间: 5min; 3、手持分光读数设备: 无需遮光罩即可测量; 测量方式: 自动、	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					手动; 3 秒测定一个样品; 选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量; 插入样品试管即可自动显示浓度, 自动生成分析报告; 用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准; 仪器配置 SD 卡, 数据可连接电脑, 并有时间记录, 用户可自行查看并进行编辑, 背光显示; 欠电压报警功能。光源: LED; 波长: 630nm; 屏幕显示: LCD 带背光; 测量模式: 吸光度、浓度、样品号; 样品瓶: 10mm 比色皿; 电源: 高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A; 外形尺寸: 210x90x90mm; 质量 (kg): 0.5; 环境温度 5~40℃, 相对湿度不超过 85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把; 5、移液器 100-1000 μL 1 把; 6、枪头盒 1mL1 盒; 7、离心管架 50ml*20, 1 个; 8、离心管架 2mL1 个; 9、离心管 50mL20 个, 2mL20 个; 10、一次性吸管 2mL20 个; 11、不锈钢剪刀 1 把; 12、记号笔双头, 红色 1 支; 13、三道计时器 1 个; 14. 乳胶 M 号手套 5 双; 15. 实验使用标准口罩 5 只; 16. 实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17. 枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个; 18. 量筒 100 毫升 1 个; 19 铝合金手提箱 1 个; 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒; 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
6	消毒柜	山东美时电器有限公司	美时	1950*610*1950mm、RTP720-A	1、参考尺寸: 1950*610*1950mm 2、功率: 约 4.5KW 3、箱体采用 201#不锈钢及保温层使用高效保温隔热棉制作, 箱体厚度 1.0mm 4、容积 1000L 5、工作温度: 触控热风+30-130° C 可调+无磁机身, 超温 150°C 自动断电, 360° 循环杀菌模式	5,960.00	2	11,920.00
7	冷藏保鲜展示柜	河北星联餐饮设备有限公司	卓创斯达	1200*760*2000mm、SG1.0K2F	1、参考尺寸: 1200×760×2000mm 2、容积: 900L 3、电压/功率: 220V/约 510W 4、制冷方式: 冷风循环制冷 5、微电脑智能控制 6、采用前置空气过滤网, 同时前吸风, 前排风, 可适应密闭的环境使用 7、整体采用不锈钢板材制作, 双层中空玻璃掩门 8、箱体内部采用圆角设计, 可拆式门封条, 便于清洗 9、温度可调范围: 2°C~8°C 10、环保制冷剂, 环无氟无氟环保 50mm 高密度发泡保温层	7,351.00	1	7,351.00
8	筷子消毒烘干一体机	山东美时电器有限公司	美时	270*330*230mm、YTP30-MKA	1、参考尺寸: 270*330*230mm, 智能触控屏 2、额定输入功率: 约 40W 工作温度: 35° C-75° C 3、紫外线灯波长: 260nm 层架额定承重: 3kg 4、工作周期 (负载): 15min 5、电压: 220V~50Hz 紫外线灯功率: 1.5W 6、适配长度 27cm 的筷子, 单次容量 200 双 7、外观不锈钢+ABS 材质	1,650.00	10	16,500.00
9	热风循环消毒柜	山东美时电器有限公司	美时	1140*565*1820mm、RTP720-A	1、参考尺寸: 1140*565*1820mm 2、功率: 约 1.2KW 3、箱体采用 201#不锈钢及保温层使用高效保温隔热棉制作, 箱体厚度 1.0mm	6,072.00	2	12,144.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					4、容积 650L 5、工作温度：触控热风+30-130° C 可调+无磁机身，超温 150℃ 自动断电，360° 循环杀菌模式			
10	豆浆机	山东迈科菲智能科技有限公司	迈科菲	520*455*1090mm、MKF-P40	1、参考尺寸：520*455*1090mm 2、电压：220V 功率：约 6.2kW 3、生产容量：25L 4、适用人数：60-100 人(200ml/人) 5、制作时间：冷水:52min/开水:28min	6,930.00	1	6,930.00
11	面条机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	810*400*1080mm、MT-60 (A 款+)	1、参考尺寸：810*400*1080mm 2、电压：220V，功率：约 0.98KW 3、和面轴转速：2500 转/分钟， 4、材质：304 不锈钢 5、产量：90 份/小时 (500 克/份)，出面速度：8-15 秒 6、份数：3 种可选 (80-500 克可调)，水桶配置：标配 2 个水桶 (5L+3L)，面桶容量：16L， 7、面刀配置：标配 2 把面刀，托盘配置：304 不锈钢托盘， 8、屏幕+系统配置：单片机触摸屏 (7 寸高清)	15,579.00	1	15,579.00
12	肉丸成型机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	850*480*1550mm、XZ-702	1、参考尺寸：850*480*1550mm 2、电压：220V，功率：约 1.1kw 3、生产效率：300 个/h 4、机身材质：不锈钢	17,850.00	1	17,850.00
13	全自动切菜机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1180*550*1260mm、JG-801	1、功率约 1.1kw；电压 220v 2、随即配备 4 个刀盘 3、生产产量 300-800 千克/h 4、双变频器控制。可切厚片，薄片，丝，条，段。 5、开门即停，安全高效。整机采用不锈钢材质制作，切丁部位采用铝镁合金材质。	14,886.00	1	14,886.00
14	吹地机	安徽扬子智能制造有限公司	扬子	500×410×1050mm、	1、参考尺寸：500×410×1050mm 2、电压：220V，功率：约 3.2KW	1,080.00	2	2,160.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
				YZ-DMCFJ	3、档位设计：6 档可调，加热方式：PTC 陶瓷加热（无明火，自限温）电机：纯铜电机，多翼式离心风轮，最大风速：22m/s 4、吹风距离：约 15 - 20 米（视环境而定）吹风角度：约 125 度 广角，可调节俯仰角度电源线：7 米加长款，满足商用移动需求； 5、移动设计：底部配备万向静音轮（2 只带刹车），搭配伸缩拉杆，移动省力， 6、机身材质：加厚 ABS 注塑外壳。 7、安全与功能特性，过热保护：内置双金属片热保护器，温度超标时自动断电，冷却后自动复位，防止电机烧毁其他保护：常配有防倾倒地断电保护，机身倾斜超过一定角度自动停机			
15	双动双速和面机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1010*640*1260mm、H80	1、参考尺寸：1010*640*1260mm 2、电压：380V 功率：约 2.2kw 3、搅拌转速：140/280r/min 4、容积：80L 5、最大和面量：25KG 6、外加减速机传动，配减速机保护功能。	18,674.00	1	18,674.00
16	标签打印机	厦门宸芯电子科技有限公司	启锐	153×124×60mm、QR-386E	1、参考尺寸：153×124×60mm，显示屏：TFT 彩屏 2、打印方式：热敏式 3、打印命令：兼容 ESC/POS 命令 4、分辨率：203DPI 5、打印速度：30-65mm/s 6、打印宽度：28-122mm 7、纸存在探测：反射传感器 8、存储器：云端保存 9、通讯接口：USB+蓝牙 10、图形：支持不同密度位图打印 11、纸张类型：四防热敏不干胶纸 12、介质幅宽（含衬底）：79.5 ± 0.5mm 13、纸厚（标签+底纸）：0.06~0.08mm	490.00	1	490.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					14、纸卷外径: 最大 51mm 15、电池: 2600mAh×2 锂电池, 16、充电: Type C 5V/1A, 充电约 3 - 5 小时; 续航: 满电可打印约 1500 张 (100×70mm 标签)			
17	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国际阻燃、WDZ-BYJ-4	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-4 平方	10.00	215.15	2,151.50
18	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、穿线管镀锌金属管电工电线穿线管 JDG, DN20*厚度 1.0mm	12.00	66.45	797.40
19	三孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	三孔、20A	1、250V-20A, 单相三孔插座 (不低于 IP54) 带开关, 安全型, 含接线盒	134.00	7	938.00
20	三孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	三孔、25A	1、250V-25A, 单相三孔插座 (不低于 IP54) 带开关, 安全型, 含接线盒	136.00	2	272.00
21	五孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、16A	1、单相二、三极五孔安全型插座, 不低于 IP54 防护等级、含接线盒 2、电源: 250V-16A	100.00	3	300.00
22	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、20A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 20A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	277.00	7	1,939.00
23	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、20A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 20A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: D, 3、极数: 4P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	460.00	1	460.00
24	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、50A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 50A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: D, 3、极数: 4P	568.00	1	568.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					4、可实现短路、过载、漏电三重保护			
25	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、32A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 32A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	372.00	2	744.00
26	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-3*16	1、国标阻燃低烟无卤铜芯 WDZ-YJY-3*16 平方	78.00	41.25	3,217.50
27	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN50	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN50*厚度 1.0mm	39.00	8.25	321.75
28	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-6	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-6 平方	13.00	49.89	648.57
29	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN32	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN32*厚度 1.0mm	21.00	16.63	349.23
30	蒸烤箱开关箱	厦门迎欣电气科技有限公司	迎芯	4P、防水型	1、额定工作电流: 63A, 2、极数: 4P, 表示该断路器为 4 极 (三相 + 中性线)。 3、脱扣器特性: D, 4、分断能力: 10kA。	1,080.00	1	1,080.00
五、张山营学校						-		-
1	AI 智能结算台	广东米果智能设备有限公司	米果	1400*600*1725mm、J-AI-G2305	1、桌面: 钢化磨砂玻璃台面, 厚度 8mm; 2、台身: 不锈钢材质, 表面金属喷涂; 3、操作屏: 15.6 英寸电容触摸屏, 分辨率: 1920*1080; 4、显示屏: 15.6 英寸内置液晶显示屏, 分辨率: 1920*1080; 5、处理器: 八核处理器, 主频最高达 2.4GHz, 6T 算力; 6、操作系统: Android12.0 系统 7、存储器: 4GB+64GB 8、卡码控制器: 具备专用卡码控制器, 卡码一体, 不允许刷卡器	66,495.00	3	199,485.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					和扫码器分开; 9、人脸摄像头模块: 人脸识别活体摄像头 200 万像素; 10、菜品识别摄像头: 500 万高清图像传感器 • 1/2.5”*105DB 超级宽动态, 适合复杂光线环境; 11、一体化硬件设计, 摄像头、刷卡器、扫码器等不允许外置; 12、菜品识别准确率: 识别准确率大于 99.6%。 13、系统功能: 支持餐具、菜品识别, 支持菜品多维参数录入, 支持 AI 识别结算, 勾选菜单结算, 固定金额结算, 支持 AI 聚合结算 14、读卡、: 距离 50mm 以内、区域 50*50mm、识别时间小于 0.2s。 15、含密胺餐具 (1 托 6) 500 份 16、网络适配: 支持有线网络、WIFI、内置 4G 模块、离线消费模式等。 17、蓝牙: 支持 Bluetooth 4.0; 18、数据互联: 通过本设备结算的订单按餐别-用餐金额-餐品明细汇总维度推送至教委管理后台 19、参考尺寸: 1400*600*1725mm			
2	10 层万能蒸烤箱	英联斯特 (广州) 餐饮设备有限公司	JUSTA	865*785*1075mm、J0-E-T101	1、参考尺寸: 865*785*1075mm 2、电压: 380V 功率: 约 18.9KW 3、材质工艺: 外壳采用 304 不锈钢板制作, 内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作; 4、烹饪模式: 具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式, 加热温度最高可达 250℃; 5、菜单管理: 可保存无限菜单, 显示烹饪温度、湿度等参数, 具备菜单搜索功能, 支持菜单云端同步; 6、分层烹饪: 具备分层模式, 可同时烹饪 10 种不同菜品, 每层独立计时, 可多层同时开始烹饪和同时结束烹饪; 7、多语言支持: 支持中文、英语等多个国家语言, 使用范围广; 8、物联功能: 支持网口和 WIFI 双物联模式;	49, 141. 00	1	49, 141. 00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					9、配清洗臂 自动清洗功能 内置锅炉提高蒸汽效率” 10、含 10 层万能蒸烤箱专用推车, 可整车装载入 10 层烤箱内。			
3	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸: 405*505*505mm 2、电压 220V, 功率约 2.5 KW, 3、煎蛋类型, 鸡蛋、鸭蛋。三种熟度, 5 分、7 分、10 分, 弹槽容量: 1~80 个, 4、控制面板: 4.3 寸彩色触摸屏, 弹盘直径 30cm, 加热温度 0~250℃, 系统语言: 中英文发热管数: 6 条; 产品产能: 5 分熟 1~80 个每小时, 7 分熟 1~70 个每小时, 十分熟, 1~60 个每小时, 油壶容量: 2.5L, 食品级油壶最多可煎 800 个蛋, 单个儿可调 3~5 ML。 5、外观材质: 不锈钢加航空铝煎锅材质, 304 不锈钢。	12,495.00	1	12,495.00
4	全自动智能饺子机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	2200*700*1320mm、JG-200	1、参考尺寸: 2200*700*1320mm, 整机 304 不锈钢 2、电压: 220V 功率约 0.95kw 3、工作效率: 12000 个/h 4、设备配备有至少 2 块变频器, 用于制作饺子时调速控制, 设备配备有紧急停止按钮 (紧急情况下一键停机) 5、电气控制元器件采用正规品牌断路器、交流接触器, 具备过载、短路保护功能 6、调速单元配置高品质变频器、精密调节电位器, 调速平稳、调节线性无卡顿 7、驱动采用齿轮减速电机, 运行噪音低	18,505.00	1	18,505.00
5	400 万防油污半球摄像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	400 万像素、JVS-D02-4SAM-F	1、传感器类型: 1/3" Progressive Scan CMOS 2、最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 3、宽动态: 120dB 4、调节角度: 水平: 0°~360°, 垂直: 0°~75°, 旋转: 0°~360° 5、焦距: 2.8 mm, 4 mm, 6 mm 6、补光灯类型: 红外灯 7、补光距离: 30 m	905.00	4	3,620.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					8、红外波长范围: 850 nm 9、最大图像尺寸: 2688×1520 10、网络: 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 11、SD 卡扩展: 内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽, 最大支持 256 GB 12、音频: 1 路输入 (Line in), 最大输入幅值: 3.3 Vpp, 输入阻抗: 4.7 kΩ, 接口类型: 非平衡 13、1 路输出 (Line out), 最大输出幅值: 3.3 Vpp, 输出阻抗: 100 Ω, 接口类型: 非平衡 14、1 个内置麦克风 15、报警: 1 路输入, 1 路输出, 支持最大 DC12 V, 30 mA 16、电源输出: DC12 V, 100 mA, 建议用于拾音器供电 17、启动及工作温湿度: -30 ℃~60 ℃, 湿度小于 95% (无凝结) 18、存储温湿度: -30 ℃~60 ℃, 湿度小于 95% (无凝结) 19、恢复出厂设置: 支持 RESET 按键, 客户端或浏览器恢复 20、供电方式: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 21、PoE: IEEE802.3af, CLASS3 22、电流及功耗: DC: 12 V ± 25, 0.54 A, 最大功耗: 6.5 W 23、PoE: IEEE802.3af, CLASS3, 最大功耗: 7.5 W 24、防护: IP68			
6	硬盘 (6T)	深圳市忆捷创新 科技有限公司	忆捷	147*102*26mm 、6T	1、3.5 英寸, SATA3.0 接口 2、刻录技术:CMR 3、转速:5400RPM 4、缓存:256MB 5、最大读取速度:180MB/s	200.00	3	600.00
7	24 口 POE 交 换机	成都飞鱼星科技 股份有限公司	飞鱼星	千兆、 VS4100-26G-P	1、提供 24 个千兆 PoE 电口, 2 个千兆光口 2、交换容量: 52 Gbps 3、包转发率: 38.69 Mpps 4、支持 IEEE 802.3at/af	4,000.00	1	4,000.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、端口最大供电功率：30 W 6、整机最大供电功率：225W 7、支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x 8、支持 6 KV 防浪涌 (PoE 口) 9、支持 PoE 输出功率管理 10、浪涌防护：6 KV			
8	硬盘录像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	445*88*430mm 、 JVS-ND9648-H-XM	1、存储接口：4 个 SATA 接口 2、视频接口：2×HDMI，2×VGA 3、网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 4、报警接口：16 路报警输入，4 路报警输出 5、串行接口：1 路 RS-232 接口，1 路全双工 RS-485 接口 6、USB 接口：2×USB 2.0，2×USB 3.0 7、输入带宽：160Mbps 8、输出带宽：160Mbps 9、接入能力：16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 10、解码能力：最大支持 24×1080P 11、显示能力：最大支持 4K+1080P 异源输出	3,960.00	1	3,960.00
9	机柜	三拓时代科技（北京）集团有限公司	三拓	450×600×450mm、ST.6409	1、参考尺寸：450×600×450mm， 2、9U 网络机 3、材质：柜冷轧钢材材质，脱脂静电喷塑	1,350.00	1	1,350.00
10	无线路由器	成都飞鱼星科技股份有限公司	飞鱼星	千兆、AX3000	1、LAN 输出口：千兆网口 2、独立 FEM 数量：4 个 3、管理方式：APP 管理，WEB 页面 4、频段：双频 5、LAN 口数量：3 个电口 6、无线速度：3000M 7、无线协议：Wi-Fi6 8、WAN 接入口：千兆网口 9、支持 IPV6 相关协议	800.00	1	800.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
11	温湿度传感中继器(4G 网关)	杭州灵孩科技有限公司	灵孩	112×74×25mm、GT3000	1、温湿度监测设备主机，收集常温、冷藏环境下节点设备的实时温湿度，系统预警。 2、采集内容：温度，采集范围：-30℃ ~ 65℃ 3、采集精度：±0.3~0.5℃ 4、分辨率 0.1℃ 5、湿度：采集范围 0% ~100% RH 6、采集精度：±3%RH(20~80%RH 范围内) 7、分辨率 0.1% RH 8、采集频率：默认 5 分钟/次，最低 1 分钟/次 9、无线参数：通信协议 私有 LoRa 协议 10、蜂窝网络：全网通 4G CAT1	3,000.00	1	3,000.00
12	机柜插排	慈溪艾韦电器有限公司	其为	线缆:1.8 米及以上 AHW1008-XGB	1、插座数量：6 位 2、线缆:1.8 米及以上 3、插座电源:250V-10A 4、面板 PC 阻燃料	240.00	5	1,200.00
13	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、20A	1、壳架等级：63A，额定工作电流：20A，额定剩余动作电流 30mA，额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C， 3、极数：2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	218.00	2	436.00
14	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、16A	1、壳架等级：63A，额定工作电流：16A，额定剩余动作电流 30mA，额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C， 3、极数：2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	209.00	1	209.00
15	三孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	三孔、16A	1、250V-16A，单相三孔插座（不低于 IP54）带开关，安全型，含接线盒	132.00	1	132.00
16	电线	永通中策电缆科	全缆	国标阻燃、	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-4 平方	10.00	136.14	1,361.40

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		技有限公司		WDZ-BYJ-4				
17	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN20*厚度 1.0mm	12.00	45.38	544.56
18	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-2.5	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-2.5 平方	6.00	49.5	297.00
六、体育运动学校						-		-
1	智能洗菜机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	2000*800*990mm、DOC-2000	1、参考尺寸: 2000*800*990mm 2、材质: 采用 304 不锈钢, 厚度不低于 1.2mm, 抗氧化耐腐蚀。 3、电压: 220V, 功率: 约 3KW 4、洗涤能力: 肉类 180kg/每小时, 蔬菜类 150kg/每小时 5、臭氧清洗、紫外线二次消毒和活性炭三次过滤, 臭氧达到预定浓度后起到清洁作用, 降解农药、分离瘦肉精, 360 度无死角翻滚清洗, 配有活性炭过滤系统, 一键式启动。	40,000.00	1	40,000.00
2	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸: 400*180*600mm 2、电压: 220V, 功率: 约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式, 仅授权人员可存取刀具, 可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
3	20 层万能蒸烤箱 (含标准底座支架及速烹设备推车)	英联斯特(广州)餐饮设备有限公司	JUSTA	1100*1060*1830mm、JO-E-T201	1、参考尺寸: 1100*1060*1830mm 2、电压/功率: 380V/约 40kW 3、烤箱控制面板采用铝制/不锈钢面板; 4、外壳采用 304 不锈钢板制作, 内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作; 5、具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式, 加热温度最高可达 250℃; 6、高清彩色 7 寸 TFT 电容触摸屏, 触摸灵敏, 中文操作界面以及 USB 接口;	114,804.00	1	114,804.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					7、额外配备调节旋钮,可通过旋钮设置触摸屏相关参数; 8、可个性化定制开机和待机界面,展现客户品牌。 9、菜单8类,可存储100种菜单,显示所有菜单的实际烹饪温度湿度等参数; 10、可同时设置6个烹饪步骤; 11、具备10档风速调节,涡流风扇正反转,加热更加均匀; 12、具备分层模式,可同时烹饪20种不同菜品; 13、含20层万能蒸烤箱专用推车,可整车装载入20层烤箱内			
4	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸:405*505*505mm 2、电压220V,功率约2.5KW, 3、煎蛋类型,鸡蛋、鸭蛋。三种熟度,5分、7分、10分,弹槽容量:1~80个, 4、控制面板:4.3寸彩色触摸屏,弹盘直径30cm,加热温度0~250℃,系统语言:中英文发热管数:6条;产品产能:5分熟1~80个每小时,7分熟1~70个每小时,十分熟,1~60个每小时,油壶容量:2.5L,食品级油壶最多可煎800个蛋,单个儿可调3~5ML。 5、外观材质:不锈钢加航空铝煎锅材质,304不锈钢。	12,495.00	2	24,990.00
5	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15mm、MT007	1、用于仓库管理,包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等手持终端; 2、操作系统:不低于Android 6.0 3、处理器:不低于4核心 MTK80 1.3GHz 4、储存:2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格:不低于6.0英寸,分辨率1280*720 6、触摸屏:电容式多点触摸屏; 7、摄像头:500万像素,定焦; 8、电池:内置7.4V/5000mAh;	5,850.00	1	5,850.00
6	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-10	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-10 平方	22.00	69.78	1,535.16
7	配管	河北联塑金属管	联塑	厚度1.0mm、	1、穿线管镀锌金属管电工电线穿线管 JDG, DN40*厚度1.0mm	30.00	23.26	697.80

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		道科技有限公司		DN40				
8	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、40A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 40A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	249.00	1	249.00
七、八达岭学校						-		-
1	智能洗菜机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	2000*800*990mm、DOC-2000	1、参考尺寸: 2000*800*990mm 2、材质: 采用 304 不锈钢, 厚度不低于 1.2mm, 抗氧化耐腐蚀。 3、电压: 220V, 功率: 约 3KW 4、洗涤能力: 肉类 180kg/每小时, 蔬菜类 150kg/每小时 5、臭氧清洗、紫外线二次消毒和活性炭三次过滤, 臭氧达到预定浓度后起到清洁作用, 降解农药、分离瘦肉精, 360 度无死角翻滚清洗, 配有活性炭过滤系统, 一键式启动。	40,000.00	1	40,000.00
2	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸: 400*180*600mm 2、电压: 220V, 功率: 约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式, 仅授权人员可存取刀具, 可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
3	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210*90*90mm、HHX-ATP	包含: 手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸:184*75*38mm;重量:248g;液晶屏:2.5寸;检测精度:1×10⁻¹⁵mol(洁净度);检测范围:0-99999RLU/s;传感器:内置陀螺仪传感器,舱门传感器,拭子检测传感器;检测时间:8.5s;电池:两节5号电池(1.5V);可持续检测10000次样本,持续工作时间24小时;工作环境条件:温度:10℃-40℃/湿度:RH85%;大气压:海拔低于2000米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂:检测限:0.025mg/L;规格:50次/盒;检测时间:5min; 3、手持分光读数设备:无需遮光罩即可测量;测量方式:自动、手动;3秒测定一个样品;选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量;插入样品试管即可自动显示浓度,自动生成分析报告;用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准;仪器配置SD卡,数据可连接电脑,并有时间记录,用户可自行查看并进行编辑,背光显示;欠电压报警功能。光源:LED;波长:630nm;屏幕显示:LCD带背光;测量模式:吸光度、浓度、样品号;样品瓶:10mm比色皿; 电源:高性能锂电池1节或DC5V/1A;外形尺寸:210x90x90mm;质量(kg):0.5;环境温度5~40℃,相对湿度不超过85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1把; 5、移液器 100-1000 μL 1把; 6、枪头盒 1mL 1盒; 7、离心管架 50ml*20, 1个; 8、离心管架 2mL 1个; 9、离心管 50mL 20个, 2mL 20个; 10、一次性吸管 2mL 20个; 11、不锈钢剪刀 1把; 12、记号笔双头,红色 1支; 13、三道计时器 1个; 14.乳胶 M 号手套 5双;			

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					15. 实验使用标准口罩 5 只; 16. 实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17. 枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个; 18. 量筒 100 毫升 1 个; 19 铝合金手提箱 1 个; 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒; 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
4	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸: 405*505*505mm 2、电压 220V, 功率约 2.5 KW, 3、煎蛋类型, 鸡蛋、鸭蛋。三种熟度, 5 分、7 分、10 分, 弹槽容量: 1~80 个, 4、控制面板: 4.3 寸彩色触摸屏, 弹盘直径 30cm, 加热温度 0~250℃, 系统语言: 中英文发热管数: 6 条; 产品产能: 5 分熟 1~80 个每小时, 7 分熟 1~70 个每小时, 10 分熟, 1~60 个每小时, 油壶容量: 2.5L, 食品级油壶最多可煎 800 个蛋, 单个儿可调 3~5 ML。 5、外观材质: 不锈钢加航空铝煎锅材质, 304 不锈钢。	12, 495. 00	1	12, 495. 00
5	智能直饮水净水器	佛山市顺德区红浩电器制造有限公司	泉丽源	920*420*1485mm、HK-3F	1、参考尺寸: 920*420*1485mm 2、电压: 220V, 功率: 约 3KW; 总净水量 10000L 3、供水量: 开水 30 升/时温开水 90 升/时, 热胆容量: 26 升 4、出水方式: 一开两温 (100℃开水、45℃温水、常温直饮); 5、加热方式: 步进式加热 (逐层进水、逐层加热, 避免干滚水) 6、净水系统 (RO 纯水) 过滤级数: 五级 RO 反渗透; RO 膜规格: 400G 大通量, 配 3.2G 压力桶; 7、机身材质: 整机 304 不锈钢制作; 8、触控面板: LED 数显, 实时显示水温、水位、滤芯寿命; 安全设计: 防干烧、防漏电、缺水自动断电、童锁保护;	6, 450. 00	1	6, 450. 00
6	库管手持机	广东米果智能设	米果	175*79 *15	1、用于仓库管理, 包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确	5, 850. 00	1	5, 850. 00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		备有限公司		mm、MT007	认、盘点管理等功能手持入库终端; 2、操作系统: 不低于 Android 6.0 3、处理器: 不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、储存: 2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格: 不低于 6.0 英寸, 分辨率 1280*720 6、触摸屏: 电容式多点触摸屏; 7、摄像头: 500 万像素, 定焦; 8、电池: 内置 7.4V/5000mAh;			
7	自动炒菜机	佛山市赛米控电 子科技股份有限公司	赛米控	1420*1250*18 20、SK-070GW (70/28)	1、28KW 立式电磁滚筒型, 使用主动搅拌技术; 2、自动加油、加水、加勾芡汁、加调味料汁共 9 路液体, 4 路粉末和 2 路酱料; 3、IH 整体加热技术, 受热更均匀, 口味更有锅气; 4、自带温控和线圈过热保护, 并有故障自诊断提示; 5、全程有语音和文字提示, 避免误操作 6、10 英寸触摸屏, 可存储 1000+菜谱; 7、自带水枪, 手动清洗更便捷; 8、最大烹饪量 30kg 9、可自动出菜自动清洗, 烹饪一键完成 10、独立自主开发的 OS, 操作简便, 数据温度直观, 易学易用 11、可选不粘锅和不锈钢锅具尺寸: 1420*1250*1820 380V/28KW	62,130.00	1	62,130.00
8	无线智能开关 面板	杭州灵孩科技有 限公司	灵孩	单路负载 3 路 开关, 600W/ 路、PS1000	1、监测紫外线灯工作状态, 自动生成台账; 支持远程或定时控制 紫外线灯的开关, 方便管理; 提供未消毒提醒预警、紫外线灯使用 满 1000 小时提醒预警服务; 搭配主机使用。 2、通讯方式: 无线连接 3、配网方式: NFC 碰一碰组网 4、工作温度: -10℃~60℃ 5、工作湿度: 0~95%RH, 无冷凝 6、工作电压: AC220V ± 10%, 50Hz 7、工作电流: 3A Max (纯阻性负载)	2,500.00	2	5,000.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					8、负载功率：白炽灯 500W/每路，LED 灯、荧光灯 300W/路 9、接线方式：零火线 10、按键开关：电容式触摸按键，背光含白红双色 LED 指示灯 11、外壳材料：ABS+钢化触摸玻璃面板 12、86 型底盒、镀锌钢板材质			
9	监控硬盘（6t）	深圳市忆捷创新科技有限公司	忆捷	147*102*26mm 、6T	1、3.5 英寸，SATA3.0 接口 2、刻录技术：CMR 3、转速：5400RPM 4、缓存：256MB 5、最大读取速度：180MB/s	200.00	4	800.00
10	400 万防油污半球摄像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	400 万像素、JVS-D02-4SAM-F	1、传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS 2、最低照度：彩色：0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR 3、宽动态：120dB 4、调节角度：水平：0°~360°，垂直：0°~75°，旋转：0°~360° 5、焦距：2.8 mm，4 mm，6 mm 6、补光灯类型：红外灯 7、补光距离：30 m 8、红外波长范围：850 nm 9、最大图像尺寸：2688×1520 10、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 11、SD 卡扩展：内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持 256 GB 12、音频：1 路输入（Line in），最大输入幅值：3.3 Vpp，输入阻抗：4.7 kΩ，接口类型：非平衡 13、1 路输出（Line out），最大输出幅值：3.3 Vpp，输出阻抗：100 Ω，接口类型：非平衡 14、1 个内置麦克风 15、报警：1 路输入，1 路输出，支持最大 DC12 V，30 mA	905.00	4	3,620.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					16、电源输出: DC12 V, 100 mA, 建议用于拾音器供电 17、启动及工作温湿度: -30 ℃~60 ℃,湿度小于 95% (无凝结) 18、存储温湿度: -30 ℃~60 ℃,湿度小于 95% (无凝结) 19、恢复出厂设置: 支持 RESET 按键, 客户端或浏览器恢复 20、供电方式: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 21、PoE: IEEE802.3af, CLASS3 22、电流及功耗: DC: 12 V ± 25, 0.54 A, 最大功耗: 6.5 W 23、PoE: IEEE802.3af, CLASS3, 最大功耗: 7.5 W 24、防护: IP68			
11	摄像机支架	揭阳市硬客科技发展有限公司	硬客	70*97.1*173.4mm、1292zj-p	1、参考尺寸: 70*97.1*173.4mm, 2、壁装支架 适用范围 适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装 材料 铝合金 3、调整角度 水平: 360°, 垂直: -45° ~45° 4、可配支架	200.00	4	800.00
12	硬盘录像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	445*88*430mm、JVS-ND9648-H-XM	1、存储接口: 4 个 SATA 接口 2、视频接口: 2×HDMI, 2×VGA 3、网络接口: 2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 4、报警接口: 16 路报警输入, 4 路报警输出 5、串行接口: 1 路 RS-232 接口, 1 路全双工 RS-485 接口 6、USB 接口: 2×USB 2.0, 2×USB 3.0 7、输入带宽: 160Mbps 8、输出带宽: 160Mbps 9、接入能力: 16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 10、解码能力: 最大支持 24×1080P 11、显示能力: 最大支持 4K+1080P 异源输出	3,960.00	1	3,960.00
13	机柜插排	慈溪艾禾韦电器有限公司	其为	线缆:1.8 米、AHW1008-XGB	1、插座数量 : 6 位 2、线缆:1.8 米及以上 3、插座电源:250V-10A 4、面板 PC 阻燃料	240.00	2	480.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
14	插座面板	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、10A	1、五孔插座面板 2、额定:250V; 50Hz 10A; 功率 2500W 3、面板 PC 阻燃料 4、面板尺寸:86mm×86mm 5、含接线盒	82.00	2	164.00
15	86 电源盒	佛山市众城云展建材有限公司	佛山众诚	镀锌钢板材质、	1、86 型底盒 2、镀锌钢板材质	10.00	1	10.00
16	配线架	上海迈德好网络科技有限公司	启航普天	24 口、QH-Z-6024M	1、24 口六类配线架 (国标)	240.00	1	240.00
17	理线器	深圳山泽电子商务有限公司	山泽	24 口、TWAN-24	1、24 口理线器	160.00	1	160.00
18	三孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	三孔、20A	1、250V-20A,单相三孔插座 (不低于 IP54) 带开关, 安全型, 含接线盒	134.00	2	268.00
19	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、40A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 40A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	249.00	1	249.00
20	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、20A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 20A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	218.00	2	436.00
21	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-10	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-10 平方	22.00	42.45	933.90
22	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN25	1、穿线管镀锌金属管电工电线穿线管 JDG, DN25*厚度 1.0mm	18.00	14.15	254.70
23	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-10	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-10 平方	22.00	91.95	2,022.90

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
24	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、JDG20mm 镀锌穿线管专用	12.00	30.65	367.80
25	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZB-BYJ-25	1、国标低烟无卤阻燃交联聚乙烯绝缘布电线铜芯 WDZ-BYJB-25 平方	30.00	105.2	3,156.00
26	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZB-BYJ-16	1、国标低烟无卤阻燃交联聚乙烯绝缘布电线铜芯 WDZ-BYJB-16 平方	24.00	26.3	631.20
27	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN70	1、穿线管镀锌金属管电工电线穿线管 JDG, KNG70*厚度 1.0mm	64.00	26.3	1,683.20
28	炒菜机开关箱	厦门迎欣电气科技有限公司	迎芯	4P、防水型	1、额定工作电流: 80A, 2、极数: 4P, 表示该断路器为 4 极 (三相 + 中性线)。 3、脱扣器特性: D, 4、分断能力: 10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护	1,080.00	1	1,080.00
八、第一小学						-		-
1	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸: 400*180*600mm 2、电压: 220V, 功率: 约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式, 仅授权人员可存取刀具, 可记录刀具使用次数。	4,730.00	2	9,460.00
2	20 层万能蒸烤箱	英联斯特(广州)餐饮设备有限公司	JUSTA	1100*1060*1830mm、JO-E-T201	1、参考尺寸: 1100*1060*1830mm 2、电压/功率: 380V/约 40kW 3、烤箱控制面板采用铝制/不锈钢面板; 4、外壳采用 304 不锈钢板制作, 内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作; 5、具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式, 加热温度最高可达 250℃; 6、高清彩色 7 寸 TFT 电容触摸屏, 触摸灵敏, 中文操作界面以及 USB 接口;	114,804.00	2	229,608.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					7、额外配备调节旋钮，可通过旋钮设置触摸屏相关参数； 8、可个性化定制开机和待机界面，展现客户品牌。 9、菜单8类，可存储100种菜单，显示所有菜单的实际烹饪温度湿度等参数； 10、可同时设置6个烹饪步骤； 11、具备10档风速调节，涡流风扇正反转，加热更加均匀； 12、具备分层模式，可同时烹饪20种不同菜品； 13、含20层万能蒸烤箱专用推车，可整车装载入20层烤箱内			
3	自动炒菜机	佛山市赛米控电子科技有限公司	赛米控	滚筒：球型锅 体内直径Φ700mm、SK-070GW（70/40）	1、10英寸触摸屏 2、电压、功率:380V、约40kW 3、材质：外壳采用304不锈钢 4、滚筒：球型锅体内直径Φ700mm 氮化处理工艺打造，无涂层设计 5、滚筒炒菜容量：30kg 6、安全防护：带急停功能 7、测温：红外线监测温度 8、菜单：存储1000个菜谱 9、语音：智能实时语音播报功能 10、喷淋：五路液体喷淋 11、接料盘：接料台+排水池+可提冲孔隔渣网 12、清洗：一键式自动清洗，水枪辅助清洗	58,860.00	2	117,720.00
4	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-25	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-25 平方	30.00	130	3,900.00
5	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-YJY-4*25+1*16	1、国标阻燃低烟无卤铜芯 WDZ-YJY-4*25+1*16 平方	168.00	38.69	6,499.92
6	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度1.0mm、DN70	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN70*厚度1.0mm	64.00	38.69	2,476.16
7	炒菜机开关箱	厦门迎欣电气科	迎芯	4P、防水型	1、额定工作电流：80A，	1,080.00	2	2,160.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		技有限公司			2、极数：4P，表示该断路器为 4 极（三相 + 中性线）。 3、脱扣器特性：D， 4、分断能力：10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护			
8	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、63A	1、壳架等级：63A，额定工作电流：63A，额定剩余动作电流 30mA， 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C， 3、极数：3P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	539.00	2	1,078.00
9	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-4	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-4 平方	10.00	114	1,140.00
10	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、穿线管镀锌金属管电工电线穿线管 JDG, DN20*厚度 1.0mm	12.00	38	456.00
11	三孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	三孔、10A	1、250V-10A,单相三孔插座（不低于 IP54）带开关，安全型，含接线盒	82.00	4	328.00
九、第三小学						-		-
1	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸：400*180*600mm 2、电压：220V，功率：约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式，仅授权人员可存取刀具，可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
2	10 层万能蒸烤箱（根据实际需求考虑，10 层或 20 层）	英联斯特（广州）餐饮设备有限公司	JUSTA	865*785*1075mm、JO-E-T101	1、参考尺寸：865*785*1075mm 2、电压：380V 功率：约 18.9KW 3、材质工艺：外壳采用 304 不锈钢板制作，内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作；	49,141.00	1	49,141.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					4、烹饪模式：具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式，加热温度最高可达 250℃； 5、菜单管理：可保存无限菜单，显示烹饪温度、湿度等参数，具备菜单搜索功能，支持菜单云端同步； 6、分层烹饪：具备分层模式，可同时烹饪 10 种不同菜品，每层独立计时，可多层同时开始烹饪和同时结束烹饪； 7、多语言支持：支持中文、英语等多个国家语言，使用范围广； 8、物联功能：支持网口和 WIFI 双物联模式； 9、配清洗臂 自动清洗功能 内置锅炉提高蒸汽效率” 10、含 10 层万能蒸烤箱专用推车，可整车装载入 10 层烤箱内。			
3	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15mm、MT007	1、用于仓库管理， 包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等功能手持入库终端； 2、操作系统：不低于 Android 6.0 3、处理器：不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、储存：2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格：不低于 6.0 英寸，分辨率 1280*720 6、触摸屏：电容式多点触摸屏； 7、摄像头：500 万像素，定焦； 8、电池：内置 7.4V/5000mAh；	5,850.00	1	5,850.00
4	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、HHX-ATP	包含：手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全套满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸：184*75*38mm；重量：248g；液晶屏：2.5 寸；检测精度：1×10 ⁻¹⁵ mol（洁净度）；检测范围：0-99999RLU/s；传感器：内置陀螺仪传感器，舱门传感器，拭子检	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					测传感器;检测时间: 8.5s;电池: 两节 5 号电池(1.5V);可持续检测 10000 次样本, 持续工作时间 24 小时;工作环境条件: 温度: 10℃-40℃/湿度: RH85%;大气压: 海拔低于 2000 米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂: 检测限: 0.025 mg/L; 规格: 50 次/盒; 检测时间: 5min; 3、手持分光读数设备: 无需遮光罩即可测量; 测量方式: 自动、手动; 3 秒测定一个样品; 选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量; 插入样品试管即可自动显示浓度, 自动生成分析报告; 用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准; 仪器配置 SD 卡, 数据可连接电脑, 并有时间记录, 用户可自行查看并进行编辑, 背光显示; 欠电压报警功能。光源: LED; 波长: 630nm; 屏幕显示: LCD 带背光; 测量模式: 吸光度、浓度、样品号; 样品瓶: 10mm 比色皿; 电源: 高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A; 外形尺寸: 210x90x90mm; 质量 (kg): 0.5; 环境温度 5~40℃, 相对湿度不超过 85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把; 5、移液器 100-1000 μL 1 把; 6、枪头盒 1mL1 盒; 7、离心管架 50ml*20, 1 个; 8、离心管架 2ml1 个; 9、离心管 50ml20 个, 2ml20 个; 10、一次性吸管 2ml20 个; 11、不锈钢剪刀 1 把; 12、记号笔双头, 红色 1 支; 13、三道计时器 1 个; 14.乳胶 M 号手套 5 双; 15.实验使用标准口罩 5 只; 16.实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17.枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个;			

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					18. 量筒 100 毫升 1 个; 19. 铝合金手提箱 1 个; 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒; 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
5	智能洗菜机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	2000*800*990mm、DOC-2000	1、参考尺寸: 2000*800*990mm 2、材质: 采用 304 不锈钢, 厚度不低于 1.2mm, 抗氧化耐腐蚀。 3、电压: 220V, 功率: 约 3KW 4、洗涤能力: 肉类 180kg/每小时, 蔬菜类 150kg/每小时 5、臭氧清洗、紫外线二次消毒和活性炭三次过滤, 臭氧达到预定浓度后起到清洁作用, 降解农药、分离瘦肉精, 360 度无死角翻滚清洗, 配有活性炭过滤系统, 一键式启动。	40,000.00	2	80,000.00
6	智能消毒柜	山东美时电器有限公司	美时	1310×610×1950mm、RTP720-A	1、参考尺寸: 1310×610×1950mm 2、箱体采用 304 不锈钢及保温层使用环戊烷发泡剂制作, 箱体厚度 1.0mm; 3、热风循环全面 360 度零死角杀菌; 4、筛篮设计, 可调式餐具消毒柜, 解决仿瓷产品方案; 5、容积: 900L; 6、电压/功率: 220V/约 3.6kW; 7、工作温度: 50~120℃可调, 内设高温保护装置, 超温 150℃自动断电;	6,072.00	2	12,144.00
7	智能洗碗池	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	2000*800*950mm、DOC-2000	1、参考尺寸: 2000*800*950mm 2、板材: 采用 304 不锈钢, 厚度不低于 1.5mm, 抗氧化耐腐蚀。 3、电压: 220V, 功率: 约 8KW 4、洗涤能力: 肉类 180kg, 蔬菜类 150kg/每小时 5、臭氧清洗、紫外线二次消毒和活性炭三次过滤, 臭氧达到预定浓度后起到清洁作用, 降解农药、分离瘦肉精, 360 度无死角翻滚清洗, 配有活性炭过滤系统, 一键式启动	41,600.00	5	208,000.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
8	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸：405*505*505mm 2、电压 220V，功率约 2.5 KW， 3、煎蛋类型，鸡蛋、鸭蛋。三种熟度，5 分、7 分、10 分，弹槽容量：1~80 个， 4、控制面板：4.3 寸彩色触摸屏，弹盘直径 30cm，加热温度 0~250℃，系统语言：中英文发热管数：6 条；产品产能：5 分熟 1~80 个每小时，7 分熟 1~70 个每小时，10 分熟，1~60 个每小时，油壶容量：2.5L，食品级油壶最多可煎 800 个蛋，单个儿可调 3~5 ML。 5、外观材质：不锈钢加航空铝煎锅材质，304 不锈钢。	12,495.00	1	12,495.00
9	吹地机	安徽扬子智能制造有限公司	扬子	500×410×1050mm、YZ-DMCFJ	1、参考尺寸：500×410×1050mm 2、电压：220V，功率：约 3.2KW 3、档位设计：6 档可调，加热方式：PTC 陶瓷加热（无明火，自限温）电机：纯铜电机，多翼式离心风轮，最大风速：22m/s 4、吹风距离：约 15 - 20 米（视环境而定）吹风角度：约 125 度广角，可调节俯仰角度电源线：7 米加长款，满足商用移动需求； 5、移动设计：底部配备万向静音轮（2 只带刹车），搭配伸缩拉杆，移动省力， 6、机身材质：加厚 ABS 注塑外壳。 7、安全与功能特性，过热保护：内置双金属片热保护器，温度超标时自动断电，冷却后自动复位，防止电机烧毁其他保护：常配有防倾断电保护，机身倾斜超过一定角度自动停机	1,080.00	5	5,400.00
10	硬盘录像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	445*88*430mm、JVS-ND9648-H-XM	1、存储接口：4 个 SATA 接口 2、视频接口：2×HDMI，2×VGA 3、网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 4、报警接口：16 路报警输入，4 路报警输出 5、串行接口：1 路 RS-232 接口，1 路全双工 RS-485 接口 6、USB 接口：2×USB 2.0，2×USB 3.0 7、输入带宽：160Mbps 8、输出带宽：160Mbps	3,960.00	1	3,960.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					9、接入能力: 16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 10、解码能力: 最大支持 24×1080P 11、显示能力: 最大支持 4K+1080P 异源输出			
11	400 万防油污半球摄像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	400 万像素、JVS-D02-4SAM-F	1、传感器类型: 1/3" Progressive Scan CMOS 2、最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 3、宽动态: 120dB 4、调节角度: 水平: 0°~360°, 垂直: 0°~75°, 旋转: 0°~360° 5、焦距: 2.8 mm, 4 mm, 6 mm 6、补光灯类型: 红外灯 7、补光距离: 30 m 8、红外波长范围: 850 nm 9、最大图像尺寸: 2688×1520 10、网络: 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 11、SD 卡扩展: 内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽, 最大支持 256 GB 12、音频: 1 路输入 (Line in), 最大输入幅值: 3.3 Vpp, 输入阻抗: 4.7 kΩ, 接口类型: 非平衡 13、1 路输出 (Line out), 最大输出幅值: 3.3 Vpp, 输出阻抗: 100 Ω, 接口类型: 非平衡 14、1 个内置麦克风 15、报警: 1 路输入, 1 路输出, 支持最大 DC12 V, 30 mA 16、电源输出: DC12 V, 100 mA, 建议用于拾音器供电 17、启动及工作温湿度: -30℃~60℃, 湿度小于 95% (无凝结) 18、存储温湿度: -30℃~60℃, 湿度小于 95% (无凝结) 19、恢复出厂设置: 支持 RESET 按键, 客户端或浏览器恢复 20、供电方式: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 21、PoE: IEEE802.3af, CLASS3 22、电流及功耗: DC: 12 V ± 25, 0.54 A, 最大功耗: 6.5 W	905.00	16	14,480.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					23、PoE: IEEE802.3af, CLASS3, 最大功耗: 7.5 W 24、防护: IP68			
12	24 口 POE 交换机	成都飞鱼星科技股份有限公司	飞鱼星	千兆、 VS4100-26G-P	1、提供 24 个千兆 PoE 电口, 2 个千兆光口 2、交换容量: 52 Gbps 3、包转发率: 38.69 Mpps 4、支持 IEEE 802.3at/af 5、端口最大供电功率: 30 W 6、整机最大供电功率: 225W 7、支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x 8、支持 6 KV 防浪涌 (PoE 口) 9、支持 PoE 输出功率管理 10、浪涌防护: 6 KV	4,000.00	1	4,000.00
13	硬盘 (6T)	深圳市忆捷创新科技有限公司	忆捷	147*102*26mm 、6T	1、3.5 英寸, SATA3.0 接口 2、刻录技术:CMR 3、转速:5400RPM 4、缓存:256MB 5、最大读取速度:180MB/s	200.00	8	1,600.00
14	无线路由器	成都飞鱼星科技股份有限公司	飞鱼星	千兆、AX3000	1、LAN 输出口:千兆网口 2、独立 FEM 数量: 4 个 3、管理方式:APP 管理, WEB 页面 4、频段 :双频 5、LAN 口数量: 3 个电口 6、无线速度 : 3000M 7、无线协议:Wi-Fi6 8、WAN 接入口:千兆网口 9、支持 IPV6 相关协议	800.00	1	800.00
15	温湿度传感中继器 (4G 网关)	杭州灵孩科技有限公司	灵孩	112×74× 25mm、GT3000	1、温湿度监测设备主机, 收集常温、冷藏环境下节点设备的实时 温度湿度, 系统预警。 2、采集内容 :温度, 采集范围:-30℃ ~ 65℃	3,000.00	1	3,000.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					3、采集精度:±0.3~0.5℃ 4、分辨率 0.1℃ 5、湿度 :采集范围 0%~100% RH 6、采集精度:±3%RH(20~80%RH 范围内) 7、分辨率 0.1% RH 8、采集频率 :默认 5 分钟/次, 最低 1 分钟/次 9、无线参数 :通信协议 私有 LoRa 协议 10、蜂窝网络 :全网通 4G CAT1			
16	桥架	上海迈德好网络科技有限公司	启航普天	200*100*1.2mm、200-1	1、镀锌桥架线槽 200*100*1.2mm	240.00	52	12,480.00
17	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、63A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 63A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 3P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	539.00	2	1,078.00
18	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	25A、30mA	1、额定电流 25A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C 3、极数: 1P+N 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	224.00	2	448.00
19	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	50A、30mA	1、额定电流 50A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C 3、极数: 1P+N 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	220.00	5	1,100.00
20	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	50A、30mA	1、额定电流 50A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C 3、极数: 1P+N 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	220.00	4	880.00
21	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	20A、30mA	1、额定电流 20A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C	175.00	1	175.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					3、极数: 1P+N 4、可实现短路、过载、漏电三重保护			
22	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	20A、30mA	1、额定电流 20A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C 3、极数: 1P+N 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	175.00	5	875.00
23	五孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、10A	1、单相二、三极五孔安全型插座, 不低于 IP54 防护等级、含接线盒 2、电源: 250V-10A	82.00	7	574.00
24	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-4	1、国标阻燃低烟无卤电线 WDZ-BYJ 4 平方	10.00	548.09	5,480.90
25	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN20*厚度 1.0mm	12.00	41.15	493.80
26	电缆	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-YJY-3*16	1、国标阻燃低烟无卤铜芯电缆线 WDZ-YJY 3*16 平方	68.00	216.73	14,737.64
27	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN40	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN40*厚度 1.0mm	30.00	52.45	1,573.50
28	电缆	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-YJY-3*6	1、国标阻燃低烟无卤铜芯电缆线 WDZ-YJY 3*6 平方	42.00	53.84	2,261.28
29	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN32	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN32*厚度 1.0mm	21.00	15.74	330.54
30	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-YJY-3*10	1、国标阻燃低烟无卤铜芯电缆线 WDZ-YJY 3*10 平方	55.00	21.11	1,161.05
31	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN40	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN40*厚度 1.0mm	30.00	8.15	244.50
十、第四小学						-		-
(一) 世园分						-		-

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
1	20 层万能蒸烤箱	英联斯特(广州)餐饮设备有限公司	JUSTA	1100*1060*1830mm、JO-E-T201	1、参考尺寸: 1100*1060*1830mm 2、电压/功率: 380V/约 40kW 3、烤箱控制面板采用铝制/不锈钢面板; 4、外壳采用 304 不锈钢板制作, 内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作; 5、具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式, 加热温度最高可达 250℃; 6、高清彩色 7 寸 TFT 电容触摸屏, 触摸灵敏, 中文操作界面以及 USB 接口; 7、额外配备调节旋钮, 可通过旋钮设置触摸屏相关参数; 8、可个性化定制开机和待机界面, 展现客户品牌。 9、菜单 8 类, 可存储 100 种菜单, 显示所有菜单的实际烹饪温度湿度等参数; 10、可同时设置 6 个烹饪步骤; 11、具备 10 档风速调节, 涡流风扇正反转, 加热更加均匀; 12、具备分层模式, 可同时烹饪 20 种不同菜品; 13、含 20 层万能蒸烤箱专用推车, 可整车装载入 20 层烤箱内	114,804.00	1	114,804.00
2	大型多功能切菜机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	1300*560*1400mm、JG-801	1、参考尺寸: 1300*560*1400mm 2、电压: 380V 功率约 2.2kw 3、工作效率: 1000kg/h; 4、叶菜切制规格: 1-60mm; 随机刀具至少包含大双刀 1 组(叶菜); 切片刀盘、切丝刀盘、切丁刀盘各一组; 至少配置两个变频器、用于输送部及叶菜部速度调整; 输送宽度: 120mm。 5、两侧切刀门处需设有安全连锁机构(开门可自动断电停机)、配备热过载继电器(保护电机)及紧急停止按钮等安全保障安全。	25,500.00	1	25,500.00
3	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸: 400*180*600mm 2、电压: 220V, 功率: 约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm	4,730.00	1	4,730.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术参数	单价(元)	数量	合价(元)
					4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式, 仅授权人员可存取刀具, 可记录刀具使用次数。			
4	餐饮行业快检 工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、 HHX-ATP	包含: 手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全套装满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸: 184*75*38mm; 重量: 248g; 液晶屏: 2.5 寸; 检测精度: 1×10^{-15}mol (洁净度); 检测范围: 0-99999RLU/s; 传感器: 内置陀螺仪传感器, 舱门传感器, 拭子检测传感器; 检测时间: 8.5s; 电池: 两节 5 号电池 (1.5V); 可持续检测 10000 次样本, 持续工作时间 24 小时; 工作环境条件: 温度: 10°C-40°C/湿度: RH85%; 大气压: 海拔低于 2000 米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂: 检测限: 0.025 mg/L; 规格: 50 次/盒; 检测时间: 5min; 3、手持分光读数设备: 无需遮光罩即可测量; 测量方式: 自动、手动; 3 秒测定一个样品; 选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量; 插入样品试管即可自动显示浓度, 自动生成分析报告; 用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准; 仪器配置 SD 卡, 数据可连接电脑, 并有时间记录, 用户可自行查看并进行编辑, 背光显示; 欠电压报警功能。光源: LED; 波长: 630nm; 屏幕显示: LCD 带背光; 测量模式: 吸光度、浓度、样品号; 样品瓶: 10mm 比色皿; 电源: 高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A; 外形尺寸: 210x90x90mm; 质量 (kg): 0.5; 环境温度 $5 \sim 40^{\circ}\text{C}$, 相对湿度不超过 85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把;	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、移液器 100-1000 μL 1 把; 6、枪头盒 1mL1 盒; 7、离心管架 50ml*20, 1 个; 8、离心管架 2ml1 个; 9、离心管 50mL20 个, 2mL20 个; 10、一次性吸管 2mL20 个; 11、不锈钢剪刀 1 把; 12、记号笔双头, 红色 1 支; 13、三道计时器 1 个; 14、乳胶 M 号手套 5 双; 15. 实验使用标准口罩 5 只; 16. 实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17. 枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个; 18. 量筒 100 毫升 1 个; 19 铝合金手提箱 1 个; 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒; 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
5	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15 mm、MT007	1、用于仓库管理, 包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等手持终端; 2、操作系统: 不低于 Android 6.0 3、处理器: 不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、储存: 2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格: 不低于 6.0 英寸, 分辨率 1280*720 6、触摸屏: 电容式多点触摸屏; 7、摄像头: 500 万像素, 定焦; 8、电池: 内置 7.4V/5000mAh;	5,850.00	1	5,850.00
6	电线	永通中策电缆科	全缆	国标阻燃、	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-4 平方	10.00	48.81	488.10

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		技有限公司		WDZ-BYJ-4				
7	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN20*厚度 1.0mm	12.00	16.27	195.24
8	五孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、10A	1、单相二、三极五孔安全型插座, 不低于 IP54 防护等级、含接线盒 2、电源: 250V-10A	82.00	2	164.00
9	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	20A、30mA	1、额定电流 20A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 壳架等级 32A 3、极数: 1P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	175.00	1	175.00
(二) 本校区						-		-
1	20 层万能蒸烤箱	英联斯特(广州)餐饮设备有限公司	JUSTA	1100*1060*1830mm、30mm、JO-E-T201	1、参考尺寸: 1100*1060*1830mm 2、电压/功率: 380V/约 40kW 3、烤箱控制面板采用铝制/不锈钢面框; 4、外壳采用 304 不锈钢板制作, 内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作; 5、具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式, 加热温度最高可达 250℃; 6、高清彩色 7 寸 TFT 电容触摸屏, 触摸灵敏, 中文操作界面以及 USB 接口; 7、额外配备调节旋钮, 可通过旋钮设置触摸屏相关参数; 8、可个性化定制开机和待机界面, 展现客户品牌。 9、菜单 8 类, 可存储 100 种菜单, 显示所有菜单的实际烹饪温度湿度等参数; 10、可同时设置 6 个烹饪步骤; 11、具备 10 档风速调节, 涡流风扇正反转, 加热更加均匀; 12、具备分层模式, 可同时烹饪 20 种不同菜品; 13、含 20 层万能蒸烤箱专用推车, 可整车装载入 20 层烤箱内	114,804.00	1	114,804.00
2	壁挂式智能刀	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm	1、参考尺寸: 400*180*600mm	4,730.00	1	4,730.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
	工具箱	限公司		m、YGP40-M5A	2、电压：220V，功率：约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式，仅授权人员可存取刀具，可记录刀具使用次数。 包含：手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光光度计、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升量筒、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光光度计、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。			
3	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、HHX-ATP	1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸：184*75*38mm；重量：248g；液晶屏：2.5 寸；检测精度：1×10 ⁻¹⁵ mol（洁净度）；检测范围：0-99999RLU/s；传感器：内置陀螺仪传感器，舱门传感器，拭子检测传感器；检测时间：8.5s；电池：两节 5 号电池（1.5V）；可持续检测 10000 次样本，持续工作时间 24 小时；工作环境条件：温度：10℃-40℃/湿度：RH85%；大气压：海拔低于 2000 米； 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂：检测限：0.025 mg/L；规格：50 次/盒；检测时间：5min； 3、手持分光光度计：无需遮光罩即可测量；测量方式：自动、手动；3 秒测定一个样品；选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量；插入样品试管即可自动显示浓度，自动生成分析报告；用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准；仪器配置 SD 卡，数据可连接电脑，并有时间记录，用户可自行查看并进行编辑，背光显示；欠电压报警功能。光源：LED；波长：630nm；屏幕显示：LCD 带背光；测量模式：吸光度、浓度、样品号；样品瓶：10mm 比色皿；电源：高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A；外形尺寸：210x90x90mm；质量（kg）：0.5；环境温度 5~40℃，相对湿度不超过 210x90x90mm；	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把； 5、移液器 100-1000 μL 1 把； 6、枪头盒 1ml 1 盒； 7、离心管架 50ml*20, 1 个； 8、离心管架 2ml 1 个； 9、离心管 50ml 20 个, 2ml 20 个； 10、一次性吸管 2ml 20 个； 11、不锈钢剪刀 1 把； 12、记号笔双头, 红色 1 支； 13、三道计时器 1 个； 14、乳胶 M 号手套 5 双； 15、实验使用标准口罩 5 只； 16、实验使用标准 10 号自封袋 20 只； 17、枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个； 18、量筒 100 毫升 1 个； 19 铝合金手提箱 1 个； 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒； 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
4	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸: 405*505*505mm 2、电压 220V, 功率约 2.5 KW, 3、煎蛋类型, 鸡蛋、鸭蛋。三种熟度, 5 分、7 分、10 分, 弹槽容量: 1~80 个, 4、控制面板: 4.3 寸彩色触摸屏, 弹盘直径 30cm, 加热温度 0~250℃, 系统语言: 中英文发热管数: 6 条; 产品产能: 5 分熟 1~80 个每小时, 7 分熟 1~70 个每小时, 十分熟, 1~60 个每小时, 油壶容量: 2.5L, 食品级油壶最多可煎 800 个蛋, 单个儿可调 3~5 ML。	12,495.00	1	12,495.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、外观材质：不锈钢加航空铝煎锅材质，304 不锈钢。			
5	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15mm、MT007	1、用于仓库管理，包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等功能手持入库终端； 2、操作系统：不低于 Android 6.0 3、处理器：不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、储存：2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格：不低于 6.0 英寸，分辨率 1280*720 6、触摸屏：电容式多点触摸屏； 7、摄像头：500 万像素，定焦； 8、电池：内置 7.4V/5000mAh；	5,850.00	1	5,850.00
6	全自动智能饺子机	邢台冀工机械制造有限公司	冀工	2200*700*1320mm、JG-200	1.电压:220V 功率 0.95kw。 2.工作效率:3000-12000 个/h。 3.外形尺寸:2200*700*1320mm (± 5%) 制作饺子时调速控制，设备配备有紧急停止按钮 4.设备配备有至少 2 块变频器，用(紧急情况下可一键停机)。	18,287.00	1	18,287.00
7	洗地机	浙江万可星机电设备有限公司	黑猫公爵	900*480*550mm、XCB30304	1.规格参数：220V 4.0kW，管长 20m； 2.耐压 2mpa 爆破测试，1mpa 测试每分钟出水 3.6L，304#外壳； 3.304#接头，水枪可 360 度旋转，后把手控制出水，水嘴可调出水形状； 4.不锈钢泵头耐高温耐酸碱，管道拉伸有定位回收功能； 5.附带 77/50 度摆动支架和冷热调温止回阀，便捷调温。	4,620.00	1	4,620.00
8	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-4	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-4 平方	10.00	101.82	1,018.20
9	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN20*厚度 1.0mm	12.00	33.94	407.28
10	五孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、10A	1、单相二、三相五孔安全型插座，不低于 IP54 防护等级、含接线盒 2、电源：250V-10A	82.00	2	164.00
11	断路器	穆泰电气集团有	穆泰	63A、20A	1、壳架等级：63A,额定工作电流：20A，额定剩余动作电流 30mA，	218.00	1	218.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		限公司			额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护			
十一、 八里庄 中心小学						-		-
1	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸: 405*505*505mm 2、电压 220V, 功率约 2.5 KW, 3、煎蛋类型, 鸡蛋、鸭蛋。三种熟度, 5 分、7 分、10 分, 弹槽容量: 1~80 个, 4、控制面板: 4.3 寸彩色触摸屏, 弹盘直径 30cm, 加热温度 0~250℃, 系统语言: 中英文发热管数: 6 条; 产品产能: 5 分熟 1~80 个每小时, 7 分熟 1~70 个每小时, 十分熟, 1~60 个每小时, 油壶容量: 2.5L, 食品级油壶最多可煎 800 个蛋, 单个儿可调 3~5 ML。 5、外观材质: 不锈钢加航空铝煎锅材质, 304 不锈钢。	12,495.00	1	12,495.00
2	自动炒菜机	佛山市赛米控电子科技有限公司	赛米控	滚筒: 球型锅体内直径 Φ700mm、SK-070GW (70/40)	1、10 英寸触摸屏 2、电压、功率: 380V、约 40kW 3、材质: 外壳采用 304 不锈钢 4、滚筒: 球型锅体内直径 Φ700mm 氮化处理工艺打造, 无涂层设计 5、滚筒炒菜容量: 30kg 6、安全防护: 带急停功能 7、测温: 红外线监测温度 8、菜单: 存储 1000 个菜谱 9、语音: 智能实时语音播报功能 10、喷料: 五路液体喷料 11、接料盘: 接料台+排水池+可提冲孔隔渣网	58,860.00	1	58,860.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					12、清洗：一键式自动清洗，水枪辅助清洗			
3	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸：400*180*600mm 2、电压：220V，功率：约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式，仅授权人员可存取刀具，可记录刀具使用次数。 包含：手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光光度计设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光光度计设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。	4,730.00	1	4,730.00
4	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、HHX-ATP	1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸：184*75*38mm；重量：248g；液晶屏：2.5 寸；检测精度：1×10⁻¹⁵mol（洁净度）；检测范围：0-99999RLU/s；传感器：内置陀螺仪传感器，舱门传感器，拭子检测传感器；检测时间：8.5s；电池：两节 5 号电池（1.5V）；可持续检测 10000 次样本，持续工作时间 24 小时；工作环境条件：温度：10℃-40℃/湿度：RH85%；大气压：海拔低于 2000 米； 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂：检测限：0.025 mg/L；规格：50 次/盒；检测时间：5min； 3、手持分光光度计设备：无需遮光罩即可测量；测量方式：自动、手动；3 秒测定一个样品；选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量；插入样品试管即可自动显示浓度，自动生成分析报告；用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准；仪器配置 SD 卡，数据可连接电脑，并有时间记录，用户可自行查看并进行编辑，背光显示；欠电压报警功能。光源：LED；波长：630nm；屏幕显示：LCD 带背光；测量模式：吸光度、浓度、样品号；样品瓶：10mm 比色皿；	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					电源：高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A；外形尺寸：210x90x90mm；质量 (kg)：0.5；环境温度 5~40℃，相对湿度不超过 85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把； 5、移液器 100-1000 μL 1 把； 6、枪头盒 1mL 1 盒； 7、离心管架 50ml*20, 1 个； 8、离心管架 2mL 1 个； 9、离心管 50ml 20 个, 2mL 20 个； 10、一次性吸管 2mL 20 个； 11、不锈钢剪刀 1 把； 12、记号笔双头，红色 1 支； 13、三道计时器 1 个； 14、乳胶 M 号手套 5 双； 15、实验使用标准口罩 5 只； 16、实验使用标准 10 号自封袋 20 只； 17、枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个； 18、量筒 100 毫升 1 个； 19、铝合金手提箱 1 个； 20、表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒； 21、比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
5	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15 mm、MT007	1、用于仓库管理，包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等功能手持终端； 2、操作系统：不低于 Android 6.0 3、处理器：不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、储存：2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格：不低于 6.0 英寸，分辨率 1280*720	5,850.00	1	5,850.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					6、触摸屏：电容式多点触摸屏； 7、摄像头：500万像素，定焦； 8、电池：内置 7.4V/5000mAh； 1、参考尺寸：2000×680×1300mm /48 盘； 2、采用 304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm，聚氨酯整体发泡，保温能力强，蒸盘分体层架。 3、带温度显示；不锈钢渐进式把手；全自动浮球进水、缺水断电，防止干烧；拉伸防脱型内胆，304 不锈钢发热管； 4、配可移动式推车，5 寸加重脚轮，加厚不锈钢管焊接制作，； 5、电压：380V，功率：48kw			
6	双门电蒸车	山东聚历商用厨具有限公司	聚历	2000×680×1300mm、ZFJL-24-J		22,825.00	1	22,825.00
7	智能电饼铛	山东滨博亿阳电器有限公司	亿阳	660×850×920mm、YXD60-A2	1、类型：商用食品加工机 2、参考规格：660×850×920mm 3、自动恒温，具有上、下铛双面烙制食品的功能、环境温度 25℃，升温至 250℃时间 10 分钟，采用双面加热； 4、电压/功率：380V/约 5kW 5、直径 580mm，锅体材质：波纹铝合金	3,432.00	1	3,432.00
8	标签打印机	厦门宸芯电子科技有限公司	启锐	153×124×60mm、QR-386E	1、参考尺寸：153×124×60mm，显示屏：TFT 彩屏 2、打印方式：热敏式 3、打印命令：兼容 ESC/POS 命令 4、分辨率：203DPI 5、打印速度：30-65mm/s 6、打印宽度：28-122mm 7、纸存在探测：反射传感器 8、存储器：云端保存 9、通讯接口：USB+蓝牙 10、图形：支持不同密度位图打印 11、纸张类型：四防热敏不干胶纸 12、介质幅宽（含衬底）：79.5 ± 0.5mm 13、纸厚（标签+底纸）：0.06~0.08mm	490.00	1	490.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					14、纸卷外径：最大 51mm 15、电池：2600mAh×2 锂电池， 16、充电：Type C 5V/1A，充电约 3 - 5 小时；续航：满电可打印约 1500 张（100×70mm 标签）			
9	智能紫外线消毒设备	广东京氏医疗科技有限公司	爱益点	600*120*80mm 、B-1000 空气 消毒机	1、参考尺寸：600*120*80mm 2、电压：220V 功率：800w 3、紫外波长：253.7nm UVC 4、臭氧杀菌效率：99.9% 5、智能安全：人体红外感应 + 30 秒延时启动 + 声光报警 6、防护等级：不低于 IP54 防尘、防油污、耐高温高湿 7、外壳材质：防油污 ABS，易擦拭不积垢 8、安装方式：吸顶式/吊装 9、控制：支持外接无线智能开关，可定时/分区控制	1,800.00	6	10,800.00
10	智能直饮水净水器	佛山市顺德区红浩电器制造有限公司	泉丽源	1260×480×1450mm、HK-4F	1、参考尺寸：1260×480×1450mm 2、电压：380V,功率：约 6KW；总净水量 10000L 3、供水量：开水 30 升/时温开水 90 升/时，热胆容量：35L 4、出水方式：4 位水龙头（开、温开水、直饮水可选配）； 5、加热方式：步进式加热 6、净水系统（RO 纯水）过滤级数：五级 RO 反渗透；RO 膜规格：400G 大通量，配 3.2G 压力桶； 7、机身材质：整机 304 不锈钢制作； 8、供水量：热水 60L/h，温开水 200L/h 9、触控面板：LED 数显，实时显示水温、水位、滤芯寿命；安全设计：防干烧、防漏电、缺水自动断电、童锁保护；	23,040.00	1	23,040.00
11	围栏推车	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	1000*1500*950mm、DZ-C	1、产品尺寸：1000*1500*950mm 2、整体采用 304#不锈钢板制作，面板采用厚度 1.2mm 厚不锈钢板 304 不锈钢板 3、网片线径：Φ 1.4mm 网格密度通常为 30*30mm 或 30*50mm 4、层高调节 35mm/档，无需工具，通过金属扣调节高度	2,644.00	4	10,576.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、防静电性能,表面电阻: 105 - 10 ⁰ Ω 6、需配合防静电轮、接地链使用,符合 ESD 标准 7、8 寸 万向静音轮 (2 刹 2 通), 为尼龙或 PU 材质, 带刹车及防静电功能 8、2 层数, 每层高约 450mm)			
12	调料车	北京东邦御厨科技有限公司	厂制品	730*480*800mm、DZ-C	1、参考尺寸: 730*480*800mm 2、采用 304 不锈钢板制作; 面板采用 304 不锈钢板厚度 1.5mm; 3、车身不锈钢方管厚度 25*25*1.5mm; 4、配四个静音轮, 其中两个万向带直锁装置, 脚轮的材质为耐磨静音耐油的橡胶制品	978.00	1	978.00
13	净水器开关箱	厦门迎欣电气科技有限公司	迎芯	4P、防水型	1、额定工作电流: 25A, 2、极数: 4P, 表示该断路器为 4 极 (三相 + 中性线)。 3、脱扣器特性: D, 4、分断能力: 10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护	1,080.00	1	1,080.00
14	炒菜机开关箱	厦门迎欣电气科技有限公司	迎芯	4P、防水型	1、额定工作电流: 80A, 2、极数: 4P, 表示该断路器为 4 极 (三相 + 中性线)。 3、脱扣器特性: D, 4、分断能力: 10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护	1,080.00	1	1,080.00
15	电缆	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-YJY-5*6	1、国标阻燃低烟无卤铜芯 WDZ-YJY-5*6 平方	48.00	5.5	264.00
16	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、SC40	1、镀锌钢管穿线管 SC40	30.00	5.5	165.00
17	电缆	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-3*16	1、国标阻燃低烟无卤铜芯 WDZ-YJY-3*16 平方	78.00	79.61	6,209.58
18	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、SC40	1、镀锌钢管穿线管 SC40	30.00	79.61	2,388.30
19	电缆	永通中策电缆科技	全缆	国标阻燃、	1、国标阻燃低烟无卤铜芯 WDZ-YJY4*25+1*16 平方	168.00	10.8	1,814.40

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		技术有限公司		WDZ-YJY4*25+1*16				
20	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 2.0mm、SC70	1、镀锌钢管穿线管 SC70	104.00	10.8	1,123.20
21	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-4	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-4 平方	10.00	137.88	1,378.80
22	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、穿线管镀锌金属管电工电线穿线管 JDG, DN20*厚度 1.0mm	12.00	45.96	551.52
23	五孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、10A	1、单相二、三极五孔安全型插座, 不低于 IP54 防护等级、含接线盒 2、电源: 250V-10A	82.00	2	164.00
24	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、25A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 25A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 3P+N 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	224.00	1	224.00
25	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、250A	1、额定电流 250A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 壳架等级 63A 3、极数: 1P+N 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	1,100.00	5	5,500.00
26	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、30mA	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 63A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 3P+N 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	574.00	1	574.00
27	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	40A、30mA	1、壳架等级: 40A, 额定工作电流: 20A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 3P+N	1,100.00	1	1,100.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					4、可实现短路、过载、漏电三重保护			
十二、 西屯中 心小学						-		-
1	自动炒菜机	佛山市赛米控电子科技有限公司	赛米控	≥10 英寸触摸屏、 SK-070GW (70/28)	1、10 英寸触摸屏 2、电压、功率:380V、约 28kW 3、材质: 外壳采用 304 不锈钢 4、滚筒: 球型锅体内直径Φ700mm 氮化处理工艺打造, 无涂层设计 5、滚筒炒菜容量: 30kg 6、安全防护: 带急停功能 7、测温: 红外线监测温度 8、菜单: 存储 1000 个菜谱 9、语音: 智能实时语音播报功能 10、喷淋: 五路液体喷淋 11、接料盘: 接料台+排水池+可提冲孔隔渣网 12、清洗: 一键式自动清洗, 水枪辅助清洗	62,130.00	1	62,130.00
2	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、 YGP40-M5A	1、参考尺寸: 400*180*600mm 2、电压: 220V, 功率: 约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式, 仅授权人员可存取刀具, 可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
3	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、 HHX-ATP	包含: 手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸:184*75*38mm;重量:248g;液晶屏:2.5寸;检测精度:1×10⁻¹⁵mol(洁净度);检测范围:0-99999RLU/s;传感器:内置陀螺仪传感器,舱门传感器,拭子检测传感器;检测时间:8.5s;电池:两节5号电池(1.5V);可持续检测10000次样本,持续工作时间24小时;工作环境条件:温度:10℃-40℃/湿度:RH85%;大气压:海拔低于2000米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂:检测限:0.025mg/L;规格:50次/盒;检测时间:5min; 3、手持分光读数设备:无需遮光罩即可测量;测量方式:自动、手动;3秒测定一个样品;选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量;插入样品试管即可自动显示浓度,自动生成分析报告;用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准;仪器配置SD卡,数据可连接电脑,并有时间记录,用户可自行查看并进行编辑,背光显示;欠电压报警功能。光源:LED;波长:630nm;屏幕显示:LCD带背光;测量模式:吸光度、浓度、样品号;样品瓶:10mm比色皿; 电源:高性能锂电池1节或DC5V/1A;外形尺寸:210x90x90mm;质量(kg):0.5;环境温度5~40℃,相对湿度不超过85%。 4、移液器1000-5000 μL 1把; 5、移液器100-1000 μL 1把; 6、枪头盒1mL1盒; 7、离心管架50ml*20,1个; 8、离心管架2mL1个; 9、离心管50mL20个,2mL20个; 10、一次性吸管2mL20个; 11、不锈钢剪刀1把; 12、记号笔双头,红色1支; 13、三道计时器1个;			

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					14. 乳胶 M 号手套 5 双; 15. 实验使用标准口罩 5 只; 16. 实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17. 枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个; 18. 量筒 100 毫升 1 个; 19. 铝合金手提箱 1 个; 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒; 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
4	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15mm、MT007	1、用于仓库管理，包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等手持终端; 2、操作系统: 不低于 Android 6.0 3、处理器: 不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、储存: 2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格: 不低于 6.0 英寸, 分辨率 1280*720 6、触摸屏: 电容式多点触摸屏; 7、摄像头: 500 万像素, 定焦; 8、电池: 内置 7.4V/5000mAh;	5,850.00	1	5,850.00
5	标签打印机	厦门宸芯电子科技有限公司	启锐	153×124×60mm、QR-386E	1、参考尺寸: 153×124×60mm, 显示屏: TFT 彩屏 2、打印方式: 热敏式 3、打印命令: 兼容 ESC/POS 命令 4、分辨率: 203DPI 5、打印速度: 30-65mm/s 6、打印宽度: 28-122mm 7、纸存在探测: 反射传感器 8、存储器: 云端保存 9、通讯接口: USB+蓝牙 10、图形: 支持不同密度位图打印	490.00	1	490.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					11、纸张类型：四防热敏不干胶纸 12、介质幅宽（含衬底）：79.5 ± 0.5mm 13、纸厚（标签+底纸）：0.06~0.08mm 14、纸卷外径：最大 51mm 15、电池：2600mAh×2 锂电池， 16、充电：Type C 5V/1A，充电约 3 - 5 小时；续航：满电可打印约 1500 张（100×70mm 标签）			
6	监控硬盘（6t）	深圳市忆捷创新科技有限公司	忆捷	147*102*26mm、6T	1、3.5 英寸，SATA3.0 接口 2、刻录技术:CMR 3、转速:5400RPM 4、缓存:256MB 5、最大读取速度:180MB/s	200.00	6	1,200.00
7	400 万防油污半球摄像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	400 万像素、JVS-D02-4SAM-F	1、传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS 2、最低照度：彩色：0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR 3、宽动态：120dB 4、调节角度：水平：0°~360°，垂直：0°~75°，旋转：0°~360° 5、焦距：2.8 mm，4 mm，6 mm 6、补光灯类型：红外灯 7、补光距离：30 m 8、红外波长范围：850 nm 9、最大图像尺寸：2688×1520 10、网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 11、SD 卡扩展：内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持 256 GB 12、音频：1 路输入（Line in），最大输入幅值：3.3 Vpp，输入阻抗：4.7 kΩ，接口类型：非平衡 13、1 路输出（Line out），最大输出幅值：3.3 Vpp，输出阻抗：100 Ω，接口类型：非平衡	905.00	6	5,430.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					14、1 个内置麦克风 15、报警：1 路输入，1 路输出，支持最大 DC12 V，30 mA 16、电源输出：DC12 V，100 mA，建议用于拾音器供电 17、启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 18、存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 19、恢复出厂设置：支持 RESET 按键，客户端或浏览器恢复 20、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 21、PoE：IEEE802.3af，CLASS3 22、电流及功耗：DC：12 V ± 25，0.54 A，最大功耗：6.5 W 23、PoE：IEEE802.3af，CLASS3，最大功耗：7.5 W 24、防护：IP68			
8	摄像机支架	揭阳市硬客科技发展有限公司	硬客	70*97.1*173.4mm、1292zj-P	1、参考尺寸：70*97.1*173.4mm， 2、壁装支架 适用范围 适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装 材料 铝合金 3、调整角度 水平：360°，垂直：-45°~45° 4、可配支架	200.00	6	1,200.00
9	硬盘录像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	445*88*430mm、JVS-ND9648-H-XM	1、存储接口：4 个 SATA 接口 2、视频接口：2×HDMI，2×VGA 3、网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 4、报警接口：16 路报警输入，4 路报警输出 5、串行接口：1 路 RS-232 接口，1 路全双工 RS-485 接口 6、USB 接口：2×USB 2.0，2×USB 3.0 7、输入带宽：160Mbps 8、输出带宽：160Mbps 9、接入能力：16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 10、解码能力：最大支持 24×1080P 11、显示能力：最大支持 4K+1080P 异源输出	3,960.00	1	3,960.00
10	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸：405*505*505mm 2、电压 220V，功率约 2.5 KW，	12,495.00	1	12,495.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					3、煎蛋类型，鸡蛋、鸭蛋。三种熟度，5分、7分、10分，弹槽容量：1~80个， 4、控制面板：4.3寸彩色触摸屏，弹盘直径30cm，加热温度0~250℃，系统语言：中英文发热管数：6条；产品产能：5分熟1~80个每小时，7分熟1~70个每小时，10分熟，1~60个每小时，油壶容量：2.5L，食品级油壶最多可煎800个蛋，单个儿可调3~5ML。 5、外观材质：不锈钢加航空铝煎锅材质，304不锈钢。			
11	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	20A、30mA	1、额定电流 20A，额定剩余动作电流 30mA，额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C，壳架等级 32A 3、极数：1P+N 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	175.00	1	175.00
12	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-4	1、国标铜芯阻燃单芯 WDZ-BYJ-4 平方	10.00	15.6	156.00
13	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、穿线管镀锌金属管 电工电线穿线管 JDG, DN20*厚度 1.0mm	12.00	6.3	75.60
14	五孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、10A	1、单相二、三极五孔安全型插座，不低于 IP54 防护等级、含接线盒 2、电源：250V-10A	82.00	1	82.00
十三、 靳家堡 中心小学						-		-
1	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸：400*180*600mm 2、电压：220V，功率：约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式，仅授权人员可存取刀具，可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
2	10 层万能蒸烤	英联斯特(广州)	JUSTA	865*785*1075	1、参考尺寸：865*785*1075mm	49,141.00	1	49,141.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
	箱（含标准底座支架及速煮设备推车）	餐饮设备有限公司		mm、JO-E-T101	2、电压：380V 功率：约 18.9KW 3、材质工艺：外壳采用 304 不锈钢板制作，内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作； 4、烹饪模式：具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式，加热温度最高可达 250℃； 5、菜单管理：可保存无限菜单，显示烹饪温度、湿度等参数，具备菜单搜索功能，支持菜单云端同步； 6、分层烹饪：具备分层模式，可同时烹饪 10 种不同菜品，每层独立计时，可多层同时开始烹饪和同时结束烹饪； 7、多语言支持：支持中文、英语等多个国家语言，使用范围广； 8、物联功能：支持网口和 WIFI 双物联模式； 9、配清洗臂 自动清洗功能 内置锅炉提高蒸汽效率” 10、含 10 层万能蒸烤箱专用推车，可整车装载入 10 层烤箱内。			
3	智能直饮水净水器	佛山市顺德区红浩电器制造有限公司	泉丽源	1260×480×1450mm、HK-4F	1、参考尺寸：1260×480×1450mm 2、电压：380V，功率：约 6KW；总净水量 10000L 3、供水量：开水 30 升/时温开水 90 升/时，热胆容量：35L 4、出水方式：4 位水龙头（开、温开水、直饮水可选配）； 5、加热方式：步进式加热 6、净水系统（RO 纯水）过滤级数：五级 RO 反渗透；RO 膜规格：400G 大通量，配 3.2G 压力桶； 7、机身材质：整机 304 不锈钢制作； 8、供水量：热水 60L/h，温开水 200L/h 9、触控面板：LED 数显，实时显示水温、水位、滤芯寿命；安全设计：防干烧、防漏电、缺水自动断电、童锁保护；	23,040.00	1	23,040.00
4	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、HHX-ATP	包含：手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					少 24 件且全套满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸:184*75*38mm;重量:248g;液晶屏:2.5寸;检测精度:1×10⁻¹⁵mol (洁净度);检测范围:0-99999RLU/s;传感器:内置陀螺仪传感器,舱门传感器,拭子检测传感器;检测时间:8.5s;电池:两节5号电池(1.5V);可持续检测10000次样本,持续工作时间24小时;工作环境条件:温度:10℃-40℃/湿度:RH85%;大气压:海拔低于2000米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂:检测限:0.025mg/L;规格:50次/盒;检测时间:5min; 3、手持分光读数设备:无需遮光罩即可测量;测量方式:自动、手动;3秒测定一个样品;选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量;插入样品试管即可自动显示浓度,自动生成分析报告;用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准;仪器配置SD卡,数据可连接电脑,并有时间记录,用户可自行查看并进行编辑,背光显示;欠电压报警功能。光源:LED;波长:630nm;屏幕显示:LCD带背光;测量模式:吸光度、浓度、样品号;样品瓶:10mm比色皿;电源:高性能锂电池1节或DC5V/1A;外形尺寸:210x90x90mm;质量(kg):0.5;环境温度5~40℃,相对湿度不超过85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1把; 5、移液器 100-1000 μL 1把; 6、枪头盒 1mL 1盒; 7、离心管架 50ml*20, 1个; 8、离心管架 2ml 1个; 9、离心管 50ml 20个, 2mL 20个; 10、一次性吸管 2mL 20个; 11、不锈钢剪刀 1把; 12、记号笔双头,红色 1支;			

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					13、三道计时器 1 个; 14. 乳胶 M 号手套 5 双; 15. 实验使用标准口罩罩 5 只; 16. 实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17. 枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个; 18. 量筒 100 毫升 1 个; 19 铝合金手提箱 1 个; 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒; 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
5	标签打印机	厦门宸芯电子科技有限公司	启锐	153×124×60mm、QR-386E	1、参考尺寸: 153×124×60mm, 显示屏: TFT 彩屏 2、打印方式: 热敏式 3、打印命令: 兼容 ESC/POS 命令 4、分辨率: 203DPI 5、打印速度: 30-65mm/s 6、打印宽度: 28-122mm 7、纸存在探测: 反射传感器 8、存储器: 云端保存 9、通讯接口: USB+蓝牙 10、图形: 支持不同密度位图打印 11、纸张类型: 四防热敏不干胶纸 12、介质幅宽 (含衬底): 79.5 ± 0.5mm 13、纸厚 (标签+底纸): 0.06~0.08mm 14、纸卷外径: 最大 51mm 15、电池: 2600mAh×2 锂电池, 16、充电: Type C 5V/1A, 充电约 3 - 5 小时; 续航: 满电可打印约 1500 张 (100×70mm 标签)	490.00	1	490.00
6	智能自动清洁	泰州擎朗智能科技有限公司	擎朗智	860×850×	1、参考尺寸: 860×850×1082mm	97,440.00	1	97,440.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
	机器人	技有限公司	能	1082mm、C55+ 工作站	2、电池类型：锂电池，续航时间：5 小时 3、最大输出功率：约 2000W 4、清扫宽度：750mm 5、清洁状态爬坡能力：3 度（约 5%），驾驶状态爬坡能力：8 度（约 14%） 6、最大移动速度：1.16m/s，自主模式最小转弯宽度：2000mm 7、理论最大清洁效率：2300 m³/h，空吸力：21000 Pa 8、清洁方式：三滚筒干湿分离（扫、洗、吸一体化） 9、净水箱容积：60L，污水箱容积：45L 10、搭载多级过滤系统 11、充电时长约 4 小时 12、智能与感知系统：定位导航：激光雷达+四目立体视觉+超声波融合；感知范围：360°；避障能力：可识别低矮、异形障碍物及动态人流；定位精度：厘米级；路径规划：自研 AI 算法，支持断点续扫、100%覆盖； 13、防护等级：不低于 IP54。			
7	断路器	穆泰电气集团有 限公司	穆泰	63A、16A	1、壳架等级：63A，额定工作电流：16A，额定剩余动作电流 30mA， 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C， 3、极数：2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	209.00	1	209.00
8	电线	永通中策电缆科 技有限公司	全缆	国标阻燃、 WDZB-BYJ-2.5	1、国标低烟无卤阻燃交联聚乙烯绝缘布电线铜芯 WDZ-BYJB-2.5 平方	6.00	21.9	131.40
9	配管	河北联塑金属管 道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、 DN20	1、穿线管镀锌金属管电工电线穿线管 JDC, DN20*厚度 1.0mm	12.00	7.3	87.60
10	五孔插座	温州洲意建材有 限公司	国际电 工	五孔、10A	1、单相二、三极五孔安全型插座，不低于 IP54 防护等级、含接 线盒 2、电源：250V-10A	82.00	1	82.00
十四、						-		-

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
康庄中心小学								
1	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸: 400*180*600mm 2、电压: 220V, 功率: 约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式, 仅授权人员可存取刀具, 可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
2	20 层万能蒸烤箱	英联斯特(广州)餐饮设备有限公司	JUSTA	1100*1060*1830mm、J0-E-T201	1、参考尺寸: 1100*1060*1830mm 2、电压/功率: 380V/约 40kW 3、烤箱控制面板采用铝制/不锈钢面板; 4、外壳采用 304 不锈钢板制作, 内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作; 5、具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式, 加热温度最高可达 250℃; 6、高清彩色 7 寸 TFT 电容触摸屏, 触摸灵敏, 中文操作界面以及 USB 接口; 7、额外配备调节旋钮, 可通过旋钮设置触摸屏相关参数; 8、可个性化定制开机和待机界面, 展现客户品牌。 9、菜单 8 类, 可存储 100 种菜单, 显示所有菜单的实际烹饪温度湿度等参数; 10、可同时设置 6 个烹饪步骤; 11、具备 10 档风速调节, 涡流风扇正反转, 加热更加均匀; 12、具备分层模式, 可同时烹饪 20 种不同菜品; 13、含 20 层万能蒸烤箱专用推车, 可整车装载入 20 层烤箱内	114,804.00	1	114,804.00
3	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、HHX-ATP	包含: 手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					少 24 件且全套满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸: 184*75*38mm; 重量: 248g; 液晶屏: 2.5 寸; 检测精度: 1×10^{-15}mol (洁净度); 检测范围: 0-9999RLU/s; 传感器: 内置陀螺仪传感器, 舱门传感器, 拭子检测传感器; 检测时间: 8.5s; 电池: 两节 5 号电池 (1.5V); 可持续检测 10000 次样本, 持续工作时间 24 小时; 工作环境条件: 温度: 10°C-40°C/湿度: RH85%; 大气压: 海拔低于 2000 米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂: 检测限: 0.025 mg/L; 规格: 50 次/盒; 检测时间: 5min; 3、手持分光读数设备: 无需遮光罩即可测量; 测量方式: 自动、手动; 3 秒测定一个样品; 选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量; 插入样品试管即可自动显示浓度, 自动生成分析报告; 用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准; 仪器配置 SD 卡, 数据可连接电脑, 并有时间记录, 用户可自行查看并进行编辑, 背光显示; 欠电压报警功能。光源: LED; 波长: 630nm; 屏幕显示: LCD 带背光; 测量模式: 吸光度、浓度、样品号; 样品瓶: 10mm 比色皿; 电源: 高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A; 外形尺寸: 210x90x90mm; 质量 (kg): 0.5; 环境温度 $5 \sim 40^{\circ}\text{C}$, 相对湿度不超过 85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把; 5、移液器 100-1000 μL 1 把; 6、枪头盒 1mL 1 盒; 7、离心管架 50ml*20, 1 个; 8、离心管架 2mL 1 个; 9、离心管 50mL 20 个, 2mL 20 个; 10、一次性吸管 2mL 20 个; 11、不锈钢剪刀 1 把; 12、记号笔双头, 红色 1 支;			

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					13、三通计时器 1 个; 14. 乳胶 M 号手套 5 双; 15. 实验使用标准口罩罩 5 只; 16. 实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17. 枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个; 18. 量筒 100 毫升 1 个; 19 铝合金手提箱 1 个; 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒; 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
4	400 万防油污半球摄像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	400 万像素、JVS-D02-4SAM-F	1、传感器类型: 1/3" Progressive Scan CMOS 2、最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 3、宽动态: 120dB 4、调节角度: 水平: 0°~360°, 垂直: 0°~75°, 旋转: 0°~360° 5、焦距: 2.8 mm, 4 mm, 6 mm 6、补光灯类型: 红外灯 7、补光距离: 30 m 8、红外波长范围: 850 nm 9、最大图像尺寸: 2688×1520 10、网络: 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 11、SD 卡扩展: 内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽, 最大支持 256 GB 12、音频: 1 路输入 (Line in), 最大输入幅度: 3.3 Vpp, 输入阻抗: 4.7 kΩ, 接口类型: 非平衡 13、1 路输出 (Line out), 最大输出幅度: 3.3 Vpp, 输出阻抗: 100 Ω, 接口类型: 非平衡 14、1 个内置麦克风	905.00	9	8,145.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					15、报警：1 路输入，1 路输出，支持最大 DC12 V，30 mA 16、电源输出：DC12 V，100 mA，建议用于拾音器供电 17、启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 18、存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 19、恢复出厂设置：支持 RESET 按键，客户端或浏览器恢复 20、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 21、PoE：IEEE802.3af，CLASS3 22、电流及功耗：DC：12 V ± 25，0.54 A，最大功耗：6.5 W 23、PoE：IEEE802.3af，CLASS3，最大功耗：7.5 W 24、防护：IP68			
5	硬盘（16T）	深圳市忆捷创新 科技有限公司	忆捷	147*102*26mm 、16T	1、硬盘容量 16TB 2、接口类型 SATA 6Gb/s 3、转速：7200RPM 4、缓存：256MB 5、持续数据传输率最高 261 MB/s	500.00	2	1,000.00
6	挂臂	揭阳市硬客科技 发展有限公司	硬客	悬挂、#01	1、配套悬挂支架部件	200.00	60	12,000.00
7	标签打印机	厦门宸芯电子科 技有限公司	启锐	153×124× 60mm、QR-386E	1、参考尺寸：153×124×60mm，显示屏：TFT 彩屏 2、打印方式：热敏式 3、打印命令：兼容 ESC/POS 命令 4、分辨率：203DPI 5、打印速度：30-65mm/s 6、打印宽度：28-122mm 7、纸存在探测：反射传感器 8、存储器：云端保存 9、通讯接口：USB+蓝牙 10、图形：支持不同密度位图打印 11、纸张类型：四防热敏不干胶纸 12、介质幅宽（含衬底）：79.5 ± 0.5mm	490.00	1	490.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					13、纸厚 (标签+底纸): 0.06~0.08mm 14、纸卷外径: 最大 51mm 15、电池: 2600mAh×2 锂电池, 16、充电: Type C 5V/1A, 充电约 3 - 5 小时; 续航: 满电可打印约 1500 张 (100×70mm 标签)			
8	吹地机	安徽扬子智能制造有限公司	扬子	500×410×1050mm、YZ-DMCFJ	1、参考尺寸 : 500×410×1050mm 2、电压: 220V, 功率: 约 3.2KW 3、档位设计: 6 档可调, 加热方式: PTC 陶瓷加热 (无明火, 自限温) 电机: 纯铜电机, 多翼式离心风轮, 最大风速: 22m/s 4、吹风距离: 约 15 - 20 米 (视环境而定) 吹风角度: 约 125 度 广角, 可调节俯仰角度电源线: 7 米加长款, 满足商用移动需求; 5、移动设计: 底部配备万向静音轮 (2 只带刹车), 搭配伸缩拉杆, 移动省力, 6、机身材质: 加厚 ABS 注塑外壳。 7、安全与功能特性, 过热保护: 内置双金属片热保护器, 温度超标时自动断电, 冷却后自动复位, 防止电机烧毁其他保护: 常配有防倾倒断电保护, 机身倾斜超过一定角度自动停机	1,080.00	1	1,080.00
9	五孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、10A	1、单相二、三极五孔安全型插座, 不低于 IP54 防护等级、含接线盒 2、电源: 250V-10A	82.00	3	246.00
10	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国际阻燃、WDZB-BYJ-2.5	1、国标低烟无卤阻燃交联聚乙烯绝缘布电线铜芯 WDZ-BYJB-2.5 平方	6.00	99.45	596.70
11	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、JDG20mm 镀锌穿线管专用	12.00	25.17	302.04
12	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	20A、30mA	1、额定电流 20A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C 3、极数: 1P+N 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	175.00	1	175.00
十五、						-		-

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
姚家营 中心小学								
1	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸: 400*180*600mm 2、电压: 220V, 功率: 约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式, 仅授权人员可存取刀具, 可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
2	10 层万能蒸烤箱 (含标准底座支架及速烹设备推车)	英联斯特(广州)餐饮设备有限公司	JUSTA	865*785*1075mm、JO-E-T101	1、参考尺寸: 865*785*1075mm 2、电压: 380V 功率: 约 18.9KW 3、材质工艺: 外壳采用 304 不锈钢板制作, 内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作; 4、烹饪模式: 具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式, 加热温度最高可达 250℃; 5、菜单管理: 可保存无限菜单, 显示烹饪温度、湿度等参数, 具备菜单搜索功能, 支持菜单云端同步; 6、分层烹饪: 具备分层模式, 可同时烹饪 10 种不同菜品, 每层独立计时, 可多层同时开始烹饪和同时结束烹饪; 7、多语言支持: 支持中文、英语等多个国家语言, 使用范围广; 8、物联功能: 支持网口和 WIFI 双物联模式; 9、配清洗臂 自动清洗功能 内置锅炉提高蒸汽效率” 10、含 10 层万能蒸烤箱专用推车, 可整车装载入 10 层烤箱内。	49,141.00	1	49,141.00
3	自动炒菜机	佛山市赛米控电子科技有限公司	赛米控	1610*1200*1800mm、SMK-GT-Y100	1、参考尺寸: 1610*1200*1800mm 2、电压、功率: 380V、约 40kW 3、材质: 外壳采用 304 不锈钢 4、滚筒: 球型锅体内直径 Φ800mm 氮化处理工艺打造, 无涂层设计 5、滚筒炒菜容量: 30-80kg	65,400.00	1	65,400.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					6、安全防护：紧急停功能 7、测温：红外线监测温度 8、菜单：存储 800 个菜谱，有智能学习功能 9、语音：智能实时语音播报功能 10、喷料：五路液体喷料 11、接料盘：接料台+排水池+可提冲孔隔渣网 12、清洗：一键式自动清洗，水枪辅助清洗 13、清洁喷枪：高压喷枪（配 2 米软管）			
4	标签打印机	厦门宸芯电子科技有限公司	启锐	153×124×60mm、QR-386E	1、参考尺寸：153×124×60mm，显示屏：TFT 彩屏 2、打印方式：热敏式 3、打印命令：兼容 ESC/POS 命令 4、分辨率：203DPI 5、打印速度：30-65mm/s 6、打印宽度：28-122mm 7、纸存在探测：反射传感器 8、存储器：云端保存 9、通讯接口：USB+蓝牙 10、图形：支持不同密度位图打印 11、纸张类型：四防热敏不干胶纸 12、介质幅宽（含衬底）：79.5 ± 0.5mm 13、纸厚（标签+底纸）：0.06~0.08mm 14、纸卷外径：最大 51mm 15、电池：2600mAh×2 锂电池， 16、充电：Type C 5V/1A，充电约 3 - 5 小时；续航：满电可打印约 1500 张（100×70mm 标签）	490.00	1	490.00
5	餐饮行业快检工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、HHX-ATP	包含：手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全套满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸:184*75*38mm;重量:248g;液晶屏:2.5 寸;检测精度:1×10-15mol(洁净度);检测范围:0-9999RLU/s;传感器:内置陀螺仪传感器,舱门传感器,拭子检测传感器;检测时间:8.5s;电池:两节 5 号电池(1.5V);可持续检测 10000 次样本,持续工作时间 24 小时;工作环境条件:温度:10℃-40℃/湿度:RH85%;大气压:海拔低于 2000 米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂:检测限:0.025 mg/L;规格:50 次/盒;检测时间:5min; 3、手持分光读数设备:无需遮光罩即可测量;测量方式:自动、手动;3 秒测定一个样品;选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量;插入样品试管即可自动显示浓度,自动生成分析报告;用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准;仪器配置 SD 卡,数据可连接电脑,并有时间记录,用户可自行查看并进行编辑,背光显示;欠电压报警功能。光源:LED;波长:630nm;屏幕显示:LCD 带背光;测量模式:吸光度、浓度、样品号;样品瓶:10mm 比色皿; 电源:高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A;外形尺寸:210x90x90mm;质量(kg):0.5;环境温度 5~40℃,相对湿度不超过 85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把; 5、移液器 100-1000 μL 1 把; 6、枪头盒 1mL1 盒; 7、离心管架 50ml*20,1 个; 8、离心管架 2mL1 个; 9、离心管 50mL20 个,2mL20 个; 10、一次性吸管 2mL20 个; 11、不锈钢剪刀 1 把;			

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					12、记号笔双头，红色 1 支； 13、三道计时器 1 个； 14. 乳胶 M 号手套 5 双； 15. 实验使用标准口罩 5 只； 16. 实验使用标准 10 号自封袋 20 只； 17. 枪头 5 毫升 20 个,1 毫升枪头 50 个； 18. 量筒 100 毫升 1 个； 19 铝合金手提箱 1 个； 20. 表面采样拭子 2 包,5 根/包, 10 包/盒； 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
6	五孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、10A	1、单相二、三极五孔安全型插座，不低于 IP54 防护等级、含接线盒 2、电源：250V-10A	82.00	1	82.00
7	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZB-BYJ-2.5	1、国标低烟无卤阻燃交联聚乙烯绝缘布电线铜芯 WDZ-BYJB-2.5 平方	6.00	39.21	235.26
8	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、JDG20mm 镀锌穿线管专用	12.00	3.7	44.40
9	电缆	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-YJY4*35+1*16	1、国标阻燃低烟无卤铜芯 WDZ-YJY4*35+1*16 平方	240.00	16.49	3,957.60
10	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、RC80	1、热镀锌钢管 RC 80mm	92.00	3.1	285.20
11	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、80A	1、壳架等级：63A，额定工作电流：80A，额定剩余动作电流 30mA，额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C， 3、极数：3P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	583.00	1	583.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
12	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	16A、30mA	1、壳架等级：63A, 额定工作电流：16A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C, 3、极数：2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	209.00	1	209.00
13	炒菜机开关箱	厦门迎欣电气科技有限公司	迎芯	4P、防水型	1、额定工作电流：80A, 2、极数：4P, 表示该断路器为 4 极（三相 + 中性线）。 3、脱扣器特性：D, 4、分断能力：10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护	1,080.00	1	1,080.00
十六、 太平庄 中心小学						-		-
1	自动洗碗机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	1660×855×1410 mm、DXEP180J	1、参考尺寸：1660×855×1410 mm; 2、材质：304 不锈钢 3、进水温度：常温进水 4、最大清洗能力（筐/小时）：60 5、最大耗水量：300L/h 6、进水尺寸(英寸)：G1/2(四分) 7、排水口尺寸(mm)：40 8、电压(V)：380 功率(KW)：约 33 9、主洗(清洗)温度 (°C)：60 10、漂洗(冲洗)温度 (°C)：90 12、喷淋臂选用食品级安全不锈钢材质，一体冲压成型。 13、上下交叉式喷淋，360 度全方位无死角洗涤碗盘。 14、采用电控系统，液晶显示屏实时显示机器运行状态与温度，可根据不同使用场景自行调节洗涤时间和洗涤温度。 15、电控系统中集成搭载安全监控模块，即时监控与调整水位、水	42,000.00	1	42,000.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					温以及加热管、水泵的运行状态；有效避免加热管干烧、电机过载等安全隐患。 16、水泵高性能水泵，经过十余万次洗涤测试。			
2	自动炒菜机	佛山市赛米控电 子科技股份有限公司	赛米控	≥10 英寸触 摸屏幕、 SK-070GW (70/28)	1、10 英寸触摸屏幕 2、电压、功率:380V、约 28kW 3、材质: 外壳采用 304 不锈钢 4、滚筒: 球型锅体内直径Φ700mm 氮化处理工艺打造，无涂层设计 5、滚筒炒菜容量: 30kg 6、安全防护: 带急停功能 7、测温: 红外线监测温度 8、菜单: 存储 1000 个菜谱 9、语音: 智能实时语音播报功能 10、喷料: 五路液体喷料 11、接料盘: 接料台+排水池+可提冲孔隔渣网 12、清洗: 一键式自动清洗, 水枪辅助清洗	62,130.00	1	62,130.00
3	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有 限公司	美时	400*180*600mm、 YGP40-M5A	1、参考尺寸: 400*180*600mm 2、电压: 220V, 功率: 约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式, 仅授权人员可存取刀具, 可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
4	吹地机	安徽扬子智能制 造有限公司	扬子	500×410× 1050mm、 YZ-DMCFJ	1、参考尺寸 : 500×410×1050mm 2、电压: 220V, 功率: 约 3.2KW 3、档位设计: 6 档可调, 加热方式: PTC 陶瓷加热 (无明火, 自限温) 电机: 纯铜电机, 多翼式离心风轮, 最大风速: 22m/s 4、吹风距离: 约 15 - 20 米 (视环境而定) 吹风角度: 约 125 度 广角, 可调节俯仰角度电源线: 7 米加长款, 满足商用移动需求; 5、移动设计: 底部配备万向静音轮 (2 只带刹车), 搭配伸缩拉	1,080.00	1	1,080.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					杆, 移动省力, 6、机身材质: 加厚 ABS 注塑外壳。 7、安全与功能特性, 过热保护; 内置双金属片热保护器, 温度超标时自动断电, 冷却后自动复位, 防止电机烧毁其他保护; 常配有防倾断电保护, 机身倾斜超过一定角度自动停机			
5	餐饮行业快检 工具箱	山东智汇团餐科 技有限公司	后厨管 家	210x90x90mm、 HHX-ATP	包含: 手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全套满足校园餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸: 184*75*38mm; 重量: 248g; 液晶屏: 2.5 寸; 检测精度: 1×10^{-15} mol (洁净度); 检测范围: 0-99999RLU/s; 传感器: 内置陀螺仪传感器, 舱门传感器, 拭子检测传感器; 检测时间: 8.5s; 电池: 两节 5 号电池 (1.5V); 可持续检测 10000 次样本, 持续工作时间 24 小时; 工作环境条件: 温度: 10°C - 40°C /湿度: RH85%; 大气压: 海拔低于 2000 米; 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂: 检测限: 0.025 mg/L; 规格: 50 次/盒; 检测时间: 5min; 3、手持分光读数设备: 无需遮光罩即可测量; 测量方式: 自动、手动; 3 秒测定一个样品; 选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量; 插入样品试管即可自动显示浓度, 自动生成分析报告; 用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准; 仪器配置 SD 卡, 数据可连接电脑, 并有时间记录, 用户可自行查看并进行编辑, 背光显示; 欠电压报警功能。光源: LED; 波长: 630nm; 屏幕显示: LCD 带背光; 测量模式: 吸光度、浓度、样品号; 样品瓶: 10mm 比色皿; 电源: 高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A; 外形尺寸: 210x90x90mm; 质量 (kg): 0.5; 环境温度 $5\sim 40^{\circ}\text{C}$, 相对湿度不超过	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把； 5、移液器 100-1000 μL 1 把； 6、枪头盒 1ml 1 盒； 7、离心管架 50ml*20, 1 个； 8、离心管架 2ml 1 个； 9、离心管 50ml 20 个, 2ml 20 个； 10、一次性吸管 2ml 20 个； 11、不锈钢剪刀 1 把； 12、记号笔双头，红色 1 支； 13、三道计时器 1 个； 14、乳胶 M 号手套 5 双； 15、实验使用标准口罩 5 只； 16、实验使用标准 10 号自封袋 20 只； 17、枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个； 18、量筒 100 毫升 1 个； 19 铝合金手提箱 1 个； 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒； 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
6	电源线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、RVV 3×2.5	1、阻燃 RVV 3×2.5 (三芯 2.5 平方软护套线) 2、ZC-RVV 3×2.5mm ² (C 级阻燃，国标软电缆)，监控、幕风机 / 设备电源 3、3 芯纯铜软线、阻燃 PVC 护套。	22.00	200	4,400.00
7	智能直饮水净水器	佛山市顺德区红浩电器制造有限公司	泉丽源	1260×480×1450mm、HK-4F	1、参考尺寸：1260×480×1450mm 2、电压：380V，功率：约 6KW；总净水量 10000L 3、供水量：开水 30 升/时 温开水 90 升/时，热胆容量：35L 4、出水方式：4 位水龙头（开、温开水、直饮水可选配）；	23,040.00	1	23,040.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、加热方式：步进式加热 6、净水系统（RO 纯水）过滤级数：五级 RO 反渗透；RO 膜规格：400G 大通量，配 3.2G 压力桶； 7、机身材质：整机 304 不锈钢制作； 8、供水量：热水 60L/h，温开水 200L/h 9、触控面板：LED 数显，实时显示水温、水位、滤芯寿命；安全设计：防干烧、防漏电、缺水自动断电、童锁保护；			
8	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15mm、MT007	1、用于仓库管理，包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等手持终端； 2、操作系统：不低于 Android 6.0 3、处理器：不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、储存：2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格：不低于 6.0 英寸，分辨率 1280*720 6、触摸屏：电容式多点触摸屏； 7、摄像头：500 万像素，定焦； 8、电池：内置 7.4V/5000mAh；	5,850.00	1	5,850.00
9	标签打印机	厦门宸芯电子科技有限公司	启锐	153×124×60mm、QR-386E	1、参考尺寸：153×124×60mm，显示屏：TFT 彩屏 2、打印方式：热敏式 3、打印命令：兼容 ESC/POS 命令 4、分辨率：203DPI 5、打印速度：30-65mm/s 6、打印宽度：28-122mm 7、纸存在探测：反射传感器 8、存储器：云端保存 9、通讯接口：USB+蓝牙 10、图形：支持不同密度位图打印 11、纸张类型：四防热敏不干胶纸 12、介质幅宽（含衬底）：79.5 ± 0.5mm 13、纸厚（标签+底纸）：0.06~0.08mm	490.00	1	490.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					14、纸卷外径: 最大 51mm 15、电池: 2600mAh×2 锂电池, 16、充电: Type C 5V/1A, 充电约 3 - 5 小时; 续航: 满电可打印约 1500 张 (100 ×70mm 标签) 1、传感器类型: 1/3" Progressive Scan CMOS 2、最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 3、宽动态: 120dB 4、调节角度: 水平: 0° ~360°, 垂直: 0° ~75°, 旋转: 0° ~360° 5、焦距: 2.8 mm, 4 mm, 6 mm 6、补光灯类型: 红外灯 7、补光距离: 30 m 8、红外波长范围: 850 nm 9、最大图像尺寸: 2688×1520 10、网络: 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 11、SD 卡扩展: 内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽, 最大支持 256 GB 12、音频: 1 路输入 (Line in), 最大输入幅值: 3.3 Vpp, 输入阻抗: 4.7 kΩ, 接口类型: 非平衡 13、1 路输出 (Line out), 最大输出幅值: 3.3 Vpp, 输出阻抗: 100 Ω, 接口类型: 非平衡 14、1 个内置麦克风 15、报警: 1 路输入, 1 路输出, 支持最大 DC12 V, 30 mA 16、电源输出: DC12 V, 100 mA, 建议用于拾音器供电 17、启动及工作温湿度: -30 °C~60 °C, 湿度小于 95% (无凝结) 18、存储温湿度: -30 °C~60 °C, 湿度小于 95% (无凝结) 19、恢复出厂设置: 支持 RESET 按键, 客户端或浏览器恢复 20、供电方式: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护			
10	400 万防油污半球摄像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	400 万像素、JVS-D02-4SAM-F		905.00	4	3,620.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					21、PoE: IEEE802.3af, CLASS3 22、电流及功耗: DC: 12 V ± 25, 0.54 A, 最大功耗: 6.5 W 23、PoE: IEEE802.3af, CLASS3, 最大功耗: 7.5 W 24、防护: IP68			
11	硬盘录像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	445*88*430mm 、 JVS-ND9648-H-XM	1、存储接口: 4 个 SATA 接口 2、视频接口: 2×HDMI, 2×VGA 3、网络接口: 2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 4、报警接口: 16 路报警输入, 4 路报警输出 5、串行接口: 1 路 RS-232 接口, 1 路全双工 RS-485 接口 6、USB 接口: 2×USB 2.0, 2×USB 3.0 7、输入带宽: 160Mbps 8、输出带宽: 160Mbps 9、接入能力: 16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 10、解码能力: 最大支持 24×1080P 11、显示能力: 最大支持 4K+1080P 异源输出	3,960.00	1	3,960.00
12	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸: 405*505*505mm 2、电压 220V, 功率约 2.5 KW, 3、煎蛋类型, 鸡蛋、鸭蛋。三种熟度, 5 分、7 分、10 分, 弹槽容量: 1~80 个, 4、控制面板: 4.3 寸彩色触摸屏, 弹盘直径 30cm, 加热温度 0~250℃, 系统语言: 中英文发热管数: 6 条; 产品产能: 5 分熟 1~80 个每小时, 7 分熟 1~70 个每小时, 十分熟, 1~60 个每小时, 油壶容量: 2.5L, 食品级油壶最多可煎 800 个蛋, 单个儿可调 3~5ML。 5、外观材质: 不锈钢加航空铝煎锅材质, 304 不锈钢。	12,495.00	1	12,495.00
13	学生餐厅智能无线消防报警	赛特威尔店长股份有限公司	赛特威尔	Φ104 ×39.9mm、GS524N	1、报警方式: 声光报警, 报警音量: 80 dB (3 米范围内), 报警电流: 100 mA, 静态电流: 6 μA; 消音时长: 100 秒 2、监测参数: 烟雾报警灵敏度: 0.13~0.19dB/m 3、发射电流: 120mA	423.00	16	6,768.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					4、低功耗模式电流: < 2.5uA 5、温度采集: 采集范围: -20° C~70° C, 精度: ±3°C, 分辨率: 1°C 6、支持多种报警信号: 烟雾探测声光报警, 机械防拆及电子防拆, 防拆告警及恢复指示, 产品故障告警, 低电压告警, 手动自检声/光报警, 本地手动按键消音, 无线远程消音, 红黄双色 LED 指示灯; 7、支持本地按键消音或平台远程消音 8、自动复位: 当烟雾浓度低于报警设定阈值后自动复位成正常状态 9、金属防虫网设计, 可防止大于 0.5mm 的异物或虫子进入设备内部 10、供电方式: 一次性锂电池 11、执行标准: GB20517-2006 12、安装方式: 吸顶安装 13. 工作频段: CN470-510MHz			
14	净水器开关箱	厦门迎欣电气科技有限公司	迎芯	4P、防水型	1、额定工作电流: 25A, 2、极数: 4P, 表示该断路器为 4 极 (三相 + 中性线)。 3、脱扣器特性: D, 4、分断能力: 10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护	1,080.00	1	1,080.00
15	洗碗机开关箱	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	4P、DZ01	1、额定工作电流: 80A, 2、极数: 4P, 表示该断路器为 4 极 (三相 + 中性线)。 3、脱扣器特性: D, 4、分断能力: 10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护	1,250.00	1	1,250.00
16	炒菜机开关箱	厦门迎欣电气科技有限公司	迎芯	4P、防水型	1、额定工作电流: 80A, 2、极数: 4P, 表示该断路器为 4 极 (三相 + 中性线)。 3、脱扣器特性: D, 4、分断能力: 10kA。	1,080.00	1	1,080.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、可实现短路、过载、漏电三重保护			
17	电线	永通中策电缆科技有 限公司	全缆	国标阻燃、 WDZ-BYJ-4	1、国标阻燃低烟无卤电线 WDZ-BYJ 4 平方	10.00	193.47	1,934.70
18	配管	河北联塑金属管 道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、 DN20	1、JDG20mm 镀锌穿线管专用	12.00	18.32	219.84
19	电线	永通中策电缆科技有 限公司	全缆	国标阻燃、 WDZB-BYJ-2.5	1、国标低烟无卤阻燃交联聚乙烯绝缘布电线铜芯 WDZ-BYJB-2.5 平方	6.00	31.8	190.80
20	配管	河北联塑金属管 道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、 DN20	1、JDG20mm 镀锌穿线管专用	12.00	1.3	15.60
21	电缆	永通中策电缆科技有 限公司	全缆	国标阻燃、 WDZ-YJY-4*25 +1*16	1、国标低烟无卤电电缆线 WDZ-YJY-4x25+1x16 平方	168.00	27.85	4,678.80
22	配管	河北联塑金属管 道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、 RC70	1、热镀锌钢管 RC 70mm	64.00	16.19	1,036.16
23	电缆	永通中策电缆科技有 限公司	全缆	国标阻燃、 WDZ-YJY-5*4	1、国标低烟无卤电电缆线 WDZ-YJY-5*4 平方	66.00	4.03	265.98
24	配管	河北联塑金属管 道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、 RC40	1 热镀锌钢管 RC 40mm	30.00	4.03	120.90
25	五孔插座	温州洲意建材有 限公司	国际电 工	五孔、10A	1、单相二、三极五孔安全型插座，不低于 IP54 防护等级、含接线盒 2、电源：250V-10A	82.00	3	246.00
26	断路器	穆泰电气集团有 限公司	穆泰	63A、20A	1、壳架等级：63A，额定工作电流：20A，额定剩余动作电流 30mA， 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C， 3、极数：2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	218.00	2	436.00
27	断路器	穆泰电气集团有 限公司	穆泰	63A、16A	1、壳架等级：63A，额定工作电流：16A，额定剩余动作电流 30mA， 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C，	209.00	1	209.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					3、极数: 2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护			
28	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、25A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 25A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	224.00	1	224.00
29	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、63A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 63A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 3P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	539.00	2	1,078.00
30	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、20A	1、壳架等级: 63A, 额定工作电流: 20A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 3、极数: 3P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	359.00	1	359.00
十七、 小丰营 中心小学						-		-
1	壁挂式智能刀具箱	山东美时电器有限公司	美时	400*180*600mm、YGP40-M5A	1、参考尺寸: 400*180*600mm 2、电压: 220V, 功率: 约 0.08kw 3、面板采用 304 不锈钢板厚度 1.2mm 4、紫外线杀菌消毒 5、设备可以连接食安网络、支持密码、刷卡、人脸识别等多种授权方式, 仅授权人员可存取刀具, 可记录刀具使用次数。	4,730.00	1	4,730.00
2	智能洗碗机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	1600*855*1440mm、DXEP180J	1、参考尺寸: 1600*855*1440mm; 2、机器配置: 一段主洗、单喷淋	42,000.00	1	42,000.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					3、材质: SUS304 不锈钢 4、进水温度: 常温进水 5、最大清洗能力: 1500 碟/小时 (8 寸碟) 6、最大耗水量: 450L/h 7、进水尺寸(英寸): G1/2(四分) 8、排水口尺寸 40mm 9、电压 380v 功率约 28kw 10、主洗(清洗)温度: 约 60℃ 11、漂洗(冲洗)温度: 约 90℃ 12、消毒温度: 80~95℃ (高温热冲击消毒) 13、全智能化控制系统, 全彩触摸屏即时显示洗涤温度, 监控设备运行状态。 14、设有滑盖式提拉挡板, 向上提起即可清洗洗碗机内部, 清洗简单。 15、人性化设计, 自动进水, 智能温控。 16、平铺式输送带碗碟自动投至配机台, 无需人工收取输送带上的碗碟, 更大程度节省人工。 17、配合餐盘输送带, 避免运送过程中的餐盘损坏			
3	自动炒菜机	佛山市赛米控电子科技有限公司	赛米控	≥10 英寸触摸屏 SK-070GW (70/28)	1、10 英寸触摸屏 2、电压、功率: 380V、约 28kW 3、材质: 外壳采用 304 不锈钢 4、滚筒: 球型锅体内直径Φ700mm 氮化处理工艺打造, 无涂层设计 5、滚筒炒菜容量: 30kg 6、安全防护: 带急停功能 7、测温: 红外线监测温度 8、菜单: 存储 1000 个菜谱 9、语音: 智能实时语音播报功能 10、喷料: 五路液体喷料	62,130.00	1	62,130.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					11、接料盘：接料台+排水池+可提冲孔隔渣网 12、清洗：一键式自动清洗，水枪辅助清洗			
4	标签打印机	厦门宸芯电子科技有限公司	启锐	153×124×60mm、QR-386E	1、参考尺寸：153×124×60mm，显示屏：TFT 彩屏 2、打印方式：热敏式 3、打印命令：兼容 ESC/POS 命令 4、分辨率：203DPI 5、打印速度：30-65mm/s 6、打印宽度：28-122mm 7、纸存在探测：反射传感器 8、存储器：云端保存 9、通讯接口：USB+蓝牙 10、图形：支持不同密度位图打印 11、纸张类型：四防热敏不干胶纸 12、介质幅宽（含衬底）：79.5 ± 0.5mm 13、纸厚（标签+底纸）：0.06~0.08mm 14、纸卷外径：最大 51mm 15、电池：2600mAh×2 锂电池， 16、充电：Type C 5V/1A，充电约 3 - 5 小时；续航：满电可打印约 1500 张（100×70mm 标签）	490.00	1	490.00
5	智能煎蛋机	广州旭众食品机械有限公司	旭众	405*505*505mm、JDJ-A1	1、参考尺寸：405*505*505mm 2、电压 220V，功率约 2.5 KW， 3、煎蛋类型，鸡蛋、鸭蛋。三种熟度，5 分、7 分、10 分，弹槽容量：1~80 个， 4、控制面板：4.3 寸彩色触摸屏，弹盘直径 30cm，加热温度 0~250℃，系统语言：中英文发热管数：6 条；产品产能：5 分熟 1~80 个每小时，7 分熟 1~70 个每小时，十分熟，1~60 个每小时，油壶容量：2.5L，食品级油壶最多可煎 800 个蛋，单个儿可调 3~5 ML。 5、外观材质：不锈钢加航空铝煎锅材质，304 不锈钢。	12,495.00	1	12,495.00
6	监控硬盘（6T）	深圳市忆捷创新	忆捷	147*102*26mm	1、3.5 英寸，SATA3.0 接口	200.00	6	1,200.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
		科技有限公司		、6T	2、录制技术:CMR 3、转速:5400RPM 4、缓存:256MB 5、最大读取速度:180MB/s			
7	400 万防油污 半球摄像机	山东中维世纪科 技股份有限公司	中维世 纪	400 万像素、 JVS-D02-4SAM -F	1、传感器类型: 1/3" Progressive Scan CMOS 2、最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 3、宽动态: 120dB 4、调节角度: 水平: 0°~360°, 垂直: 0°~75°, 旋转: 0°~360° 5、焦距: 2.8 mm, 4 mm, 6 mm 6、补光灯类型: 红外灯 7、补光距离: 30 m 8、红外波长范围: 850 nm 9、最大图像尺寸: 2688×1520 10、网络: 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 11、SD 卡扩展: 内置 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽, 最大支持 256 GB 12、音频: 1 路输入 (Line in), 最大输入幅度: 3.3 Vpp, 输入阻抗: 4.7 kΩ, 接口类型: 非平衡 13、1 路输出 (Line out), 最大输出幅度: 3.3 Vpp, 输出阻抗: 100 Ω, 接口类型: 非平衡 14、1 个内置麦克风 15、报警: 1 路输入, 1 路输出, 支持最大 DC12 V, 30 mA 16、电源输出: DC12 V, 100 mA, 建议用于拾音器供电 17、启动及工作温湿度: -30 °C~60 °C, 湿度小于 95% (无凝结) 18、存储温湿度: -30 °C~60 °C, 湿度小于 95% (无凝结) 19、恢复出厂设置: 支持 RESET 按键, 客户端或浏览器恢复 20、供电方式: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 21、PoE: IEEE802.3af, CLASS3	905.00	6	5,430.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					22、电流及功耗: DC: 12 V ± 25, 0.54 A, 最大功耗: 6.5 W 23、PoE: IEEE802.3af, CLASS3, 最大功耗: 7.5 W 24、防护: IP68			
8	硬盘录像机	山东中维世纪科技股份有限公司	中维世纪	445*88*430mm 、 JVS-ND9648-H -XM	1、存储接口: 4 个 SATA 接口 2、视频接口: 2×HDMI, 2×VGA 3、网络接口: 2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 4、报警接口: 16 路报警输入, 4 路报警输出 5、串行接口: 1 路 RS-232 接口, 1 路全双工 RS-485 接口 6、USB 接口: 2×USB 2.0, 2×USB 3.0 7、输入带宽: 160Mbps 8、输出带宽: 160Mbps 9、接入能力: 16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 10、解码能力: 最大支持 24×1080P 11、显示能力: 最大支持 4K+1080P 异源输出	3,960.00	1	3,960.00
9	移装设备	北京东邦御厨科技有限公司	东邦御厨	JC01	1、转移安装监控摄像机、机柜、交换机、电视	4,000.00	1	4,000.00
10	联网测试及系统调试	北京东邦御厨科技有限公司	东邦御厨	JC01	1、联网测试及系统调试	3,000.00	1	3,000.00
11	安装及系统试运行	北京东邦御厨科技有限公司	东邦御厨	JC01	1、系统试运行	3,000.00	1	3,000.00
12	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15 mm、MT007	1、用于仓库管理, 包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等功能手持终端; 2、操作系统: 不低于 Android 6.0 3、处理器: 不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、储存: 2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格: 不低于 6.0 英寸, 分辨率 1280*720 6、触摸屏: 电容式多点触摸屏; 7、摄像头: 500 万像素, 定焦; 8、电池: 内置 7.4V/5000mAh;	5,850.00	1	5,850.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
13	洗碗机开关箱	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	4P、DZ01	1、额定工作电流：80A， 2、极数：4P，表示该断路器为 4 极（三相 + 中性线）。 3、脱扣器特性：D， 4、分断能力：10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护	1,250.00	1	1,250.00
14	炒菜机开关箱	厦门迎欣电气科技有限公司	迎芯	4P、防水型	1、额定工作电流：80A， 2、极数：4P，表示该断路器为 4 极（三相 + 中性线）。 3、脱扣器特性：D， 4、分断能力：10kA。 5、可实现短路、过载、漏电三重保护	1,080.00	1	1,080.00
15	五孔插座	温州洲意建材有限公司	国际电工	五孔、10A	1、单相二、三相五孔安全型插座，不低于 IP54 防护等级、含接线盒 2、电源：250V-10A	82.00	2	164.00
16	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、30mA	1、壳架等级：63A，额定工作电流：20A，额定剩余动作电流 30mA， 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C， 3、极数：2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	218.00	1	218.00
17	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	63A、30mA	1、壳架等级：63A，额定工作电流：63A，额定剩余动作电流 30mA， 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性：C， 3、极数：3P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	539.00	2	1,078.00
18	电线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-4	1、国标阻燃低烟无卤电线 WDZ-BYJ 4 平方	10.00	24.57	245.70
19	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN20	1、JDG20mm 镀锌穿线管专用	12.00	3.4	40.80
20	电缆	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-YJY-4*25	1、国标低烟无卤电缆线 WDZ-YJY-4x25+1x16 平方	168.00	15.52	2,607.36

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
				+1*16				
21	配管	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、RC70	1、热镀锌钢管 RC 70mm	64.00	7.56	483.84
十八、第二小学						-		-
1	20 层万能蒸烤箱（含速煮设备推车）	英联斯特（广州）餐饮设备有限公司	JUSTA	1100*1060*1830mm、30mm、JO-E-T201	1、参考尺寸：1100*1060*1830mm 2、电压/功率：380V/约 40kW 3、烤箱控制面板采用铝制/不锈钢面框； 4、外壳采用 304 不锈钢板制作，内胆采用 316 医用级不锈钢亮光板制作； 5、具备烤、蒸、烘烤三种烹饪模式，加热温度最高可达 250℃； 6、高清彩色 7 寸 TFT 电容触摸屏，触摸灵敏，中文操作界面以及 USB 接口； 7、额外配备调节旋钮，可通过旋钮设置触摸屏相关参数； 8、可个性化定制开机和待机界面，展现客户品牌。 9、菜单 8 类，可存储 100 种菜单，显示所有菜单的实际烹饪温度湿度等参数； 10、可同时设置 6 个烹饪步骤； 11、具备 10 档风速调节，涡流风扇正反转，加热更加均匀； 12、具备分层模式，可同时烹饪 20 种不同菜品； 13、含 20 层万能蒸烤箱专用推车，可整车装载入 20 层烤箱内	114,804.00	1	114,804.00
2	智能洗菜机	深圳市迪沃斯电器有限公司	迪沃斯	2000*800*990mm、DOC-2000	1、参考尺寸：2000*800*990mm 2、材质：采用 304 不锈钢，厚度不低于 1.2mm，抗氧化耐腐蚀。 3、电压：220V，功率：约 3KW 4、洗涤能力：肉类 180kg/每小时，蔬菜类 150kg/每小时 5、臭氧清洗、紫外线二次消毒和活性炭三次过滤，臭氧达到预定浓度后起到清洁作用，降解农药、分离瘦肉精，360 度无死角翻滚清洗，配有活性炭过滤系统，一键式启动。	40,000.00	1	40,000.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
3	餐饮行业快检 工具箱	山东智汇团餐科技有限公司	后厨管家	210x90x90mm、 HHX-ATP	包含：手持 ATP 荧光检测仪、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂、手持分光读数设备、移液器、枪头盒、两种离心管架、两种离心管、一次性吸管、剪刀、记号笔、计时器、手套、口罩、自封袋、5 毫升枪头、1 毫升枪头、100 毫升量筒、铝合金手提箱、表面采样拭子、手持分光读数设备、比色皿、食品中心温度计等至少 24 件且全满足校园餐餐具阴离子检测、环境洁净度检测功能。 1、手持式 ATP 荧光检测仪参考尺寸：184*75*38mm；重量：248g；液晶屏：2.5 寸；检测精度：1×10⁻¹⁵mol(洁净度)；检测范围：0-99999RLU/s；传感器：内置陀螺仪传感器，舱门传感器，拭子检测传感器；检测时间：8.5s；电池：两节 5 号电池(1.5V)；可持续检测 10000 次样本，持续工作时间 24 小时；工作环境条件：温度：10℃-40℃/湿度：RH85%；大气压：海拔低于 2000 米； 2、阴离子合成洗涤剂快速检测试剂：检测限：0.025 mg/L；规格：50 次/盒；检测时间：5min； 3、手持分光读数设备：无需遮光罩即可测量；测量方式：自动、手动；3 秒测定一个样品；选用配套的预制试剂及内置曲线即可直接测量；插入样品试管即可自动显示浓度，自动生成分析报告；用户可自备试剂自建曲线并对曲线进行校准；仪器配置 SD 卡，数据可连接电脑，并有时间记录，用户可自行查看并进行编辑，背光显示；欠电压报警功能。光源：LED；波长：630nm；屏幕显示：LCD 带背光；测量模式：吸光度、浓度、样品号；样品瓶：10mm 比色皿； 电源：高性能锂电池 1 节或 DC5V/1A；外形尺寸：210x90x90mm；质量(kg)：0.5；环境温度 5~40℃，相对湿度不超过 85%。 4、移液器 1000-5000 μL 1 把； 5、移液器 100-1000 μL 1 把； 6、枪头盒 1mL 1 盒； 7、离心管架 50ml*20, 1 个；	7,560.00	1	7,560.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					8、离心管架 2ml11 个; 9、离心管 50ml20 个, 2ml20 个; 10、一次性吸管 2ml20 个; 11、不锈钢剪刀 1 把; 12、记号笔双头, 红色 1 支; 13、三道计时器 1 个; 14. 乳胶 M 号手套 5 双; 15. 实验使用标准口罩 5 只; 16. 实验使用标准 10 号自封袋 20 只; 17. 枪头 5 毫升 20 个, 1 毫升枪头 50 个; 18. 量筒 100 毫升 1 个; 19 铝合金手提箱 1 个; 20. 表面采样拭子 2 包, 5 根/包, 10 包/盒; 21. 比色皿 1 盒。 22. 食品中心温度计 1 支 23. 其他配套设备、材料。			
4	库管手持机	广东米果智能设备有限公司	米果	175*79 *15mm、MT007	1、用于仓库管理, 包含入库管理、入库确认、出库管理、出库确认、盘点管理等功能手持终端; 2、操作系统: 不低于 Android 6.0 3、处理器: 不低于 4 核心 MTK80 1.3GHz 4、储存: 2GB DDR3 FLASH 5、屏幕规格: 不低于 6.0 英寸, 分辨率 1280*720 6、触摸屏: 电容式多点触摸屏; 7、摄像头: 500 万像素, 定焦; 8、电池: 内置 7.4V/5000mAh;	5,850.00	1	5,850.00
5	标签打印机	厦门宸芯电子科技有限公司	启锐	153×124×60mm、QR-386E	1、参考尺寸: 153×124×60mm, 显示屏: TFT 彩屏 2、打印方式: 热敏式 3、打印命令: 兼容 ESC/POS 命令 4、分辨率: 203DPI	490.00	1	490.00

序号	分项名称	制造商	品牌	规格、型号	技术规格	单价(元)	数量	合价(元)
					5、打印速度: 30-65mm/s 6、打印宽度: 28-122mm 7、纸存在探测: 反射传感器 8、存储器: 云端保存 9、通讯接口: USB+蓝牙 10、图形: 支持不同密度位图打印 11、纸张类型: 四防热敏不干胶纸 12、介质幅宽(含衬底): 79.5 ± 0.5mm 13、纸厚(标签+底纸): 0.06~0.08mm 14、纸卷外径: 最大 51mm 15、电池: 2600mAh×2 锂电池, 16、充电: Type C 5V/1A, 充电约 3 - 5 小时; 续航: 满电可打印约 1500 张 (100×70mm 标签)			
6	断路器	穆泰电气集团有限公司	穆泰	40A、30mA	1、额定电流 40A, 额定剩余动作电流 30mA, 额定分断时间 0.1S 2、脱扣器特性: C, 框架等级 63A 3、极数: 2P 4、可实现短路、过载、漏电三重保护	249.00	1	249.00
7	电源线	永通中策电缆科技有限公司	全缆	国标阻燃、WDZ-BYJ-10	1、国际阻燃低烟无卤电线 WDZ-BYJ 10 平方	22.00	33	726.00
8	线管(金属)	河北联塑金属管道科技有限公司	联塑	厚度 1.0mm、DN40	1、穿线管镀锌金属管电工电线穿线管 JDC, DN40*厚度 1.0mm	30.00	11	330.00
							02 包智 慧食堂 品目小 计:	4,083,887.66
							总价:	5,760,460.66

附件2:中标通知书

北京国壹咨询有限公司
中标通知书

SZYGC G11011926210200017033-X M 001-231364

北京东邦御厨科技有限公司:

食堂设备(标段编号: 11011926210200017033-X M 001-2)评标工作已结束。根据招标文件的规定及评标委员会的评审结果,经北京市延庆区教育技术装备中心确认,贵公司为该项目中标人。

中标金额:人民币5760460.66元。

请贵公司接到通知后,及时与招标人联系办理签订合同等事宜。

按照北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》(京财采购(2023)637号),我市已推出政府采购合同线上融资“一站式”服务,有需求的供应商,可访问北京市政府采购网“政采贷”专区,或中征平台(<https://www.crcrfsp.org.cn/index.do>),查询各金融机构相关融资产品,办理“政采贷”业务。

特此通知。

