

# 北京市政府采购项目 公开招标文件示范文本 (2026 年版)

## 第四包 小学食堂设备采购

项目名称：北京市门头沟区东辛房小学及附属园新建校设备采  
购项目其他办公设备采购项目

项目编号/包号：11010926210200018699-XM001/第四包

采 购 人：北京市门头沟区东辛房小学

采购代理机构：北京华源信工程咨询有限公司



## 使用说明

为促进政府采购活动的公开、公平和公正进行，进一步优化我市政府采购营商环境，提高招标文件编制质量和采购工作效率，根据政府采购有关法律法规及政策要求，会同有关单位研究制定了《北京市政府采购项目公开招标文件示范文本》（以下简称《示范文本》），并在我市政府采购项目中推广使用。

现根据使用情况及政府采购有关新政策要求，就《示范文本》进行更新。为提升政府采购透明度和效率，采用公开招标方式的项目应使用全流程电子化采购方式，采用其它方式的项目鼓励使用全流程电子化采购方式。

### 一、适用范围

《示范文本》适用于我市采用公开招标方式采购的政府采购货物和服务项目。

### 二、填写规则

条款中以空格和下划横线“\_\_”形式标记的部分，为采购人或采购代理机构需要填写的内容。采购人或采购代理机构应根据采购项目具体特点和实际需要进行具体化填写，确实没有需要填写的，在空格或下划横线“\_\_”中用“/”标记。

条款中以“□”形式标记的内容，为采购人或采购代理机构需要确定的选项。编制招标文件时，适用于本项目的选项标记为“■”，不适用于本项目的选项标记为“□”。

### 三、提示条款

《示范文本》中“（）”形式标记的红色斜体内容，属于提示编制招标文件的注意事项，招标文件发出前，有关提示内容应予以删除。

### 四、资料表的运用

为了便于供应商高效阅览、避免遗漏重点内容，《示范文本》对第二章“投标人须知”设置了资料表形式。“投标人须知资料表”用于进一步明确“投标人须知”正文中的未尽事宜，采购人或采购代理机构在编制招标文件时，应根据采购项目实际需要，对于需要修改和补充的内容在资料表中选择和补充列明。“投标人须知资料表”与“投标人须知”正文内容不一致的，以“投标人须知资料表”为准。

为避免招标文件编制过程中出现的相同内容在文件中前后不一致等错误，招标文件尽量做到相同内容只出现一次，其他章节涉及有关内容的，以标明条款号引用的方式体现。

### 五、采购需求与合同文本

《示范文本》在第五章“采购需求”部分列出了需求大纲供采购人或采购代理机构参考。

采购人或采购代理机构应当依据《中华人民共和国民法典》等有关法律法规和政策要求，结合采购项目合同类型和特点，规范拟定和签署项目采购合同。在拟定合同文本时，应优先选择国家或行业制定推荐的有关标准或示范合同文本。

## 六、投标文件格式的统一与简化

为便于供应商制作投标文件，便于评标委员会评审时统一标准，《示范文本》对适宜的内容提供了统一的投标文件参考格式，尽可能对格式中需要填列的内容进行了简化，尽可能减少了格式中需要签字、盖章的要求。

## 七、实施及修改

请北京市各级预算单位、采购代理机构认真组织好《示范文本》的推广使用，使用中有任何意见建议，请及时与北京市财政局政府采购管理处联系。我们将及时总结经验，以进一步修订完善《示范文本》并协同推进其规范运用。

采购人或采购代理机构可根据法律法规、政府采购政策文件等更新情况或项目具体特点，对示范文本适当进行更新或调整。

## 目 录

|     |                      |    |
|-----|----------------------|----|
| 第一章 | 投标邀请 .....           | 1  |
| 第二章 | 投标人须知 .....          | 5  |
| 第三章 | 资格审查 .....           | 18 |
| 第四章 | 评标程序、评标方法和评标标准 ..... | 20 |
| 第五章 | 采购需求 .....           | 28 |
| 第六章 | 拟签订的合同文本 .....       | 66 |
| 第七章 | 投标文件格式 .....         | 75 |

注：采购文件条款中以“■”形式标记的内容适用于本项目，以“□”形式标记的内容不适用于本项目。

## 第一章 投标邀请

### 一、项目基本情况

1. 项目编号：11010926210200018699-XM001
2. 项目名称：北京市门头沟区东辛房小学及附属园新建校设备采购项目其他办公设备采购项目
3. 本包项目预算金额：249.2955 万元、本包项目最高限价（如有）：249.2955 万元
4. 采购需求：

| 包号  | 标的名称     | 采购包<br>预算金额<br>(万元) | 数量 | 简要技术需求或服务要求               |
|-----|----------|---------------------|----|---------------------------|
| 第四包 | 小学食堂设备采购 | 249.2955            | 1  | 小学食堂设备采购，具体详见招标文件第五章采购需求。 |

5. 合同履行期限：合同签订后按照采购人施工进度要求完成送货、安装、调试。

6. 本项目不接受联合体投标。

### 二、申请人的资格要求（须同时满足）

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

- 2.1 中小企业政策：本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

- 2.2 其它落实政府采购政策的资格要求：/。

3. 本项目的特定资格要求：

- 3.1 本项目不属于政府购买服务：

- 3.2 其他特定资格要求：投标人未被“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单，未被中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

### 三、获取招标文件

1. 时间：2026 年 7 月 7 日至 2026 年 7 月 13 日，每天上午 09:00 至 12:00，下午 12:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：北京市政府采购电子交易平台

3. 方式：供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）获取电子版招标文件。

4. 售价：0 元。

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：2026 年 7 月 28 日 9 点 0 分（北京时间）。

地点：北京市政府采购电子交易平台。

## 五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

## 六、其他补充事宜

### 1. 本项目需要落实的政府采购政策：

- (1) 《财政部、工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46 号）；
- (2) 《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）；
- (3) 《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）；
- (4) 《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）；
- (5) 《财政部关于印发〈政府采购品目分类目录〉的通知》（财库〔2022〕31 号）；
- (6) 《节能产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕19 号）
- (7) 《环境标志产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕18 号）
- (8) 《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）；
- (9) 《财政部关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（财库〔2019〕38 号）；
- (10) 《北京市财政局关于持续深化政府采购营商环境改革的通知》（京财采购〔2022〕672 号）；
- (11) 《北京市财政局关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》（京财采购〔2022〕1143 号）；
- (12) 《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）；
- (13) 《财政部关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2 号）；
- (14) 《北京市财政局关于贯彻落实〈财政部关于推动解决政府采购异常低价问题的通知〉的实施意见》（京财采购〔2026〕78 号）；
- (15) 其他需落实的政府采购政策。

2. 本项目采用全流程电子化采购方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册（供应商可在交易平台下载相关手册），办理 CA 数字证书或电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实 CA 数字证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 数字证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

### 2.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”——“操作指南”——“市场主体 CA 办理操作流程指引”/“电子营业执照使用指南”，按照程序要求办理。

## 2.2 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“操作指南”——“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

## 2.3 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“投标文件编制工具”下载相关客户端。

## 2.4 获取电子招标文件

供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取电子招标文件。

供应商如计划参与多个采购包的投标，应在登录北京市政府采购电子交易平台后，在【我的项目】栏目依次选择对应采购包，进入项目工作台招标/采购文件环节分别按采购包下载招标文件电子版。未在规定期限内按上述操作获取文件的采购包，供应商无法提交相应包的电子投标文件。

## 2.5 编制电子投标文件

供应商应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行线上投标，供应商电子投标文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

## 2.6 提交电子投标文件

供应商应于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

## 2.7 电子开标

供应商在开标地点使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。

3. 投标人应在北京市政府采购电子交易平台选择参与本项目并下载招标文件。投标人如在规定的获取招标文件时间内，未在北京市政府采购电子交易平台获取招标文件的，其投标无效。

4. 本项目所属行业：工业。

## 七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

### 1. 采购人信息

名称：北京市门头沟区东辛房小学

地址：北京市门头沟区门头沟路 130 号

联系方式：林老师 18513268643

### 2. 采购代理机构信息

名 称：北京华源信工程咨询有限公司

地 址：北京市丰台区马家堡路 180 号 1006 室

联系方式： 王海军 15131630495

### **3. 项目联系方式**

项目联系人：王海军

电 话：15131630495

## 第二章 投标人须知

## 投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。

| 条款号   | 条目       | 内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |              |     |          |    |
|-------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------------|-----|----------|----|
| 2.2   | 项目属性     | 项目属性：<br><input type="checkbox"/> 服务<br><input checked="" type="checkbox"/> 货物                                                                                                                                                                                                                           |    |      |              |     |          |    |
| 2.3   | 科研仪器设备   | 是否属于科研仪器设备采购项目：<br><input type="checkbox"/> 是<br><input checked="" type="checkbox"/> 否                                                                                                                                                                                                                   |    |      |              |     |          |    |
| 2.4   | 核心产品     | <input checked="" type="checkbox"/> 关于核心产品本项目第四包不适用。<br><input type="checkbox"/> 本项目__包为单一产品采购项目。<br><input type="checkbox"/> 本项目 01 包为非单一产品采购项目，核心产品为： / 。                                                                                                                                              |    |      |              |     |          |    |
| 3.1   | 现场考察     | <input checked="" type="checkbox"/> 不组织<br><input type="checkbox"/> 组织，考察时间：__年__月__日__点__分<br>考察地点：_____。                                                                                                                                                                                               |    |      |              |     |          |    |
|       | 开标前答疑会   | <input checked="" type="checkbox"/> 不召开<br><input type="checkbox"/> 召开，召开时间：__年__月__日__点__分<br>召开地点：_____。                                                                                                                                                                                               |    |      |              |     |          |    |
| 4.1   | 样品       | 投标样品递交：<br><input checked="" type="checkbox"/> 不需要<br><input type="checkbox"/> 需要，具体要求如下：<br>(1) 样品制作的标准和要求：_____；<br>(2) 是否需要随样品提交相关检测报告：<br><input type="checkbox"/> 不需要<br><input type="checkbox"/> 需要<br>(3) 样品递交要求：_____；<br>(4) 未中标人样品退还：_____；<br>(5) 中标人样品保管、封存及退还：_____；<br>(6) 其他要求（如有）：_____。 |    |      |              |     |          |    |
| 5.3.5 | 标的所属行业   | 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：<br><table border="1"> <tr> <td>包号</td><td>标的名称</td><td>中小企业划分标准所属行业</td></tr> <tr> <td>第四包</td><td>小学食堂设备采购</td><td>工业</td></tr> </table>                                                                                                                                        | 包号 | 标的名称 | 中小企业划分标准所属行业 | 第四包 | 小学食堂设备采购 | 工业 |
| 包号    | 标的名称     | 中小企业划分标准所属行业                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |      |              |     |          |    |
| 第四包   | 小学食堂设备采购 | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |              |     |          |    |
| 11.2  | 投标报价     | 投标报价的特殊规定：<br><input checked="" type="checkbox"/> 无<br><input type="checkbox"/> 有，具体情形： /。                                                                                                                                                                                                               |    |      |              |     |          |    |
| 12.1  | 投标保证金    | 1、投标保证金金额：<br>第四包：24000 元<br>2、投标保证金收受人信息：<br>账户名称：北京华源信工程咨询有限公司怀柔分公司<br>开户行：招商银行股份有限公司北京自贸试验区祥云小镇支行<br>账号：110955731810000                                                                                                                                                                               |    |      |              |     |          |    |

| 条款号    | 条目    | 内容                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |       | 联行行号：308100006136<br>交换号：010823772<br><b>注意：办款时请注明项目编号及包号</b>                                                                                                                                                                                   |
| 12.8.2 |       | 投标保证金可以不予退还的其他情形：<br><input type="checkbox"/> 无<br><input checked="" type="checkbox"/> 有，具体情形：<br>1) 投标人行贿采购人或采购代理机构或评标专家试图影响招标结果的行为；<br>2) 中标人在规定期限内未能根据本须知第 25 条规定签订合同；<br>3) 投标人在提交投标文件时或答复质疑及澄清时提供虚假或伪造的证明材料及数据；<br>4) 法律、行政法规和招标文件规定的其他情况。 |
| 13.1   | 投标有效期 | 自提交投标文件的截止之日起算 90 日历天。                                                                                                                                                                                                                          |
| 18.2   | 解密时间  | 解密时间： <u>30 分钟</u> （ <i>建议不少于 10 分钟</i> ）                                                                                                                                                                                                       |
| 22.1   | 确定中标人 | 中标候选人并列的，采购人是否委托评标委员会确定中标人：<br><input checked="" type="checkbox"/> 否<br><input type="checkbox"/> 是<br>中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人：<br><input checked="" type="checkbox"/> 得分且投标报价均相同的，以 <u>技术部分</u> 得分高者为中标人<br><input type="checkbox"/> 随机抽取          |
| 25.5   | 分包    | 本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包：<br><input checked="" type="checkbox"/> 不允许<br><input type="checkbox"/> 允许，具体要求：<br>（1）可以分包履行的具体内容：_____；<br>（2）允许分包的金额或者比例：_____；<br>（3）其他要求：_____。                                                                       |
| 25.6   | 政采贷   | 为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8 号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637 号）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。                                                |
| 26.1.1 | 询问    | 询问提出形式： <u>书面形式</u> ， <u>截止时间：2026 年 7 月 14 日 12:00</u>                                                                                                                                                                                         |
| 26.3   | 联系方式  | 接收询问和质疑的联系方式<br>联系部门：采购代理机构；<br>联系电话：15131630495；<br>通讯地址：北京市丰台区马家堡路 180 号 1006 室。                                                                                                                                                              |
| 27     | 代理费   | 收费对象：<br><input type="checkbox"/> 采购人<br><input checked="" type="checkbox"/> 中标人<br>收费标准： <u>按照国家计划委员会计价格[2002]1980 号《招标代理服务收费管理暂行办法》，以中标价为基数计取；</u><br>缴纳时间： <u>在领取中标通知书当日中标人一次性支付采购代理服务费。</u>                                                 |
| 28     | 其他    | 本项目开标采用远程开标的方式，投标人应按招标文件规定的开标时间登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。                                                                                                                                                                                           |

## 投标人须知

### 一 说明

- 1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体
  - 1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。
  - 1.2 投标人（也称“供应商”、“申请人”）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。
  - 1.3 联合体：指两个以上的自然人、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。
- 2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品
  - 2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。
  - 2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。
  - 2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。
  - 2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。
- 3 现场考察、开标前答疑会
  - 3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。
  - 3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。
- 4 样品
  - 4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。
  - 4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。
- 5 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）
  - 5.1 采购本国货物、工程和服务
    - 5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。
    - 5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第五章《采购需求》。
    - 5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

## 5.2 本国产品

本项目按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和《关于贯彻落实〈国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知〉的意见》（财库〔2025〕30号）有关要求，落实本国产品标准。

## 5.3 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

### 5.3.1 中小企业定义：

5.3.1.1 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。关于中小企业的判定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）、《金融业企业划型标准规定》（银发〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

5.3.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即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；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

5.3.1.3 在货物采购项目中，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。

5.3.1.4 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。

5.3.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱

管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

5.3.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：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：

5.3.3.1 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）；

5.3.3.2 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；

5.3.3.3 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；

5.3.3.4 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；

5.3.3.5 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）；

5.3.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

5.3.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。

5.3.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。

5.3.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

## 5.4 政府采购节能产品、环境标志产品

5.4.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

5.4.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能

产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

5.4.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则**投标无效**；

5.4.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

## 5.5 正版软件

5.5.1 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

## 5.6 网络安全专用产品

5.6.1 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年第1号），所提供产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求。

## 5.7 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

5.7.1 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的VOCs含量限制标准（具体标准见第五章《采购需求》），否则**投标无效**；属于推荐性标准的，优先采购，具体见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

## 5.8 采购需求标准

5.8.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则

其具体要求见第五章《采购需求》。

#### 5.8.2 其他政府采购需求标准

为贯彻落实《深化政府采购制度改革方案》有关要求，推动政府采购需求标准建设，财政部门会同有关部门制定发布的其他政府采购需求标准，本项目如涉及，则具体要求见第五章《采购需求》。

### 6 投标费用

- 6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

## 二 招标文件

### 7 招标文件构成

- 7.1 招标文件包括以下部分：

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 资格审查
- 第四章 评标程序、评标方法和评标标准
- 第五章 采购需求
- 第六章 拟签订的合同文本
- 第七章 投标文件格式

- 7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则**投标无效**。

### 8 对招标文件的澄清或修改

- 8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。
- 8.2 上述书面通知，按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出，因提供的信息有误导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。
- 8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

## 三 投标文件的编制

### 9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

- 9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多

个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。

9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

## 10 投标文件构成

10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。

10.2 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。

10.5 投标人认为应附的其他材料。

## 11 投标报价

11.1 所有投标均以人民币为计价货币。

11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。

11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；

11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其投

**标无效。****12 投标保证金**

- 12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金。投标人自愿超额缴纳投标保证金的，投标文件不做无效处理。
- 12.2 交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。
- 12.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的纸质保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构；以电子保函形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳投标保证金的，其**投标无效**。
- 12.4 投标人除需在投标文件中提供“投标保证金凭证/交款单据电子件”，还需在投标截止时间前，通过电子交易平台上传“投标保证金凭证/交款单据电子件”。
- 12.5 投标保证金有效期同投标有效期。
- 12.6 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。
- 12.7 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金，经投标人同意后
- 12.8 采购人、采购代理机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外：
- 12.8.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内退还已收取的投标保证金；
- 12.8.2 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人；
- 12.8.3 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人；
- 12.8.4 终止招标项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后5个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。
- 12.9 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：
- 12.9.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；
- 12.9.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

**13 投标有效期**

- 13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

**14 投标文件的签署、盖章**

- 14.1 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件

（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），投标文件中应使用原件的电子件。

14.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

#### 四 投标文件的提交

##### 15 投标文件的提交

15.1 本项目使用北京市政府采购电子交易平台。投标人根据招标文件及电子交易平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子投标文件。

15.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件，投标保证金除外。

##### 16 投标截止时间

16.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

##### 17 投标文件的修改与撤回

17.1 投标截止时间前，投标人可以通过电子交易平台对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台，但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。

17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。

#### 五 开标、资格审查及评标

##### 18 开标

18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。

18.2 本项目开标使用北京市政府采购电子交易平台。投标人应在《投标人须知资料表》规定的时间内对投标文件进行解密，因非

18.3 系统原因导致的解密失败，视为**投标无效**。

18.4 开标过程将使用电子交易平台宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容并进行记录，并由参加开标的各投标人确认。投标人未在规定时间内提出疑义或确认一览表的，视同认可开标结果。

18.5 投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人提出的询问或者回避申请将及时处理。

18.6 投标人不足 3 家的，不予开标。

## 19 资格审查

19.1 见第三章《资格审查》。

## 20 评标委员会

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。

20.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

## 21 评标程序、评标方法和评标标准

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

# 六 确定中标

## 22 确定中标人

22.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人，见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照《投标人须知资料表》要求确定中标人。

## 23 中标公告与中标通知书

23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起2个工作日内，在北京市政府采购网公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为1个工作日。

23.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

## 24 废标

24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

24.1.1 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；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由书面通知所有投标人。

## 25 签订合同

25.1 中标人、采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

- 25.2 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。
- 25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项向采购人承担连带责任。
- 25.4 政府采购合同不能转包。
- 25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，否则**投标无效**。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。
- 25.6 “政采贷”融资指引：详见《投标人须知资料表》。

## 26 询问与质疑

### 26.1 询问

- 26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法向采购人或采购代理机构提出询问，提出形式见《投标人须知资料表》。
- 26.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

### 26.2 质疑

- 26.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。
- 26.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的，质疑函应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。
- 26.2.3 投标人委托代理人进行质疑的，应当随质疑函同时提交投标人签署的授权委托书。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。
- 26.2.4 投标人应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，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

- 26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

## 27 代理费

- 27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的，中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费，投标报价应包含代理费用。

### 第三章 资格审查

#### 一、资格审查程序

- 1 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
- 2 《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
- 3 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其**投标无效**。
- 4 资格审查合格的投标人不足 3 家的，不进行评标。

#### 二、资格审查要求

| 序号  | 审查因素                    | 审查内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 格式要求            |
|-----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1   | 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定 | 具体规定见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |
| 1-1 | 营业执照等证明文件               | <p>投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”；</p> <p>投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”；</p> <p>投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件；</p> <p>投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”；</p> <p>投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p> <p>分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。</p> | 提供证明文件的电子件或电子证照 |
| 1-2 | 投标人资格声明书                | 提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 格式见《投标文件格式》     |

| 序号  | 审查因素           | 审查内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 格式要求                   |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1-3 | 投标人信用记录        | <p>查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>、<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）；</p> <p>截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间；</p> <p>信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；</p> <p>信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、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的投标人，其<b>投标无效</b>。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。</p> | 无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。 |
| 1-4 | 法律、行政法规规定的其他条件 | 法律、行政法规规定的其他条件                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                      |
| 2   | 投标保证金          | 按照招标文件的规定提交投标保证金。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |
| 3   | 获取招标文件         | 在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取所参与包的招标文件。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |

## 第四章 评标程序、评标方法和评标标准

### 一、评标程序、评标方法

#### 1 投标文件的符合性审查

- 1.1 评标委员会对资格审查合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。
- 1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

#### 符合性审查要求

| 序号 | 审查因素                      | 审查内容                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 授权委托书                     | 按招标文件要求提供授权委托书；                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2  | 投标完整性                     | 未将一个采购包中的内容拆分投标；                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3  | 投标报价                      | 投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4  | 报价唯一性                     | 投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 5  | 投标有效期                     | 投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 6  | 实质性格式                     | 标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的；                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 7  | ★号条款响应                    | 投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 8  | 报价的修正（如有）                 | 不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；（如有）                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9  | 报价合理性                     | 报价合理，或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的；                                                                                                                                                                                                           |
| 10 | 进口产品（如有）                  | 招标文件不接受进口产品投标的内容时，投标人所投产品不含进口产品；                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 11 | 国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的 | 国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件：<br>1）采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；<br>2）所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                            |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <p>计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效期内，亦视为符合要求）</p> <p>3）项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准。</p>                                                                                       |
| 12 | 公平竞争   | 投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；                                                                                                                                                 |
| 13 | 串通投标   | <p>不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；</p> |
| 14 | 附加条件   | 投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；                                                                                                                                                                                      |
| 15 | 其他无效情形 | 投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。                                                                                                                                                                         |

## 2 投标文件有关事项的澄清或者说明

2.1 评标过程中，评标委员会将以书面形式要求投标人对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（若投标人为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正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。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。

## 2.2 异常低价处理

2.2.1 政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 $\times 50\%$ ；

（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 $\times 50\%$ ；

（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times 45\%$ ；未设定最高限价的采购项目，以采购项目预算金额作为最高限价；

（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

2.2.2 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第（1）项至第（4）项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第（3）项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

2.2.3 评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为**无效投标（响应）**处理。

2.2.4 上述投标（响应）报价指按照本章 2.4 修正后的报价。

2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆分投标，其**投标无效**。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：

☐有，具体规定为：\_\_\_\_\_

- ☒无，按下述 2.4.2-2.4.7 项规定修正。
- 2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中开标一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；
- 2.4.3 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- 2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 2.4.5 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- 2.4.6 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。
- 2.4.7 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。
- 2.4.8 修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其**投标无效**。
- 2.5 支持中小企业政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.3 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。
- 2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。
- 2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的联合体或者大中型企业的报价给予 4% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。
- 2.5.3 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。
- 2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。
- 2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。
- 2.5.6 监狱企业提供了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的，视同小微企业。
- 2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》的，视同小微企业。
- 2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。
- 2.6 支持本国产品政府采购的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2 条规定情形的，可以享受本国产品支持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。
- 2.6.1 本项目既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。
- 2.6.2 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本

国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

- 2.6.3 供应商提供本国产品参加政府采购活动的，应当按照招标文件给定的格式出具《关于符合本国产品标准的声明函》或提供财政部会同有关部门规定的有关证明文件，否则视为非本国产品。

### 3 投标文件的比较和评价

- 3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

#### 3.2 评标方法和评标标准

##### 3.2.1 本项目采用的评标方法为：

☒综合评分法，指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中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

☐最低评标价法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

- 3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他**投标无效**。

☐随机抽取

☐其他方式，具体要求：\_\_\_\_\_

- 3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）/。

### 4 确定中标候选人名单

- 4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，评标委员会按照下述规定确定一个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。

☐随机抽取

☒其他方式，具体要求：由评标委员会按照少数服从多数原则推荐产生一个投标人获得中标人推荐资格。

- 4.2 采用综合评分法时，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。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。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会共（各）推荐 3 名中标候选人。

## 5 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，应当及时向财政部门报告。

## 二、评标标准

| 序号 | 分类            | 评分因素      | 分值     | 评分标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|---------------|-----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 商务部分<br>(15分) | 类似项目业绩    | 15分    | 自2021年7月1日至投标截止期，（以合同签订日期为准）与本项目相关类似业绩，每个得5分，最高得15分。<br>注：投标人需提供合同（含首页、范围、合同金额页、签字盖章页等相关证明文件）复印件或扫描件加盖供应商公章。                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2  | 技术部分<br>(55分) | 产品规格及技术参数 | 21.25分 | 对招标文件《第五章 采购需求》中的“#”技术条款响应程度进行打分：完全满足招标文件技术要求得21.25分；每有一项“#”技术条款不满足，扣0.25分，最低得0分；                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |               | 产品选型与配置   | 10分    | 根据投标人所投设备选型、配置、可靠性、安全性、稳定性、先进性、等情况进行综合分析：<br>产品选型与配置科学、合理、安全性高、稳定性强，完全满足项目需求，得10分；<br>产品选型与配置较合理、较安全稳定，基本满足项目需求，得7分；<br>产品选型与配置不太合理，对项目需求理解不到位，得3分；<br>产品选型与配置不合理，不能保证项目的正常运行，得0分。                                                                                                                                                                                          |
|    |               | 项目实施方案    | 15分    | 根据投标人提供的综合实施方案进行评审，评审内容包括但不限于安装前的准备工作、设备的安装及进度安排，质量保障措施。由评标委员会根据方案响应情况进行评分：<br>对项目理解深入透彻，对采购需求的重点、难点分析合理，方案全面、具体、针对性强、科学合理，完全符合项目需求得15分；<br>对项目理解基本到位，对采购需求的重点、难点分析基本合理，方案较全面、针对性较强、技术较可行，符合项目需求得12分；<br>对项目理解较差，对采购需求的重点、难点分析不足、方案较好、有一定针对性、技术一般，一般符合项目需求得8分；<br>对项目理解不到位，对采购需求的重点、难点分析，方案一般，针对性一般，技术较差，少许符合项目需求得4分；<br>缺少对项目的理解，采购需求的重点难点分析、方案不全面、针对性不强、技术不可行，不符合项目需求得0分。 |
|    |               | 售后服务方案    | 5分     | 根据本项目采购需求，对投标人提供的售后服务方案进行综合评审，评审内容包括但不限于售后服务内容、售后人员安排、保障售后所采取的相应措施等，由评标委员会根据方案响应情况进行评分：<br>售后服务方案完整、措施合理，可实施性高，得5分；<br>售后服务方案基本完整、措施基本合理，具有可实施性，得3分；<br>售后服务方案不完整、措施不合理，可实施性较差得1分；<br>未提供相关说明得0分。                                                                                                                                                                           |

|   |  |        |       |                                                                                                                                                                                            |
|---|--|--------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |  | 应急响应方案 | 3.75分 | <p>根据本项目采购需求，对投标人提供的应急响应方案进行综合评审，评审内容包括但不限于应急响应时间、负责人等，由评标委员会根据方案响应情况进行评分：</p> <p>应急响应时间合理，负责人明确，得3.75分；</p> <p>应急响应时间基本合理，负责人不明确，得2分；</p> <p>应急响应时间不合理，负责人不明确，得1分。</p> <p>未提供相关说明得0分。</p> |
| 3 |  | 报价     | 30分   | <p>满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 分值。</p> <p>备注：此处投标报价指经过报价修正，及因落实政府采购政策进行价格调整后的报价，详见第四章《评标方法和评标标准》2.4及2.5、2.6。</p>              |
|   |  | 合计     | 100分  |                                                                                                                                                                                            |

第五章 采购需求

说明：

- 1. 当采购项目涉及政务信息系统时，采购需求应当符合《政务信息系统政府采购管理暂行办法》（财库〔2017〕210号）的相关要求。
- 2. 采购人及采购代理机构应关注财政部门会同有关部门制定发布的需求标准，结合具体应用场景，根据对应《需求标准》确定采购需求。

已发布的需求标准如下：

- 《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）
- 《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7号）
- 《台式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕29号）
- 《便携式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕30号）
- 《一体式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕31号）
- 《工作站政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕32号）
- 《通用服务器政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕33号）
- 《操作系统政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕34号）
- 《数据库政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕35号）
- 《物业管理服务政府采购需求标准（办公场所类）（试行）》（财办库〔2024〕113号）

如有更新或增加，以财政部门发布为准。

一、 采购标的

- 1. 采购标的（货物需求一览表或简要服务内容及数量）

| 包号  | 标的名称         | 采购包<br>预算金额<br>（万元） | 数量 | 简要技术需求或服务要求               |
|-----|--------------|---------------------|----|---------------------------|
| 第四包 | 小学食堂设备<br>采购 | 249.2955            | 1  | 小学食堂设备采购，具体详见招标文件第五章采购需求。 |

二、 商务要求

- 1. 交付的时间和地点

合同履行期限：合同签订后按照采购人施工进度要求完成送货、安装、调试。

交付地点：甲方指定地点

- 2. 付款条件（进度和方式）

详见第六章拟签订的合同文本

- 3. 包装和运输（须满足《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准

（试行）》的通知》（财办库〔2020〕123号））

4. 质保期：自设备安装调试完成之日起 3 年

### 三、技术要求

#### 1. 基本要求

##### 1.1 采购标的需实现的功能或者目标

本项目旨在为东辛房小学新建校打造功能齐全、特色鲜明、支撑多元教育需求的专业教学空间与配套设备体系，通过建设书法、劳动、科学、美术、音乐等专业教室，搭配校园文化、卫生保障、时间管理等配套设备，构建“文化浸润、学科深耕、实践赋能、健康守护”的现代化校园生态，助力学校实现特色化、优质化办学，为学生提供全面发展、个性成长的硬件支撑，推动区域基础教育向内涵式、特色化方向发展。

##### 1.2 投标人应执行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范

1.3 国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件：

1）采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；

2）所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效期内，亦视为符合要求）

3）项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准。

#### 2. 验收标准

按照招标文件要求完成设备采购、安装、调试工作，具备初验条件后进行项目初验。初验合格后进入试运行，试运行结束后由采购人组织，按照招标文件要求以及投标文件响应情况逐项进行项目终验工作。

涉及采购油烟净化器设备，需在安装完成后在现场对油烟净化器进行检测，出具检测报告需符合：北京市 DB11/1488-2018 的标准，由供应商自行联系具备资质的检测机构，检测所产生的费用由供应商承担，检测报告作为验收依据之一。

涉及采购饮水机设备，需在安装完成后在现场进行水质检测，出具检测报告需符合：北京市 DB11/T 1497-2017 的标准，且饮水机设备出水检测符合 GB5749-2022 和 GB/T 5750-2023 的相关要求，由供应商自行联系具备资质的检测机构，检测所产生的费用由供应商承担，检测报告作为验收依据之一。

### 3. 其他要求

(1) 售后服务要求：在质保期内，货物出现问题，成交供应商须在接到采购人通知后 1 小时内响应，2 小时内到达现场，4 小时内给予解决，如无法解决应提供备品备件，保证采购人工作的开展。

### 4. 货物采购清单

| 序号                                                        | 设备名称    | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 数量   | 单位  |
|-----------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|
| 整体要求：★本项目所投水龙头（含水嘴）均为节能产品，投标人均需提供处于有效期之内的节能产品认证证书并加盖投标人公章 |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |
| 1                                                         | 油烟净化一体机 | 1. 尺寸：10600mm*1300mm*1050mm<br>2. 整体烟罩壳体部分均采用 304 号 $\geq 1.2$ mm 优质不锈钢。<br>3. 万向出风口，前后上都可调。<br>4. 净化回收；动态拦截器能净化 $\geq 78\%$ 左右的 5 $\mu\text{m}$ 以上油烟颗粒物。高低压电场能净化 $\geq 97.7\%$ 左右的 0.1 $\mu\text{m}$ 以上的油烟颗粒物；UV 灯除味。<br>★5. 产品符合 GB/T16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法；产品符合 GB18483-2001 饮食业油烟排放标准；产品符合 DB11/1488-2018 餐饮业大气污染物排放标准；产品符合 DB11/T1485-2017 餐饮业颗粒物的测定 手工称重法<br>#6. 产品符合 GB/T4208-2017 《外壳防护等级（IP69）》<br>★7. 依据 GB 4706.1-2005、GB 4706.95-2008 标准样品在规定的低电阻实验中，电阻值 $<0.1\Omega$ 。基本绝缘的电气间隙承受正常使用中出现的过压 $>3.0\text{mm}$ 。器具的耐热性应符合标准的要求。器具的耐燃性应符合标准的要求。 | 10.6 | 米   |
| 2                                                         | 装饰板     | 尺寸(10600mm+1300mm)*1300mm*2 侧<br>材料采用国标优质不锈钢板制作                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 31   | 平方米 |
| 3                                                         | 炉拼柜     | 1、尺寸：500mm*750mm*800mm/450mm<br>台面板采用 $\geq 1.2$ mm 优质不锈钢板；2、层板采用 $\geq 1.0$ mm 不锈钢板；配 $\geq 1.0$ mm 不锈钢板做补强撑；3、脚通采用 $\geq \Phi 38 \times 1.2$ 不锈钢圆通，配可调式不锈钢脚。<br>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023 《表面抗菌不锈钢 第 1 部分：电化学法》标准。<br>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015 《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008 《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准<br>★3. 所投产品需符合 GB 4806.9-2023 《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》                                                                     | 1    | 台   |

|   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |
|---|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 4 | 天然气<br>单炒单<br>温灶 | 1. 尺寸：1200mm*1150mm*800mm/450mm<br>角铁炉架（防锈漆）<br>炉面 304 材质、≥1.2 mm 厚<br>炉背、前板、侧板≥1.0 mm 厚<br>不锈钢炉头（内径 99mm、深度 70mm）单眼≥38 kW、外置火种及钢质<br>火种盖天然气（燃气种类 12T、炉前动压 2000Pa，单眼耗气量 4.2<br>m³/h 燃气接驳口 1”、进水口 1/2”、排水口 1¼”（英制密封管螺纹）<br>≥250 W 风机+预混仓+拉线风气联动风阀<br>双稳压阀连电磁阀熄火保护控制器<br>小火连体球阀，针形微调阀铅封<br>主气连体球阀，流量调节阀铅封<br><b>技术要求：★1、提供 3C 认证证书并加盖投标人公章。</b>                                                                                                                                                                                   | 1 | 台 |
| 5 | 炉拼柜              | 1. 尺寸：350mm*1150mm*800mm/450mm<br>2. 台面板采用≥ 1.2 mm 优质不锈钢板；2、层板采用≥1.0 mm 不锈<br>钢板；配≥1.0 mm 不锈钢板做补强撑；3、脚通采用≥Φ38×1.2 不<br>锈钢圆通，配可调性不锈钢脚。<br><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌<br/> 传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第 1 部分：<br/> 电化学法》标准。</b><br><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢<br/> 板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放<br/> 电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀<br/> 试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆<br/> 盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》</b><br><b>★3.. 所投产品需符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触<br/> 用金属材料及制品》</b> | 2 | 台 |
| 6 | 天然气<br>炒双大<br>锅灶 | 1. 尺寸：2100mm*1150mm*800mm/450mm<br>角铁炉架（防锈漆）<br>304 材质<br>炉面、背板、前板≥1.2 厚<br>其中：<br>不锈钢炉头<br>单眼≥36kW 天然气（燃气种类 12T、炉前动压 2000Pa，单眼耗气量<br>4.0m³/h 燃气接驳口 1”、进水口 1/2”、排水口 1¼”（英制密封管螺<br>纹）≥250W 风机+预混仓<br>双电磁阀熄火保护控制器<br>小火连体球阀，针形微调阀铅封<br>主气连体球阀，流量调节阀铅封<br><b>技术要求：★1、提供 3C 认证证书并加盖投标人公章。</b>                                                                                                                                                                                                                                       | 2 | 台 |

|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 7  | 炉拼柜      | <p>1. 尺寸：860mm*870mm*800mm/450mm</p> <p>2. 台面板采用<math>\geq 1.2</math> mm 优质不锈钢板；3. 层板采用<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板；配<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板做补强撑；4. 脚通采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.2</math> 不锈钢圆通，配可调性不锈钢脚。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 所投产品需符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p> | 1 | 台 |
| 8  | 天然气高背矮汤炉 | <p>1. 尺寸：700mm*800mm*550mm/700mm</p> <p>优质不锈钢，用料：炉面采用<math>\geq 1.2</math> mm 厚不锈钢板，前置板、侧板、背板采用<math>\geq 1.0</math> mm 厚不锈钢板；炉体骨架结构采用 38×25 镀锌方管；炉膛采用整体耐火砖炉膛，配节能炉头，以及采用高级耐火隔热材料与炉面隔热；四脚立柱采用<math>\geq \Phi 48 \times 4</math> mm 铁腿，外套<math>\geq \Phi 50 \times 0.6</math> mm 不锈钢管。热效率<math>\geq 34\%</math>；电子打火，有熄火保护。</p> <p>技术要求：★1、提供 3C 认证证书并加盖投标人公章。</p>                                                                                                                                                                                                | 1 | 台 |
| 9  | 矮汤炉注水龙头  | <p>1 墙式安装，单孔单温底座，表面镀铬工艺处理。结构简单故障率低使用寿命长，一字形合金手柄</p> <p>2 双叠加管设计可左右摇摆调节工作半径，前端设计有旋钮开关，操作方便。</p> <p>3 开孔尺寸为<math>\geq \Phi 25</math> mm，进水接口为 G1/2 外螺纹。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | 台 |
| 10 | 天然气双门蒸饭柜 | <p>1. 尺寸：1150mm*900mm*1850mm</p> <p>2. 板材 304 不锈钢，板厚 <math>\geq 1.0</math> mm，内置蒸汽机，一键启动，电子打火熄火保护，缺水保护，水垢堆积检测，配有除垢口，带有故障代码显示屏，配 24 个 304 材质 400×600 蒸饭盘</p> <p>★1、提供 3C 认证证书并加盖投标人公章。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 | 台 |

|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 11 | 双瓶装<br>灭火系<br>统 | <p>灭火剂容量：24 L</p> <p>全天候监控发生火情，3~8 s 扑灭火焰。水流阀降温确保不复燃，环保型灭火药剂无毒、无味、无污染，专门为厨房油锅研制的专用灭火药剂。《厨房设备灭火装置》XF 498-2012）</p> <p>1. 箱体全身采用优质不锈钢材质，双瓶组带 18 个高压细水雾喷嘴，保护灶台长度 10 米，箱体尺寸：640mmX610mmX225mm，灭火剂喷射时间不得小于 26s。</p> <p>2. 产品为绿色环保型灭火药剂，无色、无味、无毒、无腐蚀、灭火效率快且不复燃等特点，灭火时间：≤1.8s；重：29kg，保质期：有效期为 3 年。</p> <p>3. 联动性能，自动切换时间≤3s，喷射延迟时间≤3s，喷嘴工作压力 0.23MPa，冷却水喷嘴工作压力 0.12MPa。</p> <p><b>#4. 厨房设备灭火装置控制盘(含主控线路板) 符合 GB/T10125-2021 标准，经 96 小时中性盐雾实验，实验结果表面无腐蚀，无红锈，保护评级≥10 级；保护评级参照 GB/T6461-2002 标准，按破坏面积评定。</b></p> <p><b>#5. 提供 F 类火灾水系灭火剂检验报告：应用于厨房灭火装置的灭火降温性能，灭火后 1 分钟内油温下降至 100 度以下。</b></p> <p><b>#6. 厨房设备灭火装置溶片支架耐高低温检测，符合标准 GB/T2423.22-2012，预处理：(23±2)℃、(50±5)%RHL, 24h，试验温度从(25±5)℃开始一经 70min 降温至-45℃，保持低温 15h 经 200min 升温至 155℃，保持高温 15h 一经 130min 降温至(25±5)℃，此为一个循环，温度变化速度率:1℃/min, 共进行 10 个循环，检测结果目视样品外观无明显变化。</b></p> <p><b>★1、提供 3C 认证证书并加盖投标人公章。</b></p> | 1 | 台 |
| 12 | 双层平<br>板工作<br>台 | <p>1. 尺寸：1200mm*700mm*800mm</p> <p>2. 台面板采用≥1.2 mm 优质不锈钢板；2、层板采用≥1.0 mm 不锈钢板；配≥1.2 mm 不锈钢板做补强撑；3、脚通采用≥Φ38×1.2 不锈钢圆通，配可调性不锈钢脚。</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第 1 部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。</b></p> <p><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | 台 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 13 | 单星工作柜   | <p>1. 尺寸：1200mm*700mm*800mm/100mm</p> <p>2. 台面、星盆采<math>\geq 1.2</math> mm 优质不锈钢板；2、台脚采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.2</math> mm 不锈钢圆通配不锈钢可调脚。3、配不锈钢下水口 4、立柱采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.0</math> mm 圆管，横撑采用<math>\geq \Phi 25 \times 1.0</math> mm 圆管。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p> | 1 | 台 |
| 14 | 冷热水龙头   | <p>1、台面安装，通体材质为低铅铜，表面抛光镀铬处理。</p> <p>2、配 1/4 转陶瓷阀芯一字型手柄。</p> <p>3、冷热水开双孔，单孔直径 25mm<math>\pm 1</math>，左右开孔间距 203 mm，左右开孔间距约 203 mm（偏芯设计可调范围 15 mm），进水接口为标准 G1/2 外螺纹。</p> <p>★4. 产品应符合饮用水健康相关标准的要求，其中各重金属析出物含量符合 GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》标准对于金属物析出限量要求，须满足铅析出限量<math>\leq 5</math> <math>\mu\text{g/L}</math> 的标准。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | 台 |
| 15 | 双通工作台   | <p>1. 尺寸：1800mm*800mm*800mm</p> <p>1、台面板采用 <math>\geq 1.2</math> mm 优质不锈钢板；2、层板采用<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板；配<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板做补强撑；3、脚通采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.2</math> 不锈钢圆通，配可调性不锈钢脚。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p>                                           | 3 | 台 |
| 16 | 双层平板工作台 | <p>1. 尺寸：1800mm*800mm*800mm</p> <p>2. 台面板采用<math>\geq 1.2</math> mm 优质不锈钢板；2、层板采用<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板；配<math>\geq 1.2</math> mm 不锈钢板做补强撑；3、脚通采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.2</math> 不锈钢圆通，配可调性不锈钢脚。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。</p>                                                                                                | 3 | 台 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |         | ★3.符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |
| 17 | 双层平板工作台 | <p>1. 尺寸：1400mm*700mm*800mm</p> <p>2. 台面板采用<math>\geq 1.2</math> mm 优质不锈钢板；2、层板采用<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板；配<math>\geq 1.2</math> mm 不锈钢板做补强撑；3、脚通采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.2</math> 不锈钢圆通，配可调性不锈钢脚。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。</p> <p>★3.符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p>                                                                | 1 | 台 |
| 18 | 双门平台雪柜  | <p>1. 尺寸：1500mm*800mm*800mm</p> <p>2. 材质：采用优质不锈钢板，板面经过特殊处理，光亮整洁，清洁方便</p> <p>3. 温度范围：<math>+8^{\circ}\text{C} \sim -2^{\circ}\text{C}</math>，温差<math>\leq \pm 1^{\circ}\text{C}</math></p> <p>4. 总容积：<math>\geq 503\text{L}</math></p> <p>5. 制冷方式：风冷</p> <p>6. 制冷剂：R290</p> <p>7. 额定电压：<math>\geq 534\text{W}</math></p> <p>二级能效等级</p> <p>工作台可拆卸滤网设计，卫生清理更方便</p> <p>90度自动回归铰链，自动回归门设计，避免冷量流失；</p> <p>电子数字温控清晰易读，温度控制精准；</p> <p>适应环境温度为<math>16^{\circ}\text{C} \sim 43^{\circ}\text{C}</math>高温恶劣环境；</p>                                                                                                         | 1 | 台 |
| 19 | 单门热风消毒柜 | <p>1. 外形尺寸：650×650×1980 mm</p> <p>2. 额定电压：220 V/50 Hz 额定功率：<math>\geq 2.2</math> kW</p> <p>3. 容积：<math>\geq 340\text{L}</math></p> <p>4. 控温范围：<math>30 \sim 125^{\circ}\text{C}</math></p> <p>5. 消毒温度最高<math>125^{\circ}\text{C}</math>，持续灭菌时间<math>\geq 15\text{min}</math> 采用环戊烷发泡聚氨酯保温材料，环保阻燃</p> <p>6. 消毒产品符合国家二星级消毒标准</p> <p>7. 产品全部采用优质不锈钢板材；</p> <p>8. 手动调节控温、恒温，带高温保护；</p> <p>9. 高温热风循环消毒，<math>360^{\circ}</math> 杀菌无死角；</p> <p>10. 选用优质 304 不锈钢加热管；</p> <p>11. 自选模式，根据需要调节温度范围和消毒时间；</p> <p>12. 全不锈钢导轨和 2、消毒筐边缘光滑，无毛刺；</p> <p>13. 门体采用一体门把手结构，门体磁铁采用强磁磁铁。</p> <p>★需符合 GB 17988-2008《食具消毒柜安全和卫生要求》</p> | 1 | 台 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |   |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
| 20 | 灭蚊灯    | <p>覆盖面积：50~100 m<sup>2</sup></p> <p>1. 电压：220V</p> <p>2. 功率：≥16W</p> <p>3. 尺寸：≥450mm*210mm*195mm</p> <p>4. 灯管：≥2*8w 灭蝇灯灯管，灯光波长在 365nm 最有效吸引蚊虫苍蝇。</p> <p>5. 覆盖面积≥40m<sup>2</sup></p> <p>6. 外壳 ABS 防阻燃材料，插座带 3C</p> <p>7. 灯具内部设有托盘，可放置粘捕纸，且通过粘捕纸粘黏蚊蝇。耗能低，无异味，无辐射。采用低强度安全紫外波段，对人体无害，符合灯具辐射安全标准。</p> <p>★产品符合标准 GB4706.1-2005《家用和类似用途电器的安全第 1 部分：通用要求》，对设备工作温度下的泄露电流检测满足电源的任一极与金属箔的易触及金属部件之间的泄露电流≤3.5mA。</p>                                                                                         | 10 | 台 |
| 21 | 冲地龙头   | <p>1、挂墙式安装，碳钢材质壳体厚度达标，工作中不易晃动</p> <p>2、≥10.7 m 多层钢丝编织软管，不易破损和变形，管子与喷头接口为金属螺纹连接，避免快插式塑料接驳，减少漏水故障</p> <p>3、喷头采用黄铜铸材质与铸造工艺枪式喷头，表面有保护套防磕碰，出水形状可在水柱与花洒之间自由切换</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1  | 台 |
| 22 | 单星盆水池柜 | <p>1. 尺寸：700mm*800mm*800mm/100mm</p> <p>2. 台面、星盆采用≥1.2 mm 优质不锈钢板；2、台脚采用 ≥Φ38×1.2mm 不锈钢圆通配不锈钢可调脚；3、配不锈钢下水口</p> <p>4、立柱采用≥Φ38×1.0 mm 圆管，横撑采用≥Φ25×1.0 mm 圆管。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第 1 部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p> | 1  | 台 |
| 23 | 冷热水龙头  | <p>1、台面安装，通体材质为低铅铜有效控制重金属析出，保障涉水用水安全，表面抛光镀铬处理。</p> <p>2、配 1/4 转陶瓷阀芯一字型手柄。</p> <p>3、冷热水开双孔，单孔直径 25mm±1，左右开孔间距 203 mm，左右开孔间距 203 mm（偏芯设计可调范围 15 mm），进水接口为标准 G1/2 外螺纹。</p> <p>★4. 产品应符合饮用水健康相关标准的要求，其中各重金属析出物含量符合 GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》标准对于金属物析出限量要求，须满足铅析出限量≤5 μg/L 的标准。</p>                                                                                                                                                                                                                      | 1  | 台 |
| 24 | 双门平台雪柜 | <p>1. 尺寸：1500mm*800mm*800mm</p> <p>2. 材质：采用优质不锈钢板，板面经过特殊处理，光亮整洁，清洁方便</p> <p>3. 温度范围：+8℃~-2℃，温差≤±1℃</p> <p>4. 总容积：≥436 L</p> <p>5. 制冷方式：风冷</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1  | 台 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |        | 6.制 冷 剂: R290<br>7.额定电压: $\geq 534W$<br>工作台可拆卸滤网设计, 卫生清理更方便<br>90 度自动回归铰链, 自动回归门设计, 避免冷量流失;<br>电子数字温控清晰易读, 温度控制精准;<br>适应环境温度为 $16^{\circ}C \sim 43^{\circ}C$ 高温恶劣环境;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |
| 25 | 座台双层架  | 1.尺寸: $1500mm \times 350mm \times 600mm$ , 承重量: $\geq 50KG$<br>2.面板采用厚 $\geq 1.2mm$ 不锈钢板, 底部底衬不锈钢加强筋; 立柱为 $\geq \Phi 38 \times 1.5mm$ 不锈钢圆管, 装可调式不锈钢脚。<br><b>#1. 所用不锈钢板, 具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能, 符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分: 电化学法》标准。</b><br><b>#2. 所用不锈钢板, 需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。</b><br><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b>                                                                                                                                                                                                                      | 1 | 台 |
| 26 | 双层餐车   | 1.尺寸: $900mm \times 500mm \times 850mm$<br>2.台面板采用 $\geq 1.0mm$ 优质不锈钢板;<br>3.层板采用 $\geq 1.0mm$ 不锈钢板; 配 $\geq 1.0mm$ 不锈钢板做补强撑;<br>4.脚通采用 $\Phi \geq 38 \times 1.2$ 不锈钢圆通, 配活动静音脚轮。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 | 台 |
| 27 | 洗手星    | 1.尺寸: $500mm \times 400mm \times 250mm/150mm$<br>2.台面: 采用 $\geq 1.2mm$ 拉丝不锈钢板制作, 三面采用 $135^{\circ}$ 斜角设计, 水滴迅速下滑, 不易积水; 台面后挡水板高度 $\geq 100mm$ , 宽度 $\geq 20mm$ ;<br>3、星盆: 采用 $\geq 1.2mm$ 拉丝不锈钢板制作, 底部压折引水线, 配 $\geq 1.0mm$ 厚不锈钢高身下水口。<br>4.台脚采用 $\geq \Phi 38 \times 1.2mm$ 不锈钢圆通配不锈钢可调脚。配不锈钢下水口。立柱采用 $\geq \Phi 38 \times 1.0mm$ 圆管, 横撑采用 $\geq \Phi 25 \times 1.0mm$ 圆管。<br><b>#1. 所用不锈钢板, 具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能, 符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分: 电化学法》标准。</b><br><b>#2. 所用不锈钢板, 需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。</b><br><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b> | 1 | 台 |
| 28 | 电子感应龙头 | 1、外形尺寸: $160 \times 62 \times 169(mm)$ , 外形尺寸公差 $\pm 5\%$<br>2、工作电压: DC $1.5V \times 4$ (四节五号干电池, 总 DC $6V$ ) 或者 $220V$ $50/60HZ$ 交流电;<br>3、工作水压: $0.1 \sim 0.6 MPa$ 可接冷热混水, 出水温度可调;<br>4、开孔径: 约 $25mm$ ;<br>5、台式安装黄铜铸造水嘴, 表面镀铬处理;<br>6、接水口口径为 G $1/2$ 外螺纹;<br><b>#7、产品符合 HJ/T411-2007《环境标志产品技术要求水嘴》</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | 台 |

|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |   |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 29 | 玻璃门消毒刀箱   | 1、电压：220V<br>2、功率：≥15W<br>3、尺寸：538*130*646mm<br>4、外壳：全不锈钢结构设计，厚度≥1.0mm<br>5、门板：不锈钢拉手，柜门带门锁<br>6、消毒方式：紫外线消毒<br>7、消毒时间：90 分钟消毒时间掣<br>8、安全：设定安全微限开关，开门时自动关闭机器停止消毒. 安全可靠<br>9、容纳：14 把刀，小刀 15 把以上，适用于中式刀、厨师刀                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 | 台 |
| 30 | 高身 12 饼盆车 | 1. 尺寸：455mm*630mm*1600mm<br>2. 材料选用国标优质不锈钢磨砂板制造；立柱及层架≥1.0 mm 不锈钢板，<br>配 4 寸聚氨酯耐磨万向脚轮。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | 台 |
| 31 | 木质案板台     | 1. 尺寸：1800mm*700mm*800mm<br>2. 面板采用≥50 mm 厚木面板，台面下有防潮衬板附加强撑，配可调节脚                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 | 台 |
| 32 | 双门平台雪柜    | 1. 尺寸：1800mm*700mm*800mm<br>2. 材 质：采用优质不锈钢板，板面经过特殊处理，光亮整洁，清洁方便<br>3. 温度范围：+8 ℃~-2 ℃，温差≤±1 ℃<br>4. 总容积：≥436L<br>5. 制冷方式：风冷<br>6. 制 冷 剂：R290<br>7. 功率：≥534W<br>工作台可拆卸滤网设计，卫生清理更方便<br>90 度自动回归铰链，自动回归门设计，避免冷量流失；<br>电子数字温控清晰易读，温度控制精准；<br>多气囊门封，冷冻不会变硬，有效阻止冷量的流失，食品级 PVC 材料，能有效抑制有害病菌的滋生，门封内加磁条，吸附更结实，密封更严；<br>纯铜翅片式冷凝器，换热效率高；<br>纯铜翅片式蒸发器，采用亲水铝箔翅片，耐腐蚀，延长使用寿命；<br>箱体整体发泡，采用对环境无污染，高于国家标准环戊烷发泡，密度 38-42 Kg/m³<br>中梁整体发泡安装，更结实耐用，冷冻中梁全部加发热丝，做防凝露设计；<br>强制化霜蒸发水，可全场景使用；<br>适应环境温度为 16 ℃~43 ℃高温恶劣环境； | 1 | 台 |
| 33 | 开门挂墙吊柜    | 1. 尺寸：1800mm*350mm*600mm<br>材料选用国标优质不锈钢板；层板厚≥1.2 mm，门板、侧板厚≥1.0 mm，挂墙固定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 | 台 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 34 | 单门单星盆柜  | <p>1. 尺寸：600mm*600mm*800mm/100mm</p> <p>2. 材质：台面板采用<math>\geq 1.2</math> mm 优质不锈钢板，层板采用<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板；配<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板做补强撑，不锈钢焊接水斗，一体焊接成型</p> <p>3. 下水配置：全钢中下水，配带提篮防臭下水组件</p> <p>4. 柜体封板：底部左右带全钢封板，无后背封板</p> <p>5. 柜门款式：双层不锈钢柜门，敞开门</p> <p>6. 支撑脚：全钢重力可调支撑脚，高低可调节</p> <p>7. 台脚采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.2</math>mm 不锈钢圆通配不锈钢可调脚。配不锈钢下水口，立柱采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.0</math>mm 圆管，横撑采用<math>\geq \Phi 25 \times 1.0</math>mm 圆管。</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。</b></p> <p><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p> | 1 | 台 |
| 35 | 冷热水龙头   | <p>1、台面安装，通体材质为低铅铜有益于饮用水健康，杜绝饮用水铅含量超标，表面抛光镀铬处理。</p> <p>2、配 1/4 转陶瓷阀芯一字型手柄。</p> <p>3、冷热水开双孔，单孔直径 25mm<math>\pm 1</math>，左右开孔间距 203 mm，左右开孔间距约 203 mm（偏芯设计可调范围 15 mm），进水接口为标准 G1/2 外螺纹。</p> <p><b>★4. 产品应符合饮用水健康相关标准的要求，其中各重金属析出物含量符合 GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》标准对于金属物析出限量要求，须满足铅析出限量<math>\leq 5 \mu\text{g/L}</math>的标准。</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | 台 |
| 36 | 面点工具存放处 | <p>1. 700mm*800mm*25mm</p> <p>2. 材质：不锈钢<math>\geq 1.0</math> mm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | 台 |
| 37 | 搅拌机     | <p>1. 料桶容积：<math>\geq 20\text{L}</math></p> <p>2. 额定电压：<math>\geq 220\text{V}/3\text{V}-380\text{V}</math></p> <p>3. 额定频率：<math>\geq 50\text{Hz}</math></p> <p>4. 电机功率：<math>\geq 0.75\text{KW}</math></p> <p>5. 最大和面量：<math>\geq 6\text{Kg}</math></p> <p>6. 搅拌转速：<math>\geq 113/168/400\text{r}</math></p> <p>7. 料桶尺寸：<math>\Phi 370 \times 487\text{mm}</math></p> <p>8. 外形尺寸：580mm*700mm*1060mm</p> <p>9. 配备安全护罩防止手指或其他物体在运行时被夹住，护罩打开或桶降低时停止运行，提高安全性。设置过载急停保护装置，可长时间运行。</p> <p>10. 与食品接触的金属均采用不锈钢材料。</p> <p>11. 配件：不锈钢和面勾，不锈钢搅拌拍，不锈钢打蛋器</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | 台 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 38 | 半自动压面机 | 尺寸：550mm*770mm*1200mm<br>1. 不锈钢护罩<br>2. 热过载防护，急停开关，内置电<br>3. 生产能力 $\geq 25-30\text{Kg/h}$ ；<br>4. 功率 $\geq 2.2\text{kw}$<br>5. 面片厚度：1.5-8mm<br>6. 压面范围 2mm-5mm；<br>7. 压辊长度 260mm.<br>8. 面条机的基础上新加热过载防护，急停开关，内置电机；<br>9. 安全护手网；<br>10. YZW 防油耐磨电线；<br>11. 全不锈钢外壳配 $\geq 1.5\text{mm}$ 切面机刀组，有 3mm、5mm 规格刀组可选。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | 台 |
| 39 | 活动面粉车  | 1. 尺寸：500mm*500mm*500mm<br>材料采用国标优质不锈钢板材制作；箱体 $\geq 1.0\text{ mm}$ 不锈钢板，抽拉式盖板 $\geq 1.0\text{ mm}$ ；<br>配 4 寸聚氨酯耐磨万向脚轮。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 | 台 |
| 40 | 三星盆柜   | 1. 尺寸：1700mm*700mm*800mm/100mm<br>2. 材质：台面板采用 $\geq 1.2\text{ mm}$ 优质不锈钢板，层板采用 $\geq 1.0\text{ mm}$ 不锈钢板；配 $\geq 1.0\text{ mm}$ 不锈钢板做补强撑，不锈钢焊接水斗，一体焊接成型<br>3. 下水配置：全钢中下水，配带提篮防臭下水组件<br>4. 柜体封板：底部左右带全钢封板，无后背封板<br>5. 柜门款式：双层不锈钢柜门，可选推拉门/敞开门<br>6. 支撑脚：全钢重力可调支撑脚，高低可调节<br>7. 台脚采用 $\geq \Phi 38 \times 1.2\text{ mm}$ 不锈钢圆通配不锈钢可调脚；配不锈钢下水口；立柱采用 $\geq \Phi 38 \times 1.0\text{ mm}$ 圆管，横撑采用 $\geq \Phi 25 \times 1.0\text{ mm}$ 圆管。<br><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b><br><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。</b><br><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b> | 1 | 台 |
| 41 | 冷热水龙头  | 1. 台面安装，通体材质为含铅铜量低，有益于饮用水健康，杜绝饮用水铅含量超标，表面抛光镀铬处理。<br>2. 配 1/4 转陶瓷阀芯一字型手柄。<br>3. 冷热水开双孔，单孔直径 $25\text{mm} \pm 1$ ，左右开孔间距约 203 mm（偏芯设计可调范围约 15 mm），进水接口为标准 G1/2 外螺纹。<br><b>★4. 产品应符合饮用水健康相关标准的要求，其中各重金属析出物含量符合 GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》标准对于金属物析出限量要求，须满足铅析出限量<math>\leq 5\text{ }\mu\text{g/L}</math> 的标准。</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 | 台 |
| 42 | 挂墙双层板  | 1. 尺寸：1700mm*300mm*350mm<br>2. 材料选用国标优质不锈钢板；层板厚 $\geq 1.2\text{ mm}$ ，挂墙固定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | 台 |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 43 | 方脚四层<br>平板货架 | <p>1. 尺寸：1300mm*500mm*1550mm，承重量：≥50kg</p> <p>2. 面板采用厚≥1.2 mm 不锈钢板，底部底衬不锈钢加强筋；立柱为≥Φ38×1.0 mm 不锈钢圆管，装可调式不锈钢脚。</p> <p>★1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>★2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 所投产品符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品》。</p>                                                                                                                                                       | 1 | 台 |
| 44 | 食品留样<br>柜    | <p>1. 尺寸：680mm*800mm*1995mm</p> <p>2. 材 质：采用优质不锈钢板，板面经过特殊处理，光亮整洁</p> <p>3. 温度范围：+2℃~+8℃，温差≤±1℃</p> <p>4. 总容积：≥516 L</p> <p>5. 制冷方式：风冷</p> <p>6. 制 冷 剂：R290</p> <p>7. 额定电压：220V, 额定功率：≥296W；</p> <p>90度自动回归铰链，自动回归门设计，避免冷量流失；</p> <p>电子数字温控清晰易读，温度控制精准；</p> <p>适应环境温度为16℃~43℃高温恶劣环境；</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | 台 |
| 45 | 单通打荷<br>台    | <p>1. 尺寸：1250mm*700mm*800mm</p> <p>2. 板材采用国标优质不锈钢，台面厚≥1.2mm，侧板、背板、≥1.0mm 厚；</p> <p>3. 脚管≥Φ50.8×1.2mm 的圆形不锈钢管，安装不锈钢可调脚4个；</p> <p>4. 活动式底层板采用≥1.0mm，滑动拉门用≥1.0mm 不锈钢作外壁，≥1.0mm 不锈钢作内壁；</p> <p>5. 门安装平装式，门采用双层式构造，</p> <p>6. 门采用吊装式滑轨，双滑动拉门安装双滑轨，下面并安有门的限位器，以防门在滑动时变位；</p> <p>★1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>★2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 所投产品符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p> | 2 | 台 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 46 | 单门单星盆柜 | <p>1. 尺寸：700mm*700mm*800mm/100mm</p> <p>2. 材质：台面板采用<math>\geq 1.2</math> mm 优质不锈钢板，层板采用<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板；配不锈钢板<math>\geq 1.0</math> mm，做补强撑，不锈钢焊接水斗，一体焊接成型</p> <p>3. 下水配置：全钢中下水，配带提篮防臭下水组件</p> <p>4. 柜体封板：底部左右带全钢封板，无后背封板</p> <p>5. 柜门款式：双层不锈钢柜门，敞开门</p> <p>6. 支撑脚：全钢重力可调支撑脚，高低可调节</p> <p>7. 台脚采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.2</math>mm 不锈钢圆通配不锈钢可调脚。配不锈钢下水口，立柱采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.0</math>mm 圆管，横撑采用<math>\geq \Phi 25 \times 1.0</math>mm 圆管。</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 所投产品符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p> | 1 | 台 |
| 47 | 冷热水龙头  | <p>1. 台面安装，通体材质为低铅铜有益于饮用水健康，杜绝饮用水铅含量超标，表面抛光镀铬处理。</p> <p>2. 配 1/4 转陶瓷阀芯一字型手柄。</p> <p>3. 冷热水开双孔，单孔直径 25mm<math>\pm 1</math>，左右开孔间距约 203 mm，左右开孔间距 203 mm（偏芯设计可调范围 15 mm），进水接口为标准 G1/2 外螺纹。</p> <p><b>★4. 产品应符合饮用水健康相关标准的要求，其中各重金属析出物含量符合 GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》标准对于金属物析出限量要求，须满足铅析出限量<math>\leq 5</math> <math>\mu\text{g/L}</math> 的标准。</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 | 台 |
| 48 | 单通打荷台  | <p>1. 尺寸：1750mm*700mm*800mm</p> <p>2. 板材采用国标优质不锈钢，台面厚<math>\geq 1.2</math>mm，侧板、背板<math>\geq 1.0</math>mm 厚；</p> <p>3. 脚管<math>\geq \Phi 50.8 \times 1.2</math>mm 的圆形不锈钢管，安装不锈钢可调脚 4 个；</p> <p>4. 活动式底层板采用<math>\geq 1.0</math>mm，滑动拉门用<math>\geq 1.0</math>mm 不锈钢作外壁，<math>\geq 1.0</math>mm 不锈钢作内壁；</p> <p>5. 门安装平装式，门采用双层式构造，</p> <p>6. 门采用吊装式滑轨，双滑动拉门安装双滑轨，下面并安有门的限位器，以防门在滑动时变位；</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 所有产品符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p>                                                                                   | 1 | 台 |

|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 49 | 双门热风循环消毒柜 | 1. 外形尺寸：1310mm×650mm×1980mm<br>2. 额定电压:220 V/50 Hz 额定功率:≥4.4 kW<br>3. 容积:≥800L<br>4. 控温范围:≥30~125 ℃，<br>5. 消毒温度最高 125 ℃，持续灭菌时间≥15min 采用环戊烷发泡聚氨酯保温材料，环保阻燃<br>6. 消毒产品符合国家二星级消毒标准<br>7. 产品全部采用优质不锈钢板材；<br>8. 手动调节控温、恒温，带高温保护；<br>9. 高温热风循环消毒，360° 杀菌无死角；<br>10. 选用优质 304 不锈钢加热管；<br>11. 自选模式，根据需要调节温度范围和消毒时间；<br>12. 全不锈钢导轨和消毒筐消毒筐边缘进行烧头处理(避免毛刺割手)；<br>13. 门体采用一体门把手结构，门体磁铁采用强磁磁铁。                                                                                                         | 3 | 台 |
| 50 | 紫外线杀菌灯    | 1、电压：220V<br>2、功率：30W<br>3、尺寸：≥1050*96*53mm<br>4、灯管：30w 紫外线杀菌灯管，灯光波长在 250-260nm 消毒效果最佳<br>5、覆盖面积：25-30m²<br>6、可以设置 30 分钟，60 分钟，90 分钟自动关闭功能<br>7、紫外线辐照强度≥107 μW/cm²<br>8、生产厂家具有消毒产品生产许可证<br>★1. 产品符合检测标准 GB 28235-2020《紫外线消毒器卫生要求》。                                                                                                                                                                                                                                                      | 3 | 台 |
| 51 | 五格保温售饭柜   | 1. 尺寸：1800mm*700mm*800mm<br>2. 材料采用优质不锈钢板制作,台面板为 $\delta \geq 1.0$ mm, 支架、通脚为 $\geq \Phi 38$ mm 不锈钢管, 配可调脚, 配食品级 304, 1/1 份数盘 5 只。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4 | 台 |
| 52 | 电热暖饭车     | 1. 尺寸：700mm*700mm*800mm<br>2. 材料采用国标优质不锈钢制造；每台配不锈钢 400mm 桶 1 只； 恒温自动控制，配移动脚轮；功率≥2kW，电压 220 V。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3 | 台 |
| 53 | 单掩门柜      | 1. 尺寸：700mm*450mm*800mm<br>2. 产品采用优质不锈钢板，台面≥1.2 mm 不锈钢板；下配≥1.0 mm 厚镀锌板加强筋；下滑道拉伸成型，活中层，免边工艺，下一层板为≥1.0 mm 不锈钢板，脚通为 $\geq \Phi 50.8 \times 1.2$ mm 不锈钢管，配不锈钢脚 4 个。<br>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第 1 部分：电化学法》标准。<br>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。<br>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。 | 1 | 台 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 54 | 洗手星    | <p>1. 尺寸：500mm*400mm*250mm/150mm</p> <p>2. 台面：采用<math>\geq 1.2\text{mm}</math> 拉丝不锈钢板制作，三面采用 <math>135^\circ</math> 斜角设计，水滴迅速下滑，不易积水；台面后挡水板高度<math>\geq 100\text{mm}</math>，宽度<math>\geq 20\text{mm}</math>；</p> <p>2、星盆：采用<math>\geq 1.2\text{mm}</math> 拉丝不锈钢板制作，底部压折引水线，配<math>\geq 1.0\text{mm}</math> 厚不锈钢高身下水口。</p> <p>3. 台脚采用<math>\geq \Phi 38*1.2\text{mm}</math> 不锈钢圆通配不锈钢可调脚。配不锈钢下水口。立柱采用<math>\geq \Phi 38*1.0\text{mm}</math> 圆管，横撑采用<math>\geq \Phi 25*1.0\text{mm}</math> 圆管。</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p> | 1 | 台 |
| 55 | 电子感应龙头 | <p>1、外形尺寸：160mm*62mm*169mm，外形尺寸公差<math>\pm 5\%</math></p> <p>2、工作电压：DC 1.5V<math>\times 4</math>（四节五号干电池，总 DC 6V）或者 220V 50/60HZ 交流电；</p> <p>3、工作水压：0.1~0.6 MPa 可接冷热混水，出水温度可调；</p> <p>4、开孔径：约 25 mm；</p> <p>5、台式安装黄铜铸造水嘴，表面镀铬处理；</p> <p>6、接水口口径为 G 1/2 外螺纹；</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | 台 |
| 56 | 挂衣钩    | <p>1. 材料选用国标优质不锈钢制造，单套挂衣钩排配置 5 个挂衣钩，钩体沿长度方向均匀分布，相邻钩体中心间距约 100mm，兼顾悬挂空间与使用便利性；单钩承重量<math>\geq 3\text{kg}</math>。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 | 台 |
| 57 | 食品留样柜  | <p>1. 尺寸：680mm*800mm*1995mm</p> <p>2. 材 质：采用优质不锈钢板，板面经过特殊处理，光亮整洁</p> <p>3. 温度范围：<math>+2^\circ\text{C} \sim +8^\circ\text{C}</math>，温差<math>\leq \pm 1^\circ\text{C}</math></p> <p>4. 总容积：<math>\geq 516\text{L}</math></p> <p>5. 制冷方式：风冷</p> <p>6. 制 冷 剂：R290</p> <p>7. 额定电压：220V, 额定功率：<math>\geq 296\text{W}</math>；</p> <p>90 度自动回归铰链，自动回归门设计，避免冷量流失；</p> <p>电子数字温控清晰易读，温度控制精准；</p> <p>适应环境温度为 <math>16^\circ\text{C} \sim 43^\circ\text{C}</math> 高温恶劣环境；</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | 台 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 58 | 单通打荷台   | <p>1. 尺寸：1800mm*600*800（mm）</p> <p>2. 板材采用国标优质不锈钢，台面厚<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，侧板、背板<math>\geq 1.0\text{mm}</math>厚；</p> <p>3. 脚管<math>\geq \Phi 50.8 \times 1.2\text{mm}</math>的圆形不锈钢管，安装不锈钢可调脚4个；</p> <p>4. 活动式底层板采用<math>\geq 1.0\text{mm}</math>，滑动拉门用<math>\geq 1.0\text{mm}</math>不锈钢作外壁，<math>\geq 1.0\text{mm}</math>不锈钢作内壁；</p> <p>5. 门安装平装式，门采用双层式构造，</p> <p>6. 门采用吊装式滑轨，双滑动拉门安装双滑轨，下面并安有门的限位器，以防门在滑动时变位；</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 所投产品符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p> | 1 | 台 |
| 59 | 电热暖饭车   | <p>1. 尺寸：700mm*700mm*800mm</p> <p>2. 材料采用国标优质不锈钢制造；每台配不锈钢400mm桶1只；恒温自动控制，配移动脚轮；功率<math>\geq 3\text{kW}</math>，电压220V。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 | 台 |
| 60 | 五格保温售饭柜 | <p>1. 尺寸：1800mm*700mm*800mm</p> <p>2. 材料采用优质不锈钢板制作，台面板为<math>\delta \geq 1.0\text{mm}</math>，支架、通脚为<math>\geq \Phi 38\text{mm}</math>不锈钢管，配可调脚，配食品级304，1/1份数盘5只。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | 台 |
| 61 | 单通打荷台   | <p>尺寸：1000mm*700mm*800mm</p> <p>1、板材采用国标优质不锈钢，台面厚<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，侧板、背板<math>\geq 1.0\text{mm}</math>厚；</p> <p>2、脚管<math>\geq \Phi 50.8 \times 1.2\text{mm}</math>的圆形不锈钢管，安装不锈钢可调脚4个；</p> <p>3、活动式底层板采用<math>\geq 1.0\text{mm}</math>，滑动拉门用<math>\geq 1.0\text{mm}</math>不锈钢作外壁，<math>\geq 1.0\text{mm}</math>不锈钢作内壁；</p> <p>4、门安装平装式，门采用双层式构造，</p> <p>5、门采用吊装式滑轨，双滑动拉门安装双滑轨，下面并安有门的限位器，以防门在滑动时变位；</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p>             | 1 | 台 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |   |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 62 | 单通打荷台   | <p>尺寸：900mm*650mm*800mm</p> <p>1、板材采用国标优质不锈钢，台面厚<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，侧板、背板<math>\geq 1.0\text{mm}</math>厚；</p> <p>2、脚管<math>\geq \Phi 50.8 \times 1.2\text{mm}</math>的圆形不锈钢管，安装不锈钢可调脚4个；</p> <p>3、活动式底层板采用<math>\geq 1.0\text{mm}</math>，滑动拉门用<math>\geq 1.0\text{mm}</math>不锈钢作外壁，<math>\geq 1.0\text{mm}</math>不锈钢作内壁；</p> <p>4、门安装平装式，门采用双层式构造，</p> <p>5、门采用吊装式滑轨，双滑动拉门安装双滑轨，下面并安有门的限位器，以防门在滑动时变位；</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 所投产品符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p> | 1 | 台 |
| 63 | 双门消毒柜   | <p>1. 外形尺寸：1310mm×650mm×1980mm</p> <p>2. 额定电压：220 V/50 Hz，额定功率<math>\geq 4.4\text{ kW}</math></p> <p>3. 容积：<math>\geq 800\text{L}</math></p> <p>4. 控温范围：<math>\geq 30\sim 125\text{ }^{\circ}\text{C}</math>，</p> <p>5. 消毒温度最高<math>125\text{ }^{\circ}\text{C}</math>，持续灭菌时间<math>\geq 15\text{min}</math> 采用环戊烷发泡聚氨酯保温材料，环保阻燃</p> <p>6. 消毒产品符合国家二星级消毒标准</p> <p>7. 产品全部采用优质不锈钢板材；</p> <p>8. 手动调节控温、恒温，带高温保护；</p> <p>9. 高温热风循环消毒，<math>360^{\circ}</math> 杀菌无死角；</p> <p>10. 选用优质 304 不锈钢加热管；</p> <p>11. 自选模式，根据需要调节温度范围和消毒时间；</p> <p>12. 全不锈钢导轨和消毒筐，消毒筐边缘进行烧头处理(避免毛刺割手)；</p> <p>13. 门体采用一体门把手结构，门体磁铁采用强磁磁铁。</p>                                                                                                                                                                | 1 | 台 |
| 64 | 一开三温开水器 | <p>1. 尺寸：1000mm*450mm*1240mm</p> <p>2. 电压：<math>\geq 380\text{ V}</math>，功率<math>\geq 4.5\text{ kW}</math></p> <p>3 水胆容量：<math>\geq 30\text{ L}</math>；产水量：开水<math>\geq 45\text{L/h}</math>；温开水<math>\geq 250\text{L/h}</math></p> <p>4. 净水器：三级过滤（可优于此参数）；龙头出水方式：一开三温</p> <p>5. 可供人数：150人</p> <p>6. 内胆采用食品级 304 不锈钢</p> <p><b>★符合 GB4706.1-2005《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》及 GB4706.36-2014《家用和类似用途电器的安全 商用开水器和液体加热器的特殊要求》；多重安全防护；</b></p> <p>直饮水机出水水质及整机涉水部件须具备涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件，符合《生活饮用水卫生监督管理办法》相关卫生安全要求；</p>                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 | 台 |

|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 65 | 单通打荷台    | <p>1. 尺寸：1150mm*450mm*800mm</p> <p>2. 板材采用国标优质不锈钢，台面厚<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，侧板、背板<math>\geq 1.0\text{mm}</math>厚；</p> <p>3. 脚管<math>\geq \Phi 50.8 \times 1.2\text{mm}</math>的圆形不锈钢管，安装不锈钢可调脚4个；</p> <p>4. 活动式底层板采用<math>\geq 1.0\text{mm}</math>，滑动拉门用<math>\geq 1.0\text{mm}</math>不锈钢作外壁，<math>\geq 1.0\text{mm}</math>不锈钢作内壁；</p> <p>5. 门安装平装式，门采用双层式构造，</p> <p>6. 门采用吊装式滑轨，双滑动拉门安装双滑轨，下面并安有门的限位器，以防门在滑动时变位；</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p> | 1 | 台 |
| 66 | 全自动取筷器   | <p>1、电压：220 V</p> <p>2、功率<math>\geq 12\text{ W}</math>，频率：50 Hz</p> <p>3、尺寸：350mm*300mm*338mm</p> <p>4、存放数量：200-300 双筷子</p> <p>5、消毒方式：臭氧消毒</p> <p>6、外壳采用彩钢，内胆整体 304 不锈钢</p> <p>7、挥手感应出筷，出筷时间<math>\leq 0.5\text{ s}</math>，每次一双</p> <p>8、设备带液晶屏，可定时消毒选择 30/60/90 min</p> <p>9、设备带锁，防止二次污染</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 | 台 |
| 67 | 方脚四层平板货架 | <p>1. 尺寸：1200mm*500mm*1550mm，承重量：<math>\geq 50\text{kg}</math></p> <p>面板采用厚<math>\geq 1.2\text{ mm}</math>不锈钢板，底部底衬不锈钢加强筋；立柱为<math>\geq \Phi 38 \times 1.0\text{ mm}</math>不锈钢圆管，装可调式不锈钢脚。</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 所投产品符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p>                                                                                                                                                                                                                           | 6 | 台 |

|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 68 | 米面架      | <p>1. 尺寸：1200mm*600mm*300mm，承重量：≥50kg</p> <p>2. 面板采用厚≥1.2 mm 不锈钢板，底部底衬不锈钢加强筋；立柱为≥Φ38×1.0 mm 不锈钢圆管，装可调式不锈钢脚。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p> | 1 | 台 |
| 69 | 玻璃四门展示柜  | <p>1. 尺寸：1220mm*800mm*1995mm</p> <p>2. 材 质：采用优质不锈钢板，板面经过特殊处理，光亮整洁</p> <p>3. 温度范围：+2℃~+8℃，温差≤±1℃</p> <p>4. 总容积：≥1015 L</p> <p>5. 制冷方式：风冷</p> <p>6. 制 冷 剂：R290</p> <p>7. 功率：≥546W，能效2等级</p> <p>8. 90度自动回归铰链，自动回归门设计，避免冷量流失；</p> <p>9. 电子数字温控清晰易读，温度控制精准；</p> <p>适应环境温度为16℃~43℃高温恶劣环境；</p>                                                                                                                                                            | 1 | 台 |
| 70 | 四门高身雪柜双温 | <p>1. 尺寸：1220mm*800mm*1995mm</p> <p>2. 材 质：采用优质不锈钢板，板面经过特殊处理，光亮整洁</p> <p>3. 温度范围：+8℃~-2℃/-6℃~-20℃，温差≤±1℃，上下门独立分区。</p> <p>4. 总容积：≥430L</p> <p>5. 制冷方式：风冷</p> <p>6. 制 冷 剂：R290</p> <p>7. 功率：≥831W，能效等级：2级</p> <p>8. 90度自动回归铰链，自动回归门设计，避免冷量流失；</p> <p>9. 电子数字温控清晰易读，温度控制精准；</p> <p>适应环境温度为16℃~43℃高温恶劣环境；</p>                                                                                                                                          | 1 | 台 |
| 71 | 六门高身雪柜冷冻 | <p>1. 尺寸：1820mm*800mm*1995mm</p> <p>2. 材 质：采用优质不锈钢板，板面经过特殊处理，光亮整洁</p> <p>3. 温度范围：-6℃~-20℃，温差≤±1℃</p> <p>4. 总容积：≥1568L</p> <p>5. 制冷方式：风冷</p> <p>6. 制 冷 剂：R290</p> <p>7. 功率：≥1128 W，能效等级：2级</p> <p>8. 90度自动回归铰链，自动回归门设计，避免冷量流失；</p> <p>9. 电子数字温控清晰易读，温度控制精准；</p> <p>适应环境温度为16℃~43℃高温恶劣环境；</p>                                                                                                                                                        | 1 | 台 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 72 | 杀鱼台柜   | <p>1. 尺寸：1500mm*700mm*800mm/100mm</p> <p>2. 材质：台面板采用<math>\geq 1.2</math> mm 优质不锈钢板，层板采用<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板；配<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板做补强撑，不锈钢焊接水斗，一体焊接成型</p> <p>3. 下水配置：全钢中下水，配带提篮防臭下水组件</p> <p>4. 柜体封板：底部左右带全钢封板，无后背封板</p> <p>5. 柜门款式：双层不锈钢柜门，可选推拉门/敞开门</p> <p>6. 支撑脚：全钢重力可调支撑脚，高低可调节</p> <p>7. 台脚采用<math>\geq \Phi 38*1.2</math>mm 不锈钢圆通配不锈钢可调脚。配不锈钢下水口，立柱采用<math>\geq \Phi 38*1.0</math>mm 圆管，横撑采用<math>\geq \Phi 25*1.0</math>mm 圆管。</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p>  | 1 | 台 |
| 73 | 高压花洒   | <p>1. 流量 5.38 LPM（升/分钟）/1.42 GPM（加仑/分钟）指标抛光镀铬黄铜本体，直管壁厚 2.54 mm~6.6 mm，无铅黄铜压缩阀芯带有止回阀可防止水流回流 18"（英寸）不锈钢供水软管，6"（英寸）可调墙出支架</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | 台 |
| 74 | 双门双星盆台 | <p>1. 尺寸：1200mm*700mm*800mm/100mm</p> <p>2. 材质：台面板采用 <math>\geq 1.2</math> mm 优质不锈钢板，层板采用<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板；配<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板做补强撑，不锈钢焊接水斗，一体焊接成型</p> <p>3. 下水配置：全钢中下水，配带提篮防臭下水组件</p> <p>4. 柜体封板：底部左右带全钢封板，无后背封板</p> <p>5. 柜门款式：双层不锈钢柜门，可选推拉门/敞开门</p> <p>6. 支撑脚：全钢重力可调支撑脚，高低可调节</p> <p>7. 台脚采用<math>\geq \Phi 38*1.2</math>mm 不锈钢圆通配不锈钢可调脚，配不锈钢下水口，立柱采用<math>\geq \Phi 38*1.0</math>mm 圆管，横撑采用<math>\geq \Phi 25*1.0</math>mm 圆管。</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p> | 1 | 台 |

|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 75 | 冷热水龙头    | <p>1 台面安装, 通体材质为低铅铜, 表面抛光镀铬处理。</p> <p>2 配 1/4 转陶瓷阀芯一字型手柄。</p> <p>3 冷热水开双孔, 单孔直径 25mm±1, 左右开孔间距约 203 mm, 左右开孔间距 203 mm(偏芯设计可调范围 15 mm), 进水接口为标准 G 1/2 外螺纹。</p> <p>★4. 产品应符合饮用水健康相关标准的要求, 其中各重金属析出物含量符合 GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》标准对于金属物析出限量要求, 须满足铅析出限量≤5 μg/L 的标准。</p>                                                                                                                                                                                                                   | 2 | 台 |
| 76 | 带背双层工作台  | <p>1. 尺寸: 1500mm*700mm*800mm/100mm</p> <p>2. 台面板采用 1.2 mm 优质不锈钢板; 2、层板采用≥1.0 mm 不锈钢板; 配≥1.0 mm 不锈钢板做补强撑; 3、脚通采用≥Φ38×1.2mm 不锈钢圆通, 配可调性不锈钢脚。</p> <p>#1. 所用不锈钢板, 具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能, 符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分: 电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板, 需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p> | 1 | 台 |
| 77 | 热水器      | <p>1. 圆形壁挂式 80 L 全感应安防系统, 防超温、防干烧、防超压、防漏电, IPX4 级防水设计, 全自动控制, 自动补充冷水, 带一键活水功能, 自动加热超长低热负荷发热管。安全防护系统带出水断电功能, 防导电亚光面板, LED 液晶显示, :</p> <p>2. 电压: 220V, 功率≥3000 W, 节能能效: 一级能效</p> <p>★3. 提供 3C 认证证书并加盖投标单位公章。</p> <p>★4. 投标人均需提供处于有效期之内的节能产品认证证书并加盖投标人公章</p>                                                                                                                                                                                                                             | 2 | 台 |
| 78 | 方脚四层平板货架 | <p>1. 尺寸: 1200mm*500mm*1550mm, 承重量: ≥50kg</p> <p>2. 板采用厚≥1.2 mm 不锈钢板, 底部底衬不锈钢加强筋; 立柱为≥Φ38×1.0 mm 不锈钢圆管, 装可调式不锈钢脚。</p> <p>#1. 所用不锈钢板, 具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能, 符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分: 电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板, 需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p>                          | 2 | 台 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 79 | 绞切肉机    | 1. 尺寸：600mm*440mm*880mm<br>2. 生产能力：切丝 $\geq$ 200kg/h；绞肉 $\geq$ 160kg/h<br>3. 一切一绞<br>4. 不锈钢绞龙刀片<br>5. 单电机<br>6. 上置肉盆设计，可以掀开清洗里面部位；带电机防护罩                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | 台 |
| 80 | 冲地龙头    | 1. 挂墙式安装，碳钢材质壳体厚度达标，工作中不易晃动。<br>2. 10.7 m 多层钢丝编织软管，不易破损和变形，管子与喷头接口为金属螺纹连接，避免快插式塑料接驳，减少漏水故障。<br>3. 喷头采用黄铜铸材质与铸造工艺枪式喷头，表面有保护套防磕碰，出水形状可在水柱与花洒之间自由切换。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | 台 |
| 81 | 带背双层工作台 | 1. 尺寸：1300mm*700mm*800mm/100mm<br>2. 台面板采用 $\geq$ 1.2 mm 优质不锈钢板；2、层板采用 $\geq$ 1.0 mm 不锈钢板；配 $\geq$ 1.0 mm 不锈钢板做补强撑；3、脚通采用 $\geq$ $\Phi$ 38 $\times$ 1.2mm 不锈钢圆通，配可调性不锈钢脚。<br><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b><br><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b><br><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b>                                                                                                                                                                                              | 1 | 台 |
| 82 | 三星盆柜    | 1. 尺寸：1800mm*700mm*800mm/100mm<br>2. 材质：台面板采用 $\geq$ 1.2 mm 优质不锈钢板，层板采用 $\geq$ 1.0 mm 不锈钢板；配 $\geq$ 1.0 mm 不锈钢板做补强撑，不锈钢焊接水斗，一体焊接成型<br>3. 下水配置：全钢中下水，配带提篮防臭下水组件<br>4. 柜体封板：底部左右带全钢封板，无后背封板<br>5. 柜门款式：双层不锈钢柜门，可选推拉门/敞开门<br>6. 支撑脚：全钢重力可调支撑脚，高低可调节<br>7. 台脚采用 $\geq$ $\Phi$ 38*1.2mm 不锈钢圆通配不锈钢可调脚。配不锈钢下水口，立柱采用 $\geq$ $\Phi$ 38*1.0mm 圆管，横撑采用 $\geq$ $\Phi$ 25*1.0mm 圆管。<br><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b><br><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b><br><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b> | 1 | 台 |
| 83 | 冷热水龙头   | 1. 台面安装，通体材质为低铅铜有效控制重金属析出，保障涉水用水安全，表面抛光镀铬处理，增加表面硬度防止磕碰造成划痕。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 | 台 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |        | <p>2. 配 1/4 转陶瓷阀芯一字型手柄。</p> <p>3. 冷热水开双孔，单孔直径 25mm±1, 左右开孔间距约 203 mm, 左右开孔间距 203 mm (偏芯设计可调范围 15mm)，进水接口为标准 G 1/2 外螺纹。</p> <p>4. ★产品应符合饮用水健康相关标准的要求，其中各重金属析出物含量符合 GB 18145-2014《陶瓷片密封水嘴》标准对于金属物析出限量要求，须满足铅析出限量≤5 μg/L 的标准。</p>                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
| 84 | 四层栅格层架 | <p>1. 尺寸：1200mm*500mm*1550mm，承重量：≥50kg</p> <p>2. 面板采用厚度≥1.2 mm 不锈钢板，底部底衬不锈钢加强筋；立柱为≥Φ38×1.0 mm 不锈钢圆管，装可调式不锈钢脚。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p>                 | 1 | 台 |
| 85 | 瓜果切丝机  | <p>1. 尺寸：440mm*360mm*600mm</p> <p>2. 生产能力：≥100-280 kg/h</p> <p>*不锈钢材质</p> <p>*双转向</p> <p>*球茎类切丝切片</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | 台 |
| 86 | 双层工作台  | <p>1. 尺寸：1500mm*550mm*800mm</p> <p>2. 台面板采用 ≥1.2 mm 优质不锈钢板；2、层板采用≥1.0 mm 不锈钢板；配≥1.0 mm 不锈钢板做补强撑；3、脚通采用≥Φ38×1.2 不锈钢圆通，配可调性不锈钢脚。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》</p> | 1 | 台 |
| 87 | 冲地龙头   | <p>1. 挂墙式安装，碳钢材质壳体厚度达标，工作中不易晃动</p> <p>2. ≥10.7 m 多层钢丝编织软管，不易破损和变形，管子与喷头接口为金属螺纹连接，避免快插式塑料接驳，减少漏水故障</p> <p>3. 喷头采用黄铜铸材质与铸造工艺枪式喷头，表面有保护套防磕碰，出水形状可在水柱与花洒之间自由切换</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | 台 |

|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 88 | 双门热风循环消毒柜 | <p>1. 外形尺寸：1310mm×650mm×1980mm</p> <p>2. 额定电压:220 V/50 Hz 额定功率:≥4.4 kW</p> <p>3. 容积:≥800L</p> <p>4. 控温范围:≥30~125 ℃，</p> <p>5. 消毒温度最高 125 ℃，持续灭菌时间≥15min 采用环戊烷发泡聚氨酯保温材料，环保阻燃</p> <p>6. 消毒产品符合国家二星级消毒标准</p> <p>7. 产品全部采用优质不锈钢板材；</p> <p>8. 手动调节控温、恒温，带高温保护；</p> <p>9. 高温热风循环消毒，360° 杀菌无死角；</p> <p>10. 选用优质 304 不锈钢加热管；</p> <p>11. 自选模式，根据需要调节温度范围和消毒时间；</p> <p>12. 全不锈钢导轨和消毒筐边缘进行烧头处理(避免毛刺割手)；</p> <p>13. 门体采用一体门把手结构，门体磁铁采用强磁磁铁。</p>                                                                                    | 1 | 台 |
| 89 | 三层翻门玻璃碗柜  | <p>1. 尺寸：1200mm*600mm*1800mm</p> <p>2. 产品采用 304 号不锈钢板材；台面厚≥1.2 mm，侧板、背板、底板、层板厚≥1.0 mm；加强筋厚≥1.0 mm；门厚≥1.0 mm，门胆厚≥1.0 mm 并配置趟门锁，趟门锁锁紧后且门不能摘掉；重力脚为全不锈钢可调节重力脚。</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p> | 1 | 台 |
| 90 | 三层翻门玻璃碗柜  | <p>1. 尺寸：1200mm*600mm*1800mm</p> <p>2、产品采用 304 号不锈钢板材；台面厚≥1.2 mm，侧板、背板、底板、层板厚≥1.0 mm；加强筋厚≥1.0 mm；门厚≥1.0 mm，门胆厚≥1.0 mm 并配置趟门锁，趟门锁锁紧后且门不能摘掉；重力脚为全不锈钢可调节重力脚。</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》</b></p>   | 1 | 台 |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 91 | 方脚四层<br>平板货架 | <p>1. 尺寸：700mm*500mm*1550mm</p> <p>2. 面板采用厚<math>\geq 1.2</math> mm 不锈钢板，底部底衬不锈钢加强筋；立柱为<math>\geq \Phi 38 \times 1.0</math> mm 不锈钢圆管，装可调式不锈钢脚。承重量：<math>\geq 50</math>KG</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p>                                                                                                                                                                                                                                               | 1 | 台 |
| 92 | 双层工作<br>台    | <p>1. 尺寸：1500mm*800mm*800mm。承重量：<math>\geq 50</math>kg</p> <p>2. 台面板采用<math>\geq 1.2</math> mm 优质不锈钢板；2、层板采用<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板；配<math>\geq 1.0</math> mm 不锈钢板做补强撑；3、脚通采用<math>\geq \Phi 38 \times 1.2</math> 不锈钢圆通，配可调性不锈钢脚。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p>                                                                                                                                                                                | 1 | 台 |
| 93 | 长龙洗碗<br>机    | <p>1. 尺寸：3200mm*850mm*1860mm</p> <p>2. 洗涤能力：每小时约 3000 碟；</p> <p>3. 洗涤泵功率：<math>\geq 1.5</math> kW；</p> <p>4. 传送功率：<math>\geq 1</math> kW；</p> <p>5. 清洗加热器功率：<math>\geq 18</math> kW；</p> <p>6. 漂洗加热器功率<math>\geq 24</math> kW；</p> <p>7. 烘干电机功率：<math>\geq 1</math> kW；烘干加热器功率：<math>\geq 14</math> kW；</p> <p>8. 最大配电量：<math>\geq 59</math> kW</p> <p>9. 采用食品级 r 齿传送网带，提供含重金属、高锰酸钾消耗量、己内酰胺迁移量等符合国家相关标准要求。</p> <p>10. 一键式操作，全密封嵌入式 LED 显示器，清洗水温实时显示，智能故障代码显示，维护更方便。</p> <p>11. 洗碗机 180° 敞开门设计，双层壁式结构隔热、隔噪音，方便日常清理和维护。</p> <p>#12. 洗碗机配备烘干消毒系统，餐具清洗完毕后干燥无水渍，可直接使用。需满足 GB/T 18204.4-2025 标准，餐具清洗烘干消毒后细菌总数、大肠杆菌、金色葡萄球菌链球菌及真菌总数合格。</p> <p>#13. 需满足 GB/T 12350-2022《小功率电动机的安全要求》，检测长龙机用三相异步电动机温升试验、电气强度、工作温度下的泄露电流、匝间绝缘等项目。</p> <p>14. 洗碗机防尘防水等级 IP69 需符合国家标准。</p> | 1 | 台 |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |   |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|
| 94 | 中间滤网式抽气罩     | 1. 尺寸: 3400mm*1000mm<br>2. 材料选用国标优质不锈钢板制造; 厚度 $\geq 1.0$ mm; 配过滤网。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3.4 | 米 |
| 95 | 鼓泡池<br>(带加热) | 1. 尺寸:1200mm*800mm850 mm<br>2. 洗涤能力: 每小时约 2800 件<br>3. 电压: 380 V<br>4. 功率: $\geq 9$ kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1   | 台 |
| 96 | 高压花洒连龙头      | 1. 座台式单孔双温高压花洒、黄铜铸造表面抛光镀铬处理<br>2. 直管采用快速安装设计, 安装简单高效<br>3. 150 mm $\pm 5\%$ 长的墙上托架;<br>4. 工作高度: 980 mm $\pm 5\%$ ;<br>5. 接水口口径为 G1/2 内螺纹;<br>6. 配 10 寸摇摆龙头<br>7. 产品相应技术规范符合管理系统认证证书要求, 并提供证书扫描复印件。                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1   | 台 |
| 97 | 180 度转角      | 1. 尺寸: 1600mm<br>2. 功率: $\geq 200$ W, 电压 380 V 三相四线<br>3. 多人位传送作业, 高效、卫生、省力, 机器由机头模块、直段模块、转弯模块、直段模块、机尾模块组成; 可根据使用场地定做 45°、90° 拐角。<br>4. 链板采用高机械强度和刚性、耐磨性好, 食品级输送带, 耐温、耐腐蚀, 具有防偏定位功能。<br>5. 整机设计接水槽及排水地漏, 可直接用水冲洗台面, 方便清洁卫生。<br>6. 无极变频调速, 可根据实际情况调节传送速度。<br>7. 配置电路过载和漏电安全保护设计, 确保运行安全可靠。<br>8. 进口前端配置紧急安全停止开关, 出口末端配置电源控制系统, 启动、停止和调速开关。<br>9. 可配套不锈钢筷子、小勺、纸巾等回收箱。                                                                                                         | 1   | 台 |
| 98 | 直线链板式传送带     | 1. 尺寸: 4000mm<br>2. 功率: $\geq 200$ W, 电压 380 V 三相四线<br>传送速度无极变速可调, 传送能力 $\geq 25$ 托盘/分钟, 操作面板配置 2 档速度选择按钮, 符合食品卫生要求, 传送柱直径为 $\geq 15$ mm, 抗扯力 $\geq 2000$ N<br>3. 多人位传送作业, 高效、卫生、省力, 机器由机头模块、直段模块、转弯模块、直段模块、机尾模块组成; 可根据使用场地定做 45°、90° 拐角。<br>4. 链板采用高机械强度和刚性、耐磨性好, 食品级输送带, 耐温、耐腐蚀, 具有防偏定位功能。<br>5. 整机设计接水槽及排水地漏, 可直接用水冲洗台面, 方便清洁卫生。<br>6. 无极变频调速, 可根据实际情况调节传送速度。<br>7. 配置电路过载和漏电安全保护设计, 确保运行安全可靠。<br>8. 进口前端配置紧急安全停止开关, 出口末端配置电源控制系统, 启动、停止和调速开关。<br>9. 可配套不锈钢筷子、小勺、纸巾等回收箱。 | 1   | 台 |

|     |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |   |
|-----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|
| 99  | 尾部    | <p>1. 尺寸：1400mm</p> <p>2. 输送能力：7 件/秒~44 件/秒（以 450 mm 快餐盘为准）功率：≥750W，电压 380v 三相四线（地线）线</p> <p>3. 多人位传送作业，高效、卫生、省力，机器由机头模块、直段模块、转弯模块、直段模块、机尾模块组成；可根据使用场地定做 45°、90° 拐角。</p> <p>4. 链板采用高机械强度和刚性、耐磨性好，食品级输送带，耐温、耐腐蚀，具有防偏定位功能。</p> <p>5. 整机设计接水槽及排水地漏，可直接用水冲洗台面，方便清洁卫生。</p> <p>6. 无极变频调速，可根据实际情况调节传送速度。</p> <p>7. 配置电路过载和漏电安全保护设计，确保运行安全可靠。</p> <p>8. 进口前端配置紧急安全停止开关，出口末端配置电源控制系统，启动、停止和调速开关。</p> <p>9. 可配套不锈钢筷子、小勺、纸巾等回收箱。</p>                                                                     | 1   | 台 |
| 100 | 单掩门柜  | <p>1. 尺寸：700mm*850mm*800mm</p> <p>2. 产品采用优质不锈钢板，台面≥1.2 mm 不锈钢板；下配≥1.0 mm 厚镀锌板加强筋；下滑道拉伸成型，活中层，免边工艺，下一层板为≥1.0 mm 不锈钢板，脚通为≥Φ50.8×1.2 mm 不锈钢管，配不锈钢脚 4 个。</p> <p>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第 1 部分：电化学法》标准。</p> <p>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</p> <p>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</p> | 1   | 台 |
| 101 | 圆孔收餐柜 | <p>1. 尺寸：4500mm*350mm*H 需根据学生身高定制</p> <p>2. 柜身和台面采用厚≥1.2mm 不锈钢板；</p> <p>3. 层板采用厚≥1.2mm 不锈钢板，配厚≥1.2mm 不锈钢板做加力筋</p> <p>4. 门采用厚≥1.0mm 不锈钢板</p> <p>5. 配加重可调整脚不少于 4 个</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4.5 | 米 |
| 102 | 热水器   | <p>圆形壁挂式 80 L 变频全电脑、全感应安防系统，防超温、防干烧、防超压、防漏电，IPX4 级防水设计，全自动控制，自动补充冷水，带一键活水功能，自动加热超长低热负荷发热管。加强型防电墙，安全防护系统带出水断电功能，防导电亚光面板，LED 液晶显示，操作方式：轻触式按键+遥控器加热，功率：≥3000W 功率，节能能效：一级能效</p> <p>★投标人均需提供处于有效期之内的节能产品认证证书并加盖投标人公章。</p> <p>★提供 3C 认证证书并加盖投标单位公章。</p>                                                                                                                                                                                                                                             | 1   | 台 |

|     |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |    |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 103 | 洗手星     | <p>1. 尺寸：500mm*400mm*250mm/150mm</p> <p>2. 台面：采用<math>\geq 1.2\text{mm}</math> 拉丝不锈钢板制作，三面采用 <math>135^\circ</math> 斜角设计，水滴迅速下滑，不易积水；台面后挡水板高度<math>\geq 100\text{mm}</math>，宽度<math>\geq 20\text{mm}</math>；</p> <p>3. 星盆：采用<math>\geq 1.2\text{mm}</math> 拉丝不锈钢板制作，底部压折引水线，配<math>\geq 1.0\text{mm}</math> 厚不锈钢高身下水口。</p> <p>4. 台脚采用<math>\geq \Phi 38*1.2\text{mm}</math> 不锈钢圆通配不锈钢可调脚。配不锈钢下水口。立柱采用<math>\geq \Phi 38*1.0\text{mm}</math> 圆管，横撑采用<math>\geq \Phi 25*1.0\text{mm}</math> 圆管。</p> <p><b>#1. 所用不锈钢板，具有抑制大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌传染的功能，符合 GB/T 24170.1-2023《表面抗菌不锈钢 第1部分：电化学法》标准。</b></p> <p><b>#2. 所用不锈钢板，需同时具备符合 GB/T 3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T 11170-2008《不锈钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2021《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》标准。</b></p> <p><b>★3. 符合 GB 4806.9-2023《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》。</b></p> | 1   | 台  |
| 104 | 电子感应龙头  | <p>1. 外形尺寸：160mm*62mm*169(mm)，外形尺寸公差<math>\pm 5\%</math></p> <p>2. 工作电压：DC 1.5V<math>\times 4</math>（四节五号干电池，总 DC 6V）或者 220V 50/60HZ 交流电；</p> <p>3. 工作压力：0.1~0.6MPa 可接冷热混水，出水温度可调；</p> <p>4. 开孔径：约 25mm；</p> <p>5. 台式安装黄铜铸造水嘴，表面镀铬处理；</p> <p>6. 接水口口径为 G1/2 外螺纹；</p> <p>7. 产品符合 HJ/T411-2007《环境标志产品技术要求水嘴》。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1   | 台  |
| 105 | 12 格更衣柜 | <p>1. 尺寸：1200mm*400mm*1800mm</p> <p>2. 采用优质冷轧钢板经精裁、冲压、折弯、碰焊而成；表面经酸洗、磷化、除油除锈、高温静电粉末喷塑</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2   | 台  |
| 106 | 食堂桌     | <p>1. 尺寸：1200mm*600mm*750mm</p> <p>2. 不锈钢四连体架子：优质不锈钢桌架主管 48 圆管，桌面 304 不锈钢，；座椅一体成型弯曲木材质</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 100 | 套  |
| 107 | 不锈钢备风管  | <p>1. 尺寸：600mm*600mm</p> <p>2. 采用<math>\geq 1.0\text{mm}</math> 厚优质不锈钢制作风管。</p> <p>3. 使用国标 40*40 角铁制作法兰连接，风管扣接缝与法兰接口范围全部填充硅橡胶防水密封胶。</p> <p>4. 配合排烟系统安装使用</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 | 平方 |
| 108 | 不锈钢直管   | <p>1. 尺寸：600mm*600mm</p> <p>2. 采用<math>\geq 1.0\text{mm}</math> 厚优质镀锌板制作风管。</p> <p>3. 使用国标 40*40 角铁制作法兰连接，风管扣接缝与法兰接口范围全部填充硅橡胶防水密封胶。</p> <p>4. 配合排烟系统安装使用</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 | 平方 |

|     |        |                                                                                                                            |     |     |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| 109 | 不锈钢弯头  | 1. 尺寸：600mm*600mm<br>2. 采用 $\geq 1.0$ mm 厚优质不锈钢制制作风管。<br>3. 使用国标 40*40 角铁制作法兰连接，风管扣接缝与法兰接口范围全部填充硅橡胶防水密封胶。                  | 100 | 平方米 |
| 110 | 引流风柜   | 1. 功率 $\geq 11$ kW，三相 380V/50Hz；<br>2. 风柜壳体采用优质钢板制作，表面防锈处理；<br>3. 风量满足排烟系统引流需求，引流风柜外尺寸：1280mm*980mm*970mm                  | 1   | 台   |
| 111 | 不锈钢变径  | 1. 尺寸：600mm*600mm<br>2. 采用 $\geq 1.0$ mm 厚优质不锈钢制制作风管。<br>3. 使用国标 40*40 角铁制作法兰连接，风管扣接缝与法兰接口范围全部填充硅橡胶防水密封胶。<br>4. 配合排烟系统安装使用 | 100 | 平方  |
| 112 | 风柜支架   | 1. 尺寸：1100mm*800mm*450mm<br>2. 采用国标优质型钢制作，表面做防锈防腐处理；<br>3. 承重能力满足风柜安装要求，结构稳固可靠，承重:120-160kg；                               | 1   | 套   |
| 113 | 控制箱    | 1. 尺寸：400mm*800mm*150mm<br>2. 采用优质冷轧钢板制作，表面静电喷塑处理；<br>3. 配置排烟系统所需的控制元器件                                                    | 1   | 台   |
| 114 | 接油盘    | 1. 尺寸 1100mm*800mm<br>2. 材质采用国标优质不锈钢板制作；<br>3. 用于收集油烟净化设备及管道滴落的废油；<br>4. 配置排油口，便于清理维护                                      | 1   | 个   |
| 115 | 楼上风机软接 | 1. 尺寸：1100mm*600mm<br>2. 采用耐高温、耐油、阻燃材质制作<br>3. 用于风机与管道之间的柔性连接，减少振动传递；<br>4. 连接处密封可靠，不漏风                                    | 2   | 个   |
| 116 | 减震     | 1. 采用弹簧减震器；<br>2. 用于风柜及风机的减震安装；<br>3. 减震重量：120-160kg                                                                       | 4   | 个   |
| 117 | 不锈钢偏差  | 1. 尺寸：600mm*600mm<br>2. 采用 $\geq 1.0$ mm 厚优质不锈钢制作风管。<br>3. 使用国标 40*40 角铁制作法兰连接，风管扣接缝与法兰接口范围全部填充硅橡胶防水密封胶；用于管道系统的偏差连接。       | 100 | 平方  |
| 118 | 软接     | 1. 采用耐高温、耐油、阻燃柔性材质制作；<br>2. 定制尺寸，用于排烟管道连接；<br>3. 连接处密封可靠，不漏风                                                               | 50  | 平方  |
| 119 | 安装辅材   | 定制 1. 包含排烟系统安装、厨房设备所需的各种辅助材料；<br>2. 包括但不限于：密封胶、紧固件、吊杆、支架等安装过程中产生的辅料配件。                                                     | 1   | 批   |
| 120 | 商用复底桶  | 350mm*350mm，不锈钢                                                                                                            | 15  | 个   |
| 121 | 商用复底桶  | 400mm*400mm，不锈钢                                                                                                            | 15  | 个   |

|     |        |                                     |      |   |
|-----|--------|-------------------------------------|------|---|
| 122 | 商用复底桶  | 450mm*450mm, 不锈钢                    | 15   | 个 |
| 123 | 商用复底桶  | 500mm*500mm, 不锈钢                    | 10   | 个 |
| 124 | 商用复底桶  | 600mm*600mm, 不锈钢                    | 15   | 个 |
| 125 | 商用复底半桶 | 500mm*300mm, 不锈钢                    | 10   | 个 |
| 126 | 商用复底半桶 | 600mm*300mm, 不锈钢                    | 10   | 个 |
| 127 | 调味盒    | 日式 六格 34.4cm*30cm*6.5cm, 材质食品级不锈钢   | 10   | 个 |
| 128 | 调味盒    | 日式 八格 44.8cm*29.8cm*6.5cm, 材质食品级不锈钢 | 10   | 个 |
| 129 | 味盅     | 16CM 加厚不锈钢                          | 200  | 个 |
| 130 | 味盅     | 18CM 加厚不锈钢                          | 200  | 个 |
| 131 | 锅铲     | 大号 11.6cm*46.5cm, 不锈钢               | 10   | 个 |
| 132 | 线漏     | 特大号 32cm, 不锈钢                       | 15   | 个 |
| 133 | 蒸饭盘    | 60cm*40cm*4.8cm 不锈钢                 | 300  | 个 |
| 134 | 冲孔盘    | 60cm*40cm*4.8cm 不锈钢                 | 100  | 个 |
| 135 | 保温汤桶   | 80cm*60cm, 不锈钢                      | 10   | 个 |
| 136 | 五格餐盘   | 35.5*26.5*2.3CM, 316 食品级不锈钢         | 1000 | 个 |
| 137 | 勺      | 18cm, 不锈钢                           | 1000 | 个 |
| 138 | 双层碗    | 碗口直径 11.5cm, 双层隔热, 材质食品级不锈钢         | 1000 | 个 |
| 139 | 黑色合金筷子 | 28cm 材质耐高温密胺合金                      | 1000 | 双 |
| 140 | 留样盒    | 12 格 不锈钢 圆形带密封盖 36.5cm*28cm*8.5cm   | 15   | 套 |
| 141 | 留样盒    | 6 格 不锈钢 长方形带密封盖 34.4cm*30cm*6.5cm   | 15   | 套 |

|     |      |                            |     |   |
|-----|------|----------------------------|-----|---|
| 142 | 份数盘  | 53cm*32cm*15cm 304*不锈钢     | 100 | 个 |
| 143 | 份数盘盖 | 53cm*32cm 304*不锈钢          | 100 | 个 |
| 144 | 份数盘  | 32.5cm*26.5cm*15cm 304*不锈钢 | 100 | 个 |
| 145 | 份数盘盖 | 32.5cm*26.5cm 304*不锈钢      | 100 | 个 |
| 146 | 盆    | 50cm 不锈钢加厚                 | 30  | 个 |
| 147 | 盆    | 60cm 不锈钢加厚                 | 50  | 个 |
| 148 | 盆    | 70cm 不锈钢加厚                 | 20  | 个 |
| 149 | 盆    | 80cm 不锈钢加厚                 | 20  | 个 |
| 150 | 大炒锅  | 2.4 尺, 铁质                  | 10  | 个 |
| 151 | 大炒锅  | 1.8 尺, 铁质                  | 15  | 个 |
| 152 | 炒锅   | 1.6 尺, 铁质                  | 30  | 个 |
| 153 | 炒勺   | 10 两 勺体食品级不锈钢, 长木柄         | 20  | 个 |
| 154 | 炒勺   | 8 两 勺体食品级不锈钢, 长木柄          | 20  | 个 |
| 155 | 汤勺   | 1.2 米大号, 勺体食品级不锈钢, 长木柄     | 10  | 个 |
| 156 | 打菜勺  | 3 两, 不锈钢                   | 30  | 个 |
| 157 | 锅铲   | 2 号 12.7*47cm, 不锈钢         | 20  | 个 |
| 158 | 汤勺   | 7cm 不锈钢                    | 50  | 个 |
| 159 | 漏勺   | 7cm 不锈钢                    | 50  | 个 |
| 160 | 油钢   | 30cm 大号, 不锈钢               | 50  | 个 |
| 161 | 洗菜框  | 60cm*40cm*13cm 大号, 塑料      | 50  | 个 |

|     |       |                           |     |   |
|-----|-------|---------------------------|-----|---|
| 162 | 洗菜框   | 45cm*34cm*13cm 中号, 塑料     | 50  | 个 |
| 163 | 洗菜框   | 35cm*26cm*10cm 中号, 塑料     | 50  | 个 |
| 164 | 周转箱   | 620mm*430mm*230mm 大号蓝色    | 50  | 个 |
| 165 | 周转箱   | 470mm*350mm*170mm 中号蓝色    | 50  | 个 |
| 166 | 周转箱   | 340mm*270mm*130mm 小号蓝色    | 50  | 个 |
| 167 | 钢丝炸篱  | 30cm 加厚不锈钢钢丝              | 20  | 个 |
| 168 | 收碗框   | 大号灰色 54cm*38cm*14.5cm 塑料  | 100 | 个 |
| 169 | 菜墩    | 45cm*15cm*15cm BA 白色尼龙    | 5   | 块 |
| 170 | 菜墩    | 45cm*15cm*15cm BA 红色尼龙    | 5   | 块 |
| 171 | 菜墩    | 45cm*15cm*15cm BA 蓝色尼龙    | 5   | 块 |
| 172 | 菜墩    | 45cm*15cm*15cm BA 蓝色尼龙    | 5   | 块 |
| 173 | 木菜墩   | 50cm*15cm*15cm 圆形整木       | 5   | 块 |
| 174 | 菜板    | 60cm*40cm*5cm 大号长方尼龙      | 10  | 块 |
| 175 | 保鲜盒   | 不锈钢, 40cm*28.5cm*12.5cm   | 50  | 套 |
| 176 | 保鲜盒   | 不锈钢, 35.5cm*25.5cm*11.5cm | 50  | 套 |
| 177 | 保鲜盒   | 不锈钢, 32cm*23cm*10.5cm     | 50  | 套 |
| 178 | 防爆高压锅 | 大号 40cm, 锅体铝合金, 防爆安全结构    | 10  | 个 |
| 179 | 防爆高压锅 | 中号 36cm, 锅体铝合金, 防爆安全结构    | 10  | 个 |

|     |         |                               |    |   |
|-----|---------|-------------------------------|----|---|
| 180 | 木柄片刀    | 1 号 9.6*3.33cm, 刀刃不锈钢, 实木防滑手柄 | 10 | 把 |
| 181 | 钢柄斩切刀   | 1 号 10*22.5cm, 一体不锈钢刀身        | 10 | 把 |
| 182 | 大号砍骨刀   | 2 号 11*34.5cm, 高碳钢刀体          | 5  | 把 |
| 183 | 磨刀石     | 20*8cm, 双面粗细砂石材质              | 10 | 块 |
| 184 | 磨刀棒     | 43cm, 不锈钢磁吸磨刀杆, 防滑手柄          | 10 | 个 |
| 185 | 大号钢剪    | 25cm, 不锈钢一体锻造                 | 10 | 把 |
| 186 | 刨皮刀     | 20cm, 不锈钢刀刃 + 塑料手柄            | 10 | 把 |
| 187 | 削皮刀     | 20cm, 不锈钢刀刃 + 塑料手柄            | 10 | 把 |
| 188 | 全钢油漏    | 30cm, 不锈钢网身, 全钢手柄             | 15 | 个 |
| 189 | 钢柄密漏    | 30cm, 不锈钢网身, 全钢手柄             | 15 | 个 |
| 190 | 木柄炸篱    | 30cm, 实木隔热手柄                  | 15 | 个 |
| 191 | 加厚复底不粘锅 | 40cm 锅身铝制, 不粘涂层, 复合锅底         | 10 | 个 |
| 192 | 加厚复底不粘锅 | 30cm 锅身铝制, 不粘涂层, 复合锅底         | 10 | 个 |
| 193 | 水勺      | 加长不锈钢, 16cm*60cm              | 10 | 个 |
| 194 | 水勺      | 短柄不锈钢, 16cm*30cm              | 10 | 个 |
| 195 | 锅刷      | 约 25cm 竹制材料                   | 50 | 个 |
| 196 | 带盖刀盒    | 25*18*15 四格不锈钢                | 10 | 个 |
| 197 | 锅勺      | 12cm, 不锈钢                     | 30 | 个 |
| 198 | 抹布      | 纯棉 30cm*30cm                  | 50 | 块 |

|     |            |                                           |    |   |
|-----|------------|-------------------------------------------|----|---|
| 199 | 抹布         | 彩色长方 30cm*60cm                            | 50 | 块 |
| 200 | 波浪刀        | 20cm, 不锈钢波纹刀刃, 塑料防滑手柄                     | 10 | 把 |
| 201 | 菜墩架        | 四格不锈钢, 53cm*35cm, 承重量: $\geq 25\text{KG}$ | 6  | 个 |
| 202 | 食品夹        | 不锈钢, 30cm                                 | 30 | 个 |
| 203 | 水桶         | 不锈钢, 60cm*60cm                            | 10 | 个 |
| 204 | 垃圾桶        | 大号, 240 升带脚踏开盖                            | 10 | 个 |
| 205 | 垃圾桶        | 中号, 120 升带脚踏开盖                            | 20 | 个 |
| 206 | 垃圾桶        | 中号圆, 260 升带脚踏开盖                           | 20 | 个 |
| 207 | 垃圾桶        | 大号升圆, 320 升带脚踏开盖                          | 10 | 个 |
| 208 | 拖车         | 不锈钢, 60cm*90cm, 承重 $\geq 150\text{KG}$    | 10 | 个 |
| 209 | 肉叉         | 1.2 米*大号, 实木长柄                            | 5  | 个 |
| 210 | 多功能插<br>丝器 | 35cm, 不锈钢刀片                               | 20 | 个 |
| 211 | 方铲         | 约 1.2 米 1.2*大号, 实木加长手柄                    | 5  | 个 |
| 212 | 洗米筛        | 不锈钢大号 26cm, 锈钢冲孔滤网                        | 10 | 个 |
| 213 | 皮围裙        | 90cm, pu 布材料耐油污                           | 20 | 个 |
| 214 | 皮袖套        | 20cm, pu 布材料耐油污                           | 20 | 双 |

|     |            |                                                                    |     |   |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------|-----|---|
| 215 | 胶皮手套       | 35cm, 橡胶                                                           | 20  | 双 |
| 216 | 线手套        | 20cm, 棉线材质                                                         | 10  | 包 |
| 217 | 落地称        | 最大称重 300kg, 220V 供电, 电子数显, 不锈钢秤盘, 防滑底座。                            | 5   | 个 |
| 218 | 配菜盆        | 20*20 1 号不锈钢加厚                                                     | 150 | 个 |
| 219 | 配菜盆        | 24*24 2 号不锈钢加厚                                                     | 150 | 个 |
| 220 | 配菜盆        | 26*26 3 号不锈钢加厚                                                     | 150 | 个 |
| 221 | 保鲜膜        | 50CM 大号                                                            | 10  | 件 |
| 222 | 保鲜膜        | 45CM 中号                                                            | 10  | 件 |
| 223 | 鱼刷         | 20cm, 尼龙硬毛刷 + 塑料手柄                                                 | 20  | 个 |
| 224 | 粉瓶         | 不锈钢大号 12cm                                                         | 10  | 个 |
| 225 | 面粉车        | 约 100 升, 不锈钢箱体, 带密封翻盖、移动滚轮                                         | 8   | 个 |
| 226 | 保温桶带嘴      | 80 升                                                               | 20  | 个 |
| 227 | 锅架         | 不锈钢 28cm, 承重量: $\geq 25\text{KG}$                                  | 20  | 个 |
| 228 | 油温枪        | 30cm, 测温范围 $0^{\circ}\text{C}\sim 300^{\circ}\text{C}$ , 液晶数显, 电池款 | 10  | 个 |
| 229 | 计时器        | 5cm                                                                | 10  | 个 |
| 230 | 蒸箱手套       | 33cm                                                               | 10  | 个 |
| 231 | 商用电饭煲 (不粘) | 容量 45L, 额定功率 4500W, 电压 220V, 内胆铝合金不粘涂层                             | 10  | 个 |

|     |           |                                                                                                                                                                                                     |    |   |
|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
| 232 | 商用电饭煲（不粘） | 容量 36L，额定功率 3500W，电压 220V，内胆铝合金不粘涂层                                                                                                                                                                 | 10 | 个 |
| 233 | 地刷        | 27cm，塑料刷头                                                                                                                                                                                           | 10 | 把 |
| 234 | 打蒜机       | 容量 5L，220V，电机功率 $\geq 100W$ ，不锈钢搅拌杯，食品级刀片，防滑底座                                                                                                                                                      | 10 | 台 |
| 235 | 网帽        | 15cm，无纺布材质                                                                                                                                                                                          | 50 | 包 |
| 236 | 调料勺       | 不锈钢 20cm                                                                                                                                                                                            | 50 | 把 |
| 237 | 排拖        | 约 90cm                                                                                                                                                                                              | 10 | 把 |
| 238 | 排拖        | 约 60cm                                                                                                                                                                                              | 10 | 把 |
| 239 | 扫把        | 80cm                                                                                                                                                                                                | 20 | 套 |
| 240 | 厨师帽       | 23*28cm                                                                                                                                                                                             | 50 | 包 |
| 241 | 一次性透明口罩   | 15cm                                                                                                                                                                                                | 50 | 盒 |
| 242 | 收餐车       | 50*90*85cm                                                                                                                                                                                          | 20 | 台 |
| 243 | 台秤        | 最大称重 30kg，机械指针款，不锈钢秤盘                                                                                                                                                                               | 10 | 台 |
| 244 | 克称        | 最大称重 3kg，电池款，电子数显，                                                                                                                                                                                  | 10 | 台 |
| 245 | 破壁机       | 容量 2L，额定电压 220V，额定功率 2000W，高硼硅玻璃杯，不锈钢刀组，多程序料                                                                                                                                                        | 10 | 台 |
| 246 | 打蛋器       | 28cm 不锈钢打蛋头，防滑握柄                                                                                                                                                                                    | 20 | 把 |
| 247 | 光波炉       | 整机尺寸 4.3cm $\times$ 35.8cm $\times$ 27.7cm，电压 220V，功率 900W，防爆玻璃面板，多档温控，耐高温光波管                                                                                                                       | 10 | 台 |
| 248 | 脚踏垃圾桶     | 43*40*60cm                                                                                                                                                                                          | 10 | 个 |
| 249 | 挤瓶        | 16 安透明 PET 料，螺旋防漏尖嘴盖                                                                                                                                                                                | 30 | 个 |
| 250 | 双杠电炸炉     | 1. 尺寸：600mm*580mm*300mm/75mm<br>2. 容积：10L*2<br>3. 额定功率：220V， $\leq 3.25KW*2$<br>4. 优质不锈钢制作，台面整体拉伸圆弧造型<br>5. 可调 50mm 调节脚，可拆卸<br>6. EGO 温控调节，设有 230℃手动复位超温保护装置<br>7. 油缸 V 形底，带冷油区沉积残渣。DN20 带锁排油阀，防止误触 | 5  | 台 |

## 第六章 拟签订的合同文本

说明：

1. 为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637号）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。采购人应积极配合供应商获得政府采购合同融资贷款，无特殊原因，应在收到供应商因融资需要发起的变更收款账户申请后10个工作日内确认通过。
2. 采购人应严格按照要求，在中标、成交通知书发出之日起30日内签订采购合同，鼓励采购人在线签订电子合同，完善电子签章管理、合同审核等配套内控机制，进一步缩短合同签订期限。
3. 合同类型按照民法典规定的典型合同类别，结合采购标的的实际情况确定。合同文本应当符合民法典及《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）的要求，包含法定必备条款和采购需求的所有内容，并至少包括以下内容：标的名称，采购标的的质量、数量（规模），履行时间（期限）、地点和方式，包装方式，价款或者报酬、付款进度安排、资金支付方式，验收、交付标准和方法，质量保修范围和保修期，违约责任与解决争议的方法等。
4. 合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。
5. 对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。
6. 政府采购合同设定首付款支付方式的，首付款支付比例原则上不低于合同金额的30%；对于中小企业，首付款支付比例原则上不低于合同金额的50%。
7. 政府采购合同应当约定资金支付的方式、时间和条件，明确逾期支付资金的违约责任。对于满足合同约定支付条件的，采购人原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，鼓励采购人完善内部流程，自收到发票后1个工作日内完成资金支付事宜。采购人和供应商对资金支付产生争议的，应当按照法律规定和合同约定及时解决，保证资金支付效率。
8. 采购文件对商品包装和快递包装提出具体要求的，政府采购合同应当载明对政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求和履约验收相关条款，必要时要求中标、成交供应商在履约验收环节出具检测报告。
9. 履约验收方案应当在合同中约定。履约验收方案要明确履约验收的主体、时间、方式、程序、内容和验收标准等事项。采购人、采购代理机构可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方专业机构及专家参与验收，相关验收意见作为验收的参考资料。政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。

政 府 采 购 合 同

项目名称：

项目编号：

甲 方：

乙 方：

## 合同书

北京市门头沟区东辛房小学(甲方)\_\_\_\_\_ (项目名称) 中所需 \_\_\_\_\_ (货物名称) 经 (招标公司) 以 \_\_\_\_\_ (招标编号) 招标文件在国内公开招标。经评标委员会评定并经采购人确认 (乙方) 为中标人。买卖双方同意按照下面的条款和条件, 签署本合同。

### 一、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分, 应该认为是一个整体, 彼此相互解释, 相互补充。为便于解释, 组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下:

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 协议
- d. 投标文件 (含澄清文件)
- e. 招标文件 (含招标文件补充通知)

### 二、货物和数量

详见采购货物明细表。

### 三、合同总价

本合同总价为元人民币。

人民币大写金额为: \_\_\_\_\_

分项价格: 详见采购设备明细表

### 四、付款方式

合同签订生效后, 自收到乙方发票 10 日内甲方向乙方支付合同总价的 50%; 全部货物送达甲方指定地点并完成安装调试, 且项目整体验收合格后, 甲方向乙方支付合同总价 50% 的余款。

### 五、本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间:

交货地点:

### 六、合同的生效

本合同经双方法定代表人或其授权代表签署、加盖单位公章后生效。

(此页无正文)

甲 方:

乙 方:

名 称：(印章)

名 称：(印章)

2026 年 月 日

2026 年 月 日

授权代表(签字)：

授权代表(签字)：

地 址：

地 址：

邮政编码：

邮政编码：

电 话：

电 话：

开户银行：

组织机构代码：

账 号：

开户银行：

开户行号：

账 号：

## 合同一般条款

### 1 技术规范

- 1.1 提交服务的技术规范应与招标文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其投标文件的技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致。若技术规范中无相应说明,则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

### 2 交货方式

- 2.1 交货方式一般为现场交货,具体在合同特殊条款中规定。
- 2.1.1 本合同项下的交货时间: 合同签订后按照采购人施工进度要求完成送货、安装、调试。
- 2.1.2 本合同项下的交货地点: 甲方指定地点。

### 3 不可抗力

- 3.1 如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力,致使合同履行受阻时,履行合同的期限应予以延长,延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。
- 3.2 受事故影响的一方应在不可抗力事故发生后尽快书面形式通知另一方,并在事故发生后 3 天内,将有关部门出具的证明文件送达另一方。
- 3.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的,双方应通过协商在 3 日内达成进一步履行合同的协议,因不可抗力致使合同不能履行的,合同终止。

### 4 定义

本合同中的下列术语应解释为:

- 4.1 “合同”系指甲乙双方签署的、合同格式中载明的甲乙双方所达成的协议,包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。
- 4.2 “合同价”系指根据合同约定,乙方在完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价格。
- 4.3 “货物”系指根据合同约定乙方承担的货物。
- 4.4 “甲方”系指与成交人签属供货合同的单位(含最终用户)。
- 4.5 “乙方”系指根据合同约定提供相关服务的成交人。
- 4.6 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定,确认合同项下的服务符合合同规定的活动。

### 5 税费

- 5.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

## 6 合同争议的解决

- 6.1 因合同履行中发生的争议，可通过合同当事人双方友好协商解决。如自协商开始之日起 15 日内得不到解决，双方应将争议提交同级政府采购办公室调解。调解不成的，可申请北京仲裁委员会进行仲裁或向人民法院提起诉讼。
- 6.2 仲裁裁决为最终裁决，当事人一方在规定时间内不履行仲裁机构裁决的，另一方可以申请人民法院强制执行。
- 6.3 仲裁费用和诉讼费用除仲裁机构或法院另有裁决外，应由败诉方负担。

## 7 违约解除合同

- 7.1 在乙方违约的情况下，甲方经同级政府采购监督管理机关审批后，可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同。同时保留向乙方追诉的权利。
- 7.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；
- 7.1.2 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；
- 7.1.3 甲方认为乙方在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。
- 7.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：
- 7.1.3.1.1 “腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响甲方在合同签定、履行过程中的行为。
- 7.1.3.1.2 “欺诈行为”是指为了影响合同签定、履行过程，以谎报事实的方法，损害甲方的利益的行为。
- 7.2 在甲方根据上述第 18.1 条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，以政府采购监督管理部门同意的方式，购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

## 8 破产终止合同

- 8.1 如果乙方破产或无清偿能力时，甲方经报同级政府采购监督管理部门审批后，可在任何时候以书面通知乙方，提出终止合同而不给乙方补偿。该合同的终止将不损害或不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。

## 9 转让和分包

- 9.1 政府采购合同不能转让。
- 9.2 经甲方和同级政府采购监督管理部门事先书面同意乙方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不

能解除乙方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。

## 10 合同修改

- 10.1 甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，做为合同的补充，并报同级政府采购监督管理部门备案。

## 11 通知

- 11.1 本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

## 12 适用法律

- 12.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

## 13 合同生效和其它

- 13.1 政府采购项目的采购合同内容的确定应以招标文件和投标文件为基础，不得违背其实质性内容。合同将在双方签字盖章并由乙方递交履约保证金后开始生效。
- 13.2 本合同一式8份，具同等法律效力。甲方5份和乙方3份。

## 合 同 特 殊 条 款

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。合同特殊条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

### 1、定义

- 1.1 甲方：本合同甲方系指：北京市门头沟区东辛房小学。
- 1.2 乙方：本合同乙方系指：中标人。
- 1.3 现场：本合同项下的交货地点甲方指定地点。

### 2、交货方式

- 2.1 交货时间：合同签订后按照采购人施工进度要求完成送货、安装、调试。
- 2.2 本合同项下的交货地点：甲方指定地点。

**3、不可抗力：**

3.1 不可抗力通知送达时间：事故发生后  3  天内。

**附件一：验收标准及程序****1、验收程序**

（1）在交货前，中标人应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。

（2）货物运抵现场后安装调试完毕后，买方应在 10 日内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。

**2、验收标准**

按照招标文件要求完成设备采购、安装、调试工作，具备初验条件后进行项目初验。初验合格后进入试运行，试运行结束后由采购人组织，按照招标文件要求以及投标文件响应情况逐项进行项目终验工作。

涉及采购油烟净化器设备，需在安装完成后在现场对油烟净化器进行检测，出具检测报告需符合北京市 DB11/1488-2018 的标准，由供应商自行联系具备资质的检测机构，检测所产生的费用由供应商承担，检测报告作为验收依据之一。

涉及采购饮水机设备，需在安装完成后在现场进行水质检测，出具检测报告需符合：北京市 DB11/T 1497-2017 的标准，且饮水机设备出水检测符合 GB5749-2022 和 GB/T 5750-2023 的相关要求，由供应商自行联系具备资质的检测机构，检测所产生的费用由乙方承担，检测报告作为验收依据之一。

**附件二：投标一览表****附件三：投标分项报价****附件四：技术条款偏离表****附件五：中标通知书复印件**

## 第七章 投标文件格式

### 投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

一、资格证明文件格式

投标文件（资格证明文件）封面（非实质性格式）

投 标 文 件  
（ 资 格 证 明 文 件 ）

项目名称：

项目编号/包号：

投标人名称：

1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1-1 营业执照等证明文件

## 1-2 投标人资格声明书

## 投标人资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）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（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五）我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

| 序号  | 单位名称 | 相互关系 |
|-----|------|------|
| 1   |      |      |
| 2   |      |      |
| ... |      |      |

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2 本项目的特定资格要求（如有）

3 投标保证金凭证/交款单据电子件

## 二、商务技术文件格式

投标文件（商务技术文件）封面（非实质性格式）

投 标 文 件  
（ 商 务 技 术 文 件 ）

项目名称：

项目编号/包号：

投标人名称：

## 1 投标书（实质性格式）

## 投标书

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就\_\_\_\_\_（项目名称，项目编号/包号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起\_\_\_\_\_个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：\_\_\_\_\_。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址\_\_\_\_\_ 传真\_\_\_\_\_

电话\_\_\_\_\_ 电子函件\_\_\_\_\_

投标人名称（加盖公章）\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 2 授权委托书（实质性格式）

## 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、提交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至投标有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：\_\_\_\_\_

委托代理人（签字或签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附：法定代表人（单位负责人）及委托代理人身份证明文件电子件：

说明：

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》；否则，不需要提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。
3. 供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。
4. 供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证或护照等身份证明文件电子件。提供身份证的，应同时提供身份证**双面**电子件。

**法定代表人（单位负责人）身份证明**

致： （采购人或采购代理机构）

兹证明，

姓名： \_\_\_\_\_ 性别： \_\_\_\_\_ 年龄： \_\_\_\_\_ 职务： \_\_\_\_\_

系 \_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）身份证或护照等身份证明文件电子件：

投标人名称（加盖公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 3 开标一览表（实质性格式）

## 开标一览表

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

| 包号 | 投标人名称 | 投标报价 |    | 合同履行期限 |
|----|-------|------|----|--------|
|    |       | 大写   | 小写 |        |
|    |       |      |    |        |

注：1. 此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。

2. 本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 4 投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号/包号：\_\_\_\_\_ 项目名称：\_\_\_\_\_ 报价单位：人民币元

| 序号    | 分项名称 | 制造商 | 产地/国别 | 制造商统一社会信用代码 | 制造商规模 | 制造商所属性别 | 外商投资类型 | 品牌 | 规格、型号 | 单价（元） | 数量 | 合价（元） |
|-------|------|-----|-------|-------------|-------|---------|--------|----|-------|-------|----|-------|
| 1     |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |
| 2     |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |
| 3     |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |
| 4     |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |
| ...   |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |
| 总价（元） |      |     |       |             |       |         |        |    |       |       |    |       |

注：1. 本表应按包分别填写。

2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3. 上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

4. 制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 5 合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

项目编号/包号：\_\_\_\_\_ 项目名称：\_\_\_\_\_

| 序号                                                                                                                                                                                                                                                      | 招标文件条目号（页码） | 招标文件要求 | 投标文件内容 | 偏离情况 | 说明 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|--------|------|----|
| <b>对本项目合同条款的偏离情况（应进行选择，未选择<b>投标无效</b>）：</b><br><input type="checkbox"/> <b>无偏离</b> （如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。）<br><input type="checkbox"/> <b>有偏离</b> （如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐一列明，否则 <b>投标无效</b> ；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。） |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |             |        |        |      |    |

注：“偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 6 采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

项目编号/包号：\_\_\_\_\_ 项目名称：\_\_\_\_\_

| 序号 | 招标文件条目号(页码) | 招标文件要求 | 投标响应内容 | 偏离情况 | 说明 |
|----|-------------|--------|--------|------|----|
|    |             |        |        |      |    |
|    |             |        |        |      |    |
|    |             |        |        |      |    |
|    |             |        |        |      |    |
|    |             |        |        |      |    |
|    |             |        |        |      |    |

注：

1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，**投标无效**。
2. “偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 7 本国产品标准证明文件

## 关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称1）<sup>1</sup>，生产厂为（厂名）<sup>2</sup>，厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）<sup>3</sup>。（产品名称1）的（关键组件）<sup>4</sup>在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）<sup>5</sup>在中国境内完成。

2. （产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：                年        月        日

注：1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填。

4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填。

5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填。

### 产品成本占比承诺函

我公司（单位）郑重承诺，我公司已阅读并理解《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定。据此承诺如下：

为本采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例为\_\_\_\_\_ %。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：                年        月        日

注：

1. 本承诺函应按包分别提供。
2. 单一产品采购无须提供本承诺函；供应商提供产品全部为本国产品，且提供了《关于符合本国产品标准的声明函》时，无须提供本承诺函。
3. 当采购项目或单个采购包中含有多种产品，且供应商提供的产品同时包含本国产品及非本国产品，则供应商除需提供《关于符合本国产品标准的声明函》外，还需提供本承诺函；否则，不享受价格评审优惠。

## 8 中小企业证明文件

说明：

- 1) 中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，以证明中小企业身份。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。
- 2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。
- 3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。
- 4) 温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300号）》及《金融业企业划型标准规定》（银发〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

### 中小企业声明函（货物）格式

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（采购文件中明确的所属行业）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<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）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：\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup>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。

**残疾人福利性单位声明函格式**

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（**请选择**）：

☐不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐属于符合条件的残疾人福利性单位，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：

## 9 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料

9-1 供应商信息采集表

| 供应商名称 | 供应商所属性别 | 外商投资类型 |
|-------|---------|--------|
|       |         |        |
|       |         |        |
|       |         |        |
|       |         |        |

注：1. 供应商如为联合体，则应填写联合体各成员信息。

2. 供应商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有供应商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

3. 外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。



9-3 中标服务费承诺书

北京华源信工程咨询有限公司：

我们已经参加贵公司组织的\_\_\_\_\_采购项目（采购编号：\_\_\_\_\_）投标，知晓招标文件中有关采购代理费的规定。

我方承诺，如果中标，我们将严格按招标文件规定，向贵公司支付相应费用。

投标人（加盖公章）：

日期：

## 10 产品安全与质量承诺书

致：\_\_\_\_\_ [采购人名称]

我方郑重承诺，本次投标供应的全部货物均符合以下要求。若违反本承诺，我方愿按本承诺书约定的责任机制承担相应后果：

一、 全覆盖承诺

我方承诺供应货物全面符合国家强制性标准（GB）、行业标准、招标文件采购清单中的实质性条款及采购人使用和场地安装要求，具体涵盖（包括但不限于）食品卫生、产品安全、环保、节能、阻燃、材料合规等事项。我方具备承接本项目的法定检测资质，并严格履行售后责任。

二、 违约责任

1. 拒收与整改：若货物不符合强制性标准或实质性指标，采购人有权拒收，我方无条件整改或换货，费用自理。
2. 违约金：若因质量问题导致换货或退货，我方自愿按该批次不合格货物总价款的 20% 向采购人支付违约金。
3. 赔偿责任：若因我方产品质量缺陷造成人身或财产损害，我方依据《民法典》赔偿直接经济损失。双方确认，我方针对本合同项下质量问题的累计赔偿总额不超过本合同总价款。

三、 信用惩戒

若我方出现提供虚假检测报告、使用劣质材料或造成重大安全事故的，采购人有权将我方列入本单位及系统内供应商黑名单，3 年内禁止参与贵单位所有采购活动，并依法上报财政监管部门。

四、 检测与追溯

我方承诺若甲方查验发现产品存在质量问题，有权要求我方提供完整检测报告，如有需要我方在 7 个工作日内配合复检，并承担全部举证责任。

投标人（加盖公章）：

日期：

11 技术方案（格式自拟）

12 其它响应文件

【说明：投标人认为应当提供或补充的其他资料】