

# 松江区教育系统学校厨房设备采购 及安装项目

## 招标文件

采购人：松江区教育局（本部）  
集中采购机构：上海市松江区政府采购中心

---

# 目 录

- 第一章： 投标邀请
- 第二章： 投标人须知
- 第三章： 政府采购政策功能
- 第四章： 招标需求
- 第五章： 评标方法与程序
- 第六章： 投标文件有关格式
- 第七章： 合同书格式和合同条款
- 附 件 采购需求

# 第一章 投标邀请

根据《中华人民共和国政府采购法》及相关法律、法规之规定，上海市松江区政府采购中心受委托，对**松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目**进行国内公开招标采购，特邀请合格的供应商前来投标。

## 一、申请人的资格要求：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。
- 2、落实政府采购政策需满足的资格要求：促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位发展。。
- 3、本项目的特定资格要求：
  - 3.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商；
  - 3.2 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；
  - 3.3 根据《上海市政府采购供应商登记及诚信管理办法》已登记入库的供应商；
  - 3.4 本次招标**不允许**联合投标；
  - 3.5 本次招标不接受进口产品；
  - 3.6 本项目面向大、中、小、微型等各类供应商采购；
  - 3.7 投标人具有《上海市燃气器具安装维修许可证》。

## 二、项目基本情况：

- 1、项目编号：**SHXM-17-20210513-1096**（代理机构内部编号：SJJCZB2021014）
- 2、项目名称：**松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目**
- 3、预算金额（元）：**13798945.00 元**
- 4、最高限价（元）：**包 1-4132487.00 元,包 2-3721043.00 元,包 3-3297974.00 元,包 4-2647441.00 元**

## 5、采购需求：

松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目，共划分为 4 个包件。

第一包件：道悦小学、凉山幼儿园、松江中学 3 所学校厨房设备采购及安装（采购预算为 413.2487 万元）

第二包件：华阳学校、华阳幼儿园、九亭小学、茶坛学校 4 所学校厨房设备采购及安装（采购预算为 372.1043 万元）

第三包件：花园幼儿园、崇德幼儿园、嘉通幼儿园、柳亭幼儿园、三新幼儿园 5 所学校厨房设备采购及安装（采购预算为 329.7974 万元）

第四包件：石桥幼儿园、九谊幼儿园、明华幼儿园、群盛幼儿园、工程技术大学附校 5 所学校厨房设备采购及安装（采购预算为 264.7441 万元）

投标人可投报以上任意一个包件，也可投报所有包件，具体项目内容、采购范围及所应达到

---

的具体要求，以招标文件相应规定为准。

6、交付地址：采购人指定地点

7、交付日期：合同签订并生效后 30 个日历天内完成供货、安装并具备验收条件。

### 三、获取招标文件：

时间：2021-05-17 至 2021-05-25，每天上午 09:00:00~11:00:00，下午 13:00:00~16:00:00  
(北京时间，法定节假日除外)

地点：上海市政府采购网

方式：网上获取

售价(元)：0

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

1、提交投标文件截止时间：2021-06-14 10:00:00 (北京时间)。

2、开标时间：2021-06-14 10:00:00 (北京时间)。

### 五、投标地点和开标地点

1、投标地点：上海市政府采购信息管理平台的门户网站上海政府采购网  
(<http://www.zfcg.sh.gov.cn>) 电子招投标系统提交。

2、开标地点：本次开标采用电子采购平台网上开标方式，投标人应根据有关规定和方法，在电子采购平台的电子招投标系统参加开标会议。届时请投标人代表持投标时所使用的数字证书(CA证书)参加开标。

3、开标所需携带其他材料：无。

### 六、发布公告的媒介：

以上信息若有变更我们会通过“上海政府采购网”“(<http://www.zfcg.sh.gov.cn>)”通知，请供应商关注。

### 七、其他事项

1、根据上海市财政局《关于上海市政府采购信息管理平台招投标系统正式运行的通知》(沪财采[2014]27号)的规定，本项目招投标相关活动在上海市政府采购信息管理平台(简称：电子采购平台)(网址：[www.zfcg.sh.gov.cn](http://www.zfcg.sh.gov.cn))电子招投标系统进行。电子采购平台是由市财政局建设和维护。投标人应根据《上海市电子政府采购管理暂行办法》等有关规定和要求执行。投标人在电子采购平台的有关操作方法可以参照电子采购平台中的“在线服务”专栏的有关内容和操作要求办理。

投标人应在投标截止时间前尽早加密上传投标文件，电话通知招标人进行签收，并及时查看招标人在电子采购平台上的签收情况，打印签收回执，避免因临近投标截止时间上传造成招标人无法在开标前完成签收的情形。未签收的投标文件视为投标未完成。

2、对招标文件中的内容如有疑问，可要求澄清。请于 2021 年 05 月 25 日上午 10:00 前以书面(传真)形式告知招标方，招标方将主动或依据投标方要求澄清的问题而修改招标文件，并通

---

过“上海政府采购网”以澄清或修改公告形式发布。

3、本项目无投标保证金及其他任何费用。

4、制作电子投标文件咨询电话：4008817190。

#### 八、联系方式

采购人：松江区教育局（本部）

地址：松江区中山中路 38 号

邮编：201600

联系人：沈颂

电话：021-57850167

传真：021-57850167

集中采购机构：上海市松江区政府采购中心

地址：上海市松江区乐都西路 867-871 号 2 号楼 2508 室

邮编：201600

联系人：胡斌

电话：33552021

传真：67743661

## 第二章 投标人须知

### 前附（置）表

#### 一、项目情况

项目名称：**松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目**

项目编号：详见招标公告

项目地址：详见招标公告

项目内容：详见招标公告

#### 二、招标人

##### 1、采购人

采购人：松江区教育局

地址：松江区中山中路 38 号

联系人：沈颂

电话：021-57850167

传真：021-57850167

##### 2、集中采购机构

名称：上海市松江区政府采购中心

地址：上海市松江区乐都西路 867-871 号 2 号楼 2508 室

联系人：胡斌

电话：33552021

传真：67743661

#### 三、合格供应商条件

##### 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商；

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

##### 2、落实政府采购政策需满足的资格要求：促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位发展。

##### 3、本项目的特定资格要求：

##### 3.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商；

---

3.2 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

3.3 根据《上海市政府采购供应商登记及诚信管理办法》已登记入库的供应商；

3.4 本次招标**不允许**联合投标；

3.5 本次招标不接受进口产品；

3.6 本项目面向大、中、小、微型等各类供应商采购；

3.7 投标人具有《上海市燃气器具安装维修许可证》。

#### 四、招标有关事项

1、招标答疑会：不召开。

2、踏勘现场：不组织。

3、投标有效期：自开标之日起 90 天

4、投标保证金：不收取

5、投标截止时间：详见投标邀请（招标公告）或延期公告（如果有的话）

6、递交投标文件方式和网址

投标方式：由投标人在上海市政府采购信息管理平台的门户网站上海政府采购网（简称：电子采购平台）电子招投标系统提交。

投标网址：<http://www.zfcg.sh.gov.cn>

7、开标时间和开标地点网址：

开标时间：同投标截止时间

开标网址：上海市政府采购信息管理平台的门户网站上海政府采购网（简称：电子采购平台）电子招投标系统（网址：<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）。

8、评标委员会的组建：详见第五章《评标方法与程序》。

9、评标方法：详见第五章《评标方法与程序》

10、中标人推荐办法：详见第五章《评标方法与程序》

#### 五、其它事项

1、付款方式：详见第四章《招标需求》

2、履约保证金：详见第四章《招标需求》

3、质量保证金：详见第四章《招标需求》

4、质量保证期：详见第四章《招标需求》

#### 六、说明：

根据上海市财政局《关于上海市政府采购信息平台招投标系统正式运行的通知》（沪财采

---

[2014]27号)的规定,本项目招投标相关活动在上海市政府采购信息管理平台(简称:电子采购平台)(网址:www.zfcg.sh.gov.cn)电子招投标系统进行。电子采购平台是由市财政局建设和维护。投标人应根据《上海市电子政府采购管理暂行办法》等有关规定和要求执行。投标人在电子采购平台的有关操作方法可以参照电子采购平台中的“在线服务”专栏的有关内容和操作要求办理。

## 投标人须知

### 一、总则

#### 1. 概述

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本采购项目已具备招标条件。

1.2 本招标文件仅适用于《投标邀请》和《投标人须知》前附表中所述采购项目的招标采购。

1.3 招标文件的解释权属于《投标邀请》和《投标人须知》前附表中所述的招标人。

1.4 参与招标投标活动的所有各方，对在参与招标投标过程中获悉的国家、商业和技术秘密以及其它依法应当保密的内容，均负有保密义务，违者应对由此造成的后果承担全部法律责任。

1.5 根据上海市财政局《关于上海市政府采购信息管理平台招投标系统正式运行的通知》（沪财采[2014]27号）的规定，本项目招投标相关活动在上海市政府采购信息管理平台（网址：[www.zfcg.sh.gov.cn](http://www.zfcg.sh.gov.cn)）电子招投标系统进行。

#### 2. 定义

2.1 “采购项目”系指招标人在招标文件里描述的所需采购的货物和相关服务。

2.2 “货物”系指投标人按招标文件规定，须向采购人提供的各种形态和种类的物品，包括一切设备、产品、机械、仪器仪表、备品备件、工具、手册等有关技术资料 and 原材料等。“服务”系指招标文件规定的投标人为完成采购项目所需承担的全部义务。

2.3 “相关服务”系指招标文件规定投标人须承担的与其所提供货物相关的运输、就位、安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

2.4 “招标人”系指《投标人须知》前附表中所述的组织本次招标的集中采购机构和采购人。

2.5 “投标人”系指从招标人处按规定获取招标文件，并按照招标文件向招标人提交投标文件的供应商。

2.6 “中标人”系指中标的投标人。

2.7 “买方”系指采购人。

2.8 “卖方”系指中标并向采购人提供货物和相关服务的投标人。

2.9 招标文件中凡标有“★”的条款均系实质性要求条款。

2.10 “电子采购平台”系指上海市政府采购信息管理平台的门户网站上海政府采购网（[www.zfcg.sh.gov.cn](http://www.zfcg.sh.gov.cn)）。是由市财政局建设和维护。

#### 3. 合格的投标人

3.1 符合《投标邀请》和《投标人须知》前附表中规定的合格投标人所必须具备的资质条件和特定条件。

3.2 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩及企业认证必须为本人（或本法人、本组织）所拥有。

3.3 被政府采购监管部门处分，禁止参加政府采购活动且尚在禁止期内的供应商不得参加本采购项目的投标。

3.4 《投标邀请》和《投标人须知》前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 3.1 项要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体各方权利义务；联合体协议书应当明确联合体主办方、由主办方代表联合体参加采购活动；

(2) 联合体中有同类资质的供应商按联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级；

(3) 招标人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购规定的特定条件。

(4) 联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

#### **4. 合格的货物和相关服务**

4.1 投标人对所提供的货物应当享有合法的所有权，没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等权利，而且不存在任何抵押、留置、查封等产权瑕疵。

4.2 投标人提供的货物应当是全新的、未使用过的，货物和相关服务应当符合招标文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准，均有标准的以高（严格）者为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合采购目的的特定标准确定。

4.3 投标人应当说明投标货物的来源地，如投标的货物非投标人生产或制造的，则应当按照《招标需求》的要求提供其从合法途径获得该货物的相关证明。

#### **5. 投标费用**

不论投标的结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用，招标人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

#### **6. 信息发布**

本采购项目需要公开的有关信息，包括招标公告、招标文件澄清或修改公告、中标公告以及延长投标截止时间等与招标活动有关的通知，招标人均将通过“上海政府采购网”（<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）公开发布。投标人在参与本采购项目招投标活动期间，请及时关注以上媒体上的相关信息，投标人因没有及时关注而未能如期获取相关信息，及因此所产生的一切后果和责任，由投标人自行承担，招标人在任何情况下均不对此承担任何责任。

#### **7. 询问与质疑**

7.1 投标人对招标活动事项有疑问的，可以向招标人提出询问。询问可以采取电话、电子邮件、当面或书面等形式。对投标人的询问，招标人将依法及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

7.2 投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向招标人提出质疑。其中，对招标文件的质疑，应当在其收到或下载招标文件之日起七个工作日内提出；对招标过程的质疑，应当在各招标程序环节结束之日起七个工作日内提出；对中标结果的质疑，应当在中标公告期限届满之

日起七个工作日内提出。

投标人应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，超过次数的质疑将不予受理。以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

7.3 投标人可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑应当提交投标人签署的授权委托书，并提供相应的身份证明。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

7.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

质疑函应当按照财政部制定的范本填写，范本格式可通过中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）右侧的“下载专区”下载。

7.5 投标人提起询问和质疑，应当按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）的规定办理。质疑函或授权委托书的内容不符合《投标人须知》第 7.3 条和第 7.4 条规定的，招标人将当场一次性告知投标人需要补正的事项，投标人超过法定质疑期未按要求补正并重新提交的，视为放弃质疑。

质疑函的递交应当采取当面递交形式，质疑联系部门：上海市松江区政府采购中心，联系电话：021-33552021，地址：上海市松江区乐都西路 867-871 号 2 号楼 5 楼。

7.6 招标人将在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知提出质疑的投标人和其他有关投标人，但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

7.7 对投标人询问或质疑的答复将导致招标文件变更或者影响招标活动继续进行的，招标人将通知提出询问或质疑的投标人，并在原招标公告发布媒体上发布变更公告。

## 8. 公平竞争和诚实信用

8.1 投标人在本招标项目的竞争中应自觉遵循公平竞争和诚实信用原则，不得存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、扰乱政府采购正常秩序的行为。“腐败行为”是指提供、给予任何有价值的东西来影响采购人员在采购过程或合同实施过程中的行为；“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而提供虚假材料，谎报、隐瞒事实的行为，包括投标人之间串通投标等。

8.2 如果有证据表明投标人在本招标项目的竞争中存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争

和诚实信用原则、扰乱政府采购正常秩序的行为，招标人将拒绝其投标，并将报告政府采购监管部门查处；中标后发现的，中标人须参照《中华人民共和国消费者权益保护法》第 55 条之条文描述方式双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

8.3 招标人将在**开标后、评标结束前**，通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))查询相关投标人信用记录，并对供应商信用记录进行甄别，对列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。以上信用查询记录，招标人将打印查询结果页面后与其他采购文件一并保存。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

## 9. 其他

本《投标人须知》的条款如与《投标邀请》、《招标需求》和《评标方法与程序》就同一内容的表述不一致的，以《投标邀请》、《招标需求》和《评标方法与程序》中规定的内容为准。

## 二、招标文件

### 10. 招标文件构成

10.1 招标文件由以下部分组成：

- (1) 投标邀请（招标公告）；
- (2) 投标人须知；
- (3) 政府采购政策功能；
- (4) 招标需求；
- (5) 评标方法与程序；
- (6) 投标文件有关格式；
- (7) 合同书格式和合同条款；
- (8) 本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充内容（如有的话）。

10.2 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，并按照招标文件的要求提交投标文件。如果投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面作出实质性响应，则投标有可能被认定为无效标，其风险由投标人自行承担。

10.3 投标人应认真了解本次招标的具体工作要求、工作范围以及职责，了解一切可能影响投标报价的资料。一经中标，不得以不完全了解项目要求、项目情况等为借口而提出额外补偿等要求，否则，由此引起的一切后果由中标人负责。

10.4 投标人应按照招标文件规定的日程安排，准时参加项目招投标有关活动。

### 11. 招标文件的澄清和修改

11.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应在投标截止期 15 天以前，按《投标邀请》

中的地址以书面形式（必须加盖投标人单位公章）通知招标人。

11.2 对在投标截止期 15 天以前收到的澄清要求，招标人需要对招标文件进行澄清、答复的；或者在投标截止前的任何时候，招标人需要对招标文件进行补充或修改的，招标人将会通过“上海政府采购网”以澄清或修改公告形式发布，并通过电子采购平台发送至已下载招标文件的供应商工作区。如果澄清或修改公告发布时间距投标截止时间不足 15 天的，则相应延长投标截止时间。延长后的具体投标截止时间以最后发布的澄清或修改公告中的规定为准。

11.3 澄清或修改公告的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与澄清或修改公告就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件内容为准。

11.4 招标文件的澄清、答复、修改或补充都应由集中采购机构以澄清或修改公告形式发布和通知，除此以外的其他任何澄清、修改方式及澄清、修改内容均属无效，不得作为投标的依据，否则，由此导致的风险由投标人自行承担，招标人不承担任何责任。

11.5 招标人召开答疑会的，所有投标人应根据招标文件或者招标人通知的要求参加答疑会。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，招标人不承担任何责任。

## **12. 踏勘现场**

12.1 招标人组织踏勘现场的，所有投标人应按《投标人须知》前附表规定的时间、地点前往参加踏勘现场活动。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，招标人不承担任何责任。招标人不组织踏勘现场的，投标人可以自行决定是否踏勘现场，投标人需要踏勘现场的，招标人应为投标人踏勘现场提供一定方便，投标人进行现场踏勘时应当服从招标人的安排。

12.2 投标人踏勘现场发生的费用由其自理。

12.3 招标人在现场介绍情况时，应当公平、公正、客观，不带任何倾向性或误导性。

12.4 招标人在踏勘现场中口头介绍的情况，除招标人事后形成书面记录、并以澄清或修改公告的形式发布、构成招标文件的组成部分以外，其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

## **三、投标文件**

### **13. 投标的语言及计量单位**

13.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往书面文件均应使用中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件视同未提供。

13.2 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，一律采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元）。

### **14. 投标有效期**

14.1 投标文件应从开标之日起，在《投标人须知》前附表规定的投标有效期内有效。投标有效期比招标文件规定短的属于非实质性响应，将被认定为无效投标。

14.2 在特殊情况下，在原投标有效期期满之前，招标人可书面征求投标人同意延长投标有效期。投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要

---

相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

14.3 中标人的投标文件作为项目合同的附件，其有效期至中标人全部合同义务履行完毕为止。

## **15. 投标文件构成**

15.1 投标文件由商务响应文件（包括相关证明文件）和技术响应文件二部分构成。

15.2 商务响应文件（包括相关证明文件）和技术响应文件具体应包含的内容，以第四章《招标需求》规定为准。

## **16. 商务响应文件**

16.1 商务响应文件由以下部分组成：

- (1)《投标函》；
- (2)《开标一览表》（以电子采购平台设定为准）；
- (3)《投标报价分类明细表》等相关报价表格详见第六章《投标文件有关格式》；
- (4)《资格条件响应表》；
- (5)《符合性要求响应表》；
- (6)《商务要求响应表》；
- (7)《与评标有关的投标文件主要内容索引表》；
- (8)第四章《招标需求》规定的其他内容；
- (9)相关证明文件（投标人应按照《招标需求》所规定的内容提交相关证明文件，以证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同）。

## **17. 投标函**

17.1 投标人应按照招标文件中提供的格式完整地填写《投标函》。

17.2 投标人不按照招标文件中提供的格式填写《投标函》，或者填写不完整的，评标时将按照第五章《评标方法与程序》中的相关规定予以扣分。

17.3 投标文件中未提供《投标函》的，为无效投标。

## **18. 开标一览表**

18.1 投标人应按照招标文件和电子采购平台电子招投标系统提供的投标文件格式完整地填写《开标一览表》，说明其拟提供货物和相关服务的名称、规格型号、来源地、数量、价格、交付日期、质量保证期等。

18.2 《开标一览表》是为了便于招标人开标，《开标一览表》内容在开标时将当众公布。

18.3 投标人未按照招标文件和电子采购平台电子招投标系统提供的投标文件格式完整地填写《开标一览表》、或者未提供《开标一览表》，导致其开标不成功的，其责任和风险由投标人自行承担。

## **19. 投标报价**

19.1 投标报价是履行合同的最终价格，除《招标需求》中另有说明外，投标报价应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调

试、培训、保修等一切税金和费用。

19.2 除《招标需求》中说明并允许外，投标的每一个货物、服务的单项报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价，任何有选择的报价，招标人对于其投标均将予以**拒绝**。

19.3 投标报价应是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何可变的或者附有条件的投标报价，招标人均将予以**拒绝**。

19.4 投标人应按照招标文件第六章提供的格式完整地填写各类报价分类明细表。

19.5 投标应以人民币报价。

## **20. 资格条件响应表及符合性要求响应表**

20.1 投标人应当按照招标文件所提供格式，逐项填写并提交《资格条件响应表》以及《符合性要求响应表》，以证明其投标符合招标文件规定的所有合格投标人资格条件及实质性要求。

20.2 投标文件中未提供《资格条件响应表》或《符合性要求响应表》的，为无效投标。

## **21. 与评标有关的投标文件主要内容索引表**

21.1 投标人应按照招标文件提供的格式完整地填写《与评标有关的投标文件主要内容索引表》。

21.2 《与评标有关的投标文件主要内容索引表》是为了便于评标。《与评标有关的投标文件主要内容索引表》与投标文件其他部分就同一内容的表述应当一致，不一致时按照《投标人须知》第32条“投标文件内容不一致的修正”规定处理。

## **22. 技术响应文件**

22.1 投标人应按照《招标需求》的要求编制并提交技术响应文件，对招标人的技术需求全面完整地做出响应，以证明其投标的货物和相关服务符合招标文件规定。

22.2 技术响应文件可以是文字资料、表格、图纸和数据等各项资料，包括：

(1) 货物主要技术指标和运行性能的详细说明；

(2) 货物在《投标人须知》前附表规定的质量保证期期满后，正常和连续地运转所需要的完整的备件和特种工具的清单以及维护费用，包括备件和特种工具的货源及现行价格；

(3) 逐条对招标人要求的技术规格进行评议，并按招标文件所附格式完整地填写《技术响应表》，说明自己所投标的货物和相关服务内容与招标人相应要求的偏离情况。

## **23. 投标文件的编制和签署**

23.1 投标人应按照招标文件和电子采购平台电子招投标系统要求的格式填写相关内容。

23.2 投标文件中凡招标文件要求签署、盖章之处，均应显示投标人的法定代表人或法定代表人正式授权的代表签署字样及投标人的公章。投标人名称及公章应显示全称。如果是由法定代表人授权代表签署投标文件，则必须按招标文件提供的格式出具《法定代表人授权委托书》（如投标人自拟授权书格式，则其授权书内容应当实质性符合招标文件提供的《法定代表人授权委托书》格式之内容）并将其附在投标文件中。投标文件若有修改错漏之处，须在修改错漏之处同样显示出投标人公章或者由法定代表人或法定代表人授权代表签署字样。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人自负。

其中对《投标函》、《法定代表人授权委托书》、《资格条件响应表》以及《符合性要求响应表》以及《依法缴纳税收和社会保障资金、没有重大违法记录的声明》，投标人未按照上述要求显示公章的，其投标无效；有公章，但没有法定代表人或法定代表人正式授权的代表签署字样的，或者其他填写不完整的，评标时将按照第五章《评标方法与程序》中的相关规定予以扣分。

23.3 建设节约型社会是我国落实科学发展观的一项重大决策，也是政府采购应尽的义务和职责，需要政府采购各方当事人在采购活动中共同践行。目前，少数投标人制作的投标文件存在编写繁琐、内容重复的问题，既增加了制作成本，浪费了宝贵的资源，也增加了评审成本，影响了评审效率。为进一步落实建设节约型社会的要求，提请投标人在制作投标文件时注意下列事项：

(1) 评标委员会主要是依据投标文件中技术、质量以及售后服务等指标来进行评定。因此，投标文件应根据招标文件的要求进行制作，内容简洁明了，编排合理有序，与招标文件内容无关或不符合招标文件要求的资料不要编入投标文件。

(2) 投标文件应规范，应按照规定格式要求规范填写，扫描文件应清晰简洁、上传文件应规范。

#### 四、投标文件的递交

##### 24. 投标文件的递交

24.1 投标人应按照招标文件规定，参考第六章投标文件有关格式，在电子采购平台电子招投标系统中按照要求填写和上传所有投标内容。投标的有关事项应根据电子采购平台规定的要求办理。

24.2 投标文件中含有公章，防伪标志和彩色底纹类文件（如《投标函》、营业执照、身份证、认证证书等）应清晰显示。如因上传、扫描、格式等原因导致评审时受到影响，由投标人承担相应责任。

招标人认为必要时，可以要求投标人提供文件原件进行核对，投标人必须按时提供，否则投标人须接受可能对其不利的评标结果，并且招标人将对该投标人进行调查，发现有弄虚作假或欺诈行为的按有关规定进行处理。

24.3 投标人应充分考虑到网上投标可能会发生的技术故障、操作失误和相应的风险。对因网上投标的任何技术故障、操作失误造成投标人投标内容缺漏、不一致或投标失败的，招标人不承担任何责任。

##### 25. 投标截止时间

25.1 投标人必须在《投标邀请（招标公告）》规定的网上投标截止时间前将投标文件在电子采购平台电子招投标系统中上传并正式投标。

25.2 在招标人按《投标人须知》规定酌情延长投标截止期的情况下，招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

25.3 在投标截止时间后上传的任何投标文件，招标人均将拒绝接收。

##### 26. 投标文件的修改和撤回

在投标截止时间之前，投标人可以对在电子采购平台电子招投标系统已提交的投标文件进行修

改和撤回。有关事项应根据电子采购平台规定的要求办理。

## 五、开标

### 27. 开标

27. 1 招标人将按《招标公告》或《延期公告》（如果有的话）中规定的时间在电子采购平台上组织公开开标。

27. 2 开标程序在电子采购平台进行，所有上传投标文件的供应商应登录电子采购平台参加开标。开标主要流程为签到、解密、唱标和签名，每一步骤均应按照电子采购平台的规定进行操作。

27. 3 投标截止，电子采购平台显示开标后，投标人进行签到操作，投标人签到完成后，由招标人解除电子采购平台对投标文件的加密。投标人应在规定时间内使用数字证书对其投标文件解密。签到和解密的操作时长分别为半小时，投标人应在规定时间内完成上述签到或解密操作，逾期未完成签到或解密的投标人，其投标将作无效标处理。因系统原因导致投标人无法在上述要求时间内完成签到或解密的除外。

如电子采购平台开标程序有变化的，以最新的操作程序为准。

27. 4 投标文件解密后，电子采购平台根据投标文件中《开标一览表》的内容自动汇总生成《开标记录表》。

投标人应及时使用数字证书对《开标记录表》内容进行签名确认，投标人因自身原因未作出确认的视为其确认《开标记录表》内容。

## 六、评标

### 28. 评标委员会

28. 1 招标人将依法组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和上海市政府采购评审专家组成，其中专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。

28. 2 评标委员会负责对投标文件进行评审和比较，并向招标人推荐中标候选人。

### 29. 投标文件的资格审查及符合性审查

29. 1 开标后，招标人将依据法律法规和招标文件的《投标人须知》、《资格条件响应表》，对投标人进行资格审查。确定符合资格的投标人不少于 3 家的，将组织评标委员会进行评标。

29. 2 在详细评标之前，评标委员会要对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。评标委员会只根据投标文件本身的内容来判定投标文件的响应性，而不寻求外部的证据。

29. 3 符合性审查未通过的投标文件不参加进一步的评审，投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

29. 4 开标后招标人拒绝投标人主动提交的任何澄清与补正。

29. 5 招标人可以接受投标文件中不构成实质性偏差的小的不正规、不一致或不规范的内容。

### 30. 投标文件内容不一致的修正

30. 1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- 
- (1) 《开标记录表》报价与投标文件中报价不一致的，以《开标记录表》为准；
  - (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
  - (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以《开标记录表》的总价为准，并修改单价；
  - (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照上述规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

30. 2 《开标记录表》内容与投标文件中相应内容不一致的，以《开标记录表》为准。

30. 3 投标文件中如果有其他与评审有关的因素前后不一致的，将按不利于出错投标人的原则进行处理，即对于不一致的内容，评标时按照对出错投标人不利的情形进行评分；如出错投标人中标，签订合同时按照对出错投标人不利、对采购人有利的条件签约。

### **31. 投标文件的澄清**

31. 1 对于投标文件中含义不明确或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清。投标人应按照招标人通知的时间和地点委派授权代表向评标委员会作出说明或答复。

31. 2 投标人对澄清问题的说明或答复，还应以书面形式提交给招标人，并应由投标人授权代表签字。

31. 3 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

31. 4 投标人的澄清不得超出投标文件的范围或者改变其投标文件的实质性内容，不得通过澄清而使进行澄清的投标人在评标中更加有利。

### **32. 投标文件的评价与比较**

32. 1 评标委员会只对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。

32. 2 评标委员会根据《评标方法与程序》中规定的方法进行评标，并向招标人提交书面评标报告和推荐中标候选人。

### **33. 评标的有关要求**

33. 1 评标委员会应当公平、公正、客观，不带任何倾向性，评标委员会成员及参与评标的有关工作人员不得私下与投标人接触。

33. 2 评标过程严格保密。凡是属于审查、澄清、评价和比较有关的资料以及授标建议等，所有知情人均不得向投标人或其他无关的人员透露。

33. 3 任何单位和个人都不得干扰、影响评标活动的正常进行。投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的一切不符合法律或招标规定的活动，都可能导致其投标被拒绝。

33. 4 招标人和评标委员会均无义务向投标人做出有关评标的任何解释。

## **七、定标**

### **34. 确认中标人**

除了《投标人须知》第 37 条规定的招标失败情况之外，采购人将根据评标委员会推荐的中标

---

候选人及排序情况，依法确认本采购项目的中标人。

### **35. 公告及中标和未中标通知**

35.1 采购人确认中标人后，招标人将在两个工作日内通过“上海政府采购网”（<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）发布中标公告，公告期限为一个工作日。

35.2 中标公告发布同时，招标人将及时向中标人发出《中标通知书》通知中标，向其他未中标人发出《中标结果通知书》。《中标通知书》对招标人和投标人均具有法律约束力。

35.3 未中标人可通过 CA 证书登录上海市政府采购中心网站（网址：[cgzx.jgj.sh.gov.cn](http://cgzx.jgj.sh.gov.cn)）获知本投标人未中标的原因。

### **36. 投标文件的处理**

所有在开标会上被接受的投标文件都将作为档案保存,不论中标与否，招标人均不退回投标文件。

### **37. 招标失败**

在投标截止后，参加投标的投标人不足三家；在资格审查时，发现符合资格条件的投标人不足三家的；或者在评标时，发现对招标文件做出实质响应的投标人不足三家，评标委员会确定为招标失败的，招标人将通过“上海政府采购网”（<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）发布招标失败公告。

## **八、授予合同**

### **38. 合同授予**

除了中标人无法履行合同义务之外，招标人将把合同授予根据《投标人须知》第 36 条规定所确定的中标人。

### **39. 签订合同**

中标人与采购人应当在《中标通知书》发出之日起 30 日内签订政府采购合同。

### **40. 其他**

电子采购平台有关操作方法可以参考电子采购平台（网址：[www.zfcg.sh.gov.cn](http://www.zfcg.sh.gov.cn)）中的“在线服务”专栏。

---

### 第三章 政府采购政策功能

根据政府采购法，政府采购应当有助于实现国家的经济和社会发展政策目标，包括保护环境，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业发展等。

列入财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》中强制采购类别的产品，按照规定实行强制采购；列入财政部、发展改革委、生态环境部发布的《节能产品政府采购品目清单》和《环境标志产品政府采购品目清单》中优先采购类别的产品，按规定实行优先采购。

中小企业按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》享受中小企业扶持政策，对预留份额项目专门面向中小企业采购，对非预留份额采购项目按照规定享受价格扣除优惠政策。中小企业应提供《中小企业声明函》。享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

在政府采购活动中，监狱企业和残疾人福利性单位视同小微企业，监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

如果有国家或者上海市规定政府采购应当强制采购或优先采购的其他产品和服务，按照其规定实行强制采购或优先采购。

## 第四章 招标需求

### 一、项目概述

项目名称	松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目
采购内容	松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目，共划分为 4 个包件。 第一包件：道悦小学、凉山幼儿园、松江中学 3 所学校厨房设备采购及安装； 第二包件：华阳学校、华阳幼儿园、九亭小学、茶坛学校 4 所学校厨房设备采购及安装； 第三包件：花园幼儿园、崇德幼儿园、嘉通幼儿园、柳亭幼儿园、三新幼儿园 5 所学校厨房设备采购及安装； 第四包件：石桥幼儿园、九谊幼儿园、明华幼儿园、群盛幼儿园、工程技术大学附校 5 所学校厨房设备采购及安装 投标人可投报以上任意一个包件，也可投报所有包件，具体项目内容、采购范围及所应达到的具体要求，以招标文件相应规定为准。
交付日期	合同签订并生效后 30 个日历天内完成供货、安装并具备验收条件。
项目预算	本项目预算金额 1379.8945 万元，第一包件的采购预算为 413.2487 万元，第二包件的采购预算为 372.1043 万元，第三包件的采购预算为 329.7974 万元，第四包件的采购预算为 264.7441 万元，超过预算的报价按无效报价处理。

### 二、项目内容及要求

见附件

说明：

为保证招标的合法性、公平性，投标人认为上述技术需求指标存在排他性或歧视性的，可在收到或下载招标文件之日起七个工作日内提出并附相关证据，招标人将及时进行调查或组织论证，如情况属实，招标人将对上述相关技术需求指标做相应修改。

招标人在技术需求和图纸中指出的工艺、材料和货物的标准以及参照的技术参数或型号仅起说明作用，并没有任何限制性，投标人在投标中可以选用其他替代标准、技术参数或型号，但这些替代要实质上优于或相当于技术规格的要求。

### 三、项目供货管理要求

- 1、本项目投标人中标后应按照采购文件规定的方式提供货物及相关服务。
- 2、投标人必须具备上海市或有关行业管理部门规定的在上海市场实施本项目供货所需的资质、资格和一切手续（如有的话），由此引起的所有有关事宜及费用由投标人自行负责。

3、投标人在投标前应认真了解采购人使用需求、使用条件（使用空间、能源条件等）和其他相关条件。

4、中标人在货物供货前需将货物的技术资料和使用条件报采购人确认后方可订货（或组织生产）和确定具体供货、就位时间。本项目调试安排及试用期间管理将纳入采购人的管理范围，中标人在此过程中须服从采购人的时间和管理协调。

#### 四、质量标准与验收要求

1、投标人提供的产品和服务应符合国家和上海市与本项目有关的各项质量和安全标准、规范和验收要求以及相关政府管理部门和行业有关规定和规程，标准、规范等不一致的，以要求严的为准。

2、本项目验收将由采购人组织进行或委托第三方进行，质量标准和验收要求为按照上述规定一次验收合格。

3、如验收未获通过，采购人有权要求更换或退货并按照合同约定的违约处理。

#### 五、商务要求：

类别	要求
投标有效期	所有包件：开标后 90 天
质量保证期	所有包件：自验收合格之日起 60 个月
交付日期	所有包件：合同签订并生效后 30 个日历天内完成供货、安装并具备验收条件。
交货地址	所有包件：采购人指定地点
付款方式	所有包件：1、货物交付、安装调试完成且中标方向采购人提交与使用方签署的签收文件原件和发票原件后，支付合同总价 50%；2、中标方将中标产品相关信息、数据纳入区教育局资产运维系统后，在一个年度的使用周期的监管、考核合格后，支付合同总价 50%。
合同转让与分包	所有包件：本项目合同不得转让与分包。
履约保证金	所有包件：金额相当于合同总价百分之三（3%）；履约保证金应在货物按合同规定验收合格前保持有效；履约保证金由中标人在合同签订后出具。
质量保证金	所有包件：金额相当于合同总价百分之三（3%）；质量保证金应在货物按合同规定验收合格后壹年内保持有效；质量保证金由卖方在买方最后一次付款前支付出具。

#### 六、投标文件的编制要求

---

投标人应按照第二章《投标人须知》“三、投标文件”中的相关要求编制投标文件，投标文件的商务响应文件（包括相关证明文件）和技术响应文件应当包括（但不限于）下列内容：

1、商务响应文件由以下部分组成：

- (1)《投标函》
- (2)《开标一览表》（在电子采购平台填写）
- (3)《投标报价分类明细表》
- (4)《资格条件响应表》
- (5)《符合性要求响应表》
- (6)《商务要求响应表》
- (7)《与评标有关的投标文件主要内容索引表》
- (8)《法定代表人授权委托书》（含法定代表人身份证、被授权人身份证复印件）
- (9) 投标人营业执照（或事业单位、社会团体法人证书）、税务登记证（若为多证合一的，仅需提供营业执照）
- (10) 依法缴纳税收和社会保障资金、没有重大违法记录的声明：

具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录、参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明函，截止至开标日成立不足3年的供应商可提供自成立以来无重大违法记录的声明。

(11) 享受政府采购优惠政策的相关证明材料，包括：中小企业声明函、监狱企业证明文件、残疾人福利性单位声明函等（中标人为中小企业、残疾人福利性单位的，其声明函将随中标结果同时公告）

(12) 投标人基本情况简介

(13) 投标人财务状况报告：

投标人为法人的，提供经审计的上年度财务状况报告或基本账户的银行资信证明；其他组织和自然人，提供银行资信证明。

(14) 投标人质量管理体系和质量保证体系等方面的认证证书

2、技术响应文件由以下部分组成：

- (1) 技术支持资料
- (2) 售后服务方案
- (3) 综合能力自述
- (4) 按照本招标文件要求提供的其他技术性资料以及投标人需要说明的其他事项。

以上各类响应文件格式详见招标文件第六章《投标文件有关格式》（格式自拟除外）。



2025/07/27

## 第五章 评标方法与程序

### 一、资格审查

招标人将依据法律法规和招标文件的《投标人须知》、《资格条件响应表》，对投标人进行资格审查。确定符合资格的投标人不少于 3 家的，将组织评标委员会进行评标。

### 二、投标无效情形

1、投标文件不符合《资格条件响应表》以及《符合性要求响应表》所列任何情形之一的，将被认定为无效投标。

2、单位负责人或法定代表人为同一人，或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，参加同一包件或者未划分包件的同一项目投标的，相关投标均无效。

3、除上述以及政府采购法律法规、规章、《投标人须知》所规定的投标无效情形外，投标文件有其他不符合招标文件要求的均作为评标时的考虑因素，而不导致投标无效。

### 三、评标方法与程序

#### 1、评标方法

根据《中华人民共和国政府采购法》及政府采购相关规定，结合项目特点，本项目采用“综合评分法”评标，总分为 100 分。

#### 2、评标委员会

2.1 本项目具体评标事务由评标委员会负责，评标委员会由 7 人组成，其中采购人代表一名，其余为政府采购评审专家，采购代表不参加评标的，则评委会成员均由评审专家组成，招标人将按照相关规定，从上海市政府采购评审专家库中随机抽取评审专家。

2.2 评标委员会成员应坚持客观、公正、审慎的原则，依据投标文件对招标文件响应情况、投标文件编制情况等，按照《投标评分细则》逐项进行综合、科学、客观评分。

#### 3、评标程序

本项目评标工作程序如下：

3.1 符合性审查。评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

3.2 澄清有关问题。对投标文件中含义不明确或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，也不得通过澄清而使进行澄清的投标人在评标中更加有利。

3.3 比较与评分。评标委员会按招标文件规定的《评分细则》，对符合性审查合格的投标文件进行评分。

3.4 推荐中标候选人名单。各评委按照评标办法对每个投标人进行独立评分，再计算平均分，评标委员会按照每个投标人最终平均得分的高低依次排名，推荐得分最高者为第一中标候选人，依此类推。评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。评审得分且投标报价相同的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人

为排名第一的中标候选人。如果投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分仍相同，则由评标委员会按照少数服从多数原则投票表决。其中提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，报价最低的投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。评标按每个包为单位进行。考虑到整体监督管理的便捷性和各学校的地理位置工作量较大，为确保服务工作的质量和效率，每个投标人最多只能中一个包。如投标人在几个包中综合得分均排名第一，则该投标人只能中标投标金额最高的一个包件，其他包件按综合得分排序顺序，依次序确定综合得分下一位的投标人为中标人，依次类推。

#### 4、评分细则

本项目具体评分细则如下：

##### 4.1 投标价格分按照以下方式进行计算：

(1) 价格评分：报价分=价格分值×（评标基准价/评审价）

(2) 评标基准价：是经符合性审查合格（技术、商务基本符合要求，无重大缺、漏项）满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价。

(3) 评审价：投标报价无缺漏项的，投标报价即评审价；投标报价有缺漏项的，其投标报价也即评审价，缺漏项的费用视为已包括在其投标报价中。

(4) 非专门面向中小企业采购的项目或包件，对小微企业报价给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审；非专门面向中小企业采购且接受联合体投标或者允许分包的项目或包件，对于联合协议或者分包意向协议中约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的投标人，给予其报价 3%的扣除，用扣除后的价格参与评审。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业，其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业投标应提供《中小企业声明函》。

(5) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

##### 4.2 投标文件其他评分因素及分值设置等详见《投标评分细则》。

#### 投标评分细则（100分）

序号	评审内容	类型	评审标准	分值
1	报价得分	客观分	投标报价得分=(评标基准价 / 评审价) × 30% × 100。	30分

序号	评审内容	类型	评审标准	分值
2	综合实力	主观分	1、评审内容：投标人的信誉状况、履约能力、营运状况等综合实力。 2、评审标准： (1) 信誉状况是否良好；(0-1分) (2) 履约能力是否良好；(0-1分) (3) 营运状况是否良好。(0-1分)	3分
3	业绩	客观分	2018年至2020年类似项目成功案例（提供合同关键页）：每提供1份得1分，最高得3分，没有提供的得0分。	3分
4	设备的质量和性能	主观分	1、评审内容：投标人提供的投标产品的质量和性能进行评审。 2、评审标准：投标产品的质量和性能是否满足采购需求。(0-9分)	9分
		客观分	投标人须根据第305页“其他证明材料汇总表”提出的要求提供证明材料。每提供1份得1分，最高得16分，没有提供的得0分。	16分
5	安装实施方案	主观分	1、评审内容：实施方案（包括工期安排、安全保障措施等）。 2、评审标准： (1) 整体实施方案是否完整合理；(0-2分) (2) 工期安排是否合理；(0-2分) (3) 安全保障措施是否得当。(0-2分)	6分
6	样品	主观分	1、评审内容：外观、材质、工艺、质量等。 2、评审标准： (1) 外观是否精致实用；(0-4分) (2) 材质是否优质；(0-4分) (3) 工艺是否先进；(0-4分) (4) 质量是否合格。(0-4分)	16分
7	售后服务	主观分	1、评审内容：售后服务方案（包括应急措施、解决方案、备品备件等）。 2、评审标准： (1) 整体售后服务方案是否完善；(0-3分) (2) 应急措施是否及时便捷；(0-3分) (3) 解决方案是否完善；(0-3分) (4) 备品备件是否齐全。(0-3分)	12分
		主观分	1、评审内容：类似项目的售后服务、用户评价情况等。 2、评审标准：所提供类似项目的售后服务资料是否详实，是否提供用户评价资料、且评价是否良好。(0-5分)	5分

四、根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条的规定，本项目招标出现下列情形之一的，项目予以废标：

- 1、符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

---

2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3、因重大变故，采购任务取消的。

废标后，招标人将废标理由通知所有投标人。

---

## 第六章 投标文件有关格式

### 一、商务响应文件有关格式

#### 1、投标函格式

致：\_\_\_\_\_（招标人名称）

根据贵方\_\_\_\_\_（项目名称、项目编号）采购的招标公告及投标邀请，\_\_\_\_\_（姓名和职务）被正式授权代表投标人\_\_\_\_\_（投标人名称、地址），按照网上投标系统规定向贵方提交投标文件 1 份。

据此函，投标人兹宣布同意如下：

- 1.按招标文件规定，我方的投标总价为\_\_\_\_\_（大写）元人民币。
- 2.我方已详细研究了全部招标文件，包括招标文件的澄清和修改文件（如果有的话）、参考资料及有关附件，我们已完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。
- 3.投标有效期为自开标之日起 \_\_\_\_\_日。
- 4.如我方中标，投标文件将作为本项目合同的组成部分，直至合同履行完毕止均保持有效，我方将按招标文件及政府采购法律、法规的规定，承担完成合同的全部责任和义务。
- 5.如果我方有招标文件规定的不予退还投标保证金的任何行为，我方的投标保证金可被贵方没收。
- 6.我方同意向贵方提供贵方可能进一步要求的与本投标有关的一切证据或资料。
- 7.我方完全理解贵方不一定要接受最低报价的投标或其他任何投标。
- 8.我方已充分考虑到投标期间网上投标可能会发生的技术故障、操作失误和相应的风险，并对因网上投标的任何技术故障、操作失误造成投标内容缺漏、不一致或投标失败的，承担全部责任。
- 9.我方同意开标内容以电子采购平台开标时的《开标记录表》内容为准。我方授权代表将及时使用数字证书对《开标记录表》中与我方有关的内容进行签名确认，授权代表未进行确认的，视为我方对开标记录内容无异议。
- 10.为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标货物和相关服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

（1）我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

（2）我方近期有关该型号货物的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项：

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

（3）以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

---

地址： \_\_\_\_\_

电话、传真： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

银行账号： \_\_\_\_\_

投标人授权代表签名： \_\_\_\_\_

投标人名称（公章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年\_\_月\_\_日

2、开标一览表格式（以电子采购平台设定为准）

松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目包 1

包号	质量保证期（月）	交付日期（天）	金额（元）	最终报价(总价、元)

松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目包 2

包号	质量保证期（月）	交付日期（天）	金额（元）	最终报价(总价、元)

松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目包 3

包号	质量保证期（月）	交付日期（天）	金额（元）	最终报价(总价、元)

松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目包 4

包号	质量保证期（月）	交付日期（天）	金额（元）	最终报价(总价、元)

填写说明：（1）“单价（元）”，“金额（元）”指每一包件投标报价，所有价格均系用人民币表示，单位为元，精确到个位数。

（2）交付日期是指合同生效后多少天完成送货上门、就位、安装、调试、培训直至验收合格。

（3）质量保证期是指自货物按合同规定验收合格之日起多少个月。

（4）投标人应按照《招标需求》和《投标人须知》的要求报价。

3、投标报价分类明细表

项目名称:

招标编号:

包号:

(一) 设备费

单位: 元 (人民币)

序号	设备名称	规格型号	品牌/产地	数量	单位	单价	合价	备注
合计								

(二) 材料费

单位: 元 (人民币)

序号	材料名称	规格型号	品牌/产地	数量	单位	单价	合价	备注
合计								

(三) 伴随服务费 (包括运输费、安装费、调试费、人员培训费等其他费用)

单位: 元 (人民币)

费用类别	价格	备注
运输费		
安装费		请提供明细表
调试费		
人员培训费用		
其他		
合计		

投标总价 = (一) + (二) + (三)

投标人授权代表签字: \_\_\_\_\_

投标人 (公章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

4、货物说明一览表格式

项目名称:

招标编号:

包号:

序号	货物名称	单位	品牌	产地	型号和规格	主要技术参数	数量	质保期

投标人授权代表签字: \_\_\_\_\_

投标人(公章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

#### 5、备品备件报价表格式

项目名称:

招标编号:

包号:

序号	货物名称	品牌/产地	型号和规格	主要技术参数	单位	单价	备注

注: 投标人应提供与本项目有关设备的易损易耗的备品、备件的价格清单。

投标人授权代表签字: \_\_\_\_\_

投标人(公章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

6、资格条件响应表

项目名称:

招标编号:

项目内容	具备的条件说明（要求）	投标检查项（响应内容说明（是/否））	详细内容所对应电子投标文件页次	备注
法定基本条件	<p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商：营业执照（或事业单位、社会团体法人证书）、税务登记证（若为多证合一的，仅需提供营业执照）；提供依法缴纳税收和社会保障资金、没有重大违法记录的书面声明；</p> <p>2. 根据《上海市政府采购供应商登记及诚信管理办法》已登记入库的供应商；</p> <p>3. 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；</p>			
联合体响应	本次招标不允许联合投标；			
采购进口产品政策	本次招标不接受进口产品；			
大中小微企业	本项目面向大、中、小、微型等各类供应商采购；			
投标人资质	投标人具有《上海市燃气器具安装维修许可证》。			

投标人授权代表签字： \_\_\_\_\_

投标人（公章）： \_\_\_\_\_

日期： 年 月

4、符合性要求响应表

项目名称: \_\_\_\_\_

招标编号: \_\_\_\_\_

项目内容	具备的条件说明（要求）	投标检查项（响应内容说明（是/否））	详细内容所对应电子投标文件页次	备注
法定代表人授权	1. 在投标文件由法定代表人授权代表签字（或盖章）的情况下，应按招标文件规定格式提供法定代表人授权委托书。 2. 按招标文件要求提供法定代表人身份证、被授权人身份证。			
投标文件密封、签署等要求	符合招标文件规定： 1. 投标文件按招标文件规定格式提供《投标函》、《开标一览表》、《资格条件响应表》以及《符合性要求响应表》。 2. 投标文件按招标文件要求密封（适用于纸质投标项目），电子投标文件须经电子加密（投标文件上传成功后，系统即自动加密）。			
投标报价	1. 不得进行选择性报价（投标报价应是唯一的，招标文件要求提供备选方案的除外）。 2. 不得进行可变的或者附有条件的投标报价。 3. 投标报价不得超出招标文件标明的采购预算金额【或】项目最高限价。 4. 不得低于成本报价。 5. 投标报价有缺漏项的，缺漏项部分的报价按照其他投标人相同项的最高报价计算，计算出的缺漏项部分报价不得超过投标报价的 10%。 6. 投标报价未超出招标文件标明的采购预算金额或者最高限价。			
商务要求	1. 投标有效期、交付日期、交付地址、质量保证期、付款条件满足招标文件要求。 2. 合同不得转让与分包满足招标文件要求。 3. 履约保证金、质量保证金满足招标文件要求。			
“★”要求	符合技术规范、技术标准和《项目招标需求》质量标准，或者符合招标文件中标“★”的技术、性能及其它要求的；			
投标文件内容	1. 不同投标人的投标文件未出现评标委员会认为不应当雷同的情况（即投标文件与其他投标人的投标文件存在内容连续 20 行（含）以上相同或者 5 处（含）以上相同差错的）。 2. 投标人接受招标人按招标文件规定对其投标书中错误所进行的修正的；投标文件无招标方不能接受的附加条件的。			
其它无效投标情形	投标文件无政府法律法规或规章规定的其它无效投标情形的。			

投标人授权代表签字: \_\_\_\_\_

投标人（公章）: \_\_\_\_\_

日期:       年       月

5、商务响应表格式

项目名称： \_\_\_\_\_

招标编号： \_\_\_\_\_

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
投标有效期			
质量保证期			
交付日期			
交付地址			
付款方式			
合同转让与分包			
履约保证金			
质量保证金			

投标人授权代表签字： \_\_\_\_\_

投标人（公章）： \_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

6、与评标有关的投标文件主要内容索引表

项目名称： \_\_\_\_\_

招标编号： \_\_\_\_\_

序号	响应项目	主要内容概述	详细内容所在投标文件页次	备注

投标人授权代表签字： \_\_\_\_\_

投标人（公章）： \_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

7、法定代表人授权书格式

致：上海市松江区政府采购中心

我\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工\_\_\_\_\_（姓名，职务）以我方的名义参加贵中心\_\_\_\_\_项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、投标文件澄清、签约等一切具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在贵中心收到我方撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。除我方书面撤销授权外，本授权书自投标截止之日起直至我方的投标有效期结束前始终有效。

被授权人无转委托权，特此委托。

法定代表人身份证复印件  
(正面)

被授权人身份证复印件  
(正面)

法定代表人身份证复印件  
(反面)

被授权人身份证复印件  
(反面)

投标人（公章）：  
法定代表人（签字）：  
电话：  
传真：

日期：

受托人（签字）：  
身份证号码：  
电话：  
传真：

日期：

---

8、投标人基本情况简介格式

(一) 基本情况:

- 1、单位名称:
- 2、地址:
- 3、邮编:
- 4、电话/传真:
- 5、成立日期或注册日期:
- 6、行业类型:

(二) 基本经济指标 (到上年度 12 月 31 日止):

- 1、实收资本:
- 2、资产总额:
- 3、负债总额:
- 4、营业收入:
- 5、净利润:
- 6、上交税收:
- 7、从业人数:

(三) 其他情况:

- 1、专业人员分类及人数:
- 2、企业资质证书情况:
- 3、其他需要说明的情况:

我方承诺上述情况是真实、准确的, 我方同意根据招标人进一步要求出示有关资料予以证实。

投标人授权代表签字: \_\_\_\_\_

投标人 (公章): \_\_\_\_\_

日期:       年       月

## 9、中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于工业行业；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于工业行业；制造商为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

说明：（1）本声明函所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。事业单位、团体组织等非企业性质的政府采购供应商，不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》。

（2）本项目中货物由中小企业制造，是指货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标，否则不享受中小企业扶持政策。供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

（3）从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

（4）采购标的对应的中小企业划分标准所属行业，以招标文件第二章《投标人须知》规定为准。

（5）中标人为中小企业的，本声明函将随中标结果同时公告。

（6）投标人未按照上述格式正确填写《中小企业声明函》的，视为未提供《中小企业声明函》，不享受中小企业扶持政策。

注：各行业划型标准：

---

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且

---

营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

## 10、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位安置残疾人\_\_\_人，占本单位在职职工人数比例\_\_\_%，符合残疾人福利性单位条件，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

说明：根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- （1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- （2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- （3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- （4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- （5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

**中标人为残疾人福利性单位的，本声明函将随成交结果同时公告。**

**如投标人不符合残疾人福利性单位条件，无需填写本声明。**

---

11、依法缴纳税收、社会保障资金和没有重大违法记录的声明

声 明

本公司具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，且参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

特此声明。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

## 二、技术响应文件有关表格格式

### 1、规格、技术参数偏离表格式

项目名称：\_\_\_\_\_

招标编号：\_\_\_\_\_

设备名称	招标文件技术规格要求	投标货物实际技术规格	是否有偏离	偏离内容	技术支持资料说明：名称与页次

说明：（1）投标人必须按技术需求表的序号填写本表，如投标货物实际技术规格与技术需求无偏差，在“是否有偏差”一列填写“无”。

（2）投标货物的规格、技术参数和性能与招标文件的要求如不完全一致，在“是否有偏差”一列填写“有”，还需填写偏差说明，并注明是“正偏离”还是“负偏离”。

（3）投标人应按要求填写技术支持资料说明。否则，投标人须接受可能对其不利的评标结果。

2、同类或类似项目业绩：投标人近年承接的与本项目类似项目一览表格式

项目名称：

招标编号：

序号	年份	项目名称	合同金额 (万元)	货物 名称	业主情况		
					单位名称	经办人	联系方式
1							
2							
3							
4							

附：类似项目的委托服务合同。

投标人授权代表签字：

投标人（公章）：

日期：       年       月       日

---

### 3、供货、安装、验收、培训方案及服务承诺

- (1) 设备供货、安装、调试、验收方案
- (2) 售后服务承诺

包 1 合同模板：

# 松江区教育系统学校厨房设备

## 采购及安装项目合同

合同编号： [合同中心-合同编码]

合同双方：

买方（甲方）： [合同中心-采购单位名称] 卖方（乙方）： [合同中心-供应商名称]

地址： [合同中心-采购单位所在地] 地址： [合同中心-供应商所在地]

邮政编码： [合同中心-采购人单位邮编] 邮政编码： [合同中心-供应商单位邮编]

电话： [合同中心-采购单位联系人电话] 电话： [合同中心-供应商联系人电话]

传真： [合同中心-采购人单位传真] 传真： [合同中心-供应商单位传真]

联系人： [合同中心-采购单位联系人] 联系人： [合同中心-供应商联系人]

[合同中心-供应商银行名称]

[合同中心-供应商银行账号]

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规之规定，本合同当事人遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，在本项目经过政府采购的基础上，经协商一致，同意按下述条款和条件签署本合同：

### 1. 乙方根据本合同的规定向甲方提供以下货物：

1.1 乙方所提供的 [合同中心-项目名称] 其来源应符合国家的有关规定，货物的规格型号、配置、功能、制造商、产地、单价、数量等信息详见合同复印件。

### 2. 合同价格、交货地点、交货时间和交货状态

#### 2.1 合同价格

本合同价格为人民币 [合同中心-合同总价] 元整；大写 [合同中心-合同总价大写]。

乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价中，甲方不再另行支付其它任何费用。

2.2 交货地点： [合同中心-送货/服务地址]

2.3 交货时间： [合同中心-送货/服务日期]

2.4 交货状态：设备安装、调试、验收合格。

### 3. 质量标准和要求

3.1 乙方所出售标的物的质量标准按照国家标准或行业标准或企业标准确定。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3.2 乙方所出售的标的物还应符合国家和上海市人民政府之有关规定。

3.3 如果质量标准不统一的，应以甲方所选择的质量标准为依据。

#### **4. 权利瑕疵担保**

4.1 乙方保证对其出售的标的物享有合法的权利；

4.2 乙方应保证在其出售的标的物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等；

4.3 乙方应保证其所出售的标的物没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4.4 如甲方使用该标的物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

#### **5. 包装要求**

5.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。

5.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

#### **6. 验收**

6.1 货物的数量不足或表面瑕疵甲方应在验收时当面提出，对质量问题之异议应在安装调试后七日内提出。

6.2 甲方可采取以下第(1)方式对货物组织验收：

(1) 甲方收货后根据货物的技术规格要求和质量标准，对货物进行检查验收，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。验收合格后，甲方收取发票并签署验收意见。甲方在货物送达后无正当理由而拖延验收或不验收超过上述 6.1 款所规定的验收期的，则视为其已验收通过。但对货物有质量保证期的，适用质量保证期之规定。

(2) 邀请国家认可的质量检测机构参加验收。对于大型或者复杂的政府采购项目应当由甲方邀请法定的质量检测机构参加验收，由其出具验收报告，参加验收的成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。

#### **7. 付款**

7.1 本合同以人民币付款（单位：元）。

7.2 本合同款项按照招标文件要求支付。

1、货物交付、安装调试完成且中标方向采购人提交与使用方签署的签收文件原件和发票原件后，支付合同总价 50%；2、中标方将中标产品相关信息、数据纳入区教育局资产运维系统后，在一个年度的使用周期的监管、考核合格后，支付合同总价 50%。

#### **8. 伴随服务**

8.1 乙方应提交所提供货物的技术文件，应包括相应的每一套设备和仪器的中文技术文件，例如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和/或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

8.2 乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场安装、调试和启动监督；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在合同各方商定的一定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卖方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在厂家和/或在项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对使用单位操作人员进行培训。

8.3 伴随服务的费用应包含在合同价中，买方不再另行支付。

## 9. 质量保证

9.1 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终交付验收后不少于 60 个月的质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

9.2 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，甲方根据本合同第 10 条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

9.3 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，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

9.4 乙方应向甲方提交一笔金额相当于合同总价百分之三（3%）的质量保证金，质量保证金可以采用支票或者甲方认可的银行出具的保函。乙方提交质量保证金所需的有关费用均由其自行承担。质量保证金应在甲方最后一次付款前支付，有效期为验收合格后 12 个月。质量保证金期满后 15 天内，甲方应一次性将质量保证金无息退还乙方，无正当理由逾期不退的，甲方应承担由此而造成的乙方直接损失。

## 10. 补救措施和索赔

10.1 甲方有权根据质量检测部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

10.2 在检验期和质量保证期内，如果乙方对缺陷产品负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。

(2) 根据货物的质量状况以及买方所遭受的损失，经过买卖双方商定降低货物的价格。

(3) 乙方应在接到甲方通知后七天内，根据合同的规定负责采用符合规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。

(4) 如果在甲方发出索赔通知后十天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方索赔通知后十天内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付的合同款项中扣除索赔金额或没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

## 11. 履约延误

11.1 乙方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务。

11.2 如乙方无正当理由而拖延交货，甲方有权没收乙方提供的履约保证金，或解除合同并追究乙方的违约责任。

---

11.3 在履行合同过程中，如果乙方可能遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖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。

## 12. 误期赔偿

12.1 除合同第 13 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方应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，赔偿费按每周赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一周按七天计算，不足七天按一周计算。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可考虑终止合同。

## 13. 不可抗力

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

## 14. 履约保证金

14.1 在本合同签署之后，乙方应向甲方提交一笔金额相当于合同总价百分之三（3%）的履约保证金。履约保证金在按本合同规定验收合格后 15 日内，甲方一次性将履约保证金无息退还乙方。

14.2 履约保证金可以采用支票或者甲方认可的银行出具的保函。乙方提交履约保证金所需的有关费用均由其自行承担。

14.3 如乙方未能履行本合同规定的任何义务，则甲方有权从履约保证金中得到补偿。履约保证金不足弥补甲方损失的，乙方仍需承担赔偿责任。

## 15. 争端的解决

15.1 甲乙双方如在履行合同中发生纠纷，首先应友好协商，协商不成，甲乙双方均应向合同签订地的法院起诉。

## 16. 违约终止合同

16.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

- （1）如果乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物。
- （2）如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

16.2 如果乙方根据上述 16.1 款的规定，终止了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

16.3 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》之规定由有关部门追究其法律责任。

## 17. 破产终止合同

17.1 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

#### 18. 合同转让和分包

18.1 除甲方事先书面同意外，乙方不得转让和分包其应履行的合同义务。

#### 19. 合同生效

19.1 本合同在合同各方签字盖章并且在买方收到卖方提供的履约保证金后生效。

19.2 本合同一式贰份，以中文书就，签字各方各执一份。

#### 20. 合同附件

20.1 本合同附件包括：

招标(采购)文件、投标(响应)文件、售后服务承诺。

20.2 本合同附件与合同具有同等效力。

20.3 合同文件应能相互解释，互为说明。若合同文件之间有矛盾，则以最新的文件为准。

#### 21. 合同修改

21.1 除了双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

签约各方：

甲方（盖章）：**[合同中心-采购单位名称]** 乙方（盖章）：**[合同中心-供应商名称]**

法定代表人或授权委托人（签章）： 法定代表人或授权委托人（签章）：

日期：**[合同中心-签订时间]** 日期：**[合同中心-签订时间]**

合同签订地点：网上签约

合同有效期：**[合同中心-合同有效期]**

### 包 2 合同模板：

## 松江区教育系统学校厨房设备

## 采购及安装项目合同

合同编号：**[合同中心-合同编码]**

合同双方：

买方（甲方）：[合同中心-采购单位名称] 卖方（乙方）：[合同中心-供应商名称]

地址：[合同中心-采购单位所在地] 地址：[合同中心-供应商所在地]

邮政编码：[合同中心-采购单位邮编] 邮政编码：[合同中心-供应商单位邮编]

电话：[合同中心-采购单位联系人电话] 电话：[合同中心-供应商联系人电话]

传真：[合同中心-采购单位传真] 传真：[合同中心-供应商单位传真]

联系人：[合同中心-采购单位联系人] 联系人：[合同中心-供应商联系人]

[合同中心-供应商银行名称]

[合同中心-供应商银行账号]

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规之规定，本合同当事人遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，在本项目经过政府采购的基础上，经协商一致，同意按下述条款和条件签署本合同：

### 3. 乙方根据本合同的规定向甲方提供以下货物：

1.1 乙方所提供的 [合同中心-项目名称] 其来源应符合国家的有关规定，货物的规格型号、配置、功能、制造商、产地、单价、数量等信息详见合同复件。

### 4. 合同价格、交货地点、交货时间和交货状态

#### 2.1 合同价格

本合同价格为人民币 [合同中心-合同总价] 元整；大写 [合同中心-合同总价大写]。

乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价中，甲方不再另行支付其它任何费用。

2.2 交货地点： [合同中心-送货/服务地址]

2.3 交货时间： [合同中心-送货/服务日期]

2.4 交货状态：设备安装、调试、验收合格。

### 3. 质量标准和要求

3.1 乙方所出售标的物的质量标准按照国家标准或行业标准或企业标准确定。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3.2 乙方所出售的标的物还应符合国家和上海市人民政府之有关规定。

3.3 如果质量标准不统一的，应以甲方所选择的质量标准为依据。

### 4. 权利瑕疵担保

4.1 乙方保证对其出售的标的物享有合法的权利；

4.2 乙方应保证在其出售的标的物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等；

4.3 乙方应保证其所出售的标的物没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4.4 如甲方使用该标的物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

### 5. 包装要求

5.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。

5.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

## 6. 验收

6.1 货物的数量不足或表面瑕疵甲方应在验收时当面提出，对质量问题之异议应在安装调试后七日内提出。

6.2 甲方可采取以下第(1)方式对货物组织验收：

(1) 甲方收货后根据货物的技术规格要求和质量标准，对货物进行检查验收，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。验收合格后，甲方收取发票并签署验收意见。甲方在货物送达后无正当理由而拖延验收或不验收超过上述 6.1 款所规定的验收期的，则视为其已验收通过。但对货物有质量保证期的，适用质量保证期之规定。

(2) 邀请国家认可的质量检测机构参加验收。对于大型或者复杂的政府采购项目应当由甲方邀请法定的质量检测机构参加验收，由其出具验收报告，参加验收的成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。

## 7. 付款

7.1 本合同以人民币付款（单位：元）。

7.2 本合同款项按照招标文件要求支付。

1、货物交付、安装调试完成且中标方向采购人提交与使用方签署的签收文件原件和发票原件后，支付合同总价 50%；2、中标方将中标产品相关信息、数据纳入区教育局资产运维系统后，在一个年度的使用周期的监管、考核合格后，支付合同总价 50%。

## 8. 伴随服务

8.1 乙方应提交所提供货物的技术文件，应包括相应的每一套设备和仪器的中文技术文件，例如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和/或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

8.2 乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场安装、调试和启动监督；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在合同各方商定的一定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卖方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在厂家和/或在项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对使用单位操作人员进行培训。

8.3 伴随服务的费用应包含在合同价中，买方不再另行支付。

## 9. 质量保证

9.1 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终交付验收后不少于 60 个月的质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

9.2 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，甲方根据本合同第 10 条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

9.3 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，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

9.4 乙方应向买方提交一笔金额相当于合同总价百分之三（3%）的质量保证金，质量保证金可以采用支票或者甲方认可的银行出具的保函。乙方提交质量保证金所需的有关费用均由其自行承担。质量保证金应在甲方最后一次付款前支付，有效期为验收合格后 12 个月。质量保证金期满后 15 天内，甲方应一次性将质量保证金无息退还乙方，无正当理由逾期不退的，甲方应承担由此而造成的乙方直接损失。

## 10. 补救措施和索赔

10.1 甲方有权根据质量检测部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

10.2 在检验期和质量保证期内，如果乙方对缺陷产品负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。

(2) 根据货物的质量状况以及买方所遭受的损失，经过买卖双方商定降低货物的价格。

(3) 乙方应在接到甲方通知后七天内，根据合同的规定负责采用符合规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。

(4) 如果在甲方发出索赔通知后十天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方索赔通知后十天内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付的合同款项中扣除索赔金额或没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

## 11. 履约延误

11.1 乙方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务。

11.2 如乙方无正当理由而拖延交货，甲方有权没收乙方提供的履约保证金，或解除合同并追究乙方的违约责任。

11.3 在履行合同过程中，如果乙方可能遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖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。

## 12. 误期赔偿

12.1 除合同第 13 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方应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，赔偿费按每周赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一周按七天计算，不足七天按一周计算。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可考虑终止合同。

## 13. 不可抗力

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

#### **14. 履约保证金**

14.1 在本合同签署之后，乙方应向甲方提交一笔金额相当于合同总价百分之三（3%）的履约保证金。履约保证金在按本合同规定验收合格后 15 日内，甲方一次性将履约保证金无息退还乙方。

14.2 履约保证金可以采用支票或者甲方认可的银行出具的保函。乙方提交履约保证金所需的有关费用均由其自行承担。

14.3 如乙方未能履行本合同规定的任何义务，则甲方有权从履约保证金中得到补偿。履约保证金不足弥补甲方损失的，乙方仍需承担赔偿责任。

#### **15. 争端的解决**

15.1 甲乙双方如在履行合同中发生纠纷，首先应友好协商，协商不成，甲乙双方均应向合同签订地的法院起诉。

#### **16. 违约终止合同**

16.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

- (1) 如果乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物。
- (2) 如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

16.2 如果乙方根据上述 16.1 款的规定，终止了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

16.3 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》之规定由有关部门追究其法律责任。

#### **17. 破产终止合同**

17.1 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

#### **18. 合同转让和分包**

18.1 除甲方事先书面同意外，乙方不得转让和分包其应履行的合同义务。

#### **19. 合同生效**

19.1 本合同在合同各方签字盖章并且在买方收到卖方提供的履约保证金后生效。

19.2 本合同一式贰份，以中文书就，签字各方各执一份。

#### **20. 合同附件**

20.1 本合同附件包括：

招标(采购)文件、投标（响应）文件、售后服务承诺。

20.2 本合同附件与合同具有同等效力。

20.3 合同文件应能相互解释，互为说明。若合同文件之间有矛盾，则以最新的文件为准。

## 21. 合同修改

21.1 除了双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

签约各方：

甲方（盖章）：**[合同中心-采购单位名称]** 乙方（盖章）：**[合同中心-供应商名称]**

法定代表人或授权委托人（签章）： 法定代表人或授权委托人（签章）：

日期：**[合同中心-签订时间]** 日期：**[合同中心-签订时间]**

合同签订地点：网上签约

合同有效期：**[合同中心-合同有效期]**

## 包 3 合同模板：

# 松江区教育系统学校厨房设备 采购及安装项目合同

合同编号：**[合同中心-合同编码]**

合同双方：

买方（甲方）：**[合同中心-采购单位名称]** 卖方（乙方）：**[合同中心-供应商名称]**

地址：**[合同中心-采购单位所在地]** 地址：**[合同中心-供应商所在地]**

邮政编码：**[合同中心-采购单位邮编]** 邮政编码：**[合同中心-供应商单位邮编]**

电话：**[合同中心-采购单位联系人电话]** 电话：**[合同中心-供应商联系人电话]**

传真：**[合同中心-采购单位传真]** 传真：**[合同中心-供应商单位传真]**

联系人：**[合同中心-采购单位联系人]** 联系人：**[合同中心-供应商联系人]**

**[合同中心-供应商银行名称]**

**[合同中心-供应商银行账号]**

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规之规定，本合同当事人遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，在本项目经过政府采购的基础上，经协商一致，同意按下述条款和条件签署本合同：

#### 5. 乙方根据本合同的规定向甲方提供以下货物：

1.1 乙方所提供的 [合同中心-项目名称] 其来源应符合国家的有关规定，货物的规格型号、配置、功能、制造商、产地、单价、数量等信息详见合同复件。

#### 6. 合同价格、交货地点、交货时间和交货状态

##### 2.1 合同价格

本合同价格为人民币 [合同中心-合同总价] 元整；大写 [合同中心-合同总价大写]。

乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价中，甲方不再另行支付其它任何费用。

2.2 交货地点：[合同中心-送货/服务地址]

2.3 交货时间：[合同中心-送货/服务日期]

2.4 交货状态：设备安装、调试、验收合格。

#### 3. 质量标准和要求

3.1 乙方所出售标的物的质量标准按照国家标准或行业标准或企业标准确定。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3.2 乙方所出售的标的物还应符合国家和上海市人民政府之有关规定。

3.3 如果质量标准不统一的，应以甲方所选择的质量标准为依据。

#### 4. 权利瑕疵担保

4.1 乙方保证对其出售的标的物享有合法的权利；

4.2 乙方应保证在其出售的标的物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等；

4.3 乙方应保证其所出售的标的物没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4.4 如甲方使用该标的物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

#### 5. 包装要求

5.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。

5.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

#### 6. 验收

6.1 货物的数量不足或表面瑕疵甲方应在验收时当面提出，对质量问题之异议应在安装调试后七日内提出。

6.2 甲方可采用以下第 (1) 方式对货物组织验收：

(1) 甲方收货后根据货物的技术规格要求和质量标准，对货物进行检查验收，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。验收合格后，甲方收取发票并签署验收意见。甲方在货物送达后无正当理由而拖延验收或不验收超过上述 6.1 款所规定的验收期的，则视为其已验收通过。但对货物有质量保证期的，适用质量保证期之规定。

---

(2) 邀请国家认可的质量检测机构参加验收。对于大型或者复杂的政府采购项目应当由甲方邀请法定的质量检测机构参加验收，由其出具验收报告，参加验收的成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。

## **7. 付款**

7.1 本合同以人民币付款（单位：元）。

7.2 本合同款项按照招标文件要求支付。

1、货物交付、安装调试完成且中标方向采购人提交与使用方签署的签收文件原件和发票原件后，支付合同总价 50%；2、中标方将中标产品相关信息、数据纳入区教育局资产运维系统后，在一个年度的使用周期的监管、考核合格后，支付合同总价 50%。

## **8. 伴随服务**

8.1 乙方应提交所提供货物的技术文件，应包括相应的每一套设备和仪器的中文技术文件，例如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和/或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

8.2 乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场安装、调试和启动监督；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在合同各方商定的一定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卖方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在厂家和/或在项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对使用单位操作人员进行培训。

8.3 伴随服务的费用应包含在合同价中，买方不再另行支付。

## **9. 质量保证**

9.1 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终交付验收后不少于 60 个月的质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

9.2 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，甲方根据本合同第 10 条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

9.3 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，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

9.4 乙方应向买方提交一笔金额相当于合同总价百分之三（3%）的质量保证金，质量保证金可以采用支票或者甲方认可的银行出具的保函。乙方提交质量保证金所需的有关费用均由其自行承担。质量保证金应在甲方最后一次付款前支付，有效期为验收合格后 12 个月。质量保证金期满后 15 天内，甲方应一次性将质量保证金无息退还乙方，无正当理由逾期不退的，甲方应承担由此而造成的乙方直接损失。

## **10. 补救措施和索赔**

10.1 甲方有权根据质量检测部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

---

10.2 在检验期和质量保证期内，如果乙方对缺陷产品负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。

(2) 根据货物的质量状况以及买方所遭受的损失，经过买卖双方商定降低货物的价格。

(3) 乙方应在接到甲方通知后七天内，根据合同的规定负责采用符合规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。

(4) 如果在甲方发出索赔通知后十天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方索赔通知后十天内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付的合同款项中扣除索赔金额或没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

### **11. 履约延误**

11.1 乙方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务。

11.2 如乙方无正当理由而拖延交货，甲方有权没收乙方提供的履约保证金，或解除合同并追究乙方的违约责任。

11.3 在履行合同过程中，如果乙方可能遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖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。

### **12. 误期赔偿**

12.1 除合同第 13 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方应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，赔偿费按每周赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一周按七天计算，不足七天按一周计算。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可考虑终止合同。

### **13. 不可抗力**

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

### **14. 履约保证金**

14.1 在本合同签署之后，乙方应向甲方提交一笔金额相当于合同总价百分之三（3%）的履约保证金。履约保证金在按本合同规定验收合格后 15 日内，甲方一次性将履约保证金无息退还乙方。

14.2 履约保证金可以采用支票或者甲方认可的银行出具的保函。乙方提交履约保证金所需的有关费用均由其自行承担。

14.3 如乙方未能履行本合同规定的任何义务，则甲方有权从履约保证金中得到补偿。履约保证金不足弥补甲方损失的，乙方仍需承担赔偿责任。

#### 15. 争端的解决

15.1 甲乙双方如在履行合同中发生纠纷，首先应友好协商，协商不成，甲乙双方均应向合同签订地的法院起诉。

#### 16. 违约终止合同

16.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

- (1) 如果乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物。
- (2) 如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

16.2 如果乙方根据上述 16.1 款的规定，终止了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

16.3 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》之规定由有关部门追究其法律责任。

#### 17. 破产终止合同

17.1 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

#### 18. 合同转让和分包

18.1 除甲方事先书面同意外，乙方不得转让和分包其应履行的合同义务。

#### 19. 合同生效

19.1 本合同在合同各方签字盖章并且在买方收到卖方提供的履约保证金后生效。

19.2 本合同一式贰份，以中文书就，签字各方各执一份。

#### 20. 合同附件

20.1 本合同附件包括：

招标(采购)文件、投标(响应)文件、售后服务承诺。

20.2 本合同附件与合同具有同等效力。

20.3 合同文件应能相互解释，互为说明。若合同文件之间有矛盾，则以最新的文件为准。

#### 21. 合同修改

21.1 除了双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

签约各方：

甲方（盖章）：**[合同中心-采购单位名** 乙方（盖章）：**[合同中心-供应商名称]**  
**称]**

法定代表人或授权委托人（签章）： 法定代表人或授权委托人（签章）：

日期：[合同中心-签订时间]

日期：[合同中心-签订时间]

合同签订地点：网上签约

合同有效期：[合同中心-合同有效期]

## 包 4 合同模板：

# 松江区教育系统学校厨房设备 采购及安装项目合同

合同编号：[合同中心-合同编码]

合同双方：

买方（甲方）：[合同中心-采购单位名称] 卖方（乙方）：[合同中心-供应商名称]

地址：[合同中心-采购单位所在地] 地址：[合同中心-供应商所在地]

邮政编码：[合同中心-采购人单位邮编] 邮政编码：[合同中心-供应商单位邮编]

电话：[合同中心-采购单位联系人电话] 电话：[合同中心-供应商联系人电话]

传真：[合同中心-采购人单位传真] 传真：[合同中心-供应商单位传真]

联系人：[合同中心-采购单位联系人] 联系人：[合同中心-供应商联系人]

[合同中心-供应商银行名称]

[合同中心-供应商银行账号]

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规之规定，本合同当事人遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，在本项目经过政府采购的基础上，经协商一致，同意按下述条款和条件签署本合同：

### 7. 乙方根据本合同的规定向甲方提供以下货物：

1.1 乙方所提供的 [合同中心-项目名称] 其来源应符合国家的有关规定，货物的规格型号、配置、功能、制造商、产地、单价、数量等信息详见合同复印件。

### 8. 合同价格、交货地点、交货时间和交货状态

#### 2.1 合同价格

本合同价格为人民币 [合同中心-合同总价] 元整；大写 [合同中心-合同总价大写]。

---

乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价中，甲方不再另行支付其它任何费用。

2.2 交货地点：[合同中心-送货/服务地址]

2.3 交货时间：[合同中心-送货/服务日期]

2.4 交货状态：设备安装、调试、验收合格。

### 3. 质量标准和要求

3.1 乙方所出售标的物的质量标准按照国家标准或行业标准或企业标准确定。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3.2 乙方所出售的标的物还应符合国家和上海市人民政府之有关规定。

3.3 如果质量标准不统一的，应以甲方所选择的质量标准为依据。

### 4. 权利瑕疵担保

4.1 乙方保证对其出售的标的物享有合法的权利；

4.2 乙方应保证在其出售的标的物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等；

4.3 乙方应保证其所出售的标的物没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4.4 如甲方使用该标的物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

### 5. 包装要求

5.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。

5.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

### 6. 验收

6.1 货物的数量不足或表面瑕疵甲方应在验收时当面提出，对质量问题之异议应在安装调试后七日内提出。

6.2 甲方可采用以下第(1)方式对货物组织验收：

(1) 甲方收货后根据货物的技术规格要求和质量标准，对货物进行检查验收，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。验收合格后，甲方收取发票并签署验收意见。甲方在货物送达后无正当理由而拖延验收或不验收超过上述 6.1 款所规定的验收期的，则视为其已验收通过。但对货物有质量保证期的，适用质量保证期之规定。

(2) 邀请国家认可的质量检测机构参加验收。对于大型或者复杂的政府采购项目应当由甲方邀请法定的质量检测机构参加验收，由其出具验收报告，参加验收的成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。

### 7. 付款

7.1 本合同以人民币付款（单位：元）。

7.2 本合同款项按照招标文件要求支付。

1、货物交付、安装调试完成且中标方向采购人提交与使用方签署的签收文件原件和发票原件后，支付合同总价 50%；2、中标方将中标产品相关信息、数据纳入区教育局资产运维系统后，在一个年度的使用周期的监管、考核合格后，支付合同总价 50%。

### 8. 伴随服务

---

8.1 乙方应提交所提供货物的技术文件，应包括相应的每一套设备和仪器的中文技术文件，例如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和/或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

8.2 乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场安装、调试和启动监督；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在合同各方商定的一定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卖方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在厂家和/或在项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对使用单位操作人员进行培训。

8.3 伴随服务的费用应包含在合同价中，买方不再另行支付。

## 9. 质量保证

9.1 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终交付验收后不少于 **60** 个月的质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

9.2 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，甲方根据本合同第 10 条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

9.3 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，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

9.4 乙方应向买方提交一笔金额相当于合同总价百分之三（3%）的质量保证金，质量保证金可以采用支票或者甲方认可的银行出具的保函。乙方提交质量保证金所需的有关费用均由其自行承担。质量保证金应在甲方最后一次付款前支付，有效期为验收合格后 **12** 个月。质量保证金期满后 **15** 天内，甲方应一次性将质量保证金无息退还乙方，无正当理由逾期不退的，甲方应承担由此而造成的乙方直接损失。

## 10. 补救措施和索赔

10.1 甲方有权根据质量检测部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

10.2 在检验期和质量保证期内，如果乙方对缺陷产品负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

- (1) 乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。
- (2) 根据货物的质量状况以及买方所遭受的损失，经过买卖双方商定降低货物的价格。
- (3) 乙方应在接到甲方通知后七天内，根据合同的规定负责采用符合规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。

(4) 如果在甲方发出索赔通知后十天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方索赔通知后十天内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付的合同款项中扣除索赔金额或没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

---

## **11. 履约延误**

11.1 乙方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务。

11.2 如乙方无正当理由而拖延交货，甲方有权没收乙方提供的履约保证金，或解除合同并追究乙方的违约责任。

11.3 在履行合同过程中，如果乙方可能遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖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。

## **12. 误期赔偿**

12.1 除合同第 13 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方应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，赔偿费按每周赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一周按七天计算，不足七天按一周计算。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可考虑终止合同。

## **13. 不可抗力**

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

## **14. 履约保证金**

14.1 在本合同签署之后，乙方应向甲方提交一笔金额相当于合同总价百分之三（3%）的履约保证金。履约保证金在按本合同规定验收合格后 15 日内，甲方一次性将履约保证金无息退还乙方。

14.2 履约保证金可以采用支票或者甲方认可的银行出具的保函。乙方提交履约保证金所需的有关费用均由其自行承担。

14.3 如乙方未能履行本合同规定的任何义务，则甲方有权从履约保证金中得到补偿。履约保证金不足弥补甲方损失的，乙方仍需承担赔偿责任。

## **15. 争端的解决**

15.1 甲乙双方如在履行合同中发生纠纷，首先应友好协商，协商不成，甲乙双方均应向合同签订地的法院起诉。

## **16. 违约终止合同**

16.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

- （1）如果乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物。
- （2）如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

16.2 如果乙方根据上述 16.1 款的规定，终止了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

16.3 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》之规定由有关部门追究其法律责任。

## 17. 破产终止合同

17.1 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

## 18. 合同转让和分包

18.1 除甲方事先书面同意外，乙方不得转让和分包其应履行的合同义务。

## 19. 合同生效

19.1 本合同在合同各方签字盖章并且在买方收到卖方提供的履约保证金后生效。

19.2 本合同一式贰份，以中文书就，签字各方各执一份。

## 20. 合同附件

20.1 本合同附件包括：

招标(采购)文件、投标（响应）文件、售后服务承诺。

20.2 本合同附件与合同具有同等效力。

20.3 合同文件应能相互解释，互为说明。若合同文件之间有矛盾，则以最新的文件为准。

## 21. 合同修改

21.1 除了双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

签约各方：

甲方（盖章）：**[合同中心-采购单位名称]** 乙方（盖章）：**[合同中心-供应商名称]**

法定代表人或授权委托人（签章）： 法定代表人或授权委托人（签章）：

日期：**[合同中心-签订时间]** 日期：**[合同中心-签订时间]**

合同签订地点：网上签约

合同有效期：**[合同中心-合同有效期]**

附件：采购需求

附件：采购需求

### 一、项目概述

项目名称	松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目
采购内容	松江区教育系统学校厨房设备采购及安装项目，共划分为4个包件。 第一包件：道悦小学、凉山幼儿园、松江中学3所学校厨房设备采购及安装；第二包件：华阳学校、华阳幼儿园、九亭小学、茶坛学校4所学校厨房设备采购及安装；第三包件：花园幼儿园、崇德幼儿园、嘉通幼儿园、柳亭幼儿园、三新幼儿园5所学校厨房设备采购及安装； 第四包件：石桥幼儿园、九谊幼儿园、明华幼儿园、群盛幼儿园、工程技术大学附校5所学校厨房设备采购及安装 投标人可投报以上任意一个包件，也可投报所有包件，具体项目内容、采购范围及所应达到的具体要求，以招标文件相应规定为准。
交付日期	合同签订并生效后30个日历天内完成供货、安装并具备验收条件。
项目预算	本项目预算金额1379.8945万元，第一包件的采购预算为413.2487万元，第二包件的采购预算为372.1043万元，第三包件的采购预算为329.7974万元，第四包件的采购预算为264.7441万元，超过预算的报价按无效报价处理。

#### 第一包件：道悦小学、凉山幼儿园、松江中学3所学校厨房设备采购及安装

##### 1、道悦小学厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格(W*D*H/mm)	材质及技术要求
主、副食仓库					
A01	四层货架	9	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
A02	地架	2	台	1200*600*200	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
粗加工区					

B01	灭蝇灯	2	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
B02	单星盆杀鱼台	1	台	1800*900*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1付，不锈钢 2”          落水头 1个</p>
B03	大单星盆台	5	台	1200*900*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1付，不锈钢 2”          落水头 1个</p>
B04	四层货架	2	台	1200*500*1800	<p>层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
B05	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率；12KW； 出水量：120L/H；          1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准；          2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）；          3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制；          4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差≤0.3℃。</p>
精加工区					

C01	大单星盆台	4	台	1200*900*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”  落水头 1 个</p>
C02	工作台一下层	1	台	1200*900*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C03	工作台一下层	6	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C04	四层货架	2	台	1200*500*1800	<p>层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C06	灭蝇灯	2	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管  本机设有环保挡板和防滑收集盘。  环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，  也能减少紫外线对人体的直接照射，  挡板内部还设有铝制反射层，  增强光线反射，诱虫效果更佳。  环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到  机外，造成二次污染现象，环保卫生，  稳健可靠。</p>
C07	工作台一下层	1	台	1200*900*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C08	沥水车	4	台	1000*400*800	<p>层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
洗碗间					

D01	双星盆连收糠台	1	台	1800*750*850	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
D03	集气罩	1	台	1000*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；
D05	洁碟台	1	台	1500*750*850	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
D06	高身储物柜	3	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥0.8mm； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
D07	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm； 内胆：304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm； 门：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm； 面板：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm； 侧板：304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm， 不锈钢冷拔管 φ32.*3.0，φ42.*3.0； 外层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：1 1/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+ 焊接管 φ38*3.0mm。 配 6 个消毒框
D08	集气罩	1	台	3000*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；
D09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅， 也能减少紫外线对人体的直接照射， 挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射， 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外， 造成二次污染现象，环保卫生， 稳健可靠。

D10	风幕机	1	台	L: 1000	电压:220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 (m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压 (db): ≤53
D11	转角双孔收糠台	1	台	(900+1250)*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t≥1.5mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D12	大单星盆台	5	台	1200*900*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 t≥1.5mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t≥1.2mm; 圆管: 304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1付, 不锈钢 2” 落水头 1个
D13	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差≤0.3℃。
热厨区					
E01	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
E02	四层货架	2	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;

E03	工作台一下层	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E04	双星盆台	1	台	1500*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
E06	工作台一下层	5	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E07	调料台	5	台	500*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E08	双头大锅灶	4	台	2200*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34" 大锅, $\Phi 860$ 。
E09	油网烟罩	2	台	11200*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
E10	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	前档、后背、侧档: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉头: 11" 强力炉头; A 母: 11/2" A 母; 脚: 304s/s 不锈钢方管 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ , 不锈钢方子弹脚; 配汤桶: 304s/s 不锈钢, $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
E11	调料台	2	台	350*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

E12	双炒双尾炒炉	1	台	2200*1200*800	<p>台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；</p> <p>侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p> <p>面板、炉背：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；</p> <p>炉围：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p> <p>龙头：炉背龙头 2 付；</p> <p>炉圈：铸铁；</p> <p>黑铁胆及台衬板：黑铁热薄板 <math>t \geq 2.0\text{mm}</math> ；</p> <p>烟囱：黑铁热薄板 <math>t \geq 2.0\text{mm}</math> ；</p> <p>脚：304s/s 不锈钢圆管 <math>\phi 50 \times 1.2\text{mm}</math> + 焊接管 <math>\phi 38 \times 3.0\text{mm}</math>；</p> <p>250W 风机、防水开关；进水塑铜管；带节能炉头；带熄火保护装置；带电子点火。</p>
E13	单门蒸饭柜	1	台	700*750*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p> <p>内胆：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；</p> <p>门：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；</p> <p>面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；</p> <p>侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；</p> <p>水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>，</p> <p>不锈钢冷拔管 <math>\phi 32. *3.0, \phi 42. *3.0</math>；</p> <p>外层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；</p> <p>进气阀：6” 同步阀；</p> <p>进水阀：1 1/4” 止回阀；</p> <p>脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi 50 \times 1.2\text{mm}</math> + 焊接管 <math>\phi 38 \times 3.0\text{mm}</math>。</p> <p>带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。</p> <p>配饭盘：304S/S 不锈钢， <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
E14	双门蒸饭柜	3	台	1260*750*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p> <p>内胆：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；</p> <p>门：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；</p> <p>面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；</p> <p>侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；</p> <p>水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>，</p> <p>不锈钢冷拔管 <math>\phi 32. *3.0, \phi 42. *3.0</math>；</p> <p>外层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；</p> <p>进气阀：6” 同步阀；</p> <p>进水阀：1 1/4” 止回阀；</p> <p>脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi 50 \times 1.2\text{mm}</math> + 焊接管 <math>\phi 38 \times 3.0\text{mm}</math>。</p> <p>带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。</p> <p>配饭盘：304S/S 不锈钢， <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>

E15	风幕机	1	台	L: 1500	电压:220V 功率: 180W 出口风速(米/秒): 9-11; 出口风量(m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压(db): ≤53
E16	四层货架	1	台	1000*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E17	大单星盆台	1	台	1000*750*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 t≥1.5mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t≥1.2mm; 圆管: 304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1付, 不锈钢 2” 落水头 1个
E18	工作台柜	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t≥1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 t≥0.8mm; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;
E19	工作台一下层	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t≥1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
备餐间					
F01	留样冰箱	1	台	1200*750*1950	温度范围: -5℃~10℃/0/18℃; 整机功率: 500W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
F02	保温汤、饭车	8	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t≥1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 底板: 304s/s 不锈钢 t≥1.5mm; 加强: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
F03	四格保温台	8	台	1500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t≥1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 t≥1.0mm; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;
F04	紫外线杀毒灯	2	台	L: 1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
F05	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 t≥0.8mm; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;

F06	工作台柜	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
F08	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
F09	高身储物柜	1	台	1000*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
F10	双星洗手盆台	1	台	800*450*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
F11	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
备餐区					
G01	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
G02	双星洗手盆	1	台	800*450*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
G03	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}/0/18^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 500W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
G04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
G05	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
G06	紫外线杀毒灯	1	台	L: 1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管

G07	工作台柜	1	台	1000*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
G08	工作台一下层	1	台	350*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
G09	五格保温台	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
G10	保温汤、饭车	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
G11	工作台柜	1	台	900*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
收碗区					
H01	大单星盆台	2	台	1200*900*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H02	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H03	四层平板货架	1	台	1500*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

H04	拖把池	1	台	600*600*600	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H05	双孔收糠台	1	台	2000*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H06	小件投掷箱柜	1	台	2000*350*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
其他					
01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管 (国标) (包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件)。 1、用于燃气时限于室内管路, 最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度 $-20^{\circ}\text{C}$ $-110^{\circ}\text{C}$ 。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	餐梯	1	台	100KG	额定载重: 100kg 额定速度: 0.4 m/s 层站门: 2/2/2 出口方式: 窗台式 井道: 1300*1300mm 层门门套及轿内 304-1.2mm 不锈钢
03	油水分离器	1	台	3000*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作, 流量 $\geq 12\text{m}^3/\text{h}$ , 扬程 $\geq 4$ 米, 功率 $\geq 1.5\text{KW}$ , 污水泵带粉碎功能。
厨房排风系统 (总风量: $52000\text{m}^3/\text{h}$ )					
A01	排风风机	1	台		风量: $52000\text{m}^3/\text{h}$ ; 功率: 28KW
A02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019 《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A03	油烟净化器-带除味	1	台		风量: $52000\text{m}^3/\text{h}$
A04	不锈钢风管(管井)	50	$\text{m}^2$	1200*1200	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
A05	不锈钢风管(楼顶)	25	$\text{m}^2$	1200*1200	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
A06	不锈钢风管消音器 (楼顶)	2	个	1400*1400*1000	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
A07	不锈钢风管 (厨房)	48	$\text{m}^2$	1200*1200	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
A08	不锈钢风管 (厨房)	12	$\text{m}^2$	1200*1000	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;

A09	不锈钢风管（厨房）	10	m <sup>2</sup>	1200*800	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A10	不锈钢风管（厨房）	8	m <sup>2</sup>	1200*600	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A11	不锈钢风管（厨房）	11	m <sup>2</sup>	630*500	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A12	不锈钢风管（厨房）	16	m <sup>2</sup>	500*500	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A16	不锈钢风管矮接管（厨房）	12	m <sup>2</sup>	400*300	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A17	不锈钢风管防火阀	1	个	1200*1200*250	不锈钢材质 150 度
A18	耐高温帆布软管	2	个		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A19	网式出风口	1	个	1200*1200	不锈钢网≤30mm
A20	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A21	风机电源控制箱	1	套		电气设备符合电气国家标准
A22	油烟在线监控	1	套		<p>油烟在线监控系统由监控设备、传输网络和监控中心三部分部分组成。</p> <p>监控设备：包括油烟监测探头和油烟监控主机。油烟监测探头实时监测油烟废气中的油烟浓度信息，连接到油烟监控主机；实时采集油烟监测探头的的数据，同时，监测烟道风机和油烟净化器的工作状态，并通过传输网络把数据上传至监控中心。</p> <p>传输网络：根据设备安装现场情况，采用 CDMA/GPRS/3G 无线通信方式。</p> <p>监控中心：平台软件主要完成数据解析入库、业务展示、报表统计、报警管理等功能。</p>
A23	换气扇	2	台	250*250	低噪音
A24	不锈钢风管（仓库）	12	m <sup>2</sup>	Ø200	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
厨房送风系统（总风量：28000m <sup>3</sup> /h）					
B01	送风风机	1	台		风量：28000m <sup>3</sup> /h； 功率：11KW
B02	风机避震器及吊架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
B03	镀锌风管	35	m <sup>2</sup>	1100*630	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；

B04	镀锌风管消音器	1	个	1300*830*1000	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B05	镀锌风管	10	m <sup>2</sup>	500*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B06	镀锌风管	10	m <sup>2</sup>	400*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B07	镀锌风管	25	m <sup>2</sup>	1100*500	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B08	镀锌风管	12	m <sup>2</sup>	500*320	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B09	镀锌风管	6	m <sup>2</sup>	400*320	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B10	镀锌风管	13	m <sup>2</sup>	630*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B11	镀锌风管	8	m <sup>2</sup>	500*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B09	镀锌风管	7	m <sup>2</sup>	400*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B10	散流器软接管	25	m	φ 300	符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
B11	铝合金散流器	28	个	450*450*75	带调节阀能控制风量
B12	铝合金防雨百片窗	1	个	1300*800*60	厚度≥1.2mm
B13	风管支架及配件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》

## 2、凉山幼儿园厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
主、副食仓库					
A01	四层货架	9	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A02	地架	3	台	1200*600*250	层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
洗消间					

B01	灭蝇灯	2	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
B02	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.2mm；          内胆：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；          门：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；          面板：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；          侧板：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>0.8mm；          水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.5mm，          不锈钢冷拔管 <math>\phi</math>32.*3.0，<math>\phi</math>42.*3.0；          外层：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.5mm；          进气阀：6”同步阀；          进水阀：11/4”止回阀；          脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi</math>50*1.2mm+焊接管 <math>\phi</math>38*3.0mm。          配6个消毒框</p>
B03	集气罩	1	台	3000*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；</p>
B04	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；          侧板、门：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>0.8mm；          脚：不锈钢6”重力脚；</p>
B05	双孔收糠台	1	台	1400*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t<math>\geq</math>1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
B06	风幕机	1	台	L:1000	<p>电压：220V          功率：180W          出口风速（米/秒）：9~11；          出口风量（m<sup>3</sup>/分）：1380 1580；          平均声压（db）：<math>\leq</math>53</p>
B07	工作台	1	台	1400*950*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t<math>\geq</math>1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>

B08	大单星盆台	4	台	1000*950*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”  落水头 1 个</p>
B09	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率：12KW；出水量：120L/H；  1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准；  2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）；  3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制；  4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 <math>\leq 0.3^{\circ}\text{C}</math>。</p>
粗加工区					
C01	灭蝇灯	3	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管  本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
C02	四层货架	1	台	1200*500*1800	<p>层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C03	沥水车	2	台	1000*400*800	<p>层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C04	大单星盆台	7	台	1000*950*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”  落水头 1 个</p>

C05	工作台一下层	3	台	1500*1000*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C06	工作台一下层	1	台	1400*950*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C07	风幕机	1	台	1475*215*190	电压:220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 (m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压 (db): $\leq$ 53
烹饪区					
D01	大单星盆台	1	台	1000*750*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi$ 38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1付, 不锈钢 2"落水头 1个
D02	集气罩	1	台	3100*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm;
D03	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1760	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.2mm; 内胆: 304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm; 门: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm; 面板: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm; 侧板: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 0.8mm; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.5mm, 不锈钢冷拔管 $\phi$ 32.*3.0, $\phi$ 42.*3.0; 外层: 304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.5mm; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀:11/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi$ 50*1.2mm+焊接管 $\phi$ 38*3.0mm。 带节能炉头; 带电子点火; 带熄火保护装置; 带温控显示温度。 配饭盘: 304S/S 不锈钢, t $\geq$ 1.0mm。
D04	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	前档、后背、侧档: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.5mm; 侧板: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 0.8mm; 面板: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm; 炉头: 11 " 强力炉头; A 母: 11/2 " A 母; 脚: 304s/s 不锈钢方管 38x38 t $\geq$

					1.2mm, 不锈钢方子弹脚; 配汤桶: 304s/s 不锈钢, $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
D06	调料车	1	台	500*700*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 万向轮;
D07	双向打荷台柜	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢6"重力脚;
D08	工作台一下层	2	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D09	单炒单尾炒炉	1	台	1100*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉围: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 炉背龙头 2 付; 炉圈: 铸铁; 黑铁胆及台衬板: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 烟囱: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 脚: 304s/s 不锈钢圆管 $\phi 50 \times 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ; 250W 风机、防水开关; 进水塑铜管; 带节能炉头; 带熄火保护装置; 带电子点火。
D10	调料台	1	台	370*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D11	鼓风双头大锅灶	2	台	2000*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34"大锅, $\Phi 860$ 。

D12	调料台	1	台	500*900*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D13	油网烟罩	1	台	6200*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
D14	调料台	1	台	570*1200*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D15	单星盆工作台	1	台	1600*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
备餐间					
E01	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：感应水龙头 2 付，不锈钢 2” 落水头 2 个
E01a	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应；低噪音设计； 出风方式：单面出风 吹风类型：冷/热风
E02	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
E03	工作台一下层	1	台	1750*650*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
E04	保温汤、饭车	2	台	600*650*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 底板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 加强：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：4 只尼龙静音万向轮，两只带刹车。 带缺水保护；显示温度、有定时功能
E05	五格保温台	1	台	1800*650*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；

E06	工作台一下层	1	台	1300*600*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E07	紫外线杀毒灯	2	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
E08	工作台一下层	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E09	工作台柜	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢6"重力脚;
E10	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
E11	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1付, 不锈钢 2" 落水头 1个
E12	工作台柜	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢6"重力脚;
特殊消毒间					
F01	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。

F02	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ ， $\phi 42. *3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6" 同步阀； 进水阀：11/4" 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
F03	集气罩	1	台	1000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
F04	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个
F05	工作台一下层	1	台	1000*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；
F06	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；
F07	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅， 也能减少紫外线对人体的直接照射， 挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射， 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外， 造成二次污染现象，环保卫生， 稳健可靠。
消毒室 (1)					

G01	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
G02	集气罩	1	台	1500*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
G03	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0, \phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 11/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
G04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
G06	工作台一下层	1	台	1000*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
G07	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
G08	电热开水器连挂架	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45% 以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水

					温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
消毒室(2)					
H01	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；          侧板、门：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；          脚：不锈钢 6” 重力脚；</p>
H03	双星盆台	1	台	1200*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；          星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；          圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”          落水头 1 个</p>
H04	单星盆台	1	台	700*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；          星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；          圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”          落水头 1 个</p>
H05	集气罩	1	台	1500*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p>

H06	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ ， $\phi 42. *3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6" 同步阀； 进水阀：11/4" 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
H07	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H08	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个
H09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
二层					

消毒室 (1)					
I01	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2” 落水头 1 个
I02	集气罩	1	台	1500*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
I03	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ , $\phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6” 同步阀; 进水阀: 11/4” 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒柜
I04	电热开水器连挂架	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
I05	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2” 落水头 1 个
I06	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;

I08	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚：不锈钢 6" 重力脚;
I09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
消毒室(2)					
J01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
J02	集气罩	1	台	1500*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
J03	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ ， $\phi 42. *3.0$ ; 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀：6" 同步阀; 进水阀：11/4" 止回阀;

					脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
J04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
J05	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
J06	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
J07	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
J09	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
三层					
消毒室（1）					
K01	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”

					落水头 1 个
K02	集气罩	1	台	1500*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm;
K03	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.2mm； 内胆：304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 门：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 面板：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 侧板：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 0.8mm； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.5mm， 不锈钢冷拔管 $\phi$ 32.*3.0， $\phi$ 42.*3.0； 外层：304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.5mm； 进气阀：6”同步阀； 进水阀：11/4”止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi$ 50*1.2mm+ 焊接管 $\phi$ 38*3.0mm。 配 6 个消毒框
K04	电热开水器连挂架	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq$ 0.3℃。
K05	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi$ 38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
K06	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 侧板、门：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 0.8mm； 脚：不锈钢 6”重力脚；
K08	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 侧板、门：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 0.8mm； 脚：不锈钢 6”重力脚；

K09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
消毒室(2)					
L01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
L02	集气罩	1	台	1500*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;
L03	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm；          内胆：304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm；          门：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；          面板：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；          侧板：304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm；          水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm，          不锈钢冷拔管 φ32.*3.0， φ42.*3.0；          外层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm；          进气阀：6” 同步阀；          进水阀：11/4” 止回阀；          脚：304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+          焊接管 φ38*3.0mm。          配 6 个消毒框</p>

L04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
L05	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
L06	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”落水头 1 个
L07	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”落水头 1 个
L08	工作台一下层	1	台	1500*600*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
L10	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”落水头 1 个
其他					
01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。 1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度 $-20^{\circ}\text{C}$ $-110^{\circ}\text{C}$ 。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。

02	餐梯	1	台	100KG	额定载重: 100kg 额定速度: 0.4 m/s 层站门: 3/3/3 出口方式: 窗台式 井道: 1175*1200mm 层门门套及轿内 304-1.2mm 不锈钢
03	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作, 流量 $\geq$ 12m <sup>3</sup> /h, 扬程 $\geq$ 4 米, 功率 $\geq$ 1.5KW, 污水泵带粉碎功能。

### 3、松江中学厨房设备清单

#### a、中小学部厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
一层					
烹饪区					
A01	调料车	5	台	500*700*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 万向轮;
A02	沥水车	6	台	1000*400*800	层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A03	四层货架	7	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A04	工作台一下层	11	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A05	油网烟罩连新风	1	台	6600*1450*500	板材 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm;
A06	鼓风双头大锅灶	10	台	2200*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 侧板: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 0.8mm; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34"大锅, $\Phi$ 860。
A07	调料台	1	台	540*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;

A08	油网烟罩连新风	1	台	5800*1450*500	板材 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm;
A09	调料台	2	台	400*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A10	油网烟罩连新风	1	台	13000*1450*500	板材 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm;
A11	双向打荷台柜	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 0.8mm; 脚: 不锈钢6"重力脚;
A12	工作台一下层	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A13	大双星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi$ 38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1付, 不锈钢2" 落水头 1个
A15	四层平板货架	2	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A16	淘米机	2	台	100KG	淘米能力 100Kg/(5-10)分钟; 洗米量 100Kg/次; 洗净率 $\geq$ 98%。
A17	大单星盆台	2	台	1000*750*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi$ 38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1付, 不锈钢2" 落水头 1个
A18	双炒双尾炒炉	1	台	2200*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 侧板: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.2mm; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm; 炉围: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.2mm; 龙头: 炉背龙头 2付; 炉圈: 铸铁; 黑铁胆及台衬板: 黑铁热薄板 t $\geq$ 2.0mm ; 烟囱: 黑铁热薄板 t $\geq$ 2.0mm ;

					脚: 304s/s 不锈钢圆管 $\phi 50 \times 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ; 250W 风机、防水开关; 进水塑铜管; 带节能炉头; 带熄火保护装置; 带电子点火。
A19	双门蒸饭柜	8	台	1400*820*1760	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. * 3.0, \phi 42. * 3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 11/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 带节能炉头; 带电子点火; 带熄火保护装置; 带温控显示温度。 配饭盘: 304S/S 不锈钢, $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
A20	双头矮仔炉	3	台	1200*700*500	前档、后背、侧档: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉头: 11 " 强力炉头; A 母: 11/2 " A 母; 脚: 304s/s 不锈钢方管 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ , 不锈钢方子弹脚; 配汤桶: 304s/s 不锈钢, $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
A21	集气罩	1	台	7600*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
A22	集气罩	1	台	9200*1450*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
A23	工作台一下层	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A24	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

A25	灭蝇灯	2	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
A26	风幕机	2	台	L: 1800	<p>电压:220V          功率: 180W          出口风速(米/秒): 9-11;          出口风量(m<sup>3</sup>/分): 1380 1580;          平均声压(db): ≤53</p>
传菜间					
B01	双星盆台	1	台	1200*750*800	<p>星盆尺寸: 500*500*300mm;          台面: 304S/S 不锈钢 t≥1.5mm;          星盆: 304S/S 不锈钢 t≥1.2mm;          圆管: 304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm;          脚: 不锈钢子弹脚          龙头: 冷热水龙头 1付, 不锈钢 2”          落水头 1个</p>
B02	工作台柜	2	台	1800*750*800	<p>台面: 304s/s 不锈钢 t≥1.5mm;          层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;          侧板、门: 304s/s 不锈钢 t≥0.8mm;          脚: 不锈钢 6” 重力脚;</p>
B03	餐车	3	台	600*800*850	<p>台面: 304s/s 不锈钢 t≥1.5mm;          层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;          方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm;          脚: 万向轮;</p>
B04	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p>

					环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
B05	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：感应水龙头 2 付，不锈钢 2” 落水头 2 个
	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应；低噪音设计； 出风方式：单面出风 吹风类型：冷/热风
洗消间					
C01	双星盆污碟台	1	台	1800*800*850	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
C02	大单星盆台	13	台	1000*900*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
C03	工作台一下层	2	台	1800*700*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C04	收糠台	1	台	1370*900*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；

C05	电热开水器连底座	2	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
C06	集气罩	1	台	6400*1200*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
C07	双门蒸气消毒柜	4	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ , $\phi 42.*3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 11/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
C08	高身储物柜	3	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
C09	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外光线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
C11	集气罩	1	台	1300*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;

C13	洁碟台	1	台	1500*800*850	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
粗加工、切配间					
D01	电热开水器连底座	3	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
D02	大单星盆台	19	台	1000*900*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2”落水头 1 个
D03	垃圾桶工作台	1	台	1150*900*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;
D04	单星盆杀鱼台	1	台	2250*900*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2”落水头 1 个
D05	工作台一下层	17	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D06	沥水车	10	台	1000*400*800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D07	四层货架	6	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

D08	工作台一下层	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D09	垃圾桶工作台	1	台	1500*900*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢6"重力脚;
D10	工作台	1	台	1100*900*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D11	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅,也能减少紫外线对人体的直接照射,挡板内部还设有铝制反射层,增强光线反射,诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外,造成二次污染现象,环保卫生,稳健可靠。
D12	风幕机	1	台	L: 1500	电压: 220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 (m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压 (db): $\leq 53$
主、副食仓库					
E01	地架	6	台	1200*600*200	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E02	四层货架	28	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
仓库					
F01	四层货架	16	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

二层					
收碗处					
G01	垃圾桶柜	3	台	1500*350*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
G02	收糠台	4	台	1200*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
G03	收碗车	2	台	600*800*850	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：万向轮；
G04	工作台一下层	1	台	1800*900*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
G05	大单星盆台	2	台	1000*900*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
G06	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G07	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照

					射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
G08	洗拖把池	1	台	600*600*600	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
备餐间 (教师)					
H01	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
H02	紫外杀毒灯	2	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
H03	五格保温台	2	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
H04	保温汤、饭车	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
H05	工作台柜	1	台	1500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
H06	工作台一下层	2	台	1500*600*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H07	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2"

					落水头 1 个
H08	工作台一下层	1	台	600*550*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H09	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
H10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
备餐间					
I01	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
I02	高身储物柜	6	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
I03	工作台柜	2	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
I04	双星盆台	1	台	1500*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
I05	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

I06	留样冰箱	1	台	1200*750*1950	温度范围：-5℃~10℃； 整机功率：248W，直冷； 铜管蒸发器，不锈钢箱体； 温控类型：电子温控。
I07	紫外线杀毒灯	3	台	L:1000	电压：220V； 电量：36w； 玻壳型式：石英管
I08	保温汤、饭车	8	台	600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 底板：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 加强：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 脚：4 只尼龙静音万向轮，两只带刹车。 带缺水保护；显示温度、有定时功能
I09	工作台一下层	4	台	1500*600*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
I10	四格保温台	8	台	1500*750*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥1.0mm； 脚：不锈钢6”重力脚；
三层					
收碗处					
J01	垃圾桶柜	3	台	1500*350*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥0.8mm； 脚：不锈钢6”重力脚；
J02	收糠台	4	台	1200*750*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
J03	收碗车	2	台	600*800*850	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：万向轮；
J04	工作台一下层	1	台	1800*900*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；

J05	大单星盆台	2	台	1000*900*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”  落水头 1 个</p>
J06	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率：12KW；出水量：120L/H；  1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准；  2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）；  3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制；  4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 <math>\leq 0.3^{\circ}\text{C}</math>。</p>
J07	灭蝇灯	2	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管  本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
J08	洗拖把池	1	台	600*600*600	<p>304S/S 不锈钢 <math>t \geq 2.0\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 2.0\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”  落水头 1 个</p>
备餐间					
K01	留样冰箱	1	台	1200*750*1950	<p>温度范围：-5℃~10℃；  整机功率：248W，直冷；  铜管蒸发器，不锈钢箱体；  温控类型：电子温控。</p>
K02	高身储物柜	6	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  侧板、门：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  脚：不锈钢 6” 重力脚；</p>

K03	工作台柜	2	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
K04	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
K05	单星盆工作台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
K06	紫外线杀毒灯	3	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
K07	保温汤、饭车	10	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
K08	工作台一下层	5	台	1500*600*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
K09	四格保温台	10	台	1500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
K10	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
K11	工作台一下层	1	台	800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

K12	工作台一下层	1	台	1050*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
其他					
01	燃气管道	80	m	D50	镀锌钢管(国标)(包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件)。 1、用于燃气时限于室内管路, 最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度-20℃-110℃。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	油水分离器	1	台	4000*2000*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作, 流量 $\geq$ 12m <sup>3</sup> /h, 扬程 $\geq$ 4 米, 功率 $\geq$ 1.5KW, 污水泵带粉碎功能。

#### b、高中部厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
备餐间(教师)					
A01	双星洗手盆	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2”落水头 2 个
	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
A02	工作台一下层	1	台	700*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A03	五格保温台	2	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.0mm; 脚: 不锈钢 6”重力脚;
A04	保温饭、汤车	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 底板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 加强: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
A05	工作台柜	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 0.8mm; 脚: 不锈钢 6”重力脚;
A06	紫外线杀毒灯	2	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管

A07	工作台一下层	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A08	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
A09	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2” 落水头 1 个
A10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;
A11	高身储物柜	1	台	1000*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;
备餐间					
B01	四格保温台	10	台	1500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;
B02	保温饭、汤车	10	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
B03	紫外线杀毒灯	3	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
B04	留样冰箱	1	台	1200*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
B05	高身储物柜	4	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;

B06	工作台柜	2	台	1700*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
B07	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
B08	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
收碗区					
C01	垃圾桶柜	2	台	1400*350*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
C02	收糠台	2	台	1400*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C03	双星盆工作台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
C04	收碗车	2	台	800*500*850	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 万向轮;

C05	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
C06	风幕机	1	台	L: 1000	<p>电压：220V          功率：180W          出口风速（米/秒）：9~11；          出口风量（m<sup>3</sup>/分）：1380 1580；          平均声压（db）：≤53</p>
洗消间					
D01	双星盆收糠台	1	台	1800*750*850	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1付，不锈钢 2”          落水头 1个</p>
D02	大单星盆台	9	台	1000*900*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1付，不锈钢 2”          落水头 1个</p>
D03	工作台一下层	2	台	1200*900*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>

D04	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ ， $\phi 42. *3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
D05	集气罩	1	台	3000*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
D06	电热开水器连底座	2	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
D07	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
D08	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
D10	集气罩	1	台	1400*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；

D12	洁碟台	1	台	1500*750*850	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
主食库					
E01	四层货架	8	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E02	地架	7	台	1200*600*200	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
副食库					
F01	四层货架	13	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
粗加工、切配区					
G01	电热开水器连底座	2	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G02	工作台一下层	1	台	1200*900*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
G03	大单星盆台	10	台	1000*900*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
G04	工作台一下层	1	台	1200*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

G05	单星盆杀鱼台	1	台	2250*900*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
G06	工作台一下层	11	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
G07	沥水车	4	台	1000*400*800	层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
G08	四层货架	8	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
G09	垃圾桶工作台	2	台	1200*900*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
G10	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅， 也能减少紫外线对人体的直接照射， 挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射， 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外， 造成二次污染现象，环保卫生， 稳健可靠。
G11	风幕机	1	台	L:1500	电压：220V 功率：180W 出口风速（米/秒）：9-11； 出口风量（m <sup>3</sup> /分）：1380 1580； 平均声压（db）：≤53
G12	工作台	1	台	800*900*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；

烹饪区					
H01	四层货架	3	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H02	沥水车	10	台	1000*400*800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H03	工作台一下层	1	台	1500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H04	双星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H05	四门冰箱	2	台	1200*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}/0/-18^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
H06	工作台一下层	8	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H07	调料台	5	台	500*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H08	油网烟罩连新风	2	台	11300*1450*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
H09	鼓风双头大锅灶	4	台	2200*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34" 大锅, $\Phi 860$ 。

H10	双头矮仔炉	2	台	1200*700*500	前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉头：11" 强力炉头； A 母：11/2" A 母； 脚：304s/s 不锈钢方管 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ，不锈钢方子弹脚； 配汤桶：304s/s 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
H11	双门蒸饭柜	3	台	1400*820*1760	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6" 同步阀； 进水阀：11/4" 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。 配饭盘：304S/S 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
H12	调料台	2	台	800*1200*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
H13	双炒双尾炒炉	1	台	2200*1200*800	台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉围：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：炉背龙头 2 付； 炉圈：铸铁； 黑铁胆及台衬板：黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 烟囱：黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 脚：304s/s 不锈钢圆管 $\phi 50x1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38x3.0\text{mm}$ ； 250W 风机、防水开关；进水塑铜管； 带节能炉头；带熄火保护装置；带电子点火。
H14	双向打荷台柜	2	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ；

					脚：不锈钢6”重力脚；
H15	工作台一下层	2	台	1500*750*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
H16	大单星盆台	2	台	1000*750*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1付，不锈钢 2” 落水头 1个
H17	四层平板货架	1	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
H18	淘米机	1	台	100KG	淘米能力 100Kg/(5-10)分钟；洗米量 100Kg/次；洗净率≥98%。
H19	调料车	2	台	500*700*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：万向轮；
H20	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
H21	风幕机	1	台	L: 1500	电压：220V 功率：180W 出口风速（米/秒）：9-11； 出口风量（m <sup>3</sup> /分）：1380 1580； 平均声压（db）：≤53
其他					

01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。 1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度-20℃-110℃。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	油水分离器	1	台	3000*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量≥12m <sup>3</sup> /h，扬程≥4 米，功率≥1.5KW，污水泵带粉碎功能。

## 第二包件：华阳学校、华阳幼儿园、九亭小学、茶坛学校 4 所学校厨房设备采购及安装

### 1、华阳学校厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
粗加工、切配区					
A01	风幕机	1	台	L: 1500	电压:220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 (m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压 (db): ≤53
A02	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
A03	四层货架	1	台	1000*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A04	大单星盆台	3	台	1800*800*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 t≥1.5mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t≥1.2mm; 圆管: 304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2” 落水头 1 个

A05	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
A07	工作台一下层	12	台	1500*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A08	单星盆连杀鱼台	1	台	1500*800*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
A09	双星盆工作台	1	台	1500*800*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
A10	工作台一下层	1	台	675*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A11	四层货架	2	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A12	沥水车	2	台	1000*400*800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
烹饪区					
B01	双向打荷台柜	2	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ;

					脚：不锈钢6”重力脚；
B02	工作台一下层	4	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
B03	双炒双尾炒炉	1	台	2200*1200*800	台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉围：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：炉背龙头 2 付； 炉圈：铸铁； 黑铁胆及台衬板：黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 烟囱：黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 脚：304s/s 不锈钢圆管 $\phi 50 \times 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ； 250W 风机、防水开关；进水塑铜管； 带节能炉头；带熄火保护装置；带电子点火。
B04	双头大锅灶	5	台	2200*1200*800	台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 节能炉头，带熄火保护装置，带电子点火。 配 34"大锅， $\phi 860$ 。
B05	油网烟罩连新风	2	台	7600*1450*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
B06	调料台一下层	1	台	600*1200*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
B07	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个

B08	四层货架	1	台	1000*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B09	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	前档、后背、侧档: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉头: 11" 强力炉头; A 母: 11/2" A 母; 脚: 304s/s 不锈钢方管 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ , 不锈钢方子弹脚; 配汤桶: 304s/s 不锈钢, $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
B10	调料车	2	台	500*650*850	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 万向轮;
B11	调料台一下层	1	台	500*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B12	调料台一下层	2	台	350*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
蒸饭区					

C01	双门蒸饭柜	3	台	1260*750*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0, \phi 42. *3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。 配饭盘：304S/S 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C02	集气罩	1	台	4450*1200*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
C03	工作台一下层	1	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C04	淘米机	1	台	100KG	淘米能力 100Kg/(5-10) 分钟；洗米量 100Kg/次；洗净率 $\geq 98\%$ 。
C05	双星盆工作台	1	台	1500*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
C06	工作台一下层	1	台	700*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C07	四层货架	1	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
洗碗间					

D01	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
D02	高身储物柜	2	台	1000*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
D03	洁碟台	1	台	1200*800*850	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D04	集气罩	1	台	1400*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
D06	转角双星盆台	1	台	2300+750*800*850	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
D08	收糠台	2	台	1500*750*850	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D09	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
D10	工作台一下层	3	台	1500*700*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；

D11	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*750*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3. 0, \phi 42. *3. 0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1. 2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3. 0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
D12	集气罩	1	台	3850*1200*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
D13	工作台一下层	1	台	500*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D14	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅， 也能减少紫外线对人体的直接照射， 挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射， 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外， 造成二次污染现象，环保卫生， 稳健可靠。
D15	风幕机	1	台	L:900	电压：220V 功率：180W 出口风速（米/秒）：9-11； 出口风量（m <sup>3</sup> /分）：1380 1580； 平均声压（db）：≤53

D16	大双星盆台	1	台	1800*800*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”  落水头 1 个</p>
备餐间					
E01	双星洗手盆台	1	台	800*410*300	<p>台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  龙头：感应水龙头 2 付，不锈钢 2”  落水头 2 个</p>
E01a	烘手机	1	台	240*230*240	<p>红外线感应；低噪音设计；  出风方式：单面出风  吹风类型：冷/热风</p>
E02	保温饭、汤车	2	台	600*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  底板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  加强：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：4 只尼龙静音万向轮，两只带刹车。  带缺水保护；显示温度、有定时功能</p>
E03	工作台一下层	1	台	700*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
E04	紫外线杀毒灯	3	台	100W	<p>电压：220V；  电量：36w；  玻壳型式：石英管</p>
E05	四格保温台	8	台	1500*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  侧板、门：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  脚：不锈钢 6” 重力脚；</p>
E06	工作台一下层	4	台	1500*600*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
E07	工作台一下层	1	台	650*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>

E08	五格保温台	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
E09	保温饭、汤车	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
E10	工作台柜	2	台	1500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
E11	留样冰箱	1	台	600*750*1900	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
E12	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
E13	工作台柜	3	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
主食库					
F01	垫仓板	5	台	1200*500*200	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
副食库					
G01	四层货架	11	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

其他					
01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。 1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度-20℃-110℃。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	油水分离器	1	台	2500*1200*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量≥12m <sup>3</sup> /h，扬程≥4 米，功率≥1.5KW，污水泵带粉碎功能。

## 2、华阳幼儿园厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
主、副仓库					
A01	四层货架	9	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
A02	地架	3	台	1200*600*250	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
粗加工区					
B01	风幕机	1	台	1475*215*190	电压：220V 功率：180W 出口风速（米/秒）：9-11； 出口风量（m <sup>3</sup> /分）：1380 1580； 平均声压（db）：≤53
B02	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
B03	工作台一下层	1	台	400*650*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；

B04	大单星盆台	7	台	950*850*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
B05	工作台一下层	4	台	1500*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
B06	沥水车	2	台	1000*400*800	层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
B08	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
烹饪间					
C01	大单星盆台	1	台	1000*750*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
C02	集气罩	1	台	3100*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；

C03	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1760	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6" 同步阀； 进水阀：11/4" 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。 配饭盘：304S/S 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C04	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉头：11 " 强力炉头； A 母：11/2 " A 母； 脚：304s/s 不锈钢方管 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ，不锈钢方子弹脚； 配汤桶：304s/s 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C05	四层货架	1	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C06	调料车	1	台	500*700*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：万向轮；
C07	工作台一下层	1	台	1500*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C08	工作台一下层	2	台	1500*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C09	双向打荷台柜	1	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；

C10	调料台	1	台	300*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C11	单炒单尾炒炉	1	台	1200*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉围: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 炉背龙头 2 付; 炉圈: 铸铁; 黑铁胆及台衬板: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 烟囱: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 脚: 304s/s 不锈钢圆管 $\phi 50 \times 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ; 250W 风机、防水开关; 进水塑铜管; 带节能炉头; 带熄火保护装置; 带电子点火。
C12	油网烟罩	1	台	6500*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
C13	调料台	2	台	400*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C14	双头大锅灶	2	台	2000*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34" 大锅, $\Phi 860$ 。
备餐间					
D01	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
D02	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
D03	工作台一下层	1	台	1000*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

D04	保温饭、汤车	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
D05	工作台一下层	1	台	1100*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D06	五格保温台	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D07	紫外线杀毒灯	2	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
D08	工作台一下层	1	台	1500*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D09	高身储物柜	2	台	1000*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D10	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}/0/18^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
D11	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
D13	工作台柜	2	台	1500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
洗碗间					

E01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
E02	大单星盆台	4	台	950*850*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi</math>38 t<math>\geq</math>1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>
E03	工作台	1	台	650*770*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t<math>\geq</math>1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
E04	收糠台	1	台	1000*850*900	<p>台面：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t<math>\geq</math>1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
E05	风幕机	1	台	L:1000	<p>电压：220V          功率：180W          出口风速（米/秒）：9-11；          出口风量（m<sup>3</sup>/分）：1380 1580；          平均声压（db）：<math>\leq</math>53</p>
E06	工作台一下层	1	台	1100*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t<math>\geq</math>1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>

E07	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6”同步阀； 进水阀：11/4”止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
E08	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
E09	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
E10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6”重力脚；
特殊消毒间（二层）					
F01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。

F02	工作台一下层	2	台	1050*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
F03	三星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
F04	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ , $\phi 42.*3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒柜
F05	集气罩	1	台	1000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
F06	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45% 以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
F07	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
消毒间 (一层)					
G01	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;

G02	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G03	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0, \phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
G04	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
G06	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
G07	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
G08	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个

G10	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
G11	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
消毒间 (二层)					
H01	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
H02	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45% 以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H03	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ , $\phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀;

					脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒柜
H04	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
H06	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38*38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H07	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H08	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H10	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H11	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
消毒间(三层)					

J01	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
J02	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
J03	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
J04	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
J06	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
J07	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个

J08	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
J10	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 t≥2.0mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t≥2.0mm； 圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
J11	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
其他					
01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。 1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度-20℃-110℃。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	餐梯	1	台	100KG	额定载重：100kg 额定速度：0.4 m/s 层站门：3/3/3 出口方式：窗台式 井道：1300*1600mm 层门门套及轿内 304-1.2mm 不锈钢
03	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量≥12m <sup>3</sup> /h，扬程≥4 米，功率≥1.5KW，污水泵带粉碎功能。

### 3、九亭小学厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
一层					

主、副食仓库					
A01	四层货架	11	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A02	地架	3	台	1200*600*200	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
蔬菜、荤菜加工区					
B01	风幕机	1	台	L:1500	电压:220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 ( $\text{m}^3/\text{分}$ ): 1380 1580; 平均声压 (db): $\leq 53$
B02	单星盆杀鱼台	1	台	1500*900*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
B04	工作台一下层	1	台	1200*900*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B05	大单星盆台	9	台	1000*900*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
B06	灭蝇灯	4	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 $\text{m}^2$ 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生,

					稳健可靠。
B07	沥水车	4	台	1000*400*800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B08	工作台一下层	4	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B10	四层货架	4	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B11	工作台一下层	3	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B12	电热开水器连底架	3	台	510*(270/375)*870	功率:12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
热厨区					
C01	双头大锅灶	4	台	2200*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34"大锅, $\Phi 860$ 。

C02	双炒双尾炒炉	1	台	2200*1200*800	台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉围：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：炉背龙头 2 付； 炉圈：铸铁； 黑铁胆及台衬板：黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 烟囱：黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 脚：304s/s 不锈钢圆管 $\phi 50 \times 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ； 250W 风机、防水开关；进水塑铜管； 带节能炉头；带熄火保护装置；带电子点火。
C03	双门蒸饭柜	3	台	1400*820*1760	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. * 3.0$ ， $\phi 42. * 3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6" 同步阀； 进水阀：11/4" 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。 配饭盘：304S/S 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C04	双头矮仔炉	2	台	1200*700*500	前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉头：11 " 强力炉头； A 母：11/2 " A 母； 脚：304s/s 不锈钢方管 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ， 不锈钢方子弹脚； 配汤桶：304s/s 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C05	油网烟罩	1	台	17900*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
C06	工作台一下层	6	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；

C07	双向打荷台柜	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
C08	淘米机	1	台	100KG	淘米能力 100Kg/( 5-10) 分钟; 洗米量 100Kg/次; 洗净率 $\geq 98\%$ 。
C09	大单星盆工作台	1	台	1500*750*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
C10	工作台一下层	2	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C11	四层货架	2	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C12	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
C13	调料车	3	台	500*700*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 万向轮;
C14	四层平板货架	1	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
备餐区					
D01	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
D02	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风

D03	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
D04	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
D06	工作台柜	2	台	1800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
D07	留样冰箱	1	台	1200*750*1950	温度范围： $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}/0/18^{\circ}\text{C}$ ； 整机功率：500W，直冷； 铜管蒸发器，不锈钢箱体； 温控类型： 电子温控。
D08	紫外线杀毒灯	3	台	L:1000	电压：220V； 电量：36w； 玻壳型式：石英管
D09	保温汤、饭车	9	台	600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 底板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 加强：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚： 4 只尼龙静音万向轮，两只带刹车。 带缺水保护；显示温度、有定时功能
D10	四格保温台	9	台	1500*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
洗碗间					
E01	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。

E02	大单星盆台	4	台	1000*900*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
E03	双孔收糠台	1	台	2000*900*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
E04	风幕机	1	台	L: 1500	电压:220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒) : 9-11; 出口风量 ( $\text{m}^3/\text{分}$ ) : 1380 1580; 平均声压 (db) : $\leq 53$
E05	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀:11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
E06	集气罩	1	台	1600*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
E07	电热开水器连底架	1	台	510*(270/375)*870	功率:12KW；出水量: 120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^\circ\text{C}$ 。
E08	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
二层					

洗碗间					
F01	双孔收糠台	1	台	1500*750*850	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
F02	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
F04	双星盆台污碟台	1	台	1800*750*850	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个
F06	集气罩	1	台	1300*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
F07	洁碟台	1	台	1400*750*850	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
F08	高身储物柜	3	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；
F09	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。

F10	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
F11	集气罩	1	台	1600*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
F12	收糠台	1	台	800*850*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
F13	大单星盆台	4	台	950*850*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
F14	风幕机	1	台	L: 1000	电压：220V 功率：180W 出口风速（米/秒）：9-11； 出口风量（ $\text{m}^3/\text{分}$ ）：1380 1580； 平均声压（db）： $\leq 53$
备餐区（1）					
G01	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
G02	工作台一下层	1	台	1600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；

G03	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
G04	紫外线杀毒灯	2	台	L:1000	电压：220V； 电量：36w； 玻壳型式：石英管
G05	工作台一下层	3	台	600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
G06	保温汤、饭车	2	台	600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 底板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 加强：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：4 只尼龙静音万向轮，两只带刹车。 带缺水保护；显示温度、有定时功能
G07	五格保温台	2	台	1800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
G09	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应；低噪音设计； 出风方式：单面出风 吹风类型：冷/热风
G10	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：感应水龙头 2 付，不锈钢 2” 落水头 2 个
备餐区（2）					
H01	工作台一下层	2	台	550*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
H02	四格保温台	9	台	1500*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；

H03	保温汤、饭车	9	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
H04	紫外线杀菌灯	3	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
H05	高身储物柜	4	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
H06	留样冰箱	1	台	1200*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
H07	工作台一下层	2	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H08	双星盆台	1	台	1200*700*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
其他					
01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管 (国标) (包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件)。 1、用于燃气时限于室内管路, 最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度 $-20^{\circ}\text{C} \sim -110^{\circ}\text{C}$ 。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	餐梯	1	台	100KG	额定载重: 100kg 额定速度: 0.4 m/s 层站门: 2/2/2 出口方式: 窗台式 井道: 1500*1200mm 层门门套及轿内 304-1.2mm 不锈钢
03	油水分离器	1	台	3000*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作, 流量 $\geq 12\text{m}^3/\text{h}$ , 扬程 $\geq 4$ 米, 功率 $\geq 1.5\text{KW}$ , 污水泵带粉碎功能。

#### 4、茶坛学校厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
粗加工区					
A01	大单星盆台	8	台	1000*900*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
A02	单星盆连杀鱼台	1	台	2250*900*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
A03	电热开水器连底架	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差≤0.3℃。
A04	工作台一下层	1	台	600*600*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
A05	工作台一下层	12	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
A07	四层货架	5	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
A08	沥水车	4	台	1000*400*800	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；

A09	工作台一下层	1	台	1100*900*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A10	灭蝇灯	4	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅,也能减少紫外线对人体的直接照射,挡板内部还设有铝制反射层,增强光线反射,诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外,造成二次污染现象,环保卫生,稳健可靠。
A11	风幕机	2	台	L:1500	电压:220V 功率: 180W 出口风速(米/秒): 9-11; 出口风量(m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压(db): $\leq 53$
A12	风幕机	1	台	L:1200	电压:220V 功率: 180W 出口风速(米/秒): 9-11; 出口风量(m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压(db): $\leq 53$
副食品库、米面库					
B01	四层货架	19	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B02	地架	4	台	1200*600*200	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
烹饪间					

C01	单炒单尾炒炉	1	台	1100*1200*800	台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉围：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：炉背龙头 2 付； 炉圈：铸铁； 黑铁胆及台衬板：黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 烟囱：黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 脚：304s/s 不锈钢圆管 $\phi 50 \times 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ； 250W 风机、防水开关；进水塑铜管； 带节能炉头；带熄火保护装置；带电子 点火。
C02	双头大锅灶	5	台	2200*1200*800	台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 节能炉头，带熄火保护装置，带电子点 火。 配 34"大锅， $\Phi 860$ 。
C03	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉头：11 " 强力炉头； A 母：11/2 " A 母； 脚：304s/s 不锈钢方管 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ，不锈钢方子弹脚； 配汤桶：304s/s 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C04	油网烟罩连新风	1	台	15800*1450*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
C05	工作台一下层	7	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C06	双向打荷台柜	1	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；
C07	沥水车	18	台	1000*400*800	层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；

C08	双星盆台	1	台	1200*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>
C09	四层货架	5	台	1200*500*1800	<p>层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C10	灭蝇灯	4	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管  本机设有环保挡板和防滑收集盘。  环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。  环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
C13	调料台	1	台	600*1100*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C14	调料台	6	台	400*1200*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
蒸饭间					

D01	双门蒸饭柜	5	台	1400*820*1760	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6" 同步阀； 进水阀：11/4" 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。 配饭盘：304S/S 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
D02	集气罩	1	台	9700*1200*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
D03	工作台一下层	2	台	1600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D04	大双星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个
D05	四层货架	1	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D06	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉头：11 " 强力炉头； A 母：11/2 " A 母； 脚：304s/s 不锈钢方管 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ，不锈钢方子弹脚； 配汤桶：304s/s 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。

D07	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
备餐间					
E01	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	<p>台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          龙头：感应水龙头 2 付，不锈钢 2” 落水头 2 个</p>
E02	烘手机	1	台	240*230*240	<p>红外线感应；低噪音设计；          出风方式：单面出风          吹风类型：冷/热风</p>
E03	保温饭、汤车	8	台	600*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          底板：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          加强：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          脚：4 只尼龙静音万向轮，两只带刹车。          带缺水保护；显示温度、有定时功能</p>
E04	四格保温台	6	台	1500*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥1.0mm；          脚：不锈钢 6” 重力脚；</p>
E05	工作台一下层	3	台	1500*700*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
E06	高身储物柜	4	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥0.8mm；          脚：不锈钢 6” 重力脚；</p>
E07	紫外线杀毒灯	4	台	L:1000	<p>电压：220V；          电量：36w；          玻壳型式：石英管</p>
E08	单星盆工作台	1	台	1500*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥</p>

					1.2mm; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
E10	工作台柜	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
E11	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
E12	工作台柜	2	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
E13	五格保温台	2	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
E14	工作台一下层	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E15	工作台一下层	1	台	500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
洗碗消毒间					
F01	双孔收糠台	1	台	1500*900*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
F02	大单星盆台	8	台	1000*900*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
F03	工作台一下层	2	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq$

					1.2mm; 脚：不锈钢方子弹脚；
F04	工作台一下层	1	台	900*900*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
F05	双门蒸气消毒柜	3	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. * 3.0$ ， $\phi 42. * 3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：1 1/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
F06	集气罩	1	台	4500*1200*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
F07	高身储物柜	5	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
F08	开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
F09	双星盆连收糠台	1	台	1800*800*850	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
F12	集气罩	1	台	1400*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；

F13	洁碟台	1	台	1500*800*850	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
F14	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
A11	风幕机	1	台	L:1500	电压: 220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 (m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压 (db): $\leq 53$
备餐区					
G01	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
G02	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
G03	四格保温台	11	台	1500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
G04	保温饭、汤车	11	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
G05	工作台一下层	5	台	1500*700*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
G06	紫外线杀毒灯	3	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w;

					玻壳型式：石英管
G07	工作台一下层	1	台	700*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
G08	工作台柜	2	台	1800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢6”重力脚；
G09	单星盆台	2	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头1付，不锈钢2”落水头1个
G10	留样冰箱	1	台	1200*750*1950	温度范围：-5℃~10℃； 整机功率：248W，直冷； 铜管蒸发器，不锈钢箱体； 温控类型：电子温控。
G12	高身储物柜	4	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢6”重力脚；
洗碗消毒间					
H01	高身储物柜	3	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢6”重力脚；
H02	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6”同步阀； 进水阀：11/4”止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配6个消毒框
H03	集气罩	1	台	2300*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；

H04	大单星盆台	4	台	1000*900*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
H05	收糠台	1	台	1600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
H06	双星盆连收糠台	1	台	1800*800*850	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
H09	集气罩	1	台	1400*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
H10	洁碟台	1	台	1500*800*850	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
H11	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。

H12	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
H13	开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
其他					
01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。 1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度 $-20^{\circ}\text{C}$ $-110^{\circ}\text{C}$ 。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	油水分离器	1	台	3000*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量 $\geq 12\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 $\geq 4$ 米，功率 $\geq 1.5\text{KW}$ ，污水泵带粉碎功能。
一层厨房排风系统（总风量：60000 $\text{m}^3/\text{h}$ ）					
A01	排风风机	1	台		风量：60000 $\text{m}^3/\text{h}$ ； 功率：30KW
A02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A03	油烟净化器-带除味	1	台		风量：60000 $\text{m}^3/\text{h}$
A04	不锈钢风管(管井)	30	$\text{m}^2$	1100*1100	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A05	不锈钢风管(楼顶)	25	$\text{m}^2$	1100*1100	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A06	不锈钢风管消音器(楼顶)	2	个	1300*1300*1000	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；

A07	不锈钢风管（厨房）	70	m <sup>2</sup>	1100*1100	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A08	不锈钢风管（厨房）	24	m <sup>2</sup>	900*1100	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A09	不锈钢风管（厨房）	33	m <sup>2</sup>	1000*500	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A10	不锈钢风管（厨房）	12	m <sup>2</sup>	700*500	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A11	不锈钢风管（厨房）	8	m <sup>2</sup>	500*500	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A12	不锈钢风管（厨房）	20	m <sup>2</sup>	900*800	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A13	不锈钢风管（厨房）	20	m <sup>2</sup>	500*500	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A14	不锈钢风管（厨房）	12	m <sup>2</sup>	300*300	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A15	不锈钢风管（厨房）	17	m <sup>2</sup>	400*500	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A16	不锈钢风管矮接管（厨房）	15	m <sup>2</sup>	300*300	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A17	不锈钢风管防火阀	1	个	1100*1100*250	不锈钢材质 150 度
A18	耐高温帆布软管	2	个		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A19	网式出风口	1	个	1100*1100	不锈钢网≤30mm
A20	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A21	风机电源控制箱	1	套		电气设备符合电气国家标准
A22	油烟在线监控	1	套		<p>油烟在线监控系统由监控设备、传输网络和监控中心三部分部分组成。</p> <p>监控设备：包括油烟监测探头和油烟监控主机。油烟监测探头实时监测油烟废气中的油烟浓度信息，连接到油烟监控主机；实时采集油烟监测探头的数据，同时，监测烟道风机和油烟净化器的工作状态，并通过传输网络把数据上传至监控中心。</p> <p>传输网络：根据设备安装现场情况，采用 CDMA/GPRS/3G 无线通信方式。</p> <p>监控中心：平台软件主要完成数据解析入库、业务展示、报表统计、报警管理等功能。</p>
A23	换气扇	2	台	250*250	低噪音
A24	不锈钢风管（仓库）	15	m <sup>2</sup>	∅200	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；

二层厨房排风系统（总风量：7000m <sup>3</sup> /h）					
B01	排风风机	1	台		风量：7000m <sup>3</sup> /h； 电量：3KW
B02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
B03	不锈钢风管(管井)	8	m <sup>2</sup>	630*400	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
B04	不锈钢风管(楼顶)	5	m <sup>2</sup>	630*400	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
B05	不锈钢风管消音器	1	个	830*600*1000	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
B06	不锈钢风管（厨房）	20	m <sup>2</sup>	630*400	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
B07	不锈钢风管（厨房）	4	m <sup>2</sup>	500*400	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
B08	不锈钢风管（厨房）	4	m <sup>2</sup>	400*400	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
B09	不锈钢风管（厨房）	12	m <sup>2</sup>	400*320	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
B10	不锈钢风管矮接管（厨房）	1	m <sup>2</sup>	400*300	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
B11	不锈钢风管矮接管（厨房）	2	m <sup>2</sup>	300*300	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
B17	耐高温帆布软管	2	个		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
B18	网式出风口	1	个	1100*1100	不锈钢网≤30mm
B19	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
一层厨房送风系统（总风量：30000m <sup>3</sup> /h）					
B01	送风风机	1	台		风量：30000m <sup>3</sup> /h； 电量：11KW
B02	风机避震器及吊架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
B03	镀锌风管	4	m <sup>2</sup>	1200*600	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B04	镀锌风管消音器	2	个	1400*800*800	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B05	镀锌风管	12	m <sup>2</sup>	600*400	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B06	镀锌风管	15	m <sup>2</sup>	400*400	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B07	镀锌风管	26	m <sup>2</sup>	1000*600	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；

B08	镀锌风管	6	m <sup>2</sup>	800*600	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B09	镀锌风管	5	m <sup>2</sup>	600*600	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B10	镀锌风管	24	m <sup>2</sup>	400*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B11	镀锌风管	8	m <sup>2</sup>	600*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B12	镀锌风管	24	m <sup>2</sup>	400*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B13	镀锌风管	20	m <sup>2</sup>	600*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B14	镀锌风管	8	m <sup>2</sup>	400*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B15	镀锌风管	13	m <sup>2</sup>	400*300	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B16	散流器软接管	40	m	φ 300	符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
B17	铝合金散流器	35	个	450*450*75	带调节阀能控制风量
B18	铝合金防雨百片窗	1	个	1400*700*60	厚度 ≥ 1.2mm
B19	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》

**第三包件：花园幼儿园、崇德幼儿园、嘉通幼儿园、柳亭幼儿园、三新幼儿园 5 所学校厨房设备采购及安装**

**1、花园幼儿园厨房设备清单**

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
一层					
主、副食仓库					
A01	四层货架 (排条)	9	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 t ≥ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t ≥ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A02	垫仓板	3	台	1000*800*140	层板: 304s/s 不锈钢 t ≥ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t ≥ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A03	四层货架 (排条)	2	台	1000*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 t ≥ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t ≥ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
粗加工区					

B01	开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率:12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质,符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温,连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板,对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温,使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
B02	四层货架(排条)	3	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B03	风幕机	1	台	1475*215*190	电压:220V 功率: 180W 出口风速(米/秒): 9-11; 出口风量( $\text{m}^3/\text{分}$ ): 1380 1580; 平均声压(db): $\leq 53$
B04	工作台一下层	4	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B05	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 $\text{m}^2$ 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅,也能减少紫外光线对人体的直接照射,挡板内部还设有铝制反射层,增强光线反射,诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外,造成二次污染现象,环保卫生,稳健可靠。
B06	大单星盆台	6	台	1000*950*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个

B07	工作台一下层	1	台	1500*950*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
烹饪间					
C01	鼓风双头大锅灶	2	台	2000*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34" 大锅, $\Phi 860$ 。
C02	单炒单尾炒炉	1	台	1100*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉围: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 炉背龙头 2 付; 炉圈: 铸铁; 黑铁胆及台衬板: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 烟囱: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 脚: 304s/s 不锈钢圆管 $\Phi 50 \times 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\Phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ; 250W 风机、防水开关; 进水塑铜管; 带节能炉头; 带熄火保护装置; 带电子点火。
C03	油网烟罩	1	台	5300*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
C04	双向打荷台柜	2	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
C05	双头矮仔炉	1	台	1200*650*500	前档、后背、侧档: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉头: 11" 强力炉头; A 母: 11/2" A 母; 脚: 304s/s 不锈钢方管 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ , 不锈钢方子弹脚; 配汤桶: 304s/s 不锈钢, $t \geq 1.0\text{mm}$ 。

C06	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p> <p>内胆：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；</p> <p>门：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；</p> <p>面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；</p> <p>侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；</p> <p>水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>，</p> <p>不锈钢冷拔管 <math>\phi 32.*3.0</math>，<math>\phi 42.*3.0</math>；</p> <p>外层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；</p> <p>进气阀：6” 同步阀；</p> <p>进水阀：11/4” 止回阀；</p> <p>脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi 50*1.2\text{mm}</math>+焊接管 <math>\phi 38*3.0\text{mm}</math>。</p> <p>带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。</p> <p>配饭盘：304S/S 不锈钢，<math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
C07	油网烟罩	1	台	2800*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
C08	单星盆台	1	台	700*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；</p> <p>台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；</p> <p>星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p> <p>圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p> <p>脚：不锈钢子弹脚</p> <p>龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>
C10	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V</p> <p>电网电压：4500~5000V</p> <p>电网电流：10~15mA</p> <p>灯管尺寸：600mm</p> <p>诱虫灯管：18Wx2</p> <p>有效面积：50~80 m<sup>2</sup></p> <p>采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。</p> <p>环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
洗消间					

D01	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率:12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质,符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温,连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板,对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温,使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
D02	大单星盆台	4	台	1000*950*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
D03	异型工作台一下层	1	台	750*950*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D04	收糠台	2	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D05	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅,也能减少紫外光线对人体的直接照射,挡板内部还设有铝制反射层,增强光线反射,诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外,造成二次污染现象,环保卫生,稳健可靠。
D06	风幕机	1	台	940*240*275	电压:220V 功率: 180W 出口风速(米/秒): 9-11; 出口风量(m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压(db): $\leq 53$

D07	工作台一下层	2	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D08	四层货架 (平板)	1	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D09	双门蒸汽消毒柜	2	台	1400*870*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ , $\phi 42.*3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 11/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
D10	集气罩	1	台	3300*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
特殊消毒间					
E01	蒸汽消毒柜	1	台	700*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ , $\phi 42.*3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 11/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
E02	集气罩	1	台	1000*900*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
E03	风幕机	1	台	940*240*275	电压: 220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 ( $\text{m}^3/\text{分}$ ): 1380 1580; 平均声压 (db): $\leq 53$

E04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
E05	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
E06	三星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
E07	收糠台	1	台	1400*600*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
E08	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
备餐间					
F01	双星洗手盆台（感应龙头）	1	台	950*400*300	台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：感应水龙头 2 付，不锈钢 2” 落水头 2 个

F02	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个
F04	工作台柜	1	台	1300*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；
F05	工作台柜	2	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；
F06	五格保温台	1	台	1800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；
F07	保温饭、汤车	2	台	600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 底板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 加强：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：4 只尼龙静音万向轮，两只带刹车。 带缺水保护；显示温度、有定时功能
F08	工作台一下层	1	台	800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
F09	紫外线杀毒灯	2	台	1200*28	电压：220V； 电量：36w； 玻壳型式：石英管
F11	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围：-5℃~10℃； 整机功率：248W，直冷； 铜管蒸发器，不锈钢箱体； 温控类型：电子温控。
消毒间					
G01	油网烟罩	1	台	2800*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
G02	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；

G03	双门蒸汽消毒柜	2	台	1400*870*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ ， $\phi 42. *3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
G04	工作台一下层	1	台	1250*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
G05	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
G06	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
G07	工作台一下层	1	台	600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；

G08	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
G09	洗拖把池连架	1	台	1000*600*1800	<p>304S/S 不锈钢 t≥2.0mm;          星盆：304S/S 不锈钢 t≥2.0mm;          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm;          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>
G10	开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率;12KW; 出水量：120L/H;          1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准;          2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上(对比传统开水机);          3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制;          4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差≤0.3℃。</p>
二层					
消毒间					
H01	油网烟罩	1	台	2800*1000*500	<p>板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;</p>
H02	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;          侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥0.8mm;          脚：不锈钢 6” 重力脚;</p>

H03	双门蒸汽消毒柜	2	台	1400*870*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
H04	工作台一下层	1	台	1250*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
H05	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
H06	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
H07	工作台一下层	1	台	600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
H08	开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温

					温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V            电网电压：4500~5000V            电网电流：10~15mA            灯管尺寸：600mm            诱虫灯管：18Wx2            有效面积：50~80 m<sup>2</sup>            采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
H10	洗拖把池连架	1	台	1000*600*1800	<p>304S/S 不锈钢 <math>t \geq 2.0\text{mm}</math>;            星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 2.0\text{mm}</math>;            圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>;            脚：不锈钢子弹脚            龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
三层					
消毒间					
I01	油网烟罩	1	台	2800*1000*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
I02	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>;            侧板、门：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>;            脚：不锈钢 6" 重力脚;</p>

I03	双门蒸汽消毒柜	2	台	1400*870*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ ， $\phi 42. *3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
I04	工作台一下层	1	台	1250*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
I05	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
I06	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
I07	工作台一下层	1	台	600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
I08	开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW； 出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探头检测水温，使水温

					温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
I09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V            电网电压：4500~5000V            电网电流：10~15mA            灯管尺寸：600mm            诱虫灯管：18Wx2            有效面积：50~80 m<sup>2</sup>            采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
I10	洗拖把池连架	1	台	1000*600*1800	<p>304S/S 不锈钢 t<math>\geq 2.0\text{mm}</math>;            星盆：304S/S 不锈钢 t<math>\geq 2.0\text{mm}</math>;            圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> t<math>\geq 1.2\text{mm}</math>;            脚：不锈钢子弹脚            龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
其他					
01	燃气管道	50	m	D50	<p>镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。</p> <p>1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度<math>-20^{\circ}\text{C}</math>~<math>-110^{\circ}\text{C}</math>。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。</p>
02	餐梯	1	台	100KG	<p>额定载重：100kg            额定速度：0.4 m/s            层站门：3/3/3            出口方式：窗台式            井道：1300*1200mm            层门门套及轿内 304-1.2mm 不锈钢</p>
03	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	<p>箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量<math>\geq 12\text{m}^3/\text{h}</math>，扬程<math>\geq 4</math> 米，功率<math>\geq 1.5\text{KW}</math>，污水泵带粉碎功能。</p>

## 2、崇德幼儿园厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
主、副食仓库					
A01	四层货架	9	台	1200*500*1800	<p>层板：304s/s 不锈钢 t<math>\geq 1.2\text{mm}</math>;            方管：304s/s 不锈钢 38x38 t<math>\geq 1.2\text{mm}</math>;            脚：不锈钢方子弹脚;</p>

A02	四层货架	1	台	1100*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A03	地架	1	台	1200*600*200	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
粗加工区					
B01	大单星盆台	7	台	1000*950*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
B02	单星盆工作台	1	台	780*750*800	星盆尺寸: 500*500*280mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
B03	四层货架	2	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B04	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外光线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
B05	沥水车	2	台	1000*400*800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

B06	工作台一下层	4	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B07	风幕机	1	台	1475*215*190	电压:220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 ( $\text{m}^3/\text{分}$ ): 1380 1580; 平均声压 (db): $\leq 53$
B08	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^\circ\text{C}$ 。
B09	工作台一下层	2	台	800*950*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
烹饪区					
C01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 $\text{m}^2$ 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
C02	调料车	1	台	500*700*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 万向轮;

C04	大单星盆台	1	台	1000*750*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
C05	双向打荷台柜	2	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  侧板、门：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  脚：不锈钢 6" 重力脚；</p>
C06	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1760	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  内胆：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  门：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>，  不锈钢冷拔管 <math>\phi 32. *3.0</math>，<math>\phi 42. *3.0</math>；  外层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  进气阀：6" 同步阀；  进水阀：1 1/4" 止回阀；  脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi 50 * 1.2\text{mm}</math> + 焊接管 <math>\phi 38 * 3.0\text{mm}</math>。  带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。  配饭盘：304S/S 不锈钢，<math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
C07	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	<p>前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  炉头：11" 强力炉头；  A 母：1 1/2" A 母；  脚：304s/s 不锈钢方管 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>，不锈钢方子弹脚；  配汤桶：304s/s 不锈钢，<math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
C08	集气罩	1	台	3100*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p>
C09	工作台一下层	1	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C10	异型调料台	1	台	900*1200*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>

C11	油网烟罩	1	台	5800*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
C12	鼓风双头大锅灶	2	台	2000*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34" 大锅, $\Phi 860$ 。
C13	单炒单尾炒炉	1	台	1200*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉围: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 炉背龙头 2 付; 炉圈: 铸铁; 黑铁胆及台衬板: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 烟囱: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 脚: 304s/s 不锈钢圆管 $\phi 50 \times 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ; 250W 风机、防水开关; 进水塑铜管; 带节能炉头; 带熄火保护装置; 带电子点火。
C14	四层货架	1	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
备餐区					
D01	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
D01a	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
D02	五格保温台	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D03	保温饭、汤车	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能

D04	工作台一下层	1	台	500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D05	活动工作台一下层	1	台	1200*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D06	紫外线杀毒灯	2	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
D07	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}/0/18^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
D08	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢6"重力脚;
D09	工作台柜	2	台	1500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢6"重力脚;
D10	异型工作台一下层	1	台	800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D11	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1付, 不锈钢2"落水头 1个
洗消间					

E01	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒柜
E02	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
E03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
E04	大单星盆台	4	台	1000*950*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
E05	异型收糠台	1	台	800*950*900	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 $38 \times 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
E06	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 $\text{m}^2$ 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。

					环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
E07	风幕机	1	台	L:1000	电压:220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒) : 9-11; 出口风量 (m <sup>3</sup> /分) : 1380 1580; 平均声压 (db) : ≤53
E08	高身储物柜	3	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 t≥0.8mm; 脚: 不锈钢6”重力脚;
消毒间 (一层)					
F01	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm; 内胆: 304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm; 门: 304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm; 面板: 304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm; 侧板: 304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm, 不锈钢冷拔管 φ32.*3.0, φ42.*3.0; 外层: 304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm; 进气阀: 6”同步阀; 进水阀:11/4”止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+焊接管 φ38*3.0mm。 配6个消毒框
F02	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;
F03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差≤0.3℃。
F04	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 t≥2.0mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t≥2.0mm; 圆管: 304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2”落水头 1 个

F05	工作台一下层	1	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
F06	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
F07	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
F08	工作台一下层	1	台	700*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
F10	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
F11	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外光线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
消毒间 (二层)					

G01	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
G02	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
G03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G04	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
G05	异型工作台一下层	1	台	900*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 $38 \times 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
G06	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 2 付，不锈钢 2” 落水头 2 个

G07	单星盆台	1	台	700*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
G08	工作台一下层	1	台	900*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
G10	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  侧板、门：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  脚：不锈钢 6" 重力脚；</p>
G11	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管  本机设有环保挡板和防滑收集盘。  环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。  环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
特殊消毒间(二层)					
H01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管  本机设有环保挡板和防滑收集盘。  环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。  环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>

H02	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H03	三星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H04	工作台一下层	1	台	1150*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H05	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ , $\phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
H06	集气罩	1	台	1000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
H07	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45% 以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H08	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
消毒间 (三层)					

I01	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
I02	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
I03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
I04	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
I05	异型工作台一下层	1	台	700*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
I06	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 2 付，不锈钢 2” 落水头 2 个

I07	单星盆台	1	台	700*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>
I08	工作台一下层	1	台	600*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
I10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  侧板、门：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  脚：不锈钢 6” 重力脚；</p>
I11	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管  本机设有环保挡板和防滑收集盘。  环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。  环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
特殊消毒间					
J01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管  本机设有环保挡板和防滑收集盘。  环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。  环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>

J02	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
J03	三星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
J04	工作台一下层	1	台	1150*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
J05	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ , $\phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
J06	集气罩	1	台	1000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
J07	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45% 以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
J08	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
其他					

01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。 1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度-20℃-110℃。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	餐梯	2	台	100KG	额定载重：100kg 额定速度：0.4 m/s 层站门：3/3/3 出口方式：窗台式 井道：1000*1200mm 层门门套及轿内 304-1.2mm 不锈钢
03	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量≥12m <sup>3</sup> /h，扬程≥4 米，功率≥1.5KW，污水泵带粉碎功能。

### 3、嘉通幼儿园厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
主、副食仓库					
A01	四层货架	9	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
A02	地架	3	台	1200*600*250	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
粗加工区					
B01	风幕机	1	台	1475*215*190	电压：220V 功率：180W 出口风速（米/秒）：9-11； 出口风量（m <sup>3</sup> /分）：1380 1580； 平均声压（db）：≤53
B02	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。

B03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
B04	大单星盆台	7	台	1000*900*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
B05	沥水车	2	台	1000*400*800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B06	工作台一下层	4	台	1500*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B08	工作台一下层	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
热厨区					
C01	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1760	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ , $\phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 带节能炉头; 带电子点火; 带熄火保护装置; 带温控显示温度。

					配饭盘：304S/S 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C02	集气罩	1	台	3100*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
C03	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉头：11 " 强力炉头; A 母：11/2 " A 母; 脚：304s/s 不锈钢方管 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ，不锈钢方子弹脚; 配汤桶：304s/s 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C04	大单星盆台	1	台	1000*750*800	星盆尺寸：800*600*300mm; 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个
C05	调料车	1	台	500*700*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚：万向轮;
C06	工作台一下层	2	台	1500*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚：不锈钢方子弹脚;
C07	双向打荷台柜	1	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚：不锈钢 6" 重力脚;

C08	调料台	2	台	350*850*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C09	双头大锅灶	2	台	2000*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34" 大锅, $\Phi 860$ 。
C10	调料台	1	台	350*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C11	油网烟罩	1	台	5900*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
C12	单炒单尾炒炉	1	台	1100*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉围: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 炉背龙头 2 付; 炉圈: 铸铁; 黑铁胆及台衬板: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 烟囱: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 脚: 304s/s 不锈钢圆管 $\Phi 50 \times 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\Phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ; 250W 风机、防水开关; 进水塑铜管; 带节能炉头; 带熄火保护装置; 带电子点火。
备餐间					
D01	工作台一下层	1	台	400*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D02	五格保温台	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;

D03	保温饭、汤车	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
D04	工作台一下层	1	台	1000*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D05	紫外线杀毒灯	2	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
D06	工作台柜	2	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D07	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}/0/18^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
D08	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
D10	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D11	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D12	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
D13	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
洗消间					

E01	灭蝇灯	2	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管          本机设有环保挡板和防滑收集盘。          环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。          环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
E02	工作台一下层	1	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
E03	集气罩	1	台	3000*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；</p>
E04	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm；          内胆：304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm；          门：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；          面板：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；          侧板：304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm；          水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm，          不锈钢冷拔管 φ32.*3.0， φ42.*3.0；          外层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm；          进气阀：6” 同步阀；          进水阀：11/4” 止回阀；          脚：304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+焊接管 φ38*3.0mm。          配 6 个消毒框</p>
E05	风幕机	1	台	L:1000	<p>电压：220V          功率：180W          出口风速（米/秒）：9-11；          出口风量（m<sup>3</sup>/分）：1380 1580；          平均声压（db）：≤53</p>
E06	双孔收糠台	1	台	1300*900*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
E07	工作台一下层	1	台	1400*900*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>

E08	大单星盆台	5	台	1000*900*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
E09	电热开水器连底架	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
E10	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
特殊消毒间					
F01	工作台一下层	2	台	1200*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
F02	三星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
F03	电热开水器连底架	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。

F04	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
F05	集气罩	1	台	1000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
F06	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
F08	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
消毒间（一层）					

G01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
G03	工作台一下层	1	台	1200*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t<math>\geq</math>1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
G04	双星盆台	3	台	1200*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi</math>38 t<math>\geq</math>1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
G05	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.2mm；          内胆：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；          门：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；          面板：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；          侧板：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>0.8mm；          水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.5mm，          不锈钢冷拔管 <math>\phi</math>32.*3.0， <math>\phi</math>42.*3.0；          外层：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.5mm；          进气阀：6" 同步阀；          进水阀：11/4" 止回阀；          脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi</math>50*1.2mm+焊接管 <math>\phi</math>38*3.0mm。          配 6 个消毒框</p>
G06	集气罩	1	台	3000*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；</p>

G07	电热开水器连底架	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质,符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温,连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板,对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温,使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G08	洗拖把池	1	台	700*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
消毒间(二层)					
H01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅,也能减少紫外线对人体的直接照射,挡板内部还设有铝制反射层,增强光线反射,诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外,造成二次污染现象,环保卫生,稳健可靠。
H03	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H04	双星盆台	3	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个

H05	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6”同步阀； 进水阀：11/4”止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
H06	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
H07	电热开水器连底架	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H08	洗拖把池	1	台	700*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”落水头 1 个
消毒间(三层)					
J01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。

J03	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
J04	双星盆台	3	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
J05	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ , $\phi 42.*3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒柜
J06	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
J07	电热开水器连底架	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45% 以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
J08	洗拖把池	1	台	700*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
其他					

01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。 1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度-20℃-110℃。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	餐梯	1	台	100KG	额定载重：100kg 额定速度：0.4 m/s 层站门：3/3/3 出口方式：窗台式 井道：1250*1200mm 层门门套及轿内 304-1.2mm 不锈钢
03	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量≥12m <sup>3</sup> /h，扬程≥4 米，功率≥1.5KW，污水泵带粉碎功能。

#### 4、柳亭幼儿园厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格（W*D*H/mm）	材质及技术要求
主、副仓库					
A01	四层货架	7	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
A02	地架	2	台	1200*600*250	层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
粗加工区					
B01	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
B02	风幕机	1	台	1475*215*190	电压：220V 功率：180W 出口风速（米/秒）：9-11； 出口风量（m <sup>3</sup> /分）：1380 1580； 平均声压（db）：≤53

B03	工作台一下层	3	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B04	大单星盆台	7	台	1000*900*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
B05	工作台一下层	1	台	1400*900*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B07	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率:12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
B08	四层货架	2	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B09	沥水车	2	台	1000*400*800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
烹饪间					
C01	调料台	1	台	400*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C02	油网烟罩	1	台	2500*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;

C03	双头大锅灶	2	台	2000*1200*800	台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 节能炉头，带熄火保护装置，带电子点火。 配 34"大锅， $\Phi 860$ 。
C04	工作台一下层	1	台	1900*1200*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C05	油网烟罩	1	台	3700*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
C06	调料台	1	台	200*1200*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C07	单炒单尾炒炉	1	台	1200*1200*800	台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉围：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：炉背龙头 2 付； 炉圈：铸铁； 黑铁胆及台衬板：黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 烟囱：黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 脚：304s/s 不锈钢圆管 $\Phi 50 \times 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\Phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ； 250W 风机、防水开关；进水塑铜管； 带节能炉头；带熄火保护装置；带电子点火。
C08	工作台柜	1	台	1800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；
C09	工作台一下层	1	台	1800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；

C10	单星盆台	1	台	600*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
C12	调料车	1	台	500*700*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：万向轮；</p>
C14	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1760	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  内胆：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  门：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>，  不锈钢冷拔管 <math>\phi 32.*3.0</math>，<math>\phi 42.*3.0</math>；  外层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  进气阀：6" 同步阀；  进水阀：1 1/4" 止回阀；  脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi 50*1.2\text{mm}</math>+焊接管 <math>\phi 38*3.0\text{mm}</math>。  带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。  配饭盘：304S/S 不锈钢，<math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
C15	集气罩	1	台	3000*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p>
C16	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	<p>前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  炉头：11 " 强力炉头；  A 母：1 1/2 " A 母；  脚：304s/s 不锈钢方管 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>，不锈钢方子弹脚；  配汤桶：304s/s 不锈钢，<math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
C17	大单星盆台	1	台	1000*750*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>

C18	工作台一下层	1	台	1000*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
备餐间					
D01	双星洗手盆台 (感应龙头)	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
D02	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
D03	工作台一下层	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D04	保温汤、饭车	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
D05	五格保温台	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D06	紫外线杀毒灯	2	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
D07	工作台一下层	2	台	1500*700*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D08	高身储物柜	1	台	1000*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D09	工作台柜	1	台	1500*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;

D10	工作台柜	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D12	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
D13	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}/0/18^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
洗消间					
E01	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
E02	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ , $\phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 11/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
E03	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;

E04	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
E05	异型收糠台	1	台	1300*900*900	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
E06	大单星盆台	4	台	1000*900*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>
E07	电热开水器连底架	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率：12KW；出水量：120L/H；          1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准；          2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）；          3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制；          4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差≤0.3℃。</p>
E09	风幕机	1	台	1475*215*190	<p>电压：220V          功率：180W          出口风速（米/秒）：9-11；          出口风量（m<sup>3</sup>/分）：1380 1580；          平均声压（db）：≤53</p>
特殊消毒间					

F01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
F02	工作台一下层	1	台	700*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；  层板：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 t<math>\geq</math>1.2mm；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
F04	三星盆台	1	台	1800*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；  星盆：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi</math>38 t<math>\geq</math>1.2mm；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
F05	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；  侧板、门：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>0.8mm；  脚：不锈钢 6" 重力脚；</p>
F06	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.2mm；  内胆：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；  门：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；  面板：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；  侧板：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>0.8mm；  水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.5mm，  不锈钢冷拔管 <math>\phi</math>32.*3.0， <math>\phi</math>42.*3.0；  外层：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.5mm；  进气阀：6" 同步阀；  进水阀：11/4" 止回阀；  脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi</math>50*1.2mm+焊接管 <math>\phi</math>38*3.0mm。  配 3 个消毒框</p>
F07	集气罩	1	台	1000*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；</p>

F08	电热开水器连底架	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质,符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温,连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板,对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温,使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
洗消间					
G01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅,也能减少紫外线对人体的直接照射,挡板内部还设有铝制反射层,增强光线反射,诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外,造成二次污染现象,环保卫生,稳健可靠。
G02	洗拖把池	1	台	700*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
G03	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
G04	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个

G05	工作台一下层	1	台	1000*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
G07	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ , $\phi 42.*3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 11/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
G08	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
G09	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
洗消间					

H01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
H02	洗拖把池	1	台	700*600*500	<p>304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>2.0mm;  星盆：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>2.0mm;  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi</math>38 t<math>\geq</math>1.2mm;  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
H03	单星盆台	1	台	700*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm;  台面：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm;  星盆：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm;  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi</math>38 t<math>\geq</math>1.2mm;  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
H04	双星盆台	2	台	1200*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm;  台面：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm;  星盆：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm;  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi</math>38 t<math>\geq</math>1.2mm;  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
H05	工作台一下层	1	台	1000*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm;  层板：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm;  方管：304s/s 不锈钢 38x38 t<math>\geq</math>1.2mm;  脚：不锈钢方子弹脚;</p>

H07	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6”同步阀； 进水阀：11/4”止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配6个消毒框
H08	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
H09	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6”重力脚；
洗消间					
J01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。

J02	洗拖把池	1	台	700*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
J03	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
J04	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
J05	工作台一下层	1	台	1000*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
J07	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. * 3.0$ , $\phi 42. * 3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒柜
J08	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;

J09	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质,符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温,连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板,对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温,使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
J10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
其他					
01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管(国标)(包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件)。 1、用于燃气时限于室内管路,最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度 $-20^{\circ}\text{C}$ $-110^{\circ}\text{C}$ 。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作,流量 $\geq 12\text{m}^3/\text{h}$ ,扬程 $\geq 4$ 米,功率 $\geq 1.5\text{KW}$ ,污水泵带粉碎功能。
厨房排风系统(总风量: $25000\text{m}^3/\text{h}$ )					
A01	排风风机	1	台		风量: $25000\text{m}^3/\text{h}$ ; 功率: 15KW
A02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A03	油烟净化器-带除味	1	台		风量: $25000\text{m}^3/\text{h}$
A04	不锈钢风管(管井)	42	$\text{m}^2$	1200*500	304 不锈钢板制作,厚 1.0mm,咬缝式,镀锌角铁;
A05	不锈钢风管(管井)	20	$\text{m}^2$	1200*500	304 不锈钢板制作,厚 1.0mm,咬缝式,镀锌角铁;
A07	不锈钢风管(厨房)	13	$\text{m}^2$	1100*500	304 不锈钢板制作,厚 1.0mm,咬缝式,镀锌角铁;
A08	不锈钢风管(厨房)	3	$\text{m}^2$	500*300	304 不锈钢板制作,厚 1.0mm,咬缝式,镀锌角铁;
A09	不锈钢风管(厨房)	9	$\text{m}^2$	500*400	304 不锈钢板制作,厚 1.0mm,咬缝式,镀锌角铁;
A10	不锈钢风管(厨房)	12	$\text{m}^2$	500*400	304 不锈钢板制作,厚 1.0mm,咬缝式,镀锌角铁;
A11	不锈钢风管(厨房)	13	$\text{m}^2$	500*400	304 不锈钢板制作,厚 1.0mm,咬缝式,镀锌角铁;

A13	不锈钢风管矮接管 (厨房)	6	m <sup>2</sup>	400*300	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
A14	不锈钢风管防火阀	1	个	800*750*250	不锈钢材质 150 度
A15	不锈钢消音器(楼顶)	2	个	1400*700*1000	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
A16	耐高温帆布软管	2	个		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A17	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A18	风机电源控制箱	1	套		电气设备符合电气国家标准
A19	油烟在线监控	1	套		油烟在线监控系统由监控设备、传输网络和监控中心三部分部分组成。 监控设备: 包括油烟监测探头和油烟监控主机。油烟监测探头实时监测油烟废气中的油烟浓度信息, 连接到油烟监控主机; 实时采集油烟监测探头的数据, 同时, 监测烟道风机和油烟净化器的工作状态, 并通过传输网络把数据上传至监控中心。 传输网络: 根据设备安装现场情况, 采用 CDMA/GPRS/3G 无线通信方式。 监控中心: 平台软件主要完成数据解析入库、业务展示、报表统计、报警管理等功能。
A20	换气扇	2	台	250*250	低噪音
A21	不锈钢风管(仓库)	5	m <sup>2</sup>	Ø200	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
厨房送风系统(总风量: 15000m <sup>3</sup> /h)					
B01	送风风机	1	台		风量: 15000m <sup>3</sup> /h; 功率: 5.5KW
B02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
B03	镀锌风管	12	m <sup>2</sup>	800*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B05	镀锌风管	12	m <sup>2</sup>	400*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B06	镀锌风管	14	m <sup>2</sup>	600*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B07	镀锌风管	9	m <sup>2</sup>	500*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B08	镀锌风管	12	m <sup>2</sup>	400*400	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;

B09	散流器软接管	12	m	φ 300	符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
B10	铝合金散流器	14	个	450*450*75	带调节阀能控制风量
B11	镀锌风管消音器	1	个	800*500*800	镀锌板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 角铁;
B12	铝合金防雨百片窗	1	个	900*600	厚度≥1.2mm
B13	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
一层特殊消毒间排风系统 (总风量: 2000m <sup>3</sup> /h)					
C01	排风风机	1	台		风量: 2000m <sup>3</sup> /h; 功率: 1.1KW
C02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
C03	不锈钢风管	5	m <sup>2</sup>	300*300	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
C04	不锈钢消音管	1	个	700*600*800	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
C05	铝合金防雨百片窗	1	个	500*500	厚度≥1.2mm
C06	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
一层消毒间排风系统 (总风量: 6000m <sup>3</sup> /h)					
D01	排风风机	1	台		风量: 6000m <sup>3</sup> /h; 功率: 3KW
D02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
D03	不锈钢风管	9	m <sup>2</sup>	500*400	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
D04	不锈钢风管	2	m <sup>2</sup>	300*300	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
D05	不锈钢消音管	1	个	700*600*800	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
D06	铝合金防雨百片窗	1	个	600*500	厚度≥1.2mm
D07	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
二层消毒间排风系统 (总风量: 6000m <sup>3</sup> /h)					
E01	排风风机	1	台		风量: 6000m <sup>3</sup> /h; 功率: 3KW
E02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》

E03	不锈钢风管	9	m <sup>2</sup>	500*400	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
E04	不锈钢风管	2	m <sup>2</sup>	300*300	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
E05	不锈钢消音管	1	个	600*500*800	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
E06	铝合金防雨百片窗	1	个	600*500	厚度≥1.2mm
E07	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
三层消毒间排风系统 (总风量: 6000m <sup>3</sup> /h)					
F01	排风风机	1	台		风量: 6000m <sup>3</sup> /h; 功率: 3KW
F02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
F03	不锈钢风管	15	m <sup>2</sup>	500*400	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
F04	不锈钢风管	2	m <sup>2</sup>	300*300	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
F05	不锈钢消音管	1	个	600*500*800	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
F06	铝合金防雨百片窗	1	个	600*500	厚度≥1.2mm
F07	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》

### 5、三新幼儿园厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
主、副食仓库					
A01	四层货架	9	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A02	地架	2	台	1200*600*250	层板: 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
粗加工区					

B01	灭蝇灯	2	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
B02	风幕机	1	台	1475*215*190	<p>电压：220V          功率：180W          出口风速（米/秒）：9-11；          出口风量（m<sup>3</sup>/分）：1380 1580；          平均声压（db）：≤53</p>
B03	工作台一下层	1	台	1500*850*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
B04	大单星盆台	7	台	950*850*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>
B06	工作台一下层	4	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
B07	沥水车	2	台	1000*400*800	<p>层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
B08	工作台一下层	1	台	1500*850*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
烹饪间					

C02	大单星盆台	1	台	1000*750*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
C03	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1760	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  内胆：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  门：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>，  不锈钢冷拔管 <math>\phi 32.*3.0</math>，<math>\phi 42.*3.0</math>；  外层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  进气阀：6" 同步阀；  进水阀：11/4" 止回阀；  脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi 50*1.2\text{mm}</math>+焊接管 <math>\phi 38*3.0\text{mm}</math>。  带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。  配饭盘：304S/S 不锈钢，<math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
C04	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	<p>前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  炉头：11" 强力炉头；  A 母：11/2" A 母；  脚：304s/s 不锈钢方管 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>，不锈钢方子弹脚；  配汤桶：304s/s 不锈钢，<math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
C05	集气罩	1	台	3100*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p>
C06	调料车	1	台	500*700*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：万向轮；</p>
C07	工作台一下层	2	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 38x38 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C08	双向打荷台柜	1	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  侧板、门：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  脚：不锈钢 6" 重力脚；</p>

C09	油网烟罩	1	台	6400*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm;
C10	鼓风双头大锅灶	2	台	2000*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 侧板: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 0.8mm; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34"大锅, $\Phi$ 860。
C11	调料台	2	台	350*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C12	单炒单尾炒炉	1	台	1200*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 侧板: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.2mm; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm; 炉围: 304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.2mm; 龙头: 炉背龙头 2 付; 炉圈: 铸铁; 黑铁胆及台衬板: 黑铁热薄板 t $\geq$ 2.0mm ; 烟囱: 黑铁热薄板 t $\geq$ 2.0mm ; 脚: 304s/s 不锈钢圆管 $\phi$ 50x1.2mm + 焊接管 $\phi$ 38x3.0mm; 250W 风机、防水开关; 进水塑铜管; 带节能炉头; 带熄火保护装置; 带电子点火。
备餐区					
D01	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
D02	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
D03	工作台一下层	1	台	550*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D04	保温饭、汤车	2	台	600*650*800	台面: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 层板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 底板: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm; 加强: 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。

					带缺水保护；显示温度、有定时功能
D05	工作台一下层	1	台	1000*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D06	五格保温台	1	台	1800*650*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 脚：不锈钢6”重力脚；
D07	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢6”重力脚；
D08	紫外线杀毒柜	2	台	L:1000	电压：220V； 电量：36w； 玻壳型式：石英管
D09	工作台一下层	2	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D11	工作台柜	2	台	1800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢6”重力脚；
D12	双星盆台	1	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头2付，不锈钢2”落水头2个
D13	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围：-5℃~10℃/0/18℃； 整机功率：248W，直冷； 铜管蒸发器，不锈钢箱体； 温控类型：电子温控。
洗消间					

E01	灭蝇灯	2	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。</p> <p>环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
E02	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率;12KW; 出水量：120L/H;</p> <p>1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准;</p> <p>2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）;</p> <p>3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制;</p> <p>4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差≤0.3℃。</p>
E03	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm;</p> <p>内胆：304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm;</p> <p>门：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm;</p> <p>面板：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm;</p> <p>侧板：304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm;</p> <p>水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm，</p> <p>不锈钢冷拔管 φ32.*3.0, φ42.*3.0;</p> <p>外层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm;</p> <p>进气阀：6” 同步阀;</p> <p>进水阀:11/4” 止回阀;</p> <p>脚：304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+焊接管 φ38*3.0mm。</p> <p>配 6 个消毒框</p>
E04	集气罩	1	台	2900*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;</p>
E05	工作台一下层	1	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm;</p> <p>层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;</p> <p>方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm;</p> <p>脚：不锈钢方子弹脚;</p>

E06	大单星盆台	5	台	950*850*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
E07	工作台一下层	1	台	850*850*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
E08	收糠台	1	台	1200*850*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
E09	风幕机	1	台	L:1000	电压：220V 功率：180W 出口风速（米/秒）：9-11； 出口风量（ $\text{m}^3/\text{分}$ ）：1380 1580； 平均声压（db）： $\leq 53$
E10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
特殊消毒间					
F01	工作台一下层	2	台	1100*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
F02	三星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
F03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温

					温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
F04	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6”同步阀； 进水阀：11/4”止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配3个消毒框
F05	集气罩	1	台	1000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
F06	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢6”重力脚；
F07	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
消毒间（一层）					

G01	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}$ +焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
G02	集气罩	1	台	2900*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
G03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
G05	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个

G06	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管          本机设有环保挡板和防滑收集盘。          环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。          环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
G08	工作台一下层	2	台	1200*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
G09	单星盆台	1	台	700*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”落水头 1 个</p>
G10	双星盆台	2	台	1200*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”落水头 1 个</p>
消毒间（二层）					
H01	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm；          内胆：304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm；          门：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；          面板：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；          侧板：304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm；          水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm，          不锈钢冷拔管 φ32.*3.0， φ42.*3.0；          外层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm；          进气阀：6”同步阀；          进水阀：11/4”止回阀；          脚：304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+焊接管 φ38*3.0mm。</p>

					配 6 个消毒柜
H02	集气罩	1	台	2900*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
H03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
H05	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H06	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
H08	工作台一下层	2	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;

					脚：不锈钢方子弹脚；
H09	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi$ 38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
H10	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi$ 38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
消毒间（三层）					
J01	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.2mm； 内胆：304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 门：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 面板：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 侧板：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 0.8mm； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.5mm， 不锈钢冷拔管 $\phi$ 32.*3.0， $\phi$ 42.*3.0； 外层：304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.5mm； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi$ 50*1.2mm+焊接管 $\phi$ 38*3.0mm。 配 6 个消毒柜
J02	集气罩	1	台	2900*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm；
J03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq$ 0.3℃。

J04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
J05	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
J06	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
J08	工作台一下层	2	台	1200*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
J09	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
J10	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
其他					

01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。 1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度-20℃-110℃。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	餐梯	2	台	100KG	额定载重：100kg 额定速度：0.4 m/s 层站门：3/3/3 出口方式：窗台式 井道：1300*1300mm 层门门套及轿内 304-1.2mm 不锈钢
03	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量 $\geq$ 12m <sup>3</sup> /h，扬程 $\geq$ 4 米，功率 $\geq$ 1.5KW，污水泵带粉碎功能。

第四包件：石桥幼儿园、九谊幼儿园、明华幼儿园、群盛幼儿园、工程技术大学附校 5 所学校厨房设备采购及安装

1、石桥幼儿园厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格（W*D*H/mm）	材质及技术要求
主、副食仓库					
A01	四层货架	7	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
A02	地架	2	台	1200*600*250	层板：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
蔬、荤菜加工区					
B01	风幕机	1	台	1475*215*190	电压：220V 功率：180W 出口风速（米/秒）：9-11； 出口风量（m <sup>3</sup> /分）：1380 1580； 平均声压（db）： $\leq$ 53

B02	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
B03	大单星盆台	7	台	1000*950*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>
B04	工作台一下层	1	台	1650*950*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
B05	工作台一下层	1	台	1300*950*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
B06	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率：12KW；出水量：120L/H；          1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准；          2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）；          3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制；          4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差≤0.3℃。</p>
B07	工作台一下层	4	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>

B08	四层货架	3	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B09	沥水车	2	台	1000*400*800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B10	燃气热水器	2	台	16L	
热厨区					
C02	单星盆工作台	1	台	1500*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
C03	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1760	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. * 3.0$ , $\phi 42. * 3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 带节能炉头; 带电子点火; 带熄火保护装置; 带温控显示温度。 配饭盘: 304S/S 不锈钢, $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C04	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	前档、后背、侧档: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉头: 11" 强力炉头; A 母: 1 1/2" A 母; 脚: 304s/s 不锈钢方管 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ , 不锈钢方子弹脚; 配汤桶: 304s/s 不锈钢, $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C05	集气罩	1	台	3100*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;

C06	工作台一下层	2	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C07	双向打荷台柜	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
C08	调料台	3	台	400*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
C09	油网烟罩	1	台	6900*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
C10	鼓风双头大锅灶	2	台	2000*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 节能炉头, 带熄火保护装置, 带电子点火。 配 34"大锅, $\Phi 860$ 。
C11	单炒单尾炒炉	1	台	1200*1200*800	台面、侧档、前档: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 面板、炉背: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉围: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 炉背龙头 2 付; 炉圈: 铸铁; 黑铁胆及台衬板: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 烟囱: 黑铁热薄板 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 脚: 304s/s 不锈钢圆管 $\Phi 50 \times 1.2\text{mm}$ + 焊接管 $\Phi 38 \times 3.0\text{mm}$ ; 250W 风机、防水开关; 进水塑铜管; 带节能炉头; 带熄火保护装置; 带电子点火。
C12	调料车	1	台	500*700*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 万向轮;
备餐区					

D01	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：感应水龙头 2 付，不锈钢 2” 落水头 2 个
D02	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应；低噪音设计； 出风方式：单面出风 吹风类型：冷/热风
D03	保温饭汤车	2	台	600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 底板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 加强：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：4 只尼龙静音万向轮，两只带刹车。 带缺水保护；显示温度、有定时功能
D04	工作台一下层	1	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D05	五格保温台	1	台	1800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
D06	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围：-5℃~10℃/0/18℃； 整机功率：248W，直冷； 铜管蒸发器，不锈钢箱体； 温控类型：电子温控。
D07	紫外线杀毒灯	1	台	L:1000	电压：220V； 电量：36w； 玻壳型式：石英管
D08	工作台柜	1	台	1600*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
D09	工作台柜	2	台	1800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
D10	工作台柜	1	台	1700*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
D12	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个

洗消间					
E01	风幕机	1	台	L:1000	电压:220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 (m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压 (db): ≤53
E02	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强 光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落 到机外, 造成二次污染现象, 环保卫 生, 稳健可靠。
E03	双孔收糠台	1	台	1200*950*900	台面: 304s/s 不锈钢 t≥1.5mm; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 t≥ 1.2mm; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E04	大单星盆台	2	台	1000*950*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 t≥1.5mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t≥1.2mm; 圆管: 304s/s 不锈钢 φ38 t≥ 1.2mm; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1付, 不锈钢 2”落 水头 1个
E05	双星盆台	1	台	1500*950*800	星盆尺寸: 600*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 t≥1.5mm; 星盆: 304S/S 不锈钢 t≥1.2mm; 圆管: 304s/s 不锈钢 φ38 t≥ 1.2mm; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1付, 不锈钢 2”落 水头 1个

E06	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0, \phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6”同步阀； 进水阀：11/4”止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
E07	集气罩	1	台	2500*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
E08	双门蒸气消毒柜	1	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0, \phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6”同步阀； 进水阀：11/4”止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
E09	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6”重力脚；
E10	工作台一下层	1	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
E11	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制；

					4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
特殊消毒间					
F01	工作台一下层	1	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
F02	三星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个
F03	工作台一下层	1	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
F04	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。

F05	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0, \phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6”同步阀； 进水阀：1 1/4”止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
F06	集气罩	1	台	1000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
F07	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅， 也能减少紫外线对人体的直接照射， 挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射， 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外， 造成二次污染现象，环保卫生， 稳健可靠。
F08	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6”重力脚；
消毒间					
G01	集气罩	1	台	2900*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
G02	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0, \phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6”同步阀；

					进水阀:11/4”止回阀; 脚:304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 \times 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 \times 3.0\text{mm}$ 。 配6个消毒框
G03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率:12KW; 出水量:120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6”重力脚;
G05	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2”落水头 1 个
G06	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2”落水头 1 个
G07	工作台一下层	1	台	1000*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

G09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
G11	单星盆台	1	台	700*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”落水头 1 个</p>
消毒间					
H01	集气罩	1	台	2900*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；</p>
H02	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm；          内胆：304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm；          门：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；          面板：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；          侧板：304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm；          水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm，          不锈钢冷拔管 φ32.*3.0，φ42.*3.0；          外层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm；          进气阀：6”同步阀；          进水阀：11/4”止回阀；          脚：304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+焊接管 φ38*3.0mm。          配 6 个消毒框</p>

H03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
H05	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H06	双星盆台	2	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H07	工作台一下层	1	台	1000*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。

H11	单星盆台	1	台	700*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；  星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；  圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>
消毒间					
J01	集气罩	1	台	2900*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；</p>
J02	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm；  内胆：304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm；  门：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；  面板：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；  侧板：304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm；  水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm，  不锈钢冷拔管 φ32.*3.0，φ42.*3.0；  外层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm；  进气阀：6” 同步阀；  进水阀：1 1/4” 止回阀；  脚：304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+  焊接管 φ38*3.0mm。  配 6 个消毒框</p>
J03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率：12KW；出水量：120L/H；  1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准；  2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）；  3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制；  4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差≤0.3℃。</p>
J04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；  侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥0.8mm；  脚：不锈钢 6” 重力脚；</p>
J05	洗拖把池	1	台	600*600*500	<p>304S/S 不锈钢 t≥2.0mm；  星盆：304S/S 不锈钢 t≥2.0mm；  圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>

J06	双星盆台	1	台	1200*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
J07	工作台一下层	1	台	1000*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
J09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管  本机设有环保挡板和防滑收集盘。  环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。  环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
J11	单星盆台	1	台	700*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>
其他					
01	燃气管道	50	m	D50	<p>镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。  1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度 -20℃ -110℃。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。</p>
02	餐梯	2	台	100KG	<p>额定载重：100kg  额定速度：0.4 m/s  层站门：3/3/3  出口方式：窗台式  井道：1300*1500mm  层门门套及轿内 304-1.2mm 不锈钢</p>
03	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	<p>箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量 <math>\geq 12\text{m}^3/\text{h}</math>，扬程 <math>\geq 4</math> 米，功率 <math>\geq 1.5\text{KW}</math>，污水泵带粉碎功能。</p>

厨房排风系统（总风量：25000m <sup>3</sup> /h）					
A01	排风风机	1	台		风量：25000m <sup>3</sup> /h； 功率：15KW
A02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A03	油烟净化器-带除味	1	台		风量：25000m <sup>3</sup> /h
A04	不锈钢风管(管井)	32	m <sup>2</sup>	800*750	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A05	不锈钢风管(管井)	15	m <sup>2</sup>	800*750	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A07	不锈钢风管（厨房）	22	m <sup>2</sup>	800*750	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A08	不锈钢风管（厨房）	9	m <sup>2</sup>	700*400	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A09	不锈钢风管（厨房）	15	m <sup>2</sup>	500*400	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A10	不锈钢风管（厨房）	3	m <sup>2</sup>	500*300	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A11	不锈钢风管（厨房）	13	m <sup>2</sup>	500*300	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A13	不锈钢风管矮接管（厨房）	6	m <sup>2</sup>	400*300	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A14	不锈钢风管防火阀	1	个	800*750*250	不锈钢材质 150 度
A15	不锈钢消音器（楼顶）	2	个	1000*900*1000	304 不锈钢板制作，厚 1.0mm，咬缝式，镀锌角铁；
A16	耐高温帆布软管	2	个		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A17	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
A18	风机电源控制箱	1	套		电气设备符合电气国家标准

A19	油烟在线监控	1	套		<p>油烟在线监控系统由监控设备、传输网络和监控中心三部分部分组成。</p> <p>监控设备：包括油烟监测探头和油烟监控主机。油烟监测探头实时监测油烟废气中的油烟浓度信息，连接到油烟监控主机；实时采集油烟监测探头的的数据，同时，监测烟道风机和油烟净化器的工作状态，并通过传输网络把数据上传至监控中心。</p> <p>传输网络：根据设备安装现场情况，采用 CDMA/GPRS/3G 无线通信方式。</p> <p>监控中心：平台软件主要完成数据解析入库、业务展示、报表统计、报警管理等功能。</p>
厨房送风系统（总风量：15000m <sup>3</sup> /h）					
B01	送风风机	1	台		风量：15000m <sup>3</sup> /h； 功率：5.5KW
B02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
B03	镀锌风管	20	m <sup>2</sup>	800*400	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B05	镀锌风管	9	m <sup>2</sup>	400*300	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B06	镀锌风管	8	m <sup>2</sup>	700*400	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B07	镀锌风管	6	m <sup>2</sup>	500*300	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B07	镀锌风管	9	m <sup>2</sup>	400*300	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B08	镀锌风管	17	m <sup>2</sup>	500*400	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B11	散流器软接管	10	m	φ 300	符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
B12	铝合金散流器	10	个	450*450*75	带调节阀能控制风量
B13	镀锌风管消音器	1	个	800*500*800	镀锌板制作，厚 1.0mm，咬缝式，角铁；
B14	铝合金防雨百片窗	1	个	900*600	厚度≥1.2mm
B15	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
一层消毒间排风系统（总风量：7000m <sup>3</sup> /h）					
C01	排风风机	1	台		风量：7000m <sup>3</sup> /h； 功率：3KW

C02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
C03	不锈钢风管	12	m <sup>2</sup>	500*400	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
C04	不锈钢风管	5	m <sup>2</sup>	300*300	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
C05	不锈钢消音管	1	个	700*600*800	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
C06	铝合金防雨百片窗	1	个	600*500	厚度≥1.2mm
C07	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
二层消毒间排风系统 (总风量: 6000m <sup>3</sup> /h)					
D01	排风风机	1	台		风量: 6000m <sup>3</sup> /h; 功率: 3KW
D02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
D03	不锈钢风管	12	m <sup>2</sup>	500*400	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
D04	不锈钢消音管	1	个	600*500*800	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
D05	铝合金防雨百片窗	1	个	600*500	厚度≥1.2mm
D06	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
三层消毒间排风系统 (总风量: 6000m <sup>3</sup> /h)					
E01	排风风机	1	台		风量: 6000m <sup>3</sup> /h; 功率: 3KW
E02	风机避震器及支架	1	套		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
E03	不锈钢风管	15	m <sup>2</sup>	500*400	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
E04	不锈钢消音管	1	个	600*500*800	304 不锈钢板制作, 厚 1.0mm, 咬缝式, 镀锌角铁;
E05	铝合金防雨百片窗	1	个	600*500	厚度≥1.2mm
E06	风管支架及附件	1	项		符合 GB50019《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》

## 2、九谊幼儿园厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
副食仓库					

A01	四层货架	6	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
主食仓库					
A01	四层货架	3	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A02	垫仓板	2	台	1200*500*250	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
蔬菜、鱼肉加工区					
B01	大单星盆台	7	台	1000*950*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
B02	工作台一下层	4	台	1200*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B03	开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
B04	四层货架	1	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B05	工作台一下层	2	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

B06	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
B07	风幕机	1	台	1475*215*190	<p>电压：220V          功率：180W          出口风速（米/秒）：9-11；          出口风量（m<sup>3</sup>/分）：1380 1580；          平均声压（db）：≤53</p>
B08	沥水车	2	台	1000*400*800	<p>层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
B09	四层货架	1	台	1000*500*1800	<p>层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
烹饪间					
C01	调料台	1	台	400*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C02	调料车	1	台	500*700*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：万向轮；</p>

C03	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
C04	大单星盆台	1	台	1000*750*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t<math>\geq</math>1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi</math>38 t<math>\geq</math>1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”          落水头 1 个</p>
C05	单炒单尾炒炉	1	台	1200*1200*800	<p>台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 t<math>\geq</math>1.5mm；          侧板：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.2mm；          面板、炉背：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；          炉围：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.2mm；          龙头：炉背龙头 2 付；          炉圈：铸铁；          黑铁胆及台衬板：黑铁热薄板 t<math>\geq</math>2.0mm ；          烟囱：黑铁热薄板 t<math>\geq</math>2.0mm ；          脚：304s/s 不锈钢圆管 <math>\phi</math>50x1.2mm + 焊接管 <math>\phi</math>38x3.0mm；          250W 风机、防水开关；进水塑铜管；带节能炉头；带熄火保护装置；带电子点火。</p>
C06	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1760	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.2mm；          内胆：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；          门：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；          面板：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.0mm；          侧板：304s/s 不锈钢板 t<math>\geq</math>0.8mm；          水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.5mm，          不锈钢冷拔管 <math>\phi</math>32.*3.0, <math>\phi</math>42.*3.0；          外层：304/2B 不锈钢板 t<math>\geq</math>1.5mm；          进气阀：6” 同步阀；          进水阀：1 1/4” 止回阀；          脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi</math>50*1.2mm+</p>

					<p>焊接管 <math>\phi 38 \times 3.0\text{mm}</math>。 带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。 配饭盘：304S/S 不锈钢，<math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
C07	双头矮仔炉	1	台	1200*650*500	<p>前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>； 侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>； 面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>； 炉头：11" 强力炉头； A 母：11/2" A 母； 脚：304s/s 不锈钢方管 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>，不锈钢方子弹脚； 配汤桶：304s/s 不锈钢，<math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
C08	油网烟罩	1	台	3000*1000*500	<p>板材 304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p>
C09	双向工作台柜	2	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>； 层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>； 侧板、门：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>； 脚：不锈钢 6" 重力脚；</p>
C10	工作台一下层	1	台	800*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>； 层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>； 方管：304s/s 不锈钢 <math>38 \times 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>； 脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C11	鼓风双头大锅灶	1	台	2000*1200*800	<p>台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>； 侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>； 节能炉头，带熄火保护装置，带电子点火。 配 34" 大锅，<math>\Phi 860</math>。</p>
C12	油网烟罩	1	台	5450*1400*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p>
C13	鼓风双头大锅灶	1	台	2200*1200*800	<p>台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>； 侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>； 节能炉头，带熄火保护装置，带电子点火。 配 34" 大锅，<math>\Phi 860</math>。</p>
备餐间					
D01	单星盆台	1	台	700*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>； 星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>； 圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个</p>

D02	紫外线杀毒灯	2	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
D04	工作台柜	1	台	1550*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D05	工作台柜	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D06	留洋冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}/0/18^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
D07	工作台一下层	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D08	工作台柜	2	台	950*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D09	五格保温台	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
D10	保温饭、汤车	2	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4 只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
D11	双星洗手盆台 (感应龙头)	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2" 落水头 2 个
D12	烘干机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
洗消间					
E01	收糠台	1	台	700*950*900	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

E02	大单星盆台	2	台	1000*950*800	<p>星盆尺寸：800*600*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；          星盆：304S/S 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；          圆管：304s/s 不锈钢 <math>\phi 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”          落水头 1 个</p>
E03	电热开水器连架	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率：12KW；出水量：120L/H；          1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准；          2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）；          3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制；          4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 <math>\leq 0.3^{\circ}\text{C}</math>。</p>
E04	双门蒸汽消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；          内胆：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；          门：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；          面板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；          侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；          水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>，          不锈钢冷拔管 <math>\phi 32. *3.0</math>，<math>\phi 42. *3.0</math>；          外层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；          进气阀：6” 同步阀；          进水阀：1 1/4” 止回阀；          脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi 50 * 1.2\text{mm} +</math>          焊接管 <math>\phi 38 * 3.0\text{mm}</math>。          配 6 个消毒框</p>
E05	集气罩	1	台	3100*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p>
E06	双向工作台柜	1	台	1500*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；          层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；          侧板、门：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；          脚：不锈钢 6” 重力脚；</p>

E07	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
E08	风幕机	1	台	L:1000	<p>电压：220V          功率：180W          出口风速（米/秒）：9-11；          出口风量（m<sup>3</sup>/分）：1380 1580；          平均声压（db）：≤53</p>
E09	收糠台	1	台	1000*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
E10	三星盆台	1	台	1800*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”          落水头 1 个</p>
E11	高身储物柜	3	台	1000*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥0.8mm；          脚：不锈钢 6” 重力脚；</p>
特殊消毒间（一层）					
F01	三星盆台	1	台	1800*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；          台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；          星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；          圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢子弹脚          龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”          落水头 1 个</p>

F02	电热开水器连架	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
F03	工作台	1	台	1200*700*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
F04	风幕机	1	台	L:1000	电压:220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 ( $\text{m}^3/\text{分}$ ): 1380 1580; 平均声压 (db): $\leq 53$
F05	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
F06	蒸汽消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0, \phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
F07	集气罩	1	台	1000*1100*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;

F08	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
F09	工作台一下层	1	台	1500*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>
消毒间（一层）					
G01	油网烟罩	1	台	2885*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；</p>
G02	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥0.8mm；          脚：不锈钢6”重力脚；</p>
G03	双门蒸汽消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm；          内胆：304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm；          门：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；          面板：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；          侧板：304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm；          水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm，          不锈钢冷拔管 φ32.*3.0，φ42.*3.0；          外层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm；          进气阀：6”同步阀；          进水阀：1 1/4”止回阀；          脚：304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+焊接管 φ38*3.0mm。          配3个消毒框</p>
G04	工作台一下层	2	台	900*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm；          层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；          方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm；          脚：不锈钢方子弹脚；</p>

G05	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2” 落水头 1 个
G06	双星盆台	3	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2” 落水头 1 个
G07	开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
消毒间 (二层)					
H01	油网烟罩	1	台	2885*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
H02	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;

H03	双门蒸汽消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0, \phi 42. *3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：1 1/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
H04	工作台一下层	2	台	900*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
H05	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
H06	双星盆台	3	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
H07	开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。

H09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V          电网电压：4500~5000V          电网电流：10~15mA          灯管尺寸：600mm          诱虫灯管：18Wx2          有效面积：50~80 m<sup>2</sup>          采用灯管</p> <p>本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
消毒间（三层）					
J01	油网烟罩	1	台	2885*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;
J02	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;</p> <p>侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥0.8mm;</p> <p>脚：不锈钢 6” 重力脚;</p>
J03	双门蒸汽消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm;</p> <p>内胆：304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm;</p> <p>门：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm;</p> <p>面板：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm;</p> <p>侧板：304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm;</p> <p>水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm，</p> <p>不锈钢冷拔管 φ32.*3.0, φ42.*3.0;</p> <p>外层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm;</p> <p>进气阀：6” 同步阀;</p> <p>进水阀：1 1/4” 止回阀;</p> <p>脚：304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+焊接管 φ38*3.0mm。</p> <p>配 3 个消毒框</p>
J04	工作台一下层	2	台	900*750*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm;</p> <p>层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm;</p> <p>方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm;</p> <p>脚：不锈钢方子弹脚;</p>
J05	洗拖把池	1	台	600*600*500	<p>304S/S 不锈钢 t≥2.0mm;</p> <p>星盆：304S/S 不锈钢 t≥2.0mm;</p> <p>圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm;</p> <p>脚：不锈钢子弹脚</p> <p>龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个</p>

J06	双星盆台	3	台	1200*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；  星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；  圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”  落水头 1 个</p>
J07	开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率：12KW；出水量：120L/H；  1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准；  2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）；  3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制；  4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差≤0.3℃。</p>
J09	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m<sup>2</sup>  采用灯管  本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。</p>
01	燃气管道	50	m	D50	<p>镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。  1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度-20℃-110℃。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。</p>
02	餐梯	1	台	100KG	<p>额定载重：100kg  额定速度：0.4 m/s  层站门：3/3/3  出口方式：窗台式  井道：1300*1300mm  层门门套及轿内 304-1.2mm 不锈钢</p>
03	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	<p>箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量≥12m<sup>3</sup>/h，扬程≥4 米，功率≥1.5KW，污水泵带粉碎功能。</p>

### 3、明华幼儿园厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
主、副食库					
A01	四层货架	10	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A02	地架	2	台	1200*600*250	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
粗加工、切配区					
B01	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅,也能减少紫外线对人体的直接照射,挡板内部还设有铝制反射层,增强光线反射,诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外,造成二次污染现象,环保卫生,稳健可靠。
B02	风幕机	1	台	1475*215*190	电压: 220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 (m <sup>3</sup> /分): 1380 1580; 平均声压 (db): $\leq 53$
B03	沥水车	2	台	1000*400*800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B04	工作台一下层	4	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B05	大单星盆台	7	台	950*850*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个

B07	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
B08	工作台一下层	1	台	800*850*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
烹饪区					
C02	大单星盆台	1	台	1000*750*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
C03	调料车	1	台	500*700*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 万向轮;
C04	双向打荷台柜	1	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
C05	油网烟罩	1	台	5000*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
C06	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	前档、后背、侧档: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 炉头: 11" 强力炉头; A 母: 11/2" A 母; 脚: 304s/s 不锈钢方管 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ , 不锈钢方子弹脚; 配汤桶: 304s/s 不锈钢, $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C07	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1760	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ;

					<p>侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>，  不锈钢冷拔管 <math>\phi 32. *3.0</math>， <math>\phi 42. *3.0</math>；  外层：304/2B 不锈钢板 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  进气阀：6” 同步阀；  进水阀：11/4” 止回阀；  脚：304S/S 不锈钢圆管 <math>\phi 50 * 1.2\text{mm} +</math>  焊接管 <math>\phi 38 * 3.0\text{mm}</math>。  带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。  配饭盘：304S/S 不锈钢， <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>。</p>
C08	单炒单尾炒炉	1	台	1100*1200*800	<p>台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  面板、炉背：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  炉围：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  龙头：炉背龙头 2 付；  炉圈：铸铁；  黑铁胆及台衬板：黑铁热薄板 <math>t \geq 2.0\text{mm}</math> ；  烟囱：黑铁热薄板 <math>t \geq 2.0\text{mm}</math> ；  脚：304s/s 不锈钢圆管 <math>\phi 50 * 1.2\text{mm} +</math>  焊接管 <math>\phi 38 * 3.0\text{mm}</math>；  250W 风机、防水开关；进水塑铜管；  带节能炉头；带熄火保护装置；带电子点火。</p>
C09	工作台一下层	2	台	1800*800*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 * 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C10	调料台	1	台	400*1200*800	<p>台面：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  层板：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  方管：304s/s 不锈钢 <math>38 * 38</math> <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；  脚：不锈钢方子弹脚；</p>
C11	油网烟罩	1	台	4200*1300*500	<p>板材 304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.2\text{mm}</math>；</p>
C12	双头大锅灶	2	台	2000*1200*800	<p>台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 <math>t \geq 1.5\text{mm}</math>；  侧板：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 0.8\text{mm}</math>；  面板、炉背：304s/s 不锈钢板 <math>t \geq 1.0\text{mm}</math>；  节能炉头，带熄火保护装置，带电子点火。  配 34”大锅， <math>\Phi 860</math>。</p>

C13	调料台	1	台	400*1200*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
备餐间					
D01	工作台柜	1	台	1000*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢6"重力脚;
D02	保温饭、汤车	1	台	600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 底板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 加强: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 4只尼龙静音万向轮, 两只带刹车。 带缺水保护; 显示温度、有定时功能
D03	五格保温台	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢6"重力脚;
D04	工作台一下层	2	台	1500*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D05	单星盆工作台	1	台	1000*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头1付, 不锈钢2"落水头1个
D06	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}/0/18^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
D07	工作台柜	2	台	1600*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢6"重力脚;
D08	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢6"重力脚;
D09	烘手机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风

D10	双星洗手盆台	1	台	950*400*300	台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 龙头：感应水龙头 2 付，不锈钢 2” 落水头 2 个
D11	紫外线杀毒灯	2	台	L:1000	电压：220V； 电量：36w； 玻壳型式：石英管
洗消间					
E01	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
E02	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒柜
E03	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
E04	工作台一下层	1	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
E05	灭蝇灯	2	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅， 也能减少紫外光线对人体的直接照射， 挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射， 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外， 造成二次污染现象，环保卫生， 稳健可靠。

E06	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上(对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
E07	大单星盆台	6	台	950*850*800	星盆尺寸: 800*600*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2”落水头 1 个
E08	双孔收糠台	2	台	1750*850*900	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
E09	风幕机	1	台	1475*215*190	电压: 220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 ( $\text{m}^3/\text{分}$ ): 1380 1580; 平均声压 (db): $\leq 53$
特殊消毒间					
F01	工作台一下层	1	台	1000*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
F02	三星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2”落水头 1 个
F03	工作台一下层	1	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;

F04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；
F05	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6" 同步阀； 进水阀：1 1/4" 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
F06	集气罩	1	台	1000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
F07	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
F08	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
消毒间（一层）					

G01	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6”同步阀； 进水阀：1 1/4”止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
G02	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
G03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
G04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6”重力脚；
G05	洗拖把池	1	台	700*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”落水头 1 个
G06	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 $\text{m}^2$ 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外光线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增

					强光线反射，诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
G08	工作台一下层	1	台	800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
G09	双星盆台	3	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi$ 38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
G10	工作台一下层	1	台	900*750*800	台面：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
G12	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi$ 38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
消毒间（二层）					
H01	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.2mm； 内胆：304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 门：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 面板：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 侧板：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 0.8mm； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.5mm， 不锈钢冷拔管 $\phi$ 32.*3.0， $\phi$ 42.*3.0； 外层：304/2B 不锈钢板 t $\geq$ 1.5mm； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi$ 50*1.2mm+ 焊接管 $\phi$ 38*3.0mm。 配 6 个消毒框
H02	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm；

H03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
H05	洗拖把池	1	台	700*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
H06	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
H08	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H09	双星盆台	3	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个

H10	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
消毒间 (三层)					
J01	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ , $\phi 42.*3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6" 同步阀; 进水阀: 1 1/4" 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
J02	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
J03	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
J04	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
J05	洗拖把池	1	台	700*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个

J06	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
J08	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
J09	双星盆台	3	台	1200*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
J10	工作台一下层	1	台	1200*750*800	台面：304s/s 不锈钢 t≥1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t≥1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
其他					
01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。 1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度-20℃-110℃。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量≥12m <sup>3</sup> /h，扬程≥4 米，功率≥1.5KW，污水泵带粉碎功能。

#### 4、群盛幼儿园厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
主、副食库					

A01	四层货架	8	台	1200*500*1800	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
A02	地架	2	台	1200*600*250	层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
粗加工区					
B01	风幕机	1	台	1475*215*190	电压: 220V 功率: 180W 出口风速 (米/秒): 9-11; 出口风量 ( $\text{m}^3/\text{分}$ ): 1380 1580; 平均声压 (db): $\leq 53$
B02	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 $\text{m}^2$ 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
B03	工作台一下层	4	台	1800*800*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
B04	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率: 12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^\circ\text{C}$ 。

B05	大单星盆台	7	台	1000*950*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 星盆：304S/S 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi$ 38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
B06	四层货架	2	台	1200*500*1800	层板：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
B07	沥水车	2	台	1000*400*800	层板：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
烹饪间					
C01	鼓风双头大锅灶	2	台	2000*1200*800	台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 侧板：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 0.8mm； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 节能炉头，带熄火保护装置，带电子点火。 配 34”大锅， $\Phi$ 860。
C02	调料台	1	台	590*1000*800	台面：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
C03	调料台	1	台	500*1200*800	台面：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 层板：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.2mm； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 t $\geq$ 1.2mm； 脚：不锈钢方子弹脚；
C04	单炒单尾炒炉	1	台	1200*1200*800	台面、侧档、前档：304s/s 不锈钢 t $\geq$ 1.5mm； 侧板：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.2mm； 面板、炉背：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.0mm； 炉围：304s/s 不锈钢板 t $\geq$ 1.2mm； 龙头：炉背龙头 2 付； 炉圈：铸铁； 黑铁胆及台衬板：黑铁热薄板 t $\geq$ 2.0mm ； 烟囱：黑铁热薄板 t $\geq$ 2.0mm ； 脚：304s/s 不锈钢圆管 $\phi$ 50x1.2mm + 焊接管 $\phi$ 38x3.0mm； 250W 风机、防水开关；进水塑铜管； 带节能炉头；带熄火保护装置；带电子点火。

C05	调料台	1	台	500*1200*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C06	油网烟罩	1	台	7500*1300*500	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
C07	大单星盆台	1	台	1000*750*800	星盆尺寸：800*600*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
C08	调料车	1	台	500*700*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：万向轮；
C09	双向打荷台柜	1	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
C10	工作台一下层	2	台	1800*800*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
C11	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅， 也能减少紫外光线对人体的直接照射， 挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射， 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外， 造成二次污染现象，环保卫生， 稳健可靠。
C12	集气罩	1	台	3100*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；

C13	双头矮仔炉	1	台	1200*700*500	前档、后背、侧档：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 炉头：11" 强力炉头； A 母：11/2" A 母； 脚：304s/s 不锈钢方管 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ，不锈钢方子弹脚； 配汤桶：304s/s 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
C14	双门蒸饭柜	1	台	1400*820*1760	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ ， $\phi 42. *3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6" 同步阀； 进水阀：11/4" 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 带节能炉头；带电子点火；带熄火保护装置；带温控显示温度。 配饭盘：304S/S 不锈钢， $t \geq 1.0\text{mm}$ 。
备餐间					
D01	工作台一下层	1	台	500*650*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
D02	五格保温台	1	台	1800*650*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6" 重力脚；
D03	保温饭、汤车	2	台	600*650*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 底板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 加强：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：4 只尼龙静音万向轮，两只带刹车。 带缺水保护；显示温度、有定时功能
D04	工作台一下层	1	台	1000*650*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；

D05	工作台一下层	2	台	1500*600*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
D06	紫外线杀毒灯	2	台	L:1000	电压: 220V; 电量: 36w; 玻壳型式: 石英管
D07	留样冰箱	1	台	600*750*1950	温度范围: $-5^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}/0/18^{\circ}\text{C}$ ; 整机功率: 248W, 直冷; 铜管蒸发器, 不锈钢箱体; 温控类型: 电子温控。
D08	单星盆工作台	1	台	1300*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2” 落水头 1 个
D09	工作台柜	2	台	1800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;
D11	双星洗手盆台 (感应龙头)	1	台	950*400*300	台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 龙头: 感应水龙头 2 付, 不锈钢 2” 落水头 2 个
D12	烘干机	1	台	240*230*240	红外线感应; 低噪音设计; 出风方式: 单面出风 吹风类型: 冷/热风
洗消间					
E01	高身储物柜	2	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6” 重力脚;
E02	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ , $\phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6” 同步阀; 进水阀: 11/4” 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm} +$

					焊接管 $\phi 38 \times 3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
E03	集气罩	1	台	3000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;
E04	风幕机	1	台	L:1000	电压:220V 功率:180W 出口风速(米/秒):9-11; 出口风量( $\text{m}^3/\text{分}$ ):1380 1580; 平均声压(db): $\leq 53$
E05	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压:40W/220V 电网电压:4500~5000V 电网电流:10~15mA 灯管尺寸:600mm 诱虫灯管:18Wx2 有效面积:50~80 $\text{m}^2$ 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层,增强 光线反射,诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落 到机外,造成二次污染现象,环保卫 生,稳健可靠。
E06	收糠台	1	台	1200*950*900	台面:304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 方管:304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚:不锈钢方子弹脚;
E07	大单星盆台	4	台	1000*950*800	星盆尺寸:800*600*300mm; 台面:304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆:304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管:304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚:不锈钢子弹脚 龙头:冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2” 落水头 1 个
E08	工作台一下层	1	台	700*550*800	台面:304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板:304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管:304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚:不锈钢方子弹脚;
E09	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量:120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质,符合国 家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保 温,连续使用节能 45%以上(对比传 统开水机); 3、采用 CPU 控制面板,对开水机的 进水、加热、补水、待机等一系列工 作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温,使水

					温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
特殊消毒间					
F01	工作台一下层	1	台	1950*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；
F02	三星盆台	1	台	1800*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2” 落水头 1 个
F03	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅， 也能减少紫外线对人体的直接照射， 挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射， 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外， 造成二次污染现象，环保卫生， 稳健可靠。
F04	高身储物柜	1	台	1000*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
F05	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率；12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温， 连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、 加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。

F06	单门蒸气消毒柜	1	台	700*750*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32.*3.0$ ， $\phi 42.*3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6" 同步阀； 进水阀：11/4" 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 3 个消毒框
F07	集气罩	1	台	1000*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
消毒间					
G01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压：40W/220V 电网电压：4500~5000V 电网电流：10~15mA 灯管尺寸：600mm 诱虫灯管：18Wx2 有效面积：50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。 环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅， 也能减少紫外线对人体的直接照射， 挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射， 诱虫效果更佳。 环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外， 造成二次污染现象，环保卫生， 稳健可靠。
G02	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2" 落水头 1 个
G03	工作台一下层	1	台	800*750*800	台面：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 层板：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 方管：304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢方子弹脚；

G04	双星盆台	3	台	1200*750*800	<p>星盆尺寸：500*500*300mm；  台面：304S/S 不锈钢 t≥1.5mm；  星盆：304S/S 不锈钢 t≥1.2mm；  圆管：304s/s 不锈钢 φ38 t≥1.2mm；  脚：不锈钢子弹脚  龙头：冷热水龙头 1付，不锈钢 2”  落水头 1 个</p>
G06	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	<p>面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 t≥1.2mm；  内胆：304/2B 不锈钢板 t≥1.0mm；  门：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；  面板：304s/s 不锈钢板 t≥1.0mm；  侧板：304s/s 不锈钢板 t≥0.8mm；  水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm，  不锈钢冷拔管 φ32.*3.0， φ42.*3.0；  外层：304/2B 不锈钢板 t≥1.5mm；  进气阀：6” 同步阀；  进水阀：11/4” 止回阀；  脚：304S/S 不锈钢圆管 φ50*1.2mm+  焊接管 φ38*3.0mm。  配 6 个消毒框</p>
G07	集气罩	1	台	2900*1000*550	<p>板材 304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；</p>
G08	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	<p>功率：12KW；出水量：120L/H；  1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准；  2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）；  3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制；  4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差≤0.3℃。</p>
G10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	<p>顶、层板、底：304s/s 不锈钢 t≥1.2mm；  侧板、门：304s/s 不锈钢 t≥0.8mm；  脚：不锈钢 6” 重力脚；</p>
消毒间					
H01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	<p>电源电压：40W/220V  电网电压：4500~5000V  电网电流：10~15mA  灯管尺寸：600mm  诱虫灯管：18Wx2  有效面积：50~80 m²  采用灯管</p>

					本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅，也能减少紫外线对人体的直接照射，挡板内部还设有铝制反射层，增强光线反射，诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外，造成二次污染现象，环保卫生，稳健可靠。
H02	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2”落水头 1 个
H03	工作台一下层	1	台	800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 $38 \times 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
H04	双星盆台	3	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2”落水头 1 个
H06	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分: 外壳: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 内胆: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 门: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 面板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ; 侧板: 304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 水胆部分: 内层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ , 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ , $\phi 42. *3.0$ ; 外层: 304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 进气阀: 6” 同步阀; 进水阀: 1 1/4” 止回阀; 脚: 304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50 * 1.2\text{mm} +$ 焊接管 $\phi 38 * 3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒框
H07	集气罩	1	台	2900*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ;

H08	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率;12KW; 出水量: 120L/H; 1、内外胆采用 SUS304 材质, 符合国家卫生标准; 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温, 连续使用节能 45%以上 (对比传统开水机); 3、采用 CPU 控制面板, 对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制; 4、采用铂金探温器检测水温, 使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
H10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 侧板、门: 304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢 6" 重力脚;
消毒间					
J01	灭蝇灯	1	台	660*220*430	电源电压: 40W/220V 电网电压: 4500~5000V 电网电流: 10~15mA 灯管尺寸: 600mm 诱虫灯管: 18Wx2 有效面积: 50~80 m <sup>2</sup> 采用灯管 本机设有环保挡板和防滑收集盘。环保挡板能基本防止蚊蝇残骸飞溅, 也能减少紫外光线对人体的直接照射, 挡板内部还设有铝制反射层, 增强光线反射, 诱虫效果更佳。环保型灭蝇器有效防止蚊蝇残骸落到机外, 造成二次污染现象, 环保卫生, 稳健可靠。
J02	洗拖把池	1	台	600*600*500	304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 2.0\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2" 落水头 1 个
J03	工作台一下层	1	台	800*750*800	台面: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 层板: 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 方管: 304s/s 不锈钢 38x38 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢方子弹脚;
J04	双星盆台	3	台	1200*750*800	星盆尺寸: 500*500*300mm; 台面: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ; 星盆: 304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ; 圆管: 304s/s 不锈钢 $\phi 38 t \geq 1.2\text{mm}$ ; 脚: 不锈钢子弹脚 龙头: 冷热水龙头 1 付, 不锈钢 2"

					落水头 1 个
J06	双门蒸气消毒柜	2	台	1260*780*1800	面、箱体部分：外壳：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 内胆：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 门：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 面板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 1.0\text{mm}$ ； 侧板：304s/s 不锈钢板 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 水胆部分：内层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ， 不锈钢冷拔管 $\phi 32. *3.0$ ， $\phi 42. *3.0$ ； 外层：304/2B 不锈钢板 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 进气阀：6” 同步阀； 进水阀：11/4” 止回阀； 脚：304S/S 不锈钢圆管 $\phi 50*1.2\text{mm}+$ 焊接管 $\phi 38*3.0\text{mm}$ 。 配 6 个消毒柜
J07	集气罩	1	台	2900*1000*550	板材 304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ；
J08	电热开水器连底座	1	台	510*(270/375)*870	功率：12KW；出水量：120L/H； 1、内外胆采用 SUS304 材质，符合国家卫生标准； 2、水箱内胆采取高密度发泡隔热保温，连续使用节能 45%以上（对比传统开水机）； 3、采用 CPU 控制面板，对开水机的进水、加热、补水、待机等一系列工作状态进行微电脑控制； 4、采用铂金探温器检测水温，使水温温差 $\leq 0.3^{\circ}\text{C}$ 。
J10	高身储物柜	1	台	1200*500*1800	顶、层板、底：304s/s 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 侧板、门：304s/s 不锈钢 $t \geq 0.8\text{mm}$ ； 脚：不锈钢 6” 重力脚；
其他					
01	燃气管道	50	m	D50	镀锌钢管（国标）（包括弯头、直节、内外丝及阀门等配件）。 1、用于燃气时限于室内管路，最高工作压力 0.4MPa。2、工作温度 $-20^{\circ}\text{C}$ $-110^{\circ}\text{C}$ 。3、管螺纹符合 ISO 228 标准。
02	油水分离器	1	台	2500*1500*1200	箱体 2.0mm 不锈钢制作，流量 $\geq 12\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 $\geq 4$ 米，功率 $\geq 1.5\text{KW}$ ，污水泵带粉碎功能。

#### 5、工程技术大学附校厨房设备清单

序号	设备名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
----	------	----	----	---------------	---------

1	花洒龙头	1	台	L:1100	开孔径 35mm, 2/1 外牙冷热水接头, 6 寸长固定墙体支架, 附加摇摆水龙头, 总高为 1100mm。
2	洗碗机	1	台	1150*705*1800	最大洗涤量: 200 筐/小时, 水箱容量: 90 升, 洗涤温度: 60-65℃, 漂洗温度: 82-90℃; 洗涤周期: 60-90/秒; 耗水量: 2 升/筐; 进水硬度: 0.034-0.103g/L, 进水压力(流动压力): .2-5kg/cm2, 排水管径: Φ50mm, 进水管径: 3/4 (英寸), 总功率: 46Kw/380v/50Hz/3p, 机器入口宽度: 508mm; 洗涤高度: 450mm。

## 二、其它要求:

### 2.1 “★”汇总表

#### 第一包件:

序号	设备名称	类型	销售备案事项
1	双头大锅灶	燃气灶	★提供《上海市燃气器具和泄漏报警保护装置销售备案事项决定告知书》
2	鼓风双头大锅灶		
3	双头矮仔炉		
4	双炒双尾炒炉		
5	单炒单尾炒炉		
6	双门蒸饭柜		
7	单门蒸饭柜		

#### 第二包件:

序号	设备名称	类型	销售备案事项
1	双头大锅灶	燃气灶	★提供《上海市燃气器具和泄漏报警保护装置销售备案事项决定告知书》
2	双头矮仔炉		
3	双炒双尾炒炉		
4	单炒单尾炒炉		
5	双门蒸饭柜		

#### 第三包件:

序号	设备名称	类型	销售备案事项
1	双头大锅灶	燃气灶	★提供《上海市燃气器具和泄漏报警保护装置销售备案事项决定告知书》
2	鼓风双头大锅灶		
3	双头矮仔炉		
4	单炒单尾炒炉		
5	双门蒸饭柜		

#### 第四包件:

序号	设备名称	类型	销售备案事项
1	双头大锅灶	燃气灶	★提供《上海市燃气器具和泄漏报警保护装置销售备案事项决定告知书》
2	鼓风双头大锅灶		
3	双头矮仔炉		
4	单炒单尾炒炉		

5	双门蒸饭柜		
---	-------	--	--

## 2.2 其他证明材料汇总表

### 第一包件:

序号	设备名称	种类	所需提供的材料
1	双头大锅灶	大锅灶	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的产品检测报告。
2	单炒单尾炒炉	炒菜灶	
3	双门蒸饭柜	蒸箱	
4	双门蒸气消毒柜	消毒柜	
5	五格保温台	保温台	
6	双头矮仔炉配套 304 不锈钢汤桶	汤桶	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的汤桶检测报告。
7	双门蒸饭柜配套 304 不锈钢饭盘	饭盘	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的饭盘检测报告。
8	电热开水器连底座	开水机	提供“CCC”证书的复印件。
9	风幕机	风幕机	
10	双头大锅灶	大锅灶	提供有效期内的中国节能产品认证证书的复印件。
11	单炒单尾炒炉	炒菜灶	
12	双门蒸饭柜	蒸箱	
13	油水分离器		提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的产品检测报告。
14	油烟在线监控		提供有效期内的环境保护产品认证证书的复印件。
15	餐梯	餐梯	提供销售代理授权和安装人员的《特种设备作业人员证》。
16	304 不锈钢材料		提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的材料检测报告。

### 第二包件:

序号	设备名称	种类	所需提供的材料
1	双头大锅灶	大锅灶	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的产品检测报告。
2	单炒单尾炒炉	炒菜灶	
3	双门蒸饭柜	蒸箱	
4	双门蒸气消毒柜	消毒柜	
5	五格保温台	保温台	
6	双头矮仔炉配套 304 不锈钢汤桶	汤桶	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的汤桶检测报告。
7	双门蒸饭柜配套 304 不锈钢饭盘	饭盘	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的饭盘检测报告。
8	电热开水器连底座	开水机	提供“CCC”证书的复印件。
9	风幕机	风幕机	
10	双头大锅灶	大锅灶	提供有效期内的中国节能产品认证证书的复印件。
11	单炒单尾炒炉	炒菜灶	
12	双门蒸饭柜	蒸箱	
13	油水分离器		提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的产品检测报告。
14	油烟在线监控		提供有效期内的环境保护产品认证证书的复印件。
15	餐梯	餐梯	提供销售代理授权和安装人员的《特种设备作业人员证》。

16	304 不锈钢材料		提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的材料检测报告。
----	-----------	--	------------------------------

**第三包件:**

序号	设备名称	种类	所需提供的材料
1	双头大锅灶	大锅灶	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的产品检测报告。
2	单炒单尾炒炉	炒菜灶	
3	双门蒸饭柜	蒸箱	
4	双门蒸气消毒柜	消毒柜	
5	五格保温台	保温台	
6	双头矮仔炉配套 304 不锈钢汤桶	汤桶	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的汤桶检测报告。
7	双门蒸饭柜配套 304 不锈钢饭盘	饭盘	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的饭盘检测报告。
8	电热开水器连底座	开水机	提供“CCC”证书的复印件。
9	风幕机	风幕机	
10	双头大锅灶	大锅灶	提供有效期内的中国节能产品认证证书的复印件。
11	单炒单尾炒炉	炒菜灶	
12	双门蒸饭柜	蒸箱	
13	油水分离器		提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的产品检测报告。
14	油烟在线监控		提供有效期内的环境保护产品认证证书的复印件。
15	餐梯	餐梯	提供销售代理授权和安装人员的《特种设备作业人员证》。
16	304 不锈钢材料		提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的材料检测报告。

**第四包件:**

序号	设备名称	种类	所需提供的材料
1	双头大锅灶	大锅灶	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的产品检测报告。
2	单炒单尾炒炉	炒菜灶	
3	双门蒸饭柜	蒸箱	
4	双门蒸气消毒柜	消毒柜	
5	五格保温台	保温台	
6	双头矮仔炉配套 304 不锈钢汤桶	汤桶	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的汤桶检测报告。
7	双门蒸饭柜配套 304 不锈钢饭盘	饭盘	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的饭盘检测报告。
8	电热开水器连底座	开水机	提供“CCC”证书的复印件。
9	风幕机	风幕机	
10	双头大锅灶	大锅灶	提供有效期内的中国节能产品认证证书的复印件。
11	单炒单尾炒炉	炒菜灶	
12	双门蒸饭柜	蒸箱	
13	油水分离器		提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的产品检测报告。
14	油烟在线监控		提供有效期内的环境保护产品认证证书的复印件。
15	餐梯	餐梯	提供销售代理授权和安装人员的《特种设备作业人员证》。

16	304 不锈钢材料	提供具备检测资质的第三方权威检测机构出具的材料检测报告。
----	-----------	------------------------------

2.3 投标人投标产品应符合有关质量标准（不限于下列）：

- GB50019 《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》
- GB4706.1 《家用及类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》
- GB4806.9 《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》
- GB/T 3280 《不锈钢冷轧钢板及钢带》
- CJ/T 392 《炊用燃气大锅灶》
- CJ/T 28 《中餐燃气炒菜灶》
- CJ/T 187 《燃气蒸箱》
- CJ/T 295 《餐饮废水隔油器》

2.4 中标人须无条件配合把本项目的厨房设备与排烟、排风系统连接到位。

### 三、服务要求：

3.1 中标人必须将厨房设备安装到最佳使用状态。

3.2 中标人能提供正常的技术、备品备件服务，并免费负责对使用方相关操作人员进行操作培训，确保使用方相关操作人员能够正确独立的操作。

3.3 中标人需有电话服务热线，保证在接到故障电话后能及时上门解决问题。如出现故障，在接到通知后 2 小时内响应，4 小时内到现场，8 小时内不能解决故障的提供备件。

3.4 中标人必须提供所供厨房设备（外购设备根据生产厂商的质保期提供质保）至少五年的免费质保期。质保期内供货商进行质量“三包”。在五年免费质保期内需提供每年寒、暑假开学前对厨房设备进行免费维保一次，确保食堂正常使用。并提供一年一次的全面清洗（包括烟道清洗）。质保期后，供货商应提供终身保养服务，继续提供厨房设备使用运行的技术支持，包括故障排除及零备件的供应，供货商应长期负责有偿优惠维修。

3.5 为加强对教育设备质量要求与售后服务质量管理，要求所有中标供应商将中标产品相关信息、数据纳入教育局资产运维系统管理。

(1) 教育局资产运维管理系统主要作用、功能和效果

A、提升装备工作信息化管理水平，加强设备采购工作的全程监管，补齐设备招投标工作中重事前把关，轻事中、事后监管的短板。

B、解决学校报修难题，让设备报修便捷、高效，确保设备运维工作高效，提升政府资金使用效能。

C、基于全程监管大数据，加强供应商考核，为验收工作提供有力的数据支撑，提升决策的科学性。

(2) 本系统对所有中标供应商的售后及相关服务进行全方位监管，所取得的相关信息和数据，将作为对中标供应商进行考核、评价以及付款的依据。

(3) 系统地址：<https://www.shrpf.com>

### 四、验收要求：

4.1 采购人在验收时将中标人提供的货物进行随机抽样，送国家权威检测部门进行破坏性检测，随机抽样品为各类型产品（或产品部件）各一件。采购人将以检测报告作为验收依据。如抽检合格，货物及检测费用由采购人负责。如果抽检不合格，采购人有权罚没履约保证金和中止合同，同时追究中标人的违约责任，并将情况上报相关职能管理部门。

4.2 中标人需协助完成食品药品监督、燃气、环保等相关职能部门对食堂的验收及办证工作，并提供验收及办证所需的相关资料。餐梯需通过相关职能部门的验收。表后燃气管道需通过燃气公司验收。如上述相关办证、验收工作不通过则视为验收不通过，采购人有权要求更换或退货或中止合同。

### 五、提供投标样品要求：

1、投标实样送交时间：投标截止时间前送达并完成现场搭样。

2、投标实样送达地点：上海市松江区乐都西路 867-871 号 2 号楼 5 楼，联系人：胡斌，联系电话：33552021。投标实样上应注明投标人的名称。

3、投标实样内容及制作要求：

序号	产品名称	数量	单位	规格 (W*D*H/mm)	材质及技术要求
1	单星盆台	1	台	700*750*800	星盆尺寸：500*500*300mm； 台面：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.5\text{mm}$ ； 星盆：304S/S 不锈钢 $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 圆管：304s/s 不锈钢 $\phi 38$ $t \geq 1.2\text{mm}$ ； 脚：不锈钢子弹脚 龙头：冷热水龙头 1 付，不锈钢 2”落水头 1 个

4、所有实样均应注明投标人名称，并在投标截止前送达并完成现场搭样。

5、采购结束后投标实样处置：

(1) 中标实样将由采购人、采购代理机构封样，作为本项目合同履行验收的检验标准之一。

(2) 未中标实样处置：采购结果公告发布后一个月内未中标人可与采购人、采购代理机构联系，约定时间取回投标实样，逾期不领的将由采购人、采购代理机构统一处置。如项目发生质疑、投诉，取回投标实样时间将根据具体情况后延。