

郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目

# 招 标 文 件

项目编号：金水政采招标-2025-9



郑州市金水区政府采购中心

郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目

# 招 标 文 件

项目编号：金水政采招标-2025-9

郑州市金水区政府采购中心

# 目 录

第一章 招标公告 .....	- 0 -
第二章 投标人须知 .....	- 3 -
第三章 评标办法（综合评分法） .....	- 25 -
第四章 招标项目要求 .....	- 33 -
第五章 合同条款及格式 .....	- 79 -
第六章 投标文件格式 .....	- 98 -

# 第一章 招标公告

## 郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目 公开招标公告

### 项目概况

郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目招标项目的潜在投标人应在郑州市公共资源交易中心网站（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>）获取招标文件，并于 2025 年 08 月 19 日 10 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

- 1、项目编号：金水政采招标-2025-9
- 2、项目名称：郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：2582758 元  
最高限价：2582758 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	金水政采招标-2025-9	郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目	2582758	2582758

- 5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目主要采购内容为：单通工作台、三层餐车、厨房灭火系统、单头单尾小炒灶、120 型双门可视刀具砧板消毒柜、双头大锅灶、自动搅拌摇摆汤炉、自动搅拌摇摆汤炉、电磁单头单尾小炒炉、万能蒸烤箱、热风循环消毒柜、长龙式洗碗机、农残降解机、油烟净化一体机及厨房杂件等。

- 6、合同履行期限：合同签订之日起 30 日历天交付使用。
- 7、本项目是否接受联合体投标：否
- 8、是否接受进口产品：否
- 9、是否专门面向中小企业：否

### 二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

/

3、本项目的特定资格要求

3.1 通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）和中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道主页查询信用记录，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，不得参加本项目政府采购活动。

3.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

### 三、获取招标文件

1. 时间：2025年07月30日至2025年08月05日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）

2. 地点：郑州市公共资源交易中心网站（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>）

3. 方式：网上下载，凭企业CA锁登录郑州市公共资源交易中心网站（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>），点击“交易主体登陆”进入电子招投标交易平台下载所含格式（\*.ZZZF）的招标文件及资料，供应商未按规定在网上下载招标文件的，其投标文件可能无法上传，其投标将被拒绝。

4. 售价：0元

### 四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025年08月19日10时00分（北京时间）

2. 地点：郑州市公共资源交易中心（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/>）电子交易平台。

### 五、开标时间及地点

1. 时间：2025年08月19日10时00分（北京时间）

2. 地点：郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening>）

### 六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《中国政府采购网》、《郑州市政府采购网》、《金水区政府采购网》、《郑州市公共资源交易中心网》上发布。招标公告期限为五个工作日。

### 七、其他补充事宜

本项目不专门面向中小企业采购，执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同

小微企业)、扶持不发达地区等政府采购政策。

#### 八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

##### 1. 采购人信息

名称：郑州市金水区民政局

地址：郑州市金水区普庆路 69 号

联系人：弓伟华

联系方式：0371-58579003

##### 2. 采购代理机构信息

名称：郑州市金水区政府采购中心

地址：郑州市金水区东风路 16 号

联系人：张旭 王中华

联系方式：0371-63526350

##### 3. 项目联系方式

项目联系人：张旭 王中华

联系方式：0371-63526350

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	采购人	名称：郑州市金水区民政局 地址：郑州市金水区普庆路 69 号 联系人：弓伟华 联系方式：0371-58579003
1.1.3	采购代理机构	采购代理机构：郑州市金水区政府采购中心 地 址：郑州市金水区东风路 16 号 联 系 人：张旭 王中华 联系电话：0371-63526350
1.1.4	项目名称及编号	项目名称：郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目 项目编号：金水政采招标-2025-9
1.2.1	项目简要说明	郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目主要采购内容为：单通工作台、三层餐车、厨房灭火系统、单头单尾小炒灶、120 型双门可视刀具砧板消毒柜、双头大锅灶、自动搅拌摇摆汤炉、自动搅拌摇摆汤炉、电磁单头单尾小炒炉、万能蒸烤箱、热风循环消毒柜、长龙式洗碗机、农残降解机、油烟净化一体机及厨房杂件等。
1.2.2	供货期	合同签订之日起 30 日历天交付使用。
1.2.3	质量要求	符合国家及行业规定

1.4.1	投标人资格要求	<p>1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：</p> <p>(1)具有独立承担民事责任的能力；</p> <p>(2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；</p> <p>(3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；</p> <p>(4)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</p> <p>(5)参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；</p> <p>(6)法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>2、通过“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）和中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）等渠道主页查询信用记录，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，不得参加本项目政府采购活动。</p> <p>3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。</p> <p><b>注：各供应商在编制投标文件时，须将全部资格证明材料上传至投标文件的“资格文件”模块，供应商因上传至“资格文件”模块的资格证明材料有缺失导致资格审查不通过的后果，由其自行承担。</b></p>
2.2.1	招标文件的澄清	<p>招标文件的澄清将在投标截止时间 15 日前通过郑州市公共资源交易中心电子系统发给所有下载招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。</p>
2.3.1	招标文件的修改	<p>在投标截止时间 15 天前，采购人可以通过郑州市公共资源交易中心电子系统修改招标文件，并通知所有已下载招标文件的供应商。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。</p>
3.5.1	投标有效期	<p>90 日历天（投标截止之日起）</p>
3.9.3.3	签字或盖章要求	<p>招标文件中明确要求投标文件须加盖供应商公章的，都须加盖供应商的 CA 签章。所有要求法定代表人签字（或盖章）的地方都须加盖法定代表人的 CA 签章（若未加盖法定代表人或其委托代理人 CA 签章，可</p>

		在纸质文件上签字（或盖章）后扫描上传生成上传所需的电子文件）。
4.2.1	投标截止时间和递交投标文件的地点	时间：2025年08月19日10时00分（北京时间） 地点：郑州市公共资源交易中心电子交易平台 ( <a href="https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/TPBidder/">https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/TPBidder/</a> )
4.5	是否允许递交备选投标文件	不允许
4.6	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：2025年08月19日10时00分（北京时间） 开标地点：郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅 ( <a href="https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening">https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening</a> )
6.1.1	评标委员会	评标由评标委员会负责，评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评标专家按有关规定从相关专家库中随机抽取，有关人员 对评标委员会成员名单必须严格保密。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否
	推荐中标候选人数量	3人
	是否采用电子招标	是
	是否专门面向中小企业采购	否
	本采购项目所属行业	工业
	投标保证金	根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》 【豫财购（2019）4号】文件的要求，本项目不收取投标保证金。
	招标代理服务费	0元
<b>需要补充的其他内容</b>		
(1) 根据“郑州市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知		

(<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/tzgg/20200219/7716d6a8-4a44-4583-9ff3-123667607ef5.html>)”

第（一）条供应商无需到交易中心现场参加开标会议，评标委员会不再对投标文件中涉及的相关资料原件进行验证。所有投标人（供应商）不需到达现场提交原件资料。

（2）所有供应商应提前 30 分钟，登录“郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening>）”进行远程开标准备工作。

（3）所有供应商登录“郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅”后，须先进行签到，其后应一直保持在线状态，保证能准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。。

注：本招标文件中内容与投标人须知前附表中内容不一致时以投标人须知前附表中内容为准。

# 1. 总则

## 1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）等政府采购相关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行招标。

1.1.2 本项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：投标人须知前附表中所述的受采购人委托组织采购的集中采购机构。

1.1.4 项目名称及编号：见投标人须知前附表。

## 1.2 本次项目简要说明、服务期和质量要求

1.2.1 项目简要说明：见投标人须知前附表。

1.2.2 本项目的供货期：见投标人须知前附表。

1.2.3 本项目的质量要求：见投标人须知前附表。

## 1.3 定义

1.3.1 “采购人”系指本次采购项目的采购人：投标人须知前附表中所述的依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

1.3.2 “合格供应商”系指响应采购需求并且符合招标文件规定资格条件和参加投标的法人、其他组织或者自然人。

1.3.3 “中标人”系指接到并接受中标通知，最终被授予合同的供应商。

1.3.4 “投标文件”指投标人（供应商）根据招标文件提交的所有文件。

1.3.5 “货物”系指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

1.3.6 “工程”系指招标文件范围内的工程。

1.3.7 “服务”系指招标文件规定供应商须承担的服务及其它相关配套的义务等。

## 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 被责令停业的；

- (3) 被暂停或取消投标资格的；
- (4) 财产被接管或冻结的；
- (5) 参加政府采购活动前三年内在经营活动中有重大违法记录的。

1.4.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

#### 1.4.4 联合投标（如有）

(1) 除非本项目明确要求不接受联合体形式投标外，两个或两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

(2) 以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的条件。采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的特定条件。

(3) 联合体各方之间应当签订共同投标协议（联合体协议），明确约定联合体牵头人和各方承担的工作和相应的权利义务，并将联合体协议连同投标文件一并提交。

(4) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。

(5) 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再以自己名义单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

### 1.5 费用承担

无论投标过程中的做法和结果如何，投标人须自行承担所有与参加投标有关的全部费用，采购人和政府采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

### 1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

### 1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

### 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告
- (2) 投标人须知
- (3) 评标办法
- (4) 招标项目要求
- (5) 合同条款及格式
- (6) 投标文件格式
- (7) 投标人须知前附表规定的其他材料

除第 2.1 内容外，采购人在提交投标文件截止时间前，以“郑州市公共资源交易中心（zsggzy.zhengzhou.gov.cn）”电子交易平台形式发出的对招标文件的澄清或修改内容，均为招标文件的组成部分，对采购人和供应商起约束作用。

### 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。任何对招标文件认为有需要澄清的疑问的潜在供应商，均应在自招标文件下载之日起七个工作日内，通过郑州市公共资源交易中心电子系统提出，要求采购人对招标文件予以澄清。采购人和采购代理机构对潜在供应商在规定期限内提交的疑问将视情况以通过郑州市公共资源交易中心电子系统予以答复。投标人在规定的时间内未要求对招标文件澄清或提出疑问的，将被视为对招标文件完全认可，开标后，采购人和采购代理机构不接受任何对招标文件内容的质疑。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 日前通过郑州市公共资源交易中心电子系统发给所有下载招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间内通过郑州市公共资源交易中心电子系统通知采购人或招标代理机构，确认已收到该澄清。

2.2.4 招标澄清内容是招标文件的组成部分，澄清内容在电子交易平台发布，视作已送达所有投标人，并对投标人具有约束力。

2.2.5 因“郑州市公共资源交易中心”电子交易平台在投标截止时间前具有保密性，投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、下载招标文件的澄清等，因投标人未及时查看和下载而造成的后果自负。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间前，采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时修改招标文件，招标文件的修改将在“投标人须知前附表”规定的时间前通过郑州市公共资源交易中心电子系统公布。如果修改发出的时间距投标截止时间不足 15 天，并且修改内容影响投标文件编制的，投标人应在郑州市公共资源交易中心电子系统通知采购代理机构，采购人相应延长投标截止时间。

2.3.2 修改内容是招标文件的组成部分，修改内容一经在项目公告网站或电子交易平台发布，视作已送达所有投标人，并对投标人具有约束力。若投标人对修改内容仍有疑问，应在收到修改内容后 24 小时内郑州市公共资源交易中心（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn>）电子交易平台进行提问，否则视为已接收，并同意修改或澄清内容。开标后，采购人和采购代理机构不接受其对招标文件内容的质疑。

2.3.3 投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、下载招标文件的修改等，因投标人未及时查看和下载而造成的后果自负。

## 3. 投标文件

### 3.1 投标文件的语言及度量衡单位

3.1.1 投标文件和与投标有关的所有文件均应使用中文。

3.1.2 除相关技术规范另有规定外，投标文件使用的度量衡单位，均采用中华人民共和国法定计量单位。

### 3.2 投标文件的组成

3.2.1 投标文件组成详见第六章投标文件格式。

#### 3.3 投标报价

3.3.1 投标人应根据第四章“招标项目要求”填写相应表格。

(1) 投标人的投标报价应是完成本项目招标文件规定的服务范围内的所有费用，包括由投标人承担的各类费用、税金以及应由投标人承担的义务、责任和风险所发生的一切费用。报价表中未单独列出的费用，在已列出的项目相应费用中全部包含。

(2) 每个投标人只允许有一个投标报价，不接受选择报价且不能超过本项目的控制预算价。

(3) 投标人的投标报价如有缺项，视为已经包含在投标报价内。

(4) 投标人应考虑价格变化风险。

3.3.2 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 开标一览表总价与分项报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准修正总价。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。评标委员会按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标人投标报价，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

### 3.4 投标货币

3.4.1 供应商以人民币填报所有单价或价格，合同实施时亦以人民币支付。

### 3.5 投标有效期

3.5.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.5.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

### 3.6 资格审查资料详见第六章“关于资格的声明函”。

### 3.7 供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

### 3.8 证明投标货物和服务符合招标文件技术要求的文件

3.8.1 投标人应提交其提供的货物和服务符合招标文件要求的证明文件，作为投标文件的一部分。

### 3.9 投标文件的编制

3.9.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。如果开标一览表与投标文件有差异，以开标一览表为准；投标文件中的开标一览表与投标文件中分项报价一览表内容不一致的，以开标一览表为准。

3.9.2 投标文件应当对招标文件有关供货期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求等实质性内容作出响应。投标文件在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.9.3 投标文件的形式和签署

3.9.3.1 供应商须在投标截止时间前制作并提交投标文件。

投标人（供应商）须使用电子交易系统提供的投标文件制作工具进行电子投标文件的制作，并按要求上传经 CA 锁签章和加密的电子投标文件（.ZZTF 格式）。不再收取纸质投标文件及电子版（U 盘）。

3.9.3.2 加密的电子投标文件为“郑州市公共资源交易中心（zzggzy.zhengzhou.gov.cn）”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。

3.9.3.3 投标文件全部采用电子文档，投标文件所附证书证件均为原件扫描件，并按招标文件要求在相应位置加盖电子签章。招标文件中明确要求投标文件须加盖供应商公章的，都须加盖供应商的 CA 签章。所有要求法定代表人签字（或盖章）的地方都须加盖法定代表人的 CA 签章（若未加盖法定代表人或其委托代理人 CA 签章，可在纸质文件上签字（或盖章）后扫描上传生成上传所需的响应文件）。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.9.3.4 投标文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的递交

（1）投标人（供应商）须使用电子交易系统提供的投标文件制作工具进行电子投标文件的制作，并按要求上传经 CA 锁签章和加密的电子投标文件（.ZZTF 格式）。不再收取纸质响应文件及电子版（U 盘）。

（2）开标时，各投标人需用本单位 CA 锁（制作投标文件时所使用的 CA 锁）进行投标文件远程解密工作。

（3）逾期上传的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

### 4.2 投标文件提交的截止时间

4.2.1 供应商应在“投标人须知前附表”规定的投标截止时间前上传投标文件。

4.2.2 采购人和招标代理机构可以按第 2.3 款的规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止时间。

### 4.3 投标文件的补充、修改与撤回

4.3.1 供应商在递交投标文件后，在“投标人须知前附表”规定的投标截止时间前，供应商可以修改或撤回已上传的投标文件。

4.3.2 在投标截止时间后，供应商不得再要求修改或撤回其投标文件。

4.3.3 从投标截止至供应商在投标文件中载明的投标有效期满期间，供应商不得撤回其投标。

4.4 本项目不允许递交备选投标文件。

4.5 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

## 5. 开标

### 5.1 开标时间和地点

采购人在本章第 4.2 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点，通过电子招标投标交易平台公开开标，并邀请所有供应商的法定代表人或其委托代理人准时在线参加。

### 5.2 开标程序

按照宣布的开标顺序当众电子投标文件解密，通过郑州市公共资源交易中心终端，现场电子唱标。

（1）招标代理机构按“投标人须知前附表”规定的时间进行开标。供应商无须到现场参加开标。供应商应持 CA 数字证书通过网络参加开标，在投标截止时间前登录“郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅”（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening>）并在规定时间内进行解密。在开标结束之前，供应商对开标有异议的，应在开标过程中提出，主持人现场回复。未在规定时间内提出异议的，视同认可开标过程。

（2）因加密电子投标文件未能成功上传或误传而导致的解密失败，其投标将被拒绝。

（3）逾期解密或者超时解密或因供应商自身原因造成无法正常解密的其投标将被拒绝。

（4）异议回复（如有）完成之后开标结束。

#### 备注：

（1）根据“郑州市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知”（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/tzgg/20200219/7716d6a8-4a44-4583-9ff3-123667607ef5.html>）”第（一）条供应商无需到交易中心现场参加开标会议，评标委员会不再对投标文件中涉及的相关资料原件进行验证。所有投标单位不需提供证书原件。

（2）所有供应商应提前 30 分钟，登录“郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅”（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening>）”进行远程开标准备工作。

（3）所有供应商登录“郑州市公共资源交易中心不见面开标大厅后，须先进行签到，其后应一直保持在线状态，保证能准时参加开标大会、投标文件的解密、现场答疑澄清等活动。

## 6. 评标

## 6.1 评标委员会

6.1.1 评标由评标委员会负责，评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评标专家按有关规定从相关专家库中随机抽取，有关人员应对评标委员会成员名单必须严格保密。

6.1.2 与供应商有利害关系的人员不得进入评标委员会；

6.1.3 招标采购单位就招标文件征询过意见的专家，不得再作为评标专家参加评标

6.1.4 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 本人、配偶或直系亲属三年内曾在参加该采购项目供应商中任职（包括一般工作）或担任顾问；
- (2) 近三年内与参加该采购项目的供应商发生过法律纠纷；
- (3) 已参与过该采购项目采购进口产品或采购文件、采购需求、采购方式的论证和咨询工作；
- (4) 与响应供应商为同一法定代表人或所在单位与响应供应商存在控股关系；
- (5) 个人或家庭与采购项目供应商之间存在投资或入股关系；
- (6) 与供应商有法律法规规定的其他经济利害关系的。

## 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

# 7. 合同授予

## 7.1 定标方式

评委会根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐中标候选人，数量见投标人须知前附表。

采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告推荐的中标候选人名单中确定中标人。

## 7.2 中标通知

在公告中标结果时，集中采购机构发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

## 7.3 签订合同

7.3.1 采购人和中标供应商应当在中标通知书发出后，根据招标文件和中标供应商的投标文件订立书面合同。

7.3.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给中标供应商造成损失的，还应当赔偿损失。

7.3.3 中标通知书、招标文件、中标供应商的投标文件及其澄清文件等，均为签订本项目合同的依据。

## 8. 重新招标

8.1 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足 3 家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

（一）招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

（二）招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

8.2 专门面向中小企业的采购包通过发布公告方式邀请供应商后，符合资格条件的中小企业数量不足 3 家的，应当中止采购活动，视同未预留份额的采购项目或者采购包，按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）第九条有关规定重新组织采购活动。

## 9. 质疑

9.1 供应商认为采购文件、采购过程、中标或成交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，按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑（邮寄件、传真件不予受理），逾期不再接收。

供应商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。

**招标投标行政主管部门对供应商串通投标的处理处罚结果，政府采购活动中可以直接采信。**

提出质疑的供应商（以下简称质疑供应商）应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

9.2 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

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

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

9.3 接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址

联系部门：郑州市金水区政府采购中心

通讯地址：郑州市金水区东风路16号

联系电话：0371-63526350

## 10. 纪律和监督

### 10.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### 10.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### 10.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，在评标活动过程中，违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### 10.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

### 10.5 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

## 11. 需要补充的其他内容

### 11.1 本采购项目所属行业：见投标人须知前附表。

11.1.1 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。

11.1.2 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。

11.1.3 中小企业划分标准见《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）。**供应商应如实填报，如有虚假，将依法追究其法律责任。**

11.1.4 在政府采购活动中，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：

（一）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；

（二）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；

（三）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。

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。

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。

11.1.5 中标、成交供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。

**供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。**

11.2 本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品、优先采购国货等政府采购政策，本项目不接受进口产品。

11.2.1 监狱企业视同小型、微型企业，投标人应提供省级及以上监狱管理局、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。

11.2.2 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，残疾人福利性单位须符合《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）要求，提供《残疾人福利性单位声明函》。

11.3 河南省政府采购合同融资政策告知函。

## 河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

#### 11.4 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附件 1:

工业和信息化部 国家统计局国家发展和改革委员会 财政部

#### 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

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36 号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

#### 中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36 号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

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

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员

300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

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

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

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

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

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

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

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

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

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

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。

其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

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

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

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

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

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》国经贸中小企[2003]143 号同时废止。

附件 2:

### 节能产品政府采购清单

品目序号	名称		依据的标准	
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）	
		★A02010105 便携式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）	
		★A02010107 平板式微型计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）	
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机 ★A0201060102 激光打印机 ★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521） 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521） 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
		A020202 投影仪		《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028）
		A020204 多功能一体机		《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵	《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB 19762）	
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组 《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480）	
			水源热泵机组 《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721）	

			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》(GB 29540)
		★A02052305 空调机组	多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔 第1部分:中小型开式冷却塔 GB/T 7190.1》; 《机械通风冷却塔 第2部分:大型开式冷却塔》(GB/T 7190.2)
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB 18613)
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB 20052)
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管型荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB 17896)
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB 12021.2)
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB 21455-2013),待2019年修订发布后按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
			多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB 12021.4)

			★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB 21519）
		A02061808 热水器	燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB 20665）
			热泵热水器	《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB 29541）
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB 26969）
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB 19043）
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》（GB 37478）
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850）
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB 30531）
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB 25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28377）

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。

3. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

### 第三章 评标办法（综合评分法）

#### 评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	资格性评审标准	企业营业执照	具备有效的营业执照
		符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：	供应商提供的《资格承诺声明函》 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实《资格承诺声明函》中承诺事项的真实性。
		单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动	供应商提供的《资格承诺声明函》
		信用查询记录	通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（税收违法黑名单）；通过“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询政府采购严重违法失信行为记录名单。 查询时间为发布公告之日起，以中国政府采购网查询时间为准。 以资格审查时采购人查询结果为准。
2.1.2	符合性评审标准	法定代表人授权委托书	是否有效
		投标人名称	与营业执照的单位名称一致
		签章	符合第二章“投标人须知”第3.9.3.3项规定
		报价唯一	只能有一个有效报价
		投标报价	低于（含等于）招标控制价（最高限价）
		供货期	符合第二章“投标人须知”第1.2.2项规定
		质量要求	符合第二章“投标人须知”第1.2.3项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第3.5.1项规定
	标书雷同性分析	与其他投标人的投标文件制作机器码不一致	

		其他要求	投标文件中没有附采购人不能接受的条件且没有其他未符合招标文件实质性要求的
2.1.3	实质性评审标准	强制采购节能产品	<p>根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局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），对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。</p> <p>属于强制采购的节能产品，投标文件中须附所投产品处于有效期之内的节能产品认证证书扫描件。</p>

评标方法（综合评分法）

评分项	评审内容		分值	评分准则	备注
价格 (30分)	投标报价		0-30分	<p>为贯彻落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），促进中小企业发展，<b>评审时对小微企业报价给予 20%的价格扣除。</b></p> <p>投标报价扣除相应比例后称为“评审报价”即评标价。</p> <p>满足招标文件要求且最低的评标价为评标基准价，其价格为满分30分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： <b>投标报价得分=(评标基准价 / 评标价) × 30</b></p> <p>有效投标人是指实质上响应招标文件要求并通过实质性审核未被废标的所有投标人。</p> <p>同一供应商，小微企业、监狱、残疾人福利性企业价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。</p>	
技术部分 (45分)	1	技术参数	0-41分	<p>投标人所投产品的技术参数及性能，完全满足招标文件采购需求的，得满分41分。</p> <p>所投产品参数中，每有一项技术参数及性能不满足招标文件要求的扣1分，加▲项参数为重要参数，每有一项不满足扣3分，扣完为止。</p>	
	2	节能	0-2分	<p>投标人所投产品属于节能产品政府采购品目清单范围中政府优先采购的节能产品，具有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的，每有一项得1分，最多得2分。</p> <p>注：投标文件中须附所投产品处于有效期之内的节能产品认证证书扫描件，否则不得分。</p>	

评分项	评审内容		分值	评分准则	备注
	3	环保	0-2分	<p>投标人所投产品属于环境标志产品政府采购品目清单范围，具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的，每有一项得1分，最多得2分。</p> <p>注：投标文件中须附所投产品处于有效期之内的环境标志产品认证证书扫描件，否则不得分。</p>	
实施方案 (15分)	1	供货方案	0-10分	<p>根据供应商的供货方案（包括但不限于采购、包装运输、安装调试、交付等）进行评价：</p> <p>供货方案具有针对性，根据项目需求情况提出详细具体明确的采购方案、供货流程、安装调试、交付方案等，能完全满足项目需求，得10分；</p> <p>有基本的供货方案，根据项目需求情况提出有采购方案、供货流程、安装调试、交付方案等，基本能够满足项目需求，得5分；</p> <p>供货方案较为简单，有简单的采购方案、供货流程、安装调试、交付方案等，不能保证项目顺利实施，得2分；</p> <p>未提供方案或者方案不可行或不符合项目需求的不得分。</p>	
	2	质量措施	0-5分	<p>根据供应商的供货质量保障措施进行评价：</p> <p>有制定全面的供货质量保障措施，对供货过程中的关键节点有具体质量控制措施，有相应的人力、物力投入安排，能够很好确保供货质量的，得5分；</p> <p>有制定相应的供货质量保障措施，对供货过程中的关键节点有具体质量控制措施，有相应的人力、物力投入安排，基本能够确保供货质量的，得3分；</p> <p>供货质量保障措施较为简单，对供货过程中的关键节点有提出简单的质量控制措施，不能保证货物质量的，得1分；</p> <p>未提供措施或者措施不可行或不符合项目需求的不得分。</p>	

评分项	评审内容		分值	评分准则	备注
商务部分 (10分)	1	售后服务承诺	7分	<p>具体的售后服务承诺包括但不限于：1. 售后服务方案；2. 问题解决响应时间；3. 维修维护方案；4. 定期巡检计划；5. 质保期内及质保期外服务承诺等。</p> <p>以上5项内容表达具体合理全面、针对性强且能结合采购人实际情况的得5分，每缺一项或每有一项不合理的扣1分，扣完为止。</p> <p>除上述5项外每增加一项内容表达具体合理全面、针对性强且能结合采购人实际情况的加1分，最高加2分。</p> <p>注：此项最高得7分。</p>	
	2	合同业绩	0-3分	<p>投标人提供2022年1月1日以来的类似业绩（以合同签订时间为准），每有一份得1分，最多得3分。</p> <p>投标人须在投标文件中附合同或协议的电子扫描件，否则不得分。</p>	

## 1、评标方法

### 1.1 本次评标采用综合评分法

评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，评委会根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐中标候选人，数量见投标人须知前附表。综合评分相等时，以投标报价低的优先。

使用综合评分法的采购项目，核心产品提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查、实质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，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一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

### 1.2 控制预算价

控制预算价是采购人控制招标项目的最高限价，投标报价高于控制预算价的投标文件视为无效投标。

## 2、评审标准

### 2.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 符合性评审标准：见评标办法前附表。

资格审查：公开招标采购项目开标结束后，首先对供应商的资格进行审查，以确定供应商是否具备投标资格。资格审查通过的投标文件将交给评标委员会进行符合性评审。

2.1.3 实质性评审标准：见评标办法前附表，未实质性响应采购文件要求的供应商，不再进入下一阶段的评审。

初步评审合格投标人不足3家的，不得评标。

### 2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成：见评标办法

2.2.2 评分标准：见评标办法

## 3、评标程序

### 3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依据本章第2.1款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，投标无效。

3.1.2 供应商有以下情形之一的，其投标无效：

- (1) 第二章“投标人须知”第1.4.2项规定的任何一种情形的；
- (2) 串通投标，或者依法被视为串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- (3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
- (4) 资格证明文件不全或没有满足招标文件规定的供应商资质要求的；
- (5) 投标文件没有法定代表人签字或签字人没有法定代表人有效委托书的、没有被委托代表签字和加盖公章的；
- (6) 投标文件中载明的标准和方法等不符合招标文件要求的；
- (7) 不符合项目质量要求的；
- (8) 投标报价超出最高限价的；
- (9) 不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

3.1.3 参与同一个标段（包）的供应商存在下列情形之一的，视为串通投标，其投标（响应）

文件无效：

- (1) 不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；
- (2) 不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；
- (3) 不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；
- (4) 不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；
- (5) 不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；
- (6) 不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；
- (7) 不同供应商投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；
- (8) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (9) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (10) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (11) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (12) 不同供应商的投标文件相互混装。
- (13) 其它涉嫌串通的情形。

3.1.4 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作废标处理。

投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 开标一览表总价与分项报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准修正总价。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。评标委员会按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标人投标报价，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章评标办法规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 以各评标委员的算术平均值为各投标人最终得分。

3.2.4 评标委员会发现供应商的投标报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该供应商以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。

### 4、投标文件的澄清和补正

4.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式（通过郑州市公共资源交易中心电子系统发布）要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

4.3 评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

4.4 在评标过程中，凡遇到招标文件中无界定或界定不清、前后不一致使评委会投标文件的评价与比较成员意见有分歧且又难于协商一致的问题，均由评委会予以表决，获半数以上同意的即为通过，未获半数同意的即为否决。

### 5、评标结果

5.1 评委会根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐中标候选人，数量见投标人须知前附表。

5.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

## 第四章 招标项目要求

1、本次招标采购项目：郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目。

2、本项目最高限价：2582758 元；

3、投标报价应是完成招标文件规定的供货及其服务范围内的所有费用，包括由投标人承担的各类费用、税金以及应由投标人承担的义务、责任和风险所发生的一切费用。

4、供应商应具备的条件：见投标人须知前附表 1.4.1

5、对供货期的要求：

合同签订之日起 30 日历天交付使用。

6、付款方式的要求：

(1) 双方签订合同生效后，甲方向乙方支付合同总金额的 60%作为预付款。甲方付款前，乙方应向甲方提供与预付款金额相当的预付款申请及发票。(2) 乙方完全履行合同义务，项目终验合格并完成交付手续后，由乙方向甲方提出付款申请并提供发票，甲方在收到付款申请书及发票后向乙方支付至合同总金额的 100%。

7、中标供应商根据招标文件的条款和投标文件的承诺与采购人签订合同。

8、采购人在项目达到合同要求后，要组织专业人员对此进行验收，填写验收证明。

9、根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局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），对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。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应当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。

注：属于强制采购的节能产品，投标文件中须附所投产品处于有效期之内的节能产品认证证书，否则投标无效。

郑州市金水区民政局金水区敬老养老院厨房设备及用具采购项目清单

编号	设备名称	技术参数	单位	数量
<b>副食制作区</b>				
1	洗地龙头	规格尺寸：≥10米 1、开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理（黑色）。 2、固定侧支架钢板厚度5mm，黄铜进水主体。 3、长度≥10米重工无痕三层液压钢丝管（黑色）、与主体接口为金属连接件不易损坏漏，喉管耐温≥85度。 4、黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）。 5、进水接口为标准G1/2外螺纹。	台	2
2	单通工作台	规格尺寸：≥1800*800*800mm 1、整体采用304不锈钢，台面、层板、底板、侧板、门板采用1.5mm厚304不锈钢板，层板为活动式。 2、加强筋采用1.5mm厚304不锈钢板制作。 3、移门挂轮为尼龙挂轮，配2扇趟门，上吊螺式结构，双层门，门里子采用1.0mm厚304不锈钢板。 4、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手，插接式结构，无焊痕，坚固，美观，耐用。 5、采用不锈钢重力可调脚。	台	1
3	单星水池连收餐柜	规格尺寸：≥1400*600*800mm 1、面板采用1.5mm厚304不锈钢板，下衬加强槽。 2、柜台侧板及底板采用1.2mm厚304不锈钢板。 3、背板采用1.2mm厚304不锈钢板。 4、门体采用单层1.2mm厚304不锈钢板。 5、支撑脚底部装配有38mm不锈钢可调脚。 6、调节脚调教范围为上下20-30mm。 7、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。	台	2
4	冷藏操作台	规格尺寸：≥1800*700*800mm 1、雪柜壳采用环保绝缘材料。 2、雪柜采用双压缩机，双温双控，自动回归门设计。 3、微电脑温度显示器，全部采用聚氨脂高压发泡 4、温度控制精确，易拆卸磁性门封，便于清洗； 5、温度：冷冻-3℃~-10℃/冷藏2℃~6℃， 6、可用容量：≥480L 7、制冷方式：雪柜为强力风冷型，制冷速度快 8、功率：220v/50HZ/≥950w	台	3

5	单通工作台	<p>规格尺寸：≥1800*700*800mm</p> <p>1、整体采用 304 不锈钢，台面、层板、底板、侧板、门板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板为活动式。</p> <p>2、加强筋采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>3、移门挂轮为尼龙挂轮，配 2 扇趟门，上吊螺式结构，双层门，门里子采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>4、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手，插接式结构，无焊痕，坚固，美观，耐用。</p> <p>5、采用不锈钢重力可调脚。</p>	台	4
6	四层平板货架	<p>规格尺寸：≥1200*500*1500mm</p> <p>1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。</p> <p>3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。</p> <p>4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。</p> <p>5、采用全钢实心可调脚。</p>	台	1
7	四层平板货架	<p>规格尺寸：≥1500*500*1500mm</p> <p>1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。</p> <p>3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。</p> <p>4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。</p> <p>5、采用全钢实心可调脚。</p>	台	1
8	三层餐车	<p>规格尺寸：≥850*450*900mm</p> <p>1、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>2、把手、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管。</p> <p>3、配加重静音脚轮，其中两个定向，两个转向，转向带刹车。</p>	台	4
9	厨房灭火系统	<p>规格尺寸：≥双瓶</p> <p>1、灭火剂容量：≥24L。</p> <p>2、灭火装置控制箱内采用纯机械式自动启动无需任何电源即可工作，（箱内不能使用电磁阀，避免因电路故障造成装置无法运转的可能性）</p> <p>3、连接喷嘴的安装管路全部使用 304 不锈钢管，全部使用螺纹连接，可永久使用，无需更换。不得使用卡压的连接方式（避免因长时间高温高热的工作环境产生管路变形、泄漏等情况产生）</p>	台	1

10	四头煲仔炉	规格尺寸：≥800*1100*800mm 1、炉面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、前、背板及炉侧板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 3、炉体骨架采用 30×30×3.0mm 角钢。 4、支脚底部配有 38mm 不锈钢可调脚。 5、炉头采用燃气旺火型；强力炉芯，配厚扁钢炉栅。 6、点火装置为电子打火，加装熄火保护装置和快速切断阀。	台	1
11	单头单尾小炒灶	规格尺寸：≥1100*1100*800mm 1、炉面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作。 2、前、背、侧板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作。 3、炉体骨架采用镀锌方管焊接。 4、内层炉铁板采用冷轧板焊接， 5、炉膛采用高温耐火炉膛。 6、配备 1.5mm 厚 304 不锈钢冲压成形锅撑 7、炉面不锈钢与下托钢板之间隔热层采用保温棉。 8、炉脚采用不锈钢管管外套镀锌钢管柱配可调高低调节腿。 9、配备低噪音炉用高效节能风机。 10、点火装置为电子打火，加装熄火保护装置和快速切断阀 11、功率 220v/50HZ/≥250w	台	1
12	简易炉拼台	规格尺寸：≥550*1100*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。 2、前面板、后背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板制作。 3、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管，所有毛边勉边工艺，清理卫生不割手，配可调性不锈钢子弹脚。	台	2
13	开水器带底座	规格尺寸：≥520*530*1300mm 1、加热内胆≥60L。 2、电源/功率：≥380V/50Hz，≥9KW。 3、过滤配置：不低于 5 级过滤。 4、主要部件--内胆,加热管，内胆材质为 304 不锈钢材质。	台	1
14	单门留样柜	规格尺寸：≥600*580*1950mm 1、双层钢化玻璃门， 2、容积：≥490L，上下门冷藏。 3、温度区间：0~8℃ 4、内外箱体不锈钢板材，发泡层厚度为 6CM，304 不锈钢门铰链。 5、制冷方式：风冷	台	1
15	120 型双门可视刀具砧板消毒柜	规格尺寸：≥1200*600*1100mm 1、工作台面选用 1.0mm 厚 304 不锈钢板制作。 2、柜体内为毛巾刀具消毒，消毒方式为紫外线。 3、柜体内另加有菜墩消毒，消毒方式为热风循环。 4、支撑脚选用 1.2mm 厚 304 不锈钢管； 5、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。	台	1
16	单头大锅灶	规格尺寸：≥1100*1100*800mm	台	1

		<p>1、炉面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作</p> <p>2、前、背、侧板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作</p> <p>3、炉体骨架采用镀锌方管焊接。</p> <p>4、内层炉铁板采用冷轧板焊接，</p> <p>5、炉膛采用高温耐火炉膛。</p> <p>6、配备 1.5mm 厚 304 不锈钢冲压成形锅撑</p> <p>7、炉面不锈钢与下托钢板之间隔热层采用保温棉。</p> <p>8、炉脚采用不锈钢管管内套镀锌钢管柱配可调高低调节腿。</p> <p>9、配备低噪音炉用高效节能风机。</p> <p>10、点火装置为电子打火，加装熄火保护装置和快速切断阀</p> <p>11、功率 220v/50HZ/≥250w</p>		
17	双头大锅灶	<p>规格尺寸：≥2200*1100*800mm</p> <p>1、炉面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作；</p> <p>2、前、背、侧板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作；</p> <p>3、炉体骨架采用镀锌方管焊接；</p> <p>4、内层炉铁板采用冷轧板焊接；</p> <p>5、炉膛采用高温耐火炉膛；</p> <p>6、配备 1.5mm 厚 304 不锈钢冲压成形锅撑；</p> <p>7、炉面不锈钢与下托钢板之间隔热层采用保温棉；</p> <p>8、炉脚采用不锈钢管管内套镀锌钢管柱配可调高低调节腿；</p> <p>9、配备低噪音炉用高效节能风机；</p> <p>10、点火装置为电子打火，加装熄火保护装置和快速切断阀；</p> <p>11、功率 220v/50HZ/≥250w*2。</p>	台	1
18	双通工作台	<p>规格尺寸：≥1800*800*800mm</p> <p>1、整体采用 304 不锈钢，台面、层板、底板、侧板、门板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板为活动式。</p> <p>2、加强筋采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>3、移门挂轮为尼龙挂轮，配 2 扇趟门，上吊螺式结构，双层门，门里子采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>4、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手，插接式结构，无焊痕，坚固，美观，耐用。</p> <p>5、采用不锈钢重力可调脚。</p>	台	4
19	双温四门高身柜	<p>规格尺寸：≥1220*760*1980mm</p> <p>1、雪柜壳采用环保绝缘材料。</p> <p>2、雪柜采用双压缩机，双温双控，自动回归门设计。</p> <p>3、微电脑温度显示器，全部采用聚氨脂高压发泡</p> <p>4、温度控制精确，易拆卸磁性门封，便于清洗；</p> <p>5、温度：冷冻-3℃~-10℃/冷藏 2℃~6℃，</p> <p>6、可用容量：≥900L</p> <p>7、制冷方式：雪柜为强力风冷型，制冷速度快</p> <p>8、功率：220v/50HZ/≥650w</p>	台	3

20	简易炉拼台	规格尺寸：≥800*500*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。 2、前面板、后背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板制作。 3、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管，所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手，配可调性不锈钢子弹脚。	台	1
21	简易炉拼台	规格尺寸：≥400*700*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。 2、前面板、后背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板制作。 3、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管，所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手，配可调性不锈钢子弹脚。	台	1
22	双头单尾小炒灶	规格尺寸：≥1800*1100*800mm 1、炉面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作。 2、前、背、侧板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作。 3、炉体骨架采用镀锌方管焊接。 4、内层炉铁板采用冷轧板焊接， 5、炉膛采用高温耐火炉膛。 6、配备 1.5mm 厚 304 不锈钢冲压成形锅撑 7、炉面不锈钢与下托钢板之间隔热层采用保温棉。 8、炉脚采用不锈钢管管内套镀锌钢管柱配可调高低调节腿。 9、配备低噪音炉用高效节能风机。 10、点火装置为电子打火，加装熄火保护装置和快速切断阀 11、功率 220v/50HZ/≥250w*2	台	1
23	灭蝇灯	规格尺寸：≥660*128*380mm 1、灯外壳采用阻燃材料设计 2、电击诱捕灭蝇方式 3、功率：≥12w 4、覆盖面积：40 m <sup>2</sup>	台	1
<b>主食制作间</b>				
24	洗地龙头	规格尺寸：≥10 米 1、开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理（黑色）。 2、固定侧支架钢板厚度 5mm，黄铜进水主体。 3、长度≥10 米重工无痕三层液压钢丝管（黑色）、与主体接口为金属连接件不易损坏漏，喉管耐温≥85 度。 4、黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）。 5、进水接口为标准 G1/2 外螺纹。	台	1

25	摇摆汤炉	<p>规格尺寸：≥1670*1000*1400mm</p> <p>1、功率：≥30kw/380V 采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板. 副板及装饰厚 0.8mm 。</p> <p>2、PPS “齿” 形线盘组件，磁强分布均匀、发热均匀、不偏火、不烧线盘，无盲区。</p> <p>3、具有防漏电，防静电功能。</p> <p>4、智能保护：有电压、超温、传感、无锅、干烧、短路（及以上）故障提醒保护功能，全 屏中文显示。</p> <p>5、具有定时（精确到秒）、定温功能（精确到度）；具有预约功能（精确到秒）及菜单功能（≥4 种菜单），口味轻松标准化。</p>	台	1
26	冷藏操作台	<p>规格尺寸：≥1800*800*800mm</p> <p>1、雪柜壳采用环保绝缘材料。</p> <p>2、雪柜采用双压缩机，双温双控，自动回归门设计。</p> <p>3、微电脑温度显示器,全部采用聚氨脂高压发泡</p> <p>4、温度控制精确，易拆卸磁性门封，便于清洗；</p> <p>5、温度：冷冻-3℃~-10℃/冷藏 2℃~6℃，</p> <p>6、可用容量：≥500L</p> <p>7、制冷方式：雪柜为强力风冷型，制冷速度快</p> <p>8、功率：220v/50HZ/≥950w</p>	台	2
27	面粉车	<p>规格尺寸：≥500*500*600mm</p> <p>1、车桶内部采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板焊接制作</p> <p>2、盖板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板焊接制作</p> <p>3、配备四个独立万向加重静音轮，带有原地刹车。</p>	台	2
28	包边木案工作台	<p>规格尺寸：≥1800*800*800mm</p> <p>1、台面板采用松木板，厚度 50mm。</p> <p>2、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作。</p> <p>3、所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手。</p> <p>4、脚通采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管，配可调性不锈钢子弹脚。</p>	台	1
29	单通工作台	<p>规格尺寸：≥1800*700*800mm</p> <p>1、整体采用 304 不锈钢，台面、层板、底板、侧板、门板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板为活动式。</p> <p>2、加强筋采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>3、移门挂轮为尼龙挂轮，配 2 扇趟门，上吊螺式结构，双层门，门里子采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>4、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手，插接式结构，无焊痕，坚固，美观，耐用。</p> <p>5、采用不锈钢重力可调脚。</p>	台	3

30	单星水池连收餐柜	<p>规格尺寸：≥1500*700*800mm</p> <p>1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。</p> <p>2、柜台侧板及底板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>4、门体采用单层 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>5、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。</p> <p>6、调节脚调教范围为上下 20-30mm。</p> <p>7、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。</p>	台	1
31	冷藏六门高身柜	<p>规格尺寸：≥1800*760*1980mm</p> <p>1、雪柜壳采用环保绝缘材料。</p> <p>2、雪柜采用双压缩机，双温双控，自动回归门设计。</p> <p>3、微电脑温度显示器，全部采用聚氨脂高压发泡</p> <p>4、温度控制精确，易拆卸磁性门封，便于清洗；</p> <p>5、温度：冷冻-3℃~-10℃/冷藏 2℃~6℃，</p> <p>6、可用容量：≥1400L</p> <p>7、制冷方式：雪柜为强力风冷型，制冷速度快</p> <p>8、功率：220v/50HZ/≥950w</p>	台	1
32	豆浆机	<p>规格尺寸：≥50L</p> <p>1、生产容量：≥50L</p> <p>2、额定电压：220v</p> <p>3、电机功率：≥1800w</p> <p>4、加热功率：≥5000w</p>	台	2
33	饼盘车	<p>规格尺寸：≥410*700*1700mm</p> <p>1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>2、配静音万向轮，带刹车</p>	台	2
34	电力 12 盘蒸饭车	<p>规格尺寸：≥710*620*1560mm</p> <p>1、豪华工程两用单门蒸饭车。</p> <p>2、整机发泡保温。</p> <p>3、额定电压：380V，额定频率：50Hz，额定输入功率：≥12KW，水压：100-250kpa，蒸汽压力：15-20kpa，380V/12KW。</p> <p>4、配 304 材质铜头加长加热管耐用，箱体整体全钢板材。外底板，后背板都采用不锈钢制作，更耐用。</p>	台	1
35	单星水池	<p>规格尺寸：≥700*760*800mm</p> <p>1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。</p> <p>2、水池斗采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>4、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。</p> <p>5、调节脚调教范围为上下 20-30mm。</p> <p>6、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。</p>	台	1

36	电力 24 盘蒸饭车	<p>规格尺寸：≥1000*780*1560mm</p> <p>1、豪华工程两用双门蒸饭车。</p> <p>2、整机发泡保温。</p> <p>3、额定电压:380V, 额定频率:50Hz, 额定输入功率:≥12KW, 水压:100-250kpa, 蒸汽压力:15-20kpa 380V/12KW。</p> <p>4、配 304 材质铜头加长加热管耐用, 箱体整体全钢板材。外底板, 后背板都采用不锈钢制作, 更耐用。</p>	台	1
37	电磁单头单尾小炒炉 (核心产品)	<p>规格尺寸：≥1100*1100*800mm</p> <p>1、全不锈钢联众板材精工细制, 台面一体成型, 防虫, 防漏电, 防辐射三防结构, IPX4 标准防水设计, 炉身面板 304 国标厚 1.2MM, 侧板 201 厚 1.0MM。小炒炉加尾撑设计, 可实现抛炒和爆炒, 304 不锈钢摇摆水龙头设置, 加水方便。</p> <p>2、功率/电压: ≥18KW/380V</p> <p>3、台面一体折弯, 拼板采用内嵌式设计, 可任意冲水, 杜绝漏水,</p> <p>4、设备所用连接线, 风扇均采用防水设计,</p> <p>5、火力输出热值高, 加热均匀、加热面积大。</p> <p>6、采用先进的铲片式散热技术, 散热快捷, 充分保障了 IGBT 及机芯各元器件的正常工作, 具有故障自检并能显示故障代码。</p> <p>7、独立的手动 5 档直滑式火力开关</p> <p>8、显示屏集成电压, 累计用电量, 故障中文显示,</p> <p>9、恒功率输出, 不受电压波动影响 ,</p> <p>▲10、提供对应 18KW 单头单尾炒炉的检测报告, 依据 GB/T 4214.1-2017 标准, 对噪声进行检测, 结果不高于 58 (声压级)。</p> <p>▲11、提供对应 16KW 单头单尾炒炉的检测报告, 依据 GB/T 26572-2011、GB/T 26125-2011 标准, 测试项目: 铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚, 所检项目含量符合限值要求。</p>	台	1
38	厨房灭火系统	<p>规格尺寸：≥双瓶</p> <p>1、灭火剂容量: ≥24L。</p> <p>2、灭火装置控制箱内采用纯机械式自动启动无需任何电源即可工作, (箱内不能使用电磁阀, 避免因电路故障造成装置无法运转的可能性)</p> <p>3、连接喷嘴的安装管路全部使用 304 不锈钢管, 全部使用螺纹连接, 可永久使用, 无需更换。不得使用卡压的连接方式 (避免因长时间高温高热的工作环境产生管路变形、泄漏等情况产生)</p>	台	1

39	烤箱带发酵箱	<p>规格尺寸：≥1230*850*2080mm</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 不锈钢面板, 双温控, 后箱排气阀门。</li> <li>2. 全密封式整体耐高温材料保温结构。</li> <li>3. 内置全自动控温探头, 烘烤发热管。</li> <li>4. 特设 300℃超高温自复位断路保护器。</li> <li>5. 定时控制装置。</li> <li>6. 炉面、炉底温度双重控制。</li> <li>7. 电压/功率：380V/≥13.9KW。</li> </ol>	台	1
40	万能蒸烤箱	<p>规格尺寸：≥935*795*1100mm</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具备烘、烤、蒸及蒸烤混合模式等烹饪食品的功能, 既可以按设定的菜, 也可以根据自己的需求编制菜式, 30-290℃烘烤, 30-120℃蒸煮, 30-250℃蒸烤混合模式。</li> <li>2. 清洗方式：全自动清洗模式。</li> <li>3. 容量：10*1/1GN, 每天烹饪膳食份数：150-250 份。</li> <li>4. 功率：≥16.4KW。</li> <li>5. 烤箱箱内温度与设置偏差为±1℃。</li> <li>6. 风机速度以变频方式进行控制, 并可线性调节风速, 风机能在 2 秒内停止工作, 自动反方向启动工作。</li> </ol>	台	1
41	立式电炸炉	<p>规格尺寸：≥1000*500*800mm</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 整机采用全不锈钢材质, 内置油水分离装置。</li> <li>2. 温度可任意调节, 内置漏电保护装置。</li> <li>3. 配置四个尼龙加重轮, 挪移方便。</li> <li>4. 控制温度：50℃-300℃。</li> <li>5. 额定电压：380v-50HZ。</li> <li>6. 额定功率：≥9kw。</li> <li>7. 油温 10-200℃, 五环油缸 U 型专用加热管, 不锈钢加厚 1.5mm 不锈钢制作。</li> </ol>	台	1
42	搅拌机	<p>规格尺寸：≥610*530*1020mm</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 容量：≥30L。</li> <li>2. 最大和面限量（含水量 47-50%）。</li> <li>3. 转速：105/180/408</li> <li>4. 额定电压：220v-50HZ</li> <li>5. 额定功率：≥1.2 kw</li> </ol>	台	1
43	简易炉拼台	<p>规格尺寸：≥300*900*800mm</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。</li> <li>2. 前面板、后背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板制作。</li> <li>3. 立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管, 所有毛边勉边工艺, 清洁卫生不割手, 配可调性不锈钢子弹脚。</li> </ol>	台	1

44	电饼铛	规格尺寸：≥720*655*745mm 1、锅盖与板面采用 304 不锈钢材质。 2、欧式 304 材质不锈钢弯管把手， 3、变频智能加热， 4、温控器具有储存、记忆、定时功能； 5、智能断电；元器件插接链接。	台	1
45	精装和面机	规格尺寸：≥25kg 1、双档插销翻斗防护，配置铜芯电机，铜芯电机搭配减速机，效率不低于 250kg/h；和面量不低于 25kg/次；功率：≥1.5kw；面斗、护罩及搅拌器均选用不锈钢。	台	1
46	压面机	规格尺寸：350# 1、采用链条传动方式；采用铜芯电机；压面宽度：350mm(±5%)；压面厚度：2-25mm；配用电机：≥1.5kw。	台	1
47	三层餐车	规格尺寸：≥850*450*900mm 1、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。 2、把手、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管。 3、配加重静音脚轮，其中两个定向，两个转向，转向带刹车。	台	4
48	灭蝇灯	规格尺寸：≥660*128*380mm 1、灯外壳采用阻燃材料设计 2、电击诱捕灭蝇方式 3、功率：≥12w 4、覆盖面积：40 m <sup>2</sup>	台	1
<b>售饭窗口</b>				
49	紫外线消毒灯	规格尺寸：≥920*130*80mm 1、电压：220V-功率：≥100W。	台	1
50	保温饭桶车	规格尺寸：≥600*580*800mm 1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作。 2、下配两定两动静音轮。 3、电压：220v，功率：≥3kw。	台	1
51	单通工作台	规格尺寸：≥1200*700*800mm 1、整体采用 304 不锈钢，台面、层板、底板、侧板、门板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板为活动式。 2、加强筋采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。 3、移门挂轮为尼龙挂轮，配 2 扇趟门，上吊螺式结构，双层门，门里子采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板。 4、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手，插接式结构，无焊痕，坚固，美观，耐用。 5、采用不锈钢重力可调脚。	台	2

52	单星水池柜	<p>规格尺寸：≥600*700*800mm</p> <p>1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。</p> <p>2、柜台侧板及底板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>4、门体采用单层 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>5、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。</p> <p>6、调节脚调教范围为上下 20-30mm。</p> <p>7、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。</p>	台	1
53	双层工作台 (圆腿)	<p>规格尺寸：≥900*700*800mm</p> <p>1、台面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>2、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>3、底夹 15mm 高密度板，承重能力更强。</p> <p>4、所有毛边勉边工艺，清理卫生不割手。</p> <p>5、脚通采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管配可调性不锈钢子弹脚。</p>	台	1
54	四格保温柜 式售饭台	<p>规格尺寸：≥1500*700*810mm</p> <p>1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作。</p> <p>2、配置不锈钢可调子弹脚。</p> <p>3、电压：220v，功率：≥6kw。</p> <p>4、配食品级 1/1 份数盘。</p>	台	2
55	洗手池	<p>规格尺寸：≥400*300*400mm</p> <p>1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，下衬加强槽。</p> <p>2、水池采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>3、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。</p> <p>4、调节脚调教范围为上下 20-30mm。</p> <p>5、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。</p>	台	1
56	灭蝇灯	<p>规格尺寸：≥660*128*380mm</p> <p>1、灯外壳采用阻燃材料设计</p> <p>2、电击诱捕灭蝇方式</p> <p>3、功率：≥12w</p> <p>4、覆盖面积：40 m<sup>2</sup></p>	台	1
<b>洗碗间</b>				

57	热风循环消毒柜	<p>规格尺寸：≥1300*630*1940mm</p> <p>1、热风循环。</p> <p>2、智能控制。</p> <p>3、支持不锈钢、陶瓷、密胺、玻璃、木质等消毒。</p> <p>4、容量：≥720L，内置不锈钢加厚大搁物架。</p> <p>5、消毒温度&gt;120℃，功率：220v/≥3kw。</p> <p>6、消毒柜通过 GB17988-2008 标准二星级消毒标准且消毒柜脊髓灰质炎病毒灭活对数值&gt;4。</p> <p>7、消毒柜符合 GB17988-2008《食具消毒柜安全和卫生要求》标准且大肠杆菌灭杀实测值≥5。</p> <p>8、消毒柜具有食品接触产品安全认证证书（通过 GB 4806.9-2023 标准）</p>	台	2
58	洗地龙头	<p>规格尺寸：≥10 米</p> <p>1、开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理（黑色）。</p> <p>2、固定侧支架钢板厚度 5mm，黄铜进水主体。</p> <p>3、长度≥10 米重工无痕三层液压钢丝管（黑色）、与主体接口为金属连接件不易损坏漏，喉管耐温≥85 度。</p> <p>4、黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）。</p> <p>5、进水接口为标准 G1/2 外螺纹。</p>	台	1
59	双层挂墙架	<p>规格尺寸：≥1200*360*800mm</p> <p>1、整体采用 1.5mm304 不锈钢制作。</p> <p>2、立柱用 1.2mm 厚 304 不锈钢 30mm*30mm 不锈钢方管。</p> <p>3、配 1.2mm 厚 304 不锈钢板做加力筋焊接制作。</p>	台	1
60	双层挂墙架	<p>规格尺寸：≥1250*360*800mm</p> <p>1、整体采用 1.5mm304 不锈钢制作。</p> <p>2、立柱用 1.2mm 厚 304 不锈钢 30mm*30mm 方管。</p> <p>3、配 1.2mm 厚 304 不锈钢板做加力筋焊接制作。</p>	台	1
61	双层挂墙架	<p>规格尺寸：≥1500*360*800mm</p> <p>1、整体采用 1.5mm304 不锈钢制作。</p> <p>2、立柱用 1.2mm 厚 304 不锈钢 30mm*30mm 方管。</p> <p>3、配 1.2mm 厚 304 不锈钢板做加力筋焊接制作。</p>	台	1
62	四层货架	<p>规格尺寸：≥1200*500*1550mm</p> <p>1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。</p> <p>3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。</p> <p>4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。</p> <p>5、采用全钢实心可调脚。</p>	台	1
63	双层工作台	<p>规格尺寸：≥950*700*800mm</p> <p>1、台面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p>	台	1

		<p>2、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>3、底夹 15mm 高密度板，承重能力更强。</p> <p>4、所有毛边勉边工艺，清理卫生不割手。</p> <p>5、脚通采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管配可调性不锈钢子弹脚。</p>		
64	大单星水池	<p>规格尺寸：≥1000*700*800mm</p> <p>1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。</p> <p>2、水池斗采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>4、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。</p> <p>5、调节脚调教范围为上下 20-30mm。</p> <p>6、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。</p>	台	3
65	商用超声波洗碗机	<p>规格尺寸：≥1200*800*800mm</p> <p>1、电压：220V，功率：≥6kw。</p> <p>2、材质 304 不锈钢，洗涤量：≥1000 件/小时，洗碗温度 30-40℃。</p>	台	1
66	四门碗柜	<p>规格尺寸：≥1500*500*1800mm</p> <p>1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，配置不锈钢可调子弹脚。</p> <p>2、配 1.2mm 厚 304 不锈钢板做加力筋。</p>	台	1
67	灭蝇灯	<p>规格尺寸：≥660*128*380mm</p> <p>1、灯外壳采用阻燃材料设计。</p> <p>2、电击诱捕灭蝇方式。</p> <p>3、功率：≥12w。</p> <p>4、覆盖面积：≥40 m<sup>2</sup>。</p>	台	1
68	牛角抽气罩	<p>规格尺寸：≥600*160*365mm</p> <p>1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。</p>	台	2
69	活动工作台下栅格	<p>规格尺寸：≥1500*800*800mm</p> <p>1、台面板采用 1.5mm 304 不锈钢制作，底夹 15mm 高密度板，承重能力更强。</p> <p>2、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管焊接、下层格栅采用 1.2mm 厚 38*25mm 方管焊接。</p> <p>3、所有毛边勉边工艺，清理卫生不割手。</p> <p>4、底部配加重静音脚轮，两定两转，转向带刹车。</p>	台	4
70	开水器带底座	<p>规格尺寸：≥520*530*1300mm</p> <p>1、加热内胆≥60L。</p> <p>2、电源/功率：≥380V/50Hz，≥9KW。</p> <p>3、过滤配置：不低于 5 级过滤。</p> <p>4、主要部件—内胆，加热管，内胆材质为 304 不锈钢材质。</p>	台	2
71	双孔收餐工作台（带靠背）	<p>规格尺寸：≥1650*800*800mm</p> <p>1、台面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作，背板与面板采用圆弧角制作，便于清洗，不留卫生死角，150mm 挡水背。</p> <p>2、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作。</p> <p>3、所有毛边勉边工艺，清理卫生不割手。</p> <p>4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢，配可调性不锈钢子弹脚。</p>	台	1

72	长龙式洗碗机 (核心产品)	规格尺寸: 2800*1000*1473mm ▲1. 洗碗机须提供权威检测机构出具的: 依据 GB/T 2423.10-2019 标准, 在频率为 5~20~5Hz 的状态下, 移位: 0.15mm, 扫频循环次数为 10 次, 扫频速率: 1oct/min, 轴向: X、Y、Z, 进行的振动试验, 试验后样品外观无异常, 电气设备无异常, 通电运行正常的检验报告或检测报告。 ▲2、洗碗机参考高温试验标准 GB/T 2423.2-2008、低温试验标准 GB/T 2423.1-2008, 通过高低温试验后, 外观无异常, 电气设备无异常, 通电运行正常, 通电运行正常的检验报告或检测报告。	台	1
<b>加工间</b>				
73	双层挂墙架	规格尺寸: $\geq 1500*360*800$ mm 1、整体采用 1.5mm304 不锈钢制作。 2、立柱用 1.2mm 厚 304 不锈钢 30mm*30mm 方管。 3、配 1.2mm 厚 304 不锈钢板做加力筋焊接制作。	台	1
74	双层挂墙架	规格尺寸: $\geq 1200*360*800$ mm 1、整体采用 1.5mm304 不锈钢制作。 2、立柱用 1.2mm 厚 304 不锈钢 30mm*30mm 方管。 3、配 1.2mm 厚 304 不锈钢板做加力筋焊接制作。	台	6
75	左单星杀鱼台	规格尺寸: $\geq 1500*700*800$ mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板, 下衬加强槽。 2、水池斗采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 4、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。 5、调节脚调教范围为上下 20-30mm。 6、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞, 易清洗残渣。	台	1
76	农残降解机	规格尺寸: $\geq 1200*850*1254$ mm 1、全 304 不锈钢板材, 面板 $\geq 1.4$ mm, 侧板 $\geq 1.0$ mm。 2、容量: $\geq 150$ L。 3、净菜量与周期参考值约: 叶菜: 9min/10kg; 瓜果: 8min/15kg; 茎类: 10min/15kg; 肉类: 11min/20kg。 4、额定功率: $\geq 3$ KW/220V。 5、配汽泡发生器, 更均衡的去除农残。 6、配压力水枪, 高效清洁水池与净化仓、不锈钢隔离水槽。 7、配件 $\geq 7$ 寸高清液晶屏。 8、可以自定义净化时间, 以分钟为最小单位, 最高 30 分钟。 9、可以启动”持续“净化模式, 设备净化 30 分钟后自动停机。 10、数字显示、图形显示倒计时工作时间。 11、可锁定状态, 设“童锁”按钮。 12、可以暂停或取消。	台	1

77	农残降解机	<p>规格尺寸：≥1200*850*1254mm</p> <p>1、全 304 不锈钢板材，面板≥1.4mm，侧板≥1.0mm。</p> <p>2、容量：≥150L。</p> <p>3、净菜量与周期参考值约：叶菜：9min/10kg；瓜果：8min/15kg；茎类：10min/15kg；肉 类：11min/20kg。</p> <p>4、额定功率：≥3KW/220V。</p> <p>5、配汽泡发生器，更均衡的去除农残。</p> <p>6、配压力水枪，高效清洁水池与净化仓、不锈钢隔离水槽。</p> <p>7、配件≥7 寸高清液晶屏。</p> <p>8、可以自定义净化时间，以分钟为最小最位，最高 30 分钟。</p> <p>9、可以启动”持续“净化模式，设备净化 30 分钟后自动停机。</p> <p>10、数字显示、图形显示倒计时工作时间。</p> <p>11、可锁定状态，设“童锁”按钮。</p> <p>12、可以暂停或取消。</p>	台	1
78	双层工作台 (圆腿)	<p>规格尺寸：≥1500*700*800mm</p> <p>1、台面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>2、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>3、底夹 15mm 高密度板，承重能力更强。</p> <p>4、所有毛边勉边工艺，清理卫生不割手。</p> <p>5、脚通采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管配可调性不锈钢子弹脚。</p>	台	12
79	双层挂墙架	<p>规格尺寸：≥1440*360*800mm</p> <p>1、整体采用 1.5mm304 不锈钢制作。</p> <p>2、立柱用 1.2mm 厚 304 不锈钢 30mm*30mm 方管。</p> <p>3、配 1.2mm 厚 304 不锈钢板做加力筋焊接制作。</p>	台	1
80	洗地龙头	<p>规格尺寸：≥10 米</p> <p>1、开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理（黑色）。</p> <p>2、固定侧支架钢板厚度 5mm，黄铜进水主体。</p> <p>3、长度≥10 米重工无痕三层液压钢丝管（黑色）、与主体接口为金属连接件不易损坏漏，喉管耐温≥85 度。</p> <p>4、黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）。</p> <p>5、进水接口为标准 G1/2 外螺纹。</p>	台	1
81	四层平板货 架	<p>规格尺寸：≥1500*500*1500mm</p> <p>1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。</p> <p>3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清理卫生不割手。</p> <p>4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。</p> <p>5、采用全钢实心可调脚。</p>	台	1

82	双层工作台	规格尺寸：≥600*700*800mm 1、台面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 3、底夹 15mm 高密度板，承重能力更强。 4、所有毛边钝边工艺，清洁卫生不割手。 5、脚通采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管配可调性不锈钢子弹脚。	台	1
83	大单星水池	规格尺寸：≥1000*700*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。 2、水池斗采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 4、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。 5、调节脚调教范围为上下 20-30mm。 6、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。	台	3
84	灭蝇灯	规格尺寸：≥660*128*380mm 1、灯外壳采用阻燃材料设计 2、电击诱捕灭蝇方式 3、功率：≥12w 4、覆盖面积：40 m <sup>2</sup>	台	1
85	双星水池	规格尺寸：≥1500*700*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。 2、水池斗采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 4、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。 5、调节脚调教范围为上下 20-30mm。 6、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。	台	1
86	土豆脱皮机	产量：≥400KG/H 1、设备材质：设备骨架和板材均为不锈钢制造。 2、毛刷材质：优质食品级尼龙刷丝。用途：本机主要将根茎物料的清洗、去皮、抛光，如：土豆、胡萝卜的清洗、去皮 3、产品原理：采用尼龙毛刷，物料通过毛刷转动，物料表面与毛刷摩擦，从而达到物料要清洗、去皮、抛光的效果。 4、产量及功率：≥400KG/H 电源：380V 三相功率：≥1.5KW。 5、与食品接触部分均采用食品级板材制作，整机更安全卫生，更安全可靠，更持久耐用。	台	1
87	全能切菜机	产量：500-800KG/H 1、将根茎类蔬菜：马铃薯、蕃薯、瓜类、竹笋、洋葱、茄子以及叶菜类蔬菜：芹菜、大白菜、高丽菜、菠菜等蔬果类切成丁、片、丝条状。 2、本机为双头型切菜机，可同时工作，通过更换刀盘或双调频调节输送带与斩刀速度，可切出各种规格的片、丝、丁、段，整机采用全不锈钢制造。 3、变频调速简单直接。成品形状：片、丝、丁、馅、段。	台	1

		<p>4、切长度：1—60mm(可调)。</p> <p>5、产量：500-800KG/H。</p> <p>6、电源：220V 单相。</p> <p>7、马力：1HP(切根菜部)+1/2HP(切叶菜部)+1/4HP(输送带)。随机含大双刀 1 组(切叶菜部)、切丁刀盘 1 组、切片刀盘 1 个(切根菜部)。</p>		
88	双层工作台	<p>规格尺寸：≥1200*700*800mm</p> <p>1、台面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>2、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>3、底夹 15mm 高密度板，承重能力更强。</p> <p>4、所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手。</p> <p>5、脚通采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管配可调性不锈钢子弹脚。</p>	台	1
89	刀具双层砧板消毒柜	<p>规格尺寸：≥800*600*1700mm</p> <p>1、工作台面板选用 1.0mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>2、柜体内为毛巾刀具消毒，消毒方式为紫外线。</p> <p>3、柜体内另加有菜墩消毒，消毒方式为热风循环。</p> <p>4、支撑脚选用 1.2mm 厚 304 不锈钢管；</p> <p>5、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。</p>	台	1
90	四层平板货架	<p>规格尺寸：≥1200*500*1500mm</p> <p>1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。</p> <p>3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。</p> <p>4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。</p> <p>5、采用全钢实心可调脚。</p>	台	2
91	绞切肉机	<p>1、纯铜芯电机，纯不锈钢零部件，全钢加厚机身。</p> <p>2、切丝产量：≥230KG/H，切片产量：≥460KG/H，绞肉产量：≥185KG/H。</p> <p>3、使用电压：220V/50Hz-电机功率：≥2.2KW。</p>	台	1
<b>冷库</b>				
92	全掩门冷库	<p>规格尺寸：≥3870*2500*2600mm</p> <p>1、库板材质：304 不锈钢板，阻燃等级为 B1，库板厚度：≥100mm。</p> <p>2、冷库墙板和墙板间、墙板和天花板件采用快速锁连接，所有墙板间、墙板与天花板间均有圆弧连接或装饰并容易清洁。</p> <p>3、涡旋式冷凝机组，采用环保型冷媒制冷剂水冷系统配有电子控制诊断。</p>	台	2

93	四层平板货架	规格尺寸：≥1200*500*1500mm 1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。 3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。 5、采用全钢实心可调脚。	台	6
94	四层平板货架	规格尺寸：≥1000*500*1500mm 1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。 3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。 5、采用全钢实心可调脚。	台	2
95	四层平板货架	规格尺寸：≥1500*500*1500mm 1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。 3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。 5、采用全钢实心可调脚。	台	2
<b>仓库</b>				
96	灭蝇灯	规格尺寸：≥660*128*380mm 1、灯外壳采用阻燃材料设计 2、电击诱捕灭蝇方式 3、功率：≥12w 4、覆盖面积：40 m <sup>2</sup>	台	1
97	米面架	规格尺寸：≥1000*500*200mm 1、立柱采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管制作，支撑管采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管，中间横撑采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38*25mm 方管。 2、配调节地脚。	台	1
98	米面架	规格尺寸：≥1200*500*200mm 1、立柱采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管制作，支撑管采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管，中间横撑采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38*25mm 方管。 2、配调节地脚。	台	6

99	四层平板货架	规格尺寸：≥1200*500*1500mm 1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。 3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。 5、采用全钢实心可调脚。	台	12
100	平板车	规格尺寸：≥850*600*800mm 1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作，面下围一圈强力筋。 2、下配两定两动静音轮。	台	1
101	米面架	规格尺寸：≥1500*500*200mm 1、立柱采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管制作，支撑管采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管，中间横撑采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38*25mm 方管。 2、配调节地脚。	台	1
102	四层平板货架	规格尺寸：≥1500*500*1500mm 1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。 3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。 5、采用全钢实心可调脚。	台	1
<b>检验室</b>				
103	单通工作台带靠背	规格尺寸：≥1570*600*800mm 1、整体采用 304 不锈钢，台面、层板、底板、侧板、门板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板为活动式。 2、加强筋采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。 3、移门挂轮为尼龙挂轮，配 2 扇趟门，上吊螺式结构，双层门，门里子采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板。 4、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手，插接式结构，无焊痕，坚固，美观，耐用。 5、采用不锈钢重力可调脚。	台	1
104	单星水池柜	规格尺寸：≥600*600*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。 2、柜台侧板及底板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 4、门体采用单层 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 5、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。 6、调节脚调教范围为上下 20-30mm。 7、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。	台	1

105	单门留样柜	规格尺寸: $\geq 600*580*1950\text{mm}$ 1、双层钢化玻璃门。 2、容积: $\geq 490\text{L}$ , 上下门冷藏。 3、温度区间: $0\sim 8^{\circ}\text{C}$ 。 4、内外箱体不锈钢板材, 发泡层厚度为 6CM, 304 不锈钢门铰链。 5、制冷方式: 风冷。	台	1
<b>更衣室</b>				
106	洗手池	规格尺寸: $\geq 500*450*600\text{mm}$ 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作, 下衬加强槽。 2、水池采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板制作。 3、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。 4、调节脚调教范围为上下 20-30mm。 5、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞, 易清洗残渣。	台	2
107	12 门更衣柜	规格尺寸: $\geq 900*390*1800\text{mm}$ 1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。 2、配置不锈钢可调子弹脚。 3、配有更衣柜专用防盗锁。	台	8
<b>烹饪间</b>				
108	洗地龙头	规格尺寸: $\geq 10$ 米 1、开放式洗地龙头、碳钢主体, 表面环氧喷涂处理 (黑色)。 2、固定侧支架钢板厚度 5mm, 黄铜进水主体。 3、长度 $\geq 10$ 米重工无痕三层液压钢丝管 (黑色)、与主体接口为金属连接件不易损坏漏, 喉管耐温 $\geq 85$ 度。 4、黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。(配置一把喷头)。 5、进水接口为标准 G1/2 外螺纹。	台	1
109	单头大锅灶	规格尺寸: $\geq 1100*1100*800\text{mm}$ 1、炉面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作 2、前、背、侧板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作。 3、炉体骨架采用镀锌方管焊接。 4、内层炉铁板采用冷轧板焊接。 5、炉膛采用高温耐火炉膛。 6、配备 1.5mm 厚 304 不锈钢冲压成形锅撑。 7、炉面不锈钢与下托钢板之间隔热层采用保温棉。 8、炉脚采用不锈钢管管套镀锌钢管柱配可调高低调节腿。 9、配备低噪音炉用高效节能风机。 10、点火装置为电子打火, 加装熄火保护装置和快速切断阀 11、功率 220v/50HZ/ $\geq 250\text{w}$	台	1

110	双头单尾小炒灶	<p>规格尺寸：≥1800*1100*800mm</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、炉面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作。</li> <li>2、前、背、侧板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作。</li> <li>3、炉体骨架采用镀锌方管焊接。</li> <li>4、内层炉铁板采用冷轧板焊接。</li> <li>5、炉膛采用高温耐火炉膛。</li> <li>6、配备 1.5mm 厚 304 不锈钢冲压成形锅撑。</li> <li>7、炉面不锈钢与下托钢板之间隔热层采用保温棉。</li> <li>8、炉脚采用不锈钢管管外套镀锌钢管柱配可调高低调节腿。</li> <li>9、配备低噪音炉用高效节能风机。</li> <li>10、点火装置为电子打火，加装熄火保护装置和快速切断阀。</li> <li>11、功率 220v/50HZ/≥250w*2</li> </ol>	台	1
111	万能蒸烤箱	<p>规格尺寸：≥935*795*1100mm</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、具备烘、烤、蒸及蒸烤混合模式等烹饪食品的功能，既可以按设定的菜，也可以根据自己的需求编制菜式，30-290℃烘烤，30-120℃蒸煮，30-250℃蒸烤混合模式。</li> <li>2、清洗方式：全自动清洗模式。</li> <li>3、容量：10*1/1GN，每天烹饪膳食份数：150-250 份。</li> <li>4、功率：≥16.4KW。</li> <li>5、烤箱箱内温度与设置偏差为±1℃。</li> <li>6、风机速度以变频方式进行控制，并可线性调节风速，风机能在 2 秒内停止工作，自动反方向启动工作。</li> </ol>	台	1
112	双星水池柜	<p>规格尺寸：≥1200*700*800mm</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。</li> <li>2、柜台侧板及底板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</li> <li>3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</li> <li>4、门体采用单层 1.2mm 厚 304 不锈钢板。</li> <li>5、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。</li> <li>6、调节脚调教范围为上下 20-30mm。</li> <li>7、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。</li> </ol>	台	1
113	冷藏操作台	<p>规格尺寸：≥1800*700*800mm</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、雪柜壳采用环保绝缘材料。</li> <li>2、雪柜采用双压缩机，双温双控，自动回归门设计。</li> <li>3、微电脑温度显示器，全部采用聚氨脂高压发泡。</li> <li>4、温度控制精确，易拆卸磁性门封，便于清洗。</li> <li>5、温度：冷冻-3℃~-10℃/冷藏 2℃~6℃。</li> <li>6、可用容量：≥480L。</li> <li>7、制冷方式：雪柜为强力风冷型，制冷速度快。</li> <li>8、功率：≥220v/50HZ/950w。</li> </ol>	台	1

114	四层货架	<p>规格尺寸：≥1200*500*1550mm</p> <p>1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。</p> <p>3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。</p> <p>4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。</p> <p>5、采用全钢实心可调脚。</p>	台	1
115	简易炉拼台	<p>规格尺寸：≥400*1100*800mm</p> <p>1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>2、前面板、后背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>3、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管，所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手，配可调性不锈钢子弹脚。</p>	台	2
116	煮面锅	<p>规格尺寸：≥1000*1100*800mm</p> <p>1、材质：采用 1.5mm 厚 304 工作台面，整体冲压成型，侧板厚度 1.5mm。</p> <p>2、功率/电压：22KW/380V。</p> <p>3、独立直滑式火力开关，方便耐用。</p> <p>4、功率实时显示，方便火候掌控。</p> <p>5、数字电表功能，可以显示累计用电量，能耗一目了然。</p> <p>6、故障中文显示，电磁灶发生故障时，相应的中文故障指示光标亮起，方便。</p> <p>7、电磁加热，要求线盘磁场分布均匀，火力输出热值高，要求外壳防水：采用椅式互嵌结构，配件：显示屏、机芯、风机、磁控开关、控制板均做独立防水处理，确保产品的可靠性，采用机器制作铜质线盘，排布均匀，避免偏火。</p>	台	1
117	单通工作台	<p>规格尺寸：≥1800*700*800mm</p> <p>1、整体采用 304 不锈钢，台面、层板、底板、侧板、门板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板为活动式。</p> <p>2、加强筋采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>3、移门挂轮为尼龙挂轮，配 2 扇趟门，上吊螺式结构，双层门，门里子采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>4、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手，插接式结构，无焊痕，坚固，美观，耐用。</p> <p>5、采用不锈钢重力可调脚。</p>	台	4
118	双温四门高身柜	<p>规格尺寸：≥1220*760*1980mm</p> <p>1、雪柜壳采用环保绝缘材料。</p> <p>2、雪柜采用双压缩机，双温双控，自动回归门设计。</p> <p>3、微电脑温度显示器，全部采用聚氨脂高压发泡。</p> <p>4、温度控制精确，易拆卸磁性门封，便于清洗。</p> <p>5、温度：冷冻-3℃~-10℃/冷藏 2℃~6℃。</p> <p>6、可用容量：≥900L。</p>	台	1

		7、制冷方式：雪柜为强力风冷型，制冷速度快。 8、功率：220v/50HZ/≥650w。		
119	单星水池连 收餐柜	规格尺寸：≥1400*600*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。 2、柜台侧板及底板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 4、门体采用单层 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 5、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。 6、调节脚调教范围为上下 20-30mm。 7、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。	台	2
120	单通工作台	规格尺寸：≥1500*700*800mm 1、整体采用 304 不锈钢，台面、层板、底板、侧板、门板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板为活动式。 2、加强筋采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。 3、移门挂轮为尼龙挂轮，配 2 扇趟门，上吊螺式结构，双层门，门里子采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板。 4、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手，插接式结构，无焊痕，坚固，美观，耐用。 5、采用不锈钢重力可调脚。	台	2
121	灭蝇灯	规格尺寸：≥660*128*380mm 1、灯外壳采用阻燃材料设计。 2、电击诱捕灭蝇方式。 3、功率：≥12w。 4、覆盖面积：≥40 m <sup>2</sup> 。	台	2
122	开水器带底 座	规格尺寸：≥520*530*1300mm 1、加热内胆≥60L。 2、电源/功率：≥380V/50Hz，≥9KW。 3、过滤配置：不低于 5 级过滤。 4、主要部件--内胆,加热管，内胆材质为 304 不锈钢材质。	台	1
123	燃气 24 盘蒸 饭车	规格尺寸：≥1000*780*1560mm 1. 蒸柜柜体采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板。 2. 炉体骨架采用 40×40×4.0mm 角钢。 3. 配不锈钢自动进水箱、蒸汽压力释放阀。 4. 蒸柜门内装配进口耐高温胶边。装自动蒸汽过压释放系统。 5. 双门二十四层，可自由抽取食材。 6. 采用节能高效炉头火排。 7. 内置熄火保护装置。	台	1

124	单头矮汤炉	<p>规格尺寸：≥700*750*550mm</p> <p>1、炉面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作</p> <p>2、前、背、侧板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢焊接制作。</p> <p>3、炉体骨架采用镀锌方管焊接。</p> <p>4、内层炉铁板采用冷轧板焊接。</p> <p>5、炉膛采用高温耐火炉膛。</p> <p>6、配备 1.5mm 厚 304 不锈钢冲压成形锅撑。</p> <p>7、炉面不锈钢与下托钢板之间隔热层采用保温棉。</p> <p>8、炉脚采用不锈钢管管外套镀锌钢管柱配可调高低调节腿。</p> <p>9、配备低噪音炉用高效节能风机。</p> <p>10、点火装置为电子打火，加装熄火保护装置和快速切断阀</p> <p>11、功率 220v/50HZ/≥250w。</p>	台	1
<b>打饭间</b>				
125	紫外线消毒灯	<p>规格尺寸：≥920*130*80mm</p> <p>1、电压:220V，功率:≥100W。</p>	台	1
126	洗手池	<p>规格尺寸：≥400*300*400mm</p> <p>1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，下衬加强槽。</p> <p>2、水池采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>3、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。</p> <p>4、调节脚调教范围为上下 20-30mm。</p> <p>5、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。</p>	台	1
127	单通工作台	<p>规格尺寸：≥1280*760*800mm</p> <p>1、整体采用 304 不锈钢，台面、层板、底板、侧板、门板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板为活动式。</p> <p>2、加强筋采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。</p> <p>3、移门挂轮为尼龙挂轮，配 2 扇趟门，上吊螺式结构，双层门，门里子采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>4、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手，插接式结构，无焊痕，坚固，美观，耐用。</p> <p>5、采用不锈钢重力可调脚。</p>	台	1
128	双层工作台 (圆腿)	<p>规格尺寸：≥730*700*800mm</p> <p>1、台面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>2、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。</p> <p>3、底夹 15mm 高密度板，承重能力更强。</p> <p>4、所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手。</p> <p>5、脚通采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管配可调性不锈钢子弹脚。</p>	台	1
129	六格保温售饭工作柜	<p>规格尺寸：≥2100*700*810mm</p> <p>1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作。</p> <p>2、配置不锈钢可调子弹脚。</p> <p>3、电压：220v 功率：≥6kw。</p> <p>4、配食品级份数盘。</p>	台	1

130	单星水池	规格尺寸：≥600*760*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。 2、水池斗采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 4、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。 5、调节脚调教范围为上下 20-30mm。 6、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。	台	1
131	保温车	规格尺寸：≥700*700*920mm 1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作。 2、下配两定两动静音轮。 3、电压：220v，功率：≥3kw。	台	1
132	单门留样柜	规格尺寸：≥600*580*1950mm 1、双层钢化玻璃门。 2、容积:490L，上下门冷藏。 3、温度区间:0~8℃ 4、内外箱体不锈钢板材，发泡层厚度为 6CM，304 不锈钢门铰链。 5、制冷方式：风冷。	台	1
<b>洗碗间</b>				
133	洗地龙头	规格尺寸：≥10 米 1、开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理（黑色）。 2、固定侧支架钢板厚度 5mm，黄铜进水主体。 3、长度≥10 米重工无痕三层液压钢丝管（黑色）、与主体接口为金属连接件不易损坏漏，喉管耐温≥85 度。 4、黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）。 5、进水接口为标准 G1/2 外螺纹。	台	1
134	热风循环消毒柜	规格尺寸：≥1300*630*1940mm 1、热风循环。 2、智能控制。 3、支持不锈钢、陶瓷、密胺、玻璃、木质等消毒。 4、容量：≥720L，内置不锈钢加厚大搁物架。 5、消毒温度>120℃，功率：220v/≥3kw。	台	3
135	四层货架	规格尺寸：≥1000*500*1550mm 1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。 3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。 5、采用全钢实心可调脚。	台	1

136	双孔收餐工作台（带靠背）	规格尺寸：≥1500*760*800mm 1、台面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作，背板与面板采用圆弧角制作，便于清洗，不留卫生死角，150mm 挡水背。 2、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作。 3、所有毛边钝边工艺，清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢，配可调性不锈钢子弹脚。	台	1
137	超声波洗碗机	规格尺寸：≥1200*760*800mm 1、电压：220V，功率：≥6kw。 2、材质 304 不锈钢，洗涤量：≥1000 件/小时，洗碗温度 30-40℃。	台	1
138	通道式洗碗机	规格尺寸：≥1300*800*1630mm。 1、最大洗涤高度：≥420mm；最大洗涤量：≥200 框；耗水量：350-400L。 2、蒸汽耗量：50Kg/h；洗涤温度：50-55℃；漂洗温度：≥82℃；进水压力：0.15-0.4Mpa；进汽压力：0.3-0.4Mpa；电源：380V/50Hz/3N；加热方式：电加热型；电加热型功率：≥47kw；采用不锈钢，机架厚度：≥2.0mm、外罩板：≥1.0mm；水箱采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板；喷管采用内凹型喷嘴，上下洗涤臂方便拆装，前门双层结构，隔热、隔音。双喷淋系统，高温消毒。	台	1
139	灭蝇灯	规格尺寸：≥660*128*380mm 1、灯外壳采用阻燃材料设计。 2、电击诱捕灭蝇方式。 3、功率：≥12w。 4、覆盖面积：≥40 m <sup>2</sup> 。	台	1
140	四门碗柜	规格尺寸：≥1200*500*1800mm 1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，配置不锈钢可调子弹脚。 2、配 1.2mm 厚 304 不锈钢板做加力筋。	台	1
141	洁碟台 B	规格尺寸：≥1000*760*860mm 1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作。 2、配置不锈钢可调子弹脚。	台	1
142	双星污碟台（左台）	规格尺寸：≥1800*760*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。 2、水池斗采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 4、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。 5、调节脚调教范围为上下 20-30mm。 6、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。	台	1
<b>加工间</b>				

143	洗地龙头	<p>规格尺寸：≥10米</p> <p>1、开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理（黑色）。</p> <p>2、固定侧支架钢板厚度5mm，黄铜进水主体。</p> <p>3、长度≥10米重工无痕三层液压钢丝管（黑色）、与主体接口为金属连接件不易损坏漏，喉管耐温≥85度。</p> <p>4、黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）。</p> <p>5、进水接口为标准G1/2外螺纹。</p>	台	1
144	双层挂墙架	<p>规格尺寸：≥1500*360*800mm</p> <p>1、整体采用1.5mm304不锈钢制作。</p> <p>2、立柱用1.2mm厚304 30mm*30mm不锈钢方管。</p> <p>3、配1.2mm厚304不锈钢板做加力筋焊接制作。</p>	台	1
145	灭蝇灯	<p>规格尺寸：≥660*128*380mm</p> <p>1、灯外壳采用阻燃材料设计。</p> <p>2、电击诱捕灭蝇方式。</p> <p>3、功率：≥12w。</p> <p>4、覆盖面积：≥40 m<sup>2</sup>。</p>	台	1
146	双温四门高身柜	<p>规格尺寸：≥1220*760*1980mm</p> <p>1、柜壳采用环保绝缘材料。</p> <p>2、采用双压缩机，双温双控，自动回归门设计。</p> <p>3、微电脑温度显示器，全部采用聚氨酯高压发泡。</p> <p>4、温度控制精确，易拆卸磁性门封，便于清洗。</p> <p>5、温度：冷冻-3℃~-10℃/冷藏2℃~6℃。</p> <p>6、可用容量：≥900L。</p> <p>7、制冷方式：雪柜为强力风冷型，制冷速度快。</p> <p>8、功率：220v/50HZ/≥650w。</p>	台	1
147	四层平板货架	<p>规格尺寸：≥1200*500*1500mm</p> <p>1、层架采用1.5mm厚304不锈钢板。</p> <p>2、层板下采用1.5mm厚304不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。</p> <p>3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。</p> <p>4、立柱采用1.2mm厚304不锈钢管。</p> <p>5、采用全钢实心可调脚。</p>	台	1
148	双层挂墙架	<p>1、整体采用1.5mm304不锈钢制作。</p> <p>2、立柱用1.2mm厚304不锈钢30mm*30mm方管。</p> <p>3、配1.2mm厚304不锈钢板做加力筋焊接制作。</p>	台	2
149	双层工作台（圆腿）	<p>规格尺寸：≥1500*700*800mm</p> <p>1、台面板采用1.5mm厚304不锈钢板。</p> <p>2、层板采用1.5mm厚304不锈钢板。</p> <p>3、底夹15mm高密度板，承重能力更强。</p> <p>4、所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手。</p>	台	2

		5、脚通采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管配可调性不锈钢子弹脚。		
150	60 型单门可视刀具砧板消毒柜	规格尺寸：≥600*600*1100mm 1、工作台面板选用 1.0mm 厚 304 不锈钢板制作。 2、柜体内为毛巾刀具消毒，消毒方式为紫外线。 3、柜体内另加有菜墩消毒，消毒方式为热风循环。 4、支撑脚选用 1.2mm 厚 304 不锈钢管； 5、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。	台	1
151	土豆脱皮机	规格尺寸：≥640*680*800mm 1、设备材质：设备骨架和板材均为不锈钢制造。 2、毛刷材质：优质食品级尼龙刷丝。用途：本机主要将根茎物料的清洗、去皮、抛光，如：土豆、胡萝卜的清洗、去皮 3、产品原理：采用尼龙毛刷，物料通过毛刷转动，物料表面与毛刷摩擦，从而达到物料要清洗、去皮、抛光的效果。 4、产量及功率：≥400KG/H 电源：380V 三相功率：≥1.5KW。 5、与食品接触部分均采用食品级板材制作，整机更安全卫生，更安全可靠，更持久耐用。	台	1
152	绞切肉机	1、纯铜芯电机，纯不锈钢零部件，全钢加厚机身。 2、切丝产量：≥230KG/H，切片产量：≥460KG/H，绞肉产量：≥185KG/H。 3、使用电压：220V/50Hz-电机功率：≥2.2KW。	台	1
153	双层工作台	规格尺寸：≥1100*700*800mm 1、台面采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 3、底夹 15mm 高密度板，承重能力更强。 4、所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手。 5、脚通采用 1.2mm 厚 304 不锈钢圆管配可调性不锈钢子弹脚。	台	1
154	单星工作台	规格尺寸：≥1500*700*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。 2、水池斗采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 4、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。 5、调节脚调教范围为上下 20-30mm。 6、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。	台	1
155	三星水池	规格尺寸：≥1800*700*800mm 1、面板采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，下衬加强槽。 2、水池斗采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 3、背板采用 1.2mm 厚 304 不锈钢板。 4、支撑脚底部装配有 38mm 不锈钢可调脚。 5、调节脚调教范围为上下 20-30mm。 6、水池落水口配备带过滤网的下水器不易堵塞，易清洗残渣。	台	1
<b>冷库</b>				

156	四层平板货架	规格尺寸：≥1500*500*1500mm 1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。 3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。 5、采用全钢实心可调脚。	台	4
157	四层平板货架	规格尺寸：≥1200*500*1500mm 1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。 3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。 5、采用全钢实心可调脚。	台	2
158	全掩门冷库	规格尺寸：≥2000*4400*2600mm 1、库板材质：304 不锈钢板，阻燃等级为 B1，库板厚度：≥100mm。 2、冷库墙板和墙板间、墙板和天花板件采用快速锁连接，所有墙板间、墙板与天花板间均有圆弧连接或装饰并容易清洁。 3、涡旋式冷凝机组，采用环保型冷媒制冷剂水冷系统 配有电子控制诊断。	台	1
<b>仓库</b>				
159	米面架	规格尺寸：≥1500*500*200mm 1、立柱采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管制作，支撑管采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管，中间横撑采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38*25mm 方管。 2、配调节地脚。	台	4
160	灭蝇灯	规格尺寸：≥660*128*380mm 1、灯外壳采用阻燃材料设计。 2、电击诱捕灭蝇方式。 3、功率：≥12w。 4、覆盖面积：≥40 m <sup>2</sup> 。	台	1
161	米面架	规格尺寸：≥1200*500*200mm 1、立柱采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管制作，支撑管采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管，中间横撑采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38*25mm 方管。 2、配调节地脚。	台	2
162	米面架	规格尺寸：≥1000*500*200mm 1、立柱采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管制作，支撑管采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38mm 方管，中间横撑采用 1.5mm 厚 304 不锈钢 38*25mm 方管。	台	1

		2、配调节地脚。		
163	四层平板货架	规格尺寸：≥1000*500*1500mm 1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。 3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。 5、采用全钢实心可调脚。	台	1
164	四层平板货架	规格尺寸：≥1200*500*1500mm 1、层架采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板。 2、层板下采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板，层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力。 3、所有切口制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手。 4、立柱采用 1.2mm 厚 304 不锈钢管。 5、采用全钢实心可调脚。	台	5
<b>更衣室</b>				
165	12 门更衣柜	规格尺寸：≥900*390*1800mm 1、整体采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。 2、配置不锈钢可调子弹脚。 3、配有更衣柜专用防盗锁。	台	2
<b>配件</b>				
166	冷热水龙头	规格尺寸：≥180*30*300mm 1、采用不锈钢磨砂无指纹材质制作，铜制内芯。 2、冷热双进单出水，可左右摇摆，出水口可拉伸。	台	32
167	角阀	规格尺寸：≥4 分 1、整体采用 304 不锈钢制作，铜制内芯。	个	86
168	接水软管	规格尺寸：≥800mm 1、整体采用 4 分金属软管，厚度 2mm。	根	86
<b>厨房排烟清单</b>				
编号	设备名称	技术参数	单位	数量
169	水平直通风管	规格尺寸：≥300*300mm 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	22.6
170	方形变径水平方向	规格尺寸：≥300*600-400*400mm。 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	3.421
171	90 度水平弯头左通下	规格尺寸：≥300*600mm 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	2.134
172	水平直通风管	规格尺寸：≥400*400mm 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	46.8

173	90度水平弯头左通下	规格尺寸：≥400*400mm 1、采用1.5mm厚304不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	12.887
174	水平直通风管	规格尺寸：≥600*600mm 1、采用1.5mm厚304不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	10.675
175	水平直通风管	规格尺寸：≥800*600mm 1、采用1.5mm厚304不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	35
176	方形变径水平方向	规格尺寸：≥200*600-400*400mm 1、采用1.5mm厚304不锈钢制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	8.6
177	水平直通风管	规格尺寸：≥1000*600mm 1、采用1.5mm厚304不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	68.6
178	90度水平弯头左通下	规格尺寸：≥1000*600mm 1、采用1.5mm厚304不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	3.656
179	油烟净化一体机	规格尺寸：≥2300*1400*930mm 1、机械静电光解复合式集烟罩餐饮业油烟净化一体设备，本体采用1.0mm厚304不锈钢板，设备集烟罩、抽排系统、风幕系统、净化系统为一体的油烟净化设备。 2、设备通道式设计，方便拼接安装，单台设备独立控制，自带动力，整机额定功率1.9-2.4KW。 3、设备自带风幕风帘系统，有效防止油烟逃逸，提高油烟捕获效率。 4、高清液晶显示屏，触摸按键，同时具备有手势感应器操作开关机，实时工作温度显示，自带缺相检测，可调节过载保护，AC~220V/AC~380V风机自动识别兼容，无需手动。	台	1
180	油烟净化一体机	规格尺寸：≥2200*1400*930mm 1、机械静电光解复合式集烟罩餐饮业油烟净化一体设备，本体采用1.0mm厚304不锈钢板，设备集烟罩、抽排系统、风幕系统、净化系统为一体的油烟净化设备。 2、设备通道式设计，方便拼接安装，单台设备独立控制，自带动力，整机额定功率1.9-2.4KW。 3、设备自带风幕风帘系统，有效防止油烟逃逸，提高油烟捕获效率。 4、高清液晶显示屏，触摸按键，同时具备有手势感应器操作开关机，实时工作温度显示，自带缺相检测，可调节过载保护，AC~220V/AC~380V风机自动识别兼容，无需手动。	台	7

181	油烟净化一体机	规格尺寸：≥2300*1400*930mm 1、机械静电光解复合式集烟罩餐饮业油烟净化一体设备，本体采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板，设备集烟罩、抽排系统、风幕系统、净化系统为一体的油烟净化设备。 2、设备通道式设计，方便拼接安装，单台设备独立控制，自带动力，整机额定功率 1.9- 2.4KW。 3、设备自带风幕风帘系统，有效防止油烟逃逸，提高油烟捕获效率。 4、高清液晶显示屏，触摸按键，同时具备有手势感应器操作开关机，实时工作温度显示，自带缺相检测，可调节过载保护，AC~220V/AC~380V 风机自动识别兼容，无需手动。	台	2
182	水平直通风管	规格尺寸：≥200*600mm 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	13
183	水平直通风管	规格尺寸：≥900*600mm 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	11
184	油烟净化一体机	规格尺寸：≥2300*1400*930mm 1、机械静电光解复合式集烟罩餐饮业油烟净化一体设备，本体采用 1.0mm 厚 304 不锈钢板，设备集烟罩、抽排系统、风幕系统、净化系统为一体的油烟净化设备。 2、设备通道式设计，方便拼接安装，单台设备独立控制，自带动力，整机额定功率 1.9- 2.4KW。 3、设备自带风幕风帘系统，有效防止油烟逃逸，提高油烟捕获效率。 4、高清液晶显示屏，触摸按键，同时具备有手势感应器操作开关机，实时工作温度显示，自带缺相检测，可调节过载保护，AC~220V/AC~380V 风机自动识别兼容，无需手动。	台	2
185	水平直通风管	规格尺寸：≥1000*500mm 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	45.3
186	水平直通风管	规格尺寸：≥500*500mm 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	86
187	90度水平弯头左通下	规格尺寸：≥500*500mm 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	2.999
188	不锈钢封板	规格尺寸：≥1100*20mm 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作，全部采用满焊不漏油工艺。	m <sup>2</sup>	35
189	消音箱	规格尺寸：≥1200*1200*700mm 1、采用 1.5mm 厚 304 不锈钢板制作。 2、四面层板中间加隔音棉。	节	3
190	低噪音多翼式离心风柜	规格尺寸：≥1000*1000*1000mm 1、≥19000 风量，功率≥5.5 千瓦 2、风柜外观：采用 t≥1.0mm 标准冷扎板制作，外观喷塑涂料，风柜骨架用标准角钢，底座采用标准槽钢焊接而成，左右设有检修门，外接轴承加油孔，便于维护保养。	台	1

191	变频器	规格尺寸: $\geq 500*150*600\text{mm}$ 1、电机 380V 输出接风机, 电源 220V 接净化器, 远程控制端子, 功率 $\geq 7.5\text{KW}$ 。 2、材质黑金不锈钢加玻璃制作。	台	2
192	风机减震器	1、外框加厚钢板、内部 65Mn 钢弹簧, 喷塑烤漆。	套	8
193	坐地风机支架	规格尺寸: $\geq 1500*1000*1800\text{mm}$ 1、材料: 全部 100mm 镀锌槽钢制作。	套	2
194	低噪音多翼式离心风柜	规格尺寸: $\geq 1000*1000*1000\text{mm}$ 1、 $\geq 19000$ 风量, 功率 $\geq 5.5$ 千瓦 2、风柜外观: 采用 $t \geq 1.0\text{mm}$ 标准冷扎板制作, 外观喷塑涂料, 风柜骨架用标准角钢, 底座采用标准槽钢焊接而成, 左右设有检修门, 外接轴承加油孔, 便于维护保养。	台	1
<b>厨房杂件清单</b>				
编号	设备名称	技术参数	单位	数量
195	大号高压锅	规格尺寸: $\geq 30$ 升 4mm 厚不锈钢材质, 复合锅底, 开合系统	个	3
196	中号高压锅	规格尺寸: $\geq 10$ 升 4mm 厚不锈钢材质, 复合锅底, 开合系统	个	5
197	榨汁机	规格尺寸: $\geq 3$ 升 塑料杯体, 功率 2000W	台	1
198	加厚炒锅特大号	规格尺寸: $\geq 59.5*25\text{cm}$ 加固四铆钉 1.8mm 厚手工锻打	个	2
199	炒锅大号	规格尺寸: $\geq 52.5*17\text{cm}$ 加固四铆钉 1.8mm 厚手工锻打	个	2
200	炒锅中号	规格尺寸: $\geq 46.3*16\text{cm}$ 加固四铆钉 1.8mm 厚, 手工锻打	个	8
201	炒勺大号	规格尺寸: $\geq 10$ 两 优质不锈钢+木制	个	5
202	炒勺中号	规格尺寸: $\geq 8$ 两 优质不锈钢+木制	个	5
203	汤瓢	规格尺寸: $\geq 455*165\text{mm}$ 容量 1300ml 优质不锈钢 1mm 厚一体拉伸成型。	个	4
204	钢漏勺	规格尺寸: $\geq 28\text{cm}$ 优质不锈钢 1mm 厚一体拉伸成型。	个	4
205	油丝	规格尺寸: $\geq 300*575\text{mm}$ 重量 375g 优质不锈钢 1mm 厚一体拉伸成型。	个	5
206	油缸	规格尺寸: $\geq 9$ 寸 优质不锈钢 2.0 厚一体拉伸成型。	个	5
207	锅架	规格尺寸: $\geq 27*24*6.5\text{cm}$ 优质不锈钢 1.8 厚一体拉伸成型。	个	5

208	连盘锅架	规格尺寸：≥28*20.5cm 优质不锈钢 1.8 厚一体拉伸成型。	个	5
209	大号料缸	规格尺寸：≥18cm 优质不锈钢 1.0 厚一体拉伸成型。	个	80
210	中号料缸	规格尺寸：≥16cm 优质不锈钢 1.0 厚一体拉伸成型。	个	150
211	小号料缸	规格尺寸：≥14cm 优质不锈钢 1.0 厚一体拉伸成型。	个	100
212	小调料勺	规格尺寸：≥8 寸 1.0 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	5
213	调料壶大号	规格尺寸：≥450ml 食品级 PE 材质；无毒无味；韧性好；经久耐磨。	个	20
214	调料壶中号	规格尺寸：≥300ml 食品级 PE 材质；无毒无味；韧性好；经久耐磨。	个	20
215	刀盒	规格尺寸：四格 2.0 厚不锈钢材质，焊接工艺。	个	2
216	片刀	规格尺寸：1#片 304 不锈钢，刀柄天然原木	个	6
217	桑刀	规格尺寸：1#桑 304 不锈钢，刀柄天然原木	个	2
218	钢刀	规格尺寸：XP01 304 不锈钢，刀柄一体成型	个	2
219	磨刀石	规格尺寸：≥3000 目 天然原石切割青浆石	个	2
220	腰斗	规格尺寸：大# 不锈钢特厚 1.8 厚；焊接工艺	个	6
221	削皮刀大号	规格尺寸：横拉 挖口设计；活动刀片；锋利不卡皮	个	10
222	削皮刀中号	规格尺寸：竖拉 挖口设计；活动刀片；锋利不卡皮	个	10
223	砍刀	规格尺寸：2#厨刀 304 不锈钢，刀柄天然原木	个	2
224	大号保鲜盒	规格尺寸：≥39*27*15.5cm 食品级 PE 材质；无毒无味韧性好；经久耐磨；冷藏不变形。	个	100
225	中号保鲜盒	规格尺寸：≥33*23*12cm 食品级 PE 材质；无毒无味韧性好；经久耐磨；冷藏不变形。	个	180
226	小号保鲜盒	规格尺寸：≥27*29*10cm 食品级 PE 材质；无毒无味韧性好；经久耐磨；冷藏不变形。	个	200
227	保鲜膜	规格尺寸：≥300cm 食品级 PE 材质；无毒无味韧性好；经久耐磨；冷藏不变形。	卷	12
228	锡纸	规格尺寸：≥50m 加厚耐双面可用；自带锯齿。	卷	24

229	加厚大号菜筐	规格尺寸：≥590MM*420MM*290MM 食品级 PP 材质；超强承重；防滑耐磨；	个	10
230	加厚中号菜筐	规格尺寸：≥500MM*380MM*180MM 食品级 PP 材质；超强承重；防滑耐磨；	个	10
231	加厚小号菜筐	规格尺寸：≥440MM*380MM*180MM 食品级 PP 材质；超强承重；防滑耐磨；	个	20
232	大号配菜框	规格尺寸：≥500MM*380MM*180MM 食品级 PP 材质；超强承重；防滑耐磨；	个	10
233	中号配菜筐	规格尺寸：≥260MM*190MM*90MM 食品级 PP 材质；超强承重；防滑耐磨；	个	20
234	八口料盒	规格尺寸：≥430MM*215MM*70MM 2.0mm 厚 304 不锈钢材质；	套	6
235	面扫	规格尺寸：≥38*23*8.5cm 塑料制品	个	2
236	多功能擦子	规格尺寸：≥30*12*2cm 1、ABS 手把，配不锈钢六把刀片。 2、加护手器。	个	1
237	不锈钢桶小号	规格尺寸：≥300mm 5mm 厚 304 不锈钢材质，一体拉伸成型复底	个	4
238	不锈钢桶中号	规格尺寸：≥400mm 5mm 厚 304 不锈钢材质，一体拉伸成型复底	个	6
239	不锈钢桶大号	规格尺寸：≥500mm 5mm 厚 304 不锈钢材质，一体拉伸成型复底	个	4
240	不锈钢桶特大号	规格尺寸：≥600mm 5mm 厚 304 不锈钢材质，一体拉伸成型复底	个	2
241	大号不锈钢盆	规格尺寸：≥800mm 18mm 厚不锈钢材质，一体拉伸成型	个	6
242	中号不锈钢盆	规格尺寸：≥600mm 18mm 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	10
243	小号不锈钢盆	规格尺寸：≥400mm 18mm 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	20
244	拌菜盆	规格尺寸：≥320mm 18mm 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	20
245	拌菜勺	规格尺寸：≥35*7cm 2.0 厚不锈钢材质 一体拉伸成型。	个	5
246	水果菜板	规格尺寸：≥60*40cm 食品级 PE 材质；防霉无菌；无毒无味韧性好	个	5
247	水果刀	规格尺寸：≥30cm 不锈钢材质；湿式研磨开刃；花梨木刀柄。	个	3
248	不粘锅大号	规格尺寸：≥36cm 纳米渗透涂层 食品级 3003 铝合金 4.5 斤	个	4

249	不粘锅中号	规格尺寸：≥28cm 纳米渗透涂层食品级 3003 铝合金 2.3 斤	个	2
250	大号擀面杖	规格尺寸：≥80cm 天然花梨木整木。	个	2
251	两头平擀面杖	规格尺寸：≥30cm 天然花梨木整木。	个	5
252	尖面仗	规格尺寸：≥30cm 天然花梨木整木。	个	5
253	电子克秤	四种单位转换；高精度；LCD 高清大屏显示；最大称量≥3kg。	台	2
254	电子秤	四种单位转换；高精度；LCD 高清大屏显示；充插两用；最大称量≥30kg。	台	1
255	披铲	规格尺寸：≥15*6cm 2.0 厚不锈钢；红木 6.0 厚木柄。	个	2
256	案扫	规格尺寸：≥28*18cm 食品级 PP 材质；耐高温 120 度；软毛。	个	5
257	长把水瓢	规格尺寸：≥50*18cm 1.8 厚不锈钢材质一体拉伸成型。	个	5
258	通心槌	规格尺寸：≥35*15cm 天然橡木一体原色。	个	2
259	曲柄铲	规格尺寸：≥28*13cm 不锈钢材质，红木加厚木柄。	个	5
260	强力剪刀	规格尺寸：≥280mm 不锈钢材质，塑料防滑柄。	个	5
261	锅刷	规格尺寸：≥300mm 天然加长楠竹手工制品。	个	20
262	广铲	型号：2# 1.8 特厚，木柄手工制作。	个	5
263	生熟牌	规格尺寸：≥12.5cm 食品级 PP 材质，防滑耐磨。	个	60
264	石蒜臼	型号：1# 天然大理石，产品符合国家标准。	个	1
265	不锈钢深托盘	规格尺寸：≥600*400*48mm 3mm 厚不锈钢材质	个	15
266	带孔不锈钢深盘	规格尺寸：≥600*400*48mm 3mm 厚不锈钢材质	个	20
267	不锈钢托盘	规格尺寸：≥500*350*48mm 3mm 厚不锈钢材质	个	15
268	不锈钢托盘	规格尺寸：≥400*300*48mm 3mm 厚，不锈钢材质	个	15
269	塑料加厚面桶	规格尺寸：≥90*50cm PP 食品级加厚；超强韧性加厚耐摔；无毒环保。	个	5

270	蓝色周转箱	规格尺寸：≥485MM*320MM*280MM PP 食品级加厚；超强韧性加厚耐摔；无毒环保；	个	10
271	整理箱	规格尺寸：≥515MM*321MM*295MM PP 食品级加厚；超强韧性加厚耐摔；	个	10
272	洗碗手套	规格尺寸：≥35*8cm 牛筋乳胶；耐酸碱；耐腐蚀；防水耐脏。	双	30
273	一次性手套	规格尺寸：≥22*7cm，100 个/盒 食品级 PE 材质；防霉无菌；无毒无味韧性好；经久耐磨。	盒	288
274	塑料透明口罩	规格尺寸：≥20*6cm 食品级 PE 材质；防霉无菌；无毒无味韧性好；经久耐磨。	盒	100
275	刮面刀	规格尺寸：≥18*8cm 不锈钢材质，红木加厚木柄。	个	20
276	电子落地称	具有零位自动、跟踪、置零、去皮、重量、单价、金额运算，空称自动进入低功耗节能状态；具有红色数码显示，数码显示两项可选，电源：交直流两用。加厚钢板平整不变形，称重力更强，耐撞击防滑花纹，不怕水不怕滑，LED 大液晶显示屏，最大称重量≥200KG。	台	2
277	保温桶	规格尺寸：直径≥60cm 4.0 厚不锈钢材质，全钢发泡	个	6
278	加长柄箬篱	规格尺寸：≥30cm 2.0 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	10
279	加长柄炒勺	规格尺寸：≥80cm 2.0 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	2
280	大号码斗	规格尺寸：≥20cm 1.8 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	100
281	中号码斗	规格尺寸：≥18cm 1.8 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	300
282	小号码斗	规格尺寸：≥16cm 1.8 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	200
283	钢丝球	规格尺寸：≥10cm 特厚不锈钢材质，不掉渣	包	50
284	打菜漏勺	型号：1# 1.8 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	5
285	地刮	规格尺寸：≥60mm 塑料木柄；	个	5
286	漏瓢	规格尺寸：≥28cm 1.8 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	5
287	地刷	型号：木柄 加密尼龙刷毛，木质一体成型木杆	个	10
288	拖把	型号：毛巾条 实木圆杆，优质棉纱，820 克	个	10

289	扫把套装	ABS 塑料+不锈钢管	套	2
290	毛巾	规格尺寸：≥300*300mm 材质：纯棉；重量：毛巾 50 克，吸水性好，	条	100
291	高温手套	规格尺寸：≥45*20 全棉，高温隔烫	双	5
292	大号份数盆	规格尺寸：≥60*40*15 1.8 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	40
293	中号份数盆	规格尺寸：≥30*20*15 1.8 厚不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	40
294	微波炉	规格尺寸：≥20 升 功率：≥700W，电压 220V	台	2
295	电饭锅	规格尺寸：≥10 升 功率：≥3950W 立体循环加热	台	5
296	肉钩	型号：双钩 不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	2
297	打蛋器	规格尺寸：≥12 寸 不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	2
298	竹把笊篱	规格尺寸：≥30cm 不锈钢材质，防裂木柄	个	5
299	喷枪	型号：150g 软硬度调节 360° 旋转	个	5
300	大号加厚菜敦	规格尺寸：≥50*15cm 优质柳木，整木切割	块	5
301	塑料菜敦 (白)	规格尺寸：≥45*10cm PE 环保，密度聚乙烯树脂，无胶水	块	4
302	塑料菜敦 (绿)	规格尺寸：≥45*10cm PE 环保，低密度聚乙烯树脂，无胶水	块	2
303	塑料菜敦 (红)	规格尺寸：≥45*10cm PE 环保，低密度聚乙烯树脂，无胶水	块	2
304	小垃圾桶	规格尺寸：≥26cm PP 食品级加厚；超强韧性加厚耐摔；无毒环保。	个	5
305	夹子	规格尺寸：≥中# 不锈钢材质，一体拉伸成型。	个	10
306	裱花袋	规格尺寸：≥15*8.5cm 加厚塑料可清洗	个	10
307	花嘴	规格尺寸：≥24 头 304 不锈钢，焊接无缝隙	套	1
308	切碎机	规格尺寸：≥45*28*15cm 电压 220V，功率 1200W，两档切换	台	1
309	磨具	规格尺寸：10 件套 304 不锈钢，焊接无缝隙	套	2

310	带牙磨具	规格尺寸：10件套 304 不锈钢，焊接无缝隙	套	2
311	油条筷子	规格尺寸：≥50cm 鸡翅木	双	10
312	双扣整理箱 大号	规格尺寸：≥610mm*430mm*340mm PP，食品级加厚，超强韧性加厚耐摔，无毒环保	个	15
313	双扣整理箱 中号	规格尺寸：≥530mm*370mm*300mm PP 食品级加厚；超强韧性加厚耐摔；无毒环保	个	20
314	标识牌-小心 地滑	规格尺寸：≥18CM*35CM PP 级加厚；	个	6
315	防水围裙	规格尺寸：≥80*45cm PVC 材质加厚耐用	条	10
316	雨鞋	PVC 材质，防滑鞋底	双	10
317	钢丝刷	规格尺寸：≥25*8cm 木制手柄，钢丝厚实	个	5
318	大号垃圾袋	规格尺寸：≥1200*500mm 1卷/50个 PE 材质，承重强，抗刺穿，防滴漏	包	30
319	中号垃圾袋	规格尺寸：≥900*450mm 1卷/50个 PE 材质，承重强，抗刺穿，防滴漏	包	30
320	小垃圾袋	规格尺寸：≥300*250mm 1卷/15个 PE 材质，承重强，抗刺穿，防滴漏	卷	200
321	洗洁精	规格尺寸：≥10kg 阴离子表面活性剂，食用香精，软化水	桶	1
322	84 消毒液	规格尺寸：≥15000g 次氯酸钠为主要有效成分的消毒液，有效氯含量为 2.5%-5.0%(W/V)	件	1
323	抽纸	规格尺寸：≥20包/件，≥150抽/包，原生木浆，符合餐饮标准	件	5
324	大号不锈钢 汁锅	规格尺寸：≥30cm 5.0厚三层复底，拉丝工艺	个	2
325	中号不锈钢 汁锅	规格尺寸：≥26cm 5.0厚三层复底，拉丝工艺	个	2
326	磨刀棒	规格尺寸：≥50cm 高碳钢，强磁性，密锯齿	个	1
327	切面刀	规格尺寸：2# 木制手柄	个	5
328	防水温度计	规格尺寸：≥20*1.5cm 数显双金属 201 不锈钢材质	个	5
329	开罐器	规格尺寸：≥28*6.5cm 高硬度刀头，胶柄柄身	个	5
330	塑料刮板	规格尺寸：≥18*8cm	个	5

		PVC 材质，加厚耐用		
331	面包刀	规格尺寸：≥55*5.5cm 不锈钢材质刀口锋利	个	5
332	肉锤	规格尺寸：≥30*8cm 优质可挂式铝合金	个	2
333	垃圾桶	规格尺寸：≥1200*650mm 环保塑料	个	10
334	泔水桶	规格尺寸：≥900*500mm 环保塑料	个	5
335	大锅菜铲	规格尺寸：≥80*18cm 2.0厚不锈钢材质	把	2
336	后厨毛巾（四种颜色）	规格尺寸：≥300*600mm 材质：纯棉；重量：毛巾80克，吸水性好，	条	200
337	双温四门高身柜	规格尺寸：≥1220*760*1980mm 1、雪柜壳采用环保绝缘材料。 2、雪柜采用双压缩机，双温双控，自动回归门设计。 3、微电脑温度显示器，全部采用聚氨脂高压发泡 4、温度控制精确，易拆卸磁性门封，便于清洗； 5、温度：冷冻-3℃~-10℃/冷藏2℃~6℃， 6、可用容量：≥900L 7、制冷方式：雪柜为强力风冷型，制冷速度快 8、功率：220v/50HZ/≥650w 9、提供冷柜符合GB 4806.1-2016和GB 4806.9-2023检测标准的食品接触产品安全认证证书和食品接触产品卫生认证证书，证书可通过国家认监委网站查询。 10、提供冷柜符合GB26920.2-2015《自携式冷凝组商用冷柜能效限定值及能效等级》标准，能效等级判定为1级的检测报告（检测报告须带“CMA”或“CNAS”标志）。	台	2
338	双层保温箱	规格尺寸：≥720mmx840mmx1340mm 储仓容量：≥80L	台	5
<b>餐具</b>				
<b>序号</b>	<b>产品名称</b>	<b>参数</b>	<b>单位</b>	<b>数量</b>
339	自助餐-汤碗	规格尺寸：5寸密胺质	个	700
340	自助餐-水杯	规格尺寸：3.25寸密胺质	个	700
341	自助餐-面碗	规格尺寸：8寸密胺质	个	700
342	自助餐-小勺	规格尺寸：1#密胺质	个	700

343	自助餐-餐盘	规格尺寸：5格分餐 密胺质	个	700
344	合金筷	规格尺寸：≧长 270mm 合金质	双	700
<b>包房餐具</b>				
序号	产品名称	参数	单位	数量
345	(青)镜面茶杯	规格尺寸：≧口径 76*高度 55mm 陶瓷材质	个	15
346	(青)镜面茶杯底碟	规格尺寸：≧口径 115*高度 21mm 陶瓷材质	个	15
347	(青)椭圆面巾碟	规格尺寸：≧长度 178mm 陶瓷材质	个	15
348	(青)如意汤匙	规格尺寸：≧长度 120mm 陶瓷材质	个	40
349	(青)新护边翅碗	规格尺寸：≧口径 122*高度 55mm 陶瓷材质	个	40
350	(青)新护边味碟	规格尺寸：≧直径 83mm 陶瓷材质	个	24
351	(青)新护边浅式盘	规格尺寸：≧直径 192mm 陶瓷材质	个	40
352	(青)宽边平盘	规格尺寸：≧直径 268mm 陶瓷材质	个	20
353	(青)雅斯三用筷架	规格尺寸：≧长度 90*宽度 30mm 陶瓷材质	个	15
354	(青)高身烟缸	规格尺寸：≧口径 65*高度 76mm 陶瓷材质	个	5
355	(青)灵动牙签筒(身+盖)	规格尺寸：≧高度 90mm 陶瓷材质	个	2
356	(青)平盘(烟缸底碟)	规格尺寸：≧直径 105mm 陶瓷材质	个	5
357	(青)玉春茶壶(身+盖)	规格尺寸：≧高度 180*口径 80mm 陶瓷材质	个	2
358	(青)宝塔汤盅(身+盖)	规格尺寸：≧高度 180*口径 127mm 陶瓷材质	个	15
359	(青)宝塔汤盅底碟	规格尺寸：≧直径 155mm 陶瓷材质	个	15
360	(青)宝塔燕窝盅底碟	规格尺寸：≧直径 127mm 陶瓷材质	个	15

361	(青)宝塔燕窝盅(身+盖)	规格尺寸: $\geq$ 口径 114*高度 180mm 陶瓷材质	个	15
362	(青)河豚盅(身+盖+炉)	规格尺寸: $\geq$ 长 220*宽 120*高 180mm 陶瓷材质	个	15
363	筷子	规格尺寸: $\geq$ 270mm 合金质	双	30
364	公筷	规格尺寸: $\geq$ 270mm 合金质	双	30
365	公勺	规格尺寸: 1# 304 不锈钢	个	12
366	分酒器	规格尺寸: $\geq$ 100ml	个	24
367	餐垫	规格尺寸: $\geq$ 长 500*宽 350mm 皮革	张	20
368	白酒杯	规格尺寸: $\geq$ 15ml 玻璃	个	24
369	红酒杯-水晶	规格尺寸: $\geq$ 口径 75mm 玻璃	个	24
370	分酒器-水晶	规格尺寸: $\geq$ 高度 180*口径 55mm 玻璃	个	24
371	醒酒器	规格尺寸: $\geq$ 高度 280*口径 80mm 玻璃	个	1
372	条纹公杯黄柄	规格尺寸: $\geq$ 高度 180*口径 130mm 玻璃	个	2
373	铝合金底座	规格尺寸: $\geq$ 直径 150*高度 65mm 铝合金	个	2
374	高白波月汤碗	规格尺寸: $\geq$ 长 267*高 40mm 陶瓷材质	个	4
375	高白波月汤碗	规格尺寸: $\geq$ 口径 320*高度 45cm 陶瓷材质	个	4
376	高白波月旦形汤盘	规格尺寸: $\geq$ 直径 280*高度 55mm 陶瓷材质	个	4
377	高白波月旦形汤盘	规格尺寸: $\geq$ 长 330*宽 55mm 陶瓷材质	个	4
378	高白波月宽边鱼盘	规格尺寸: $\geq$ 长 460*宽 25cm 陶瓷材质	个	2
379	高白波月宽边鱼炉	规格尺寸: $\geq$ 长 320*宽 18mm 陶瓷材质	个	2
380	高白波月圆浅盘	规格尺寸: $\geq$ 口径 230*高度 30mm 陶瓷材质	个	6

381	高白波月圆形保温盘	规格尺寸：≧口径 360*高度 60mm 陶瓷材质	个	2
382	高白波月冷碗	规格尺寸：≧口径 250*高度 70mm 陶瓷材质	个	6
383	高白波月正德盘	规格尺寸：≧口径 280*高度 50mm 陶瓷材质	个	4
384	高白波月草帽碗	规格尺寸：≧口径 280*高度 80mm 陶瓷材质	个	2
385	高白波月反边汤盘	规格尺寸：≧口径 280*高度 55mm 陶瓷材质	个	6
386	高白波月保温盅盖子	规格尺寸：≧口径 260*高 80mm 陶瓷材质	个	2
387	高白波月双耳锅	规格尺寸：≧口径 280*高 160mm 陶瓷材质	个	2
388	水晶锅垫板	规格尺寸：≧直径 250*直径 250mm 木制	个	2
389	拌饭石碗黑	规格尺寸：≧口径 190*高 150mm 天然石材	个	2
390	精品卡式炉	规格尺寸：≧长 380*宽 300*高 50mm 不锈钢	个	2
391	大汤勺（骨瓷）	规格尺寸：≧长度 180mm 陶瓷材质	个	4
392	琥珀锅	规格尺寸：≧口径 240*高 90mm 高温玻璃	个	1
393	平锅	规格尺寸：≧口径 25cm 陶瓷材质	个	1
394	长方木座羊排盘	规格尺寸：≧长 270*宽 180*高 90mm 木制	个	1
395	汤煲	规格尺寸：≧口径 300*高度 120mm 陶瓷材质	个	2

1、采购标的的质量：符合招标文件要求且达到国家及行业规范规定的合格标准。

2、商务要求

2.1、采购内容：金水区敬老养老院厨房设备及用具采购项目包括但不限于加工制作、运输至指定地点、安装、调试、验收和售后服务。

2.1.1 供应商提供的产品必须有相应的合格证明及检测报告，若因货物质量引起的安全事故，

由中标单位全责承担。

2.1.2 供应商需要提供品控方案，对产品品质有管理管控过程，确保产品采购过程中的质量控制完善。

2.1.3 供应商需要提供安装服务实施方案，根据货物交付时间节点，落实送货安装时间和人员安排，确保按期交付使用，并按采购合同履行完成，经验收合格后采购人出具项目验收报告。

2.1.4 在供货期内，供应商将确保任何产品在供货期内能够满足采购人的需求。若出现设备升级、变更供应商应须书面通知采购人相关信息（包括其材料变更的型号、规格、优劣详情及详细制作方案），替代的新材料主要技术指标不低于原型号，供货价格不高于原成交价，降低产生的差价自动扣除，经采购人审核确认同意后方可按变更后的型号规格（或方案）制作供货，交货时间按原合同承诺的时间执行。同时，在采购人同意之前，供应商仍应按原合同的要求供货，否则，按逾期交货处理。若在供货期内供应商有任何产品型号或方案变更，且无符合采购人要求的替代方案或无法供货，则视为严重违约，采购人有权单方面解除采购合同，并有权直接向供应商索取违约金。

2.2、交货期：合同签订之日起 30 日历天交付使用；

2.3、质量要求：合格，符合国家及行业规定；

2.4、质保期：自验收合格之日保修期为三年。

2.4.1 供应商项目验收之后的维护维修方案；针对本项目的维护维修方案，包括售后服务机构及人员情况等。供应商应以书面形式完整准确地表述售后服务承诺（范围、标准及期限等）、供应商可能增加的服务承诺等。并明示服务承诺可能涉及的前提设定和费用，否则将被认为是无条件和免费的。承诺质保期内均提供免费上门服务；供应商应提供设备自最终验收合格之日起质保期内上门保修，期间供应商应提供一切维修服务和更换零配件，以上所需费用包含在报价中。

2.4.2 供应商应开通售后服务专线电话，供所有合同产品服务专用。供应商需提供 7\*8 小时售后服务，供应商接到采购人或最终用户的报修电话，应在 30 分钟内电话响应，一天内赶到现场，技术人员到达现场给予免费修理直到修复为止。如预计修复时间为三天以上，供应商应提供备用产品给最终用户，同时应告知最终用户预计修复时间。

2.4.3 超出保修期的维修，供应商应向最终用户说明产品已过保，告知最终用户材料费、上门费及服务费，并向最终用户说明产品保修时间及保修方式，征得最终用户同意后再维修，维修中收取的材料费、上门费及服务费等其他费用不得高于合同产品价格的 20%，维修收费应提供发票。

2.4.4 供应商应按三包规定执行售后服务，产品出现性能故障的，应严格按照《部分商品修理更换退货责任规定》处理。上述规定要求与本合同其他条款有不一致的，按对最终用户较有利的条款执行。

2.4.5 人员投入，项目团队必须配备 1 名项目负责人，负责与采购人对接，对接处理技术及其他售后问题，以保证采购人的正常使用，在提交的响应文件中安排的人员，须为公司的固定职员。

2.5、交付地点：采购人指定地点。

2.6、资金来源：财政资金。

2.7、采购资金的支付方式、时间（付款方式）：（1）双方签订合同生效后，甲方向乙方支付合同总金额的 60%作为预付款。甲方付款前，乙方应向甲方提供与预付款金额相当的预付款申请及发票。（2）乙方完全履行合同义务，项目终验合格并完成交付手续后，由乙方向甲方提出付款申请并提供发票，甲方在收到付款申请书及发票后向乙方支付至合同总金额的 100%。

2.8 知识产权：供方应保证需方在使用本采购合同项下的货物或其任何一部分时免受第三方侵犯其知识产权的法律纠纷。

## 第五章 合同条款及格式

### 政府采购货物买卖合同

项目名称：郑州市金水区民政局金水区敬老养老院厨房设备及用具采购项目

合同编号：\_\_\_\_\_

甲 方：\_\_\_\_\_

乙 方：\_\_\_\_\_

签订时间：\_\_\_\_\_

## 使用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

## 第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：\_\_\_\_\_（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：\_\_\_\_\_（供应商）

乙方2（全称）：\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

### 1. 项目信息

(1) 采购项目名称：郑州市金水区民政局金水区敬老养老院厨房设备及用具采购项目

(2) 采购项目编号：\_\_\_\_\_

(2) 采购计划编号：\_\_\_\_\_

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：\_\_\_\_\_

品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：\_\_\_\_\_

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

“是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_ 数量：\_\_\_\_\_ 金额：\_\_\_\_\_

“否

(4) 政府采购组织形式：政府集中采购 “部门集中采购” “分散采购

(5) 政府采购方式：公开招标 “邀请招标” “竞争性谈判” “竞争性磋商

“询价” “单一来源” “框架协议” “其他：\_\_\_\_\_

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

(6) 合同是否分包：“是” 否

分包主要内容： \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

“大型企业” “中型企业” “微型企业”

“残疾人福利性单位” “监狱企业” “其他”

(7) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业： “是” “否”

外商投资企业类型： “全部由外国投资者投资” “部分由外国投资者投资”

(8) 是否涉及进口产品：

“是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称： \_\_\_\_\_ 金额： \_\_\_\_\_

国别： \_\_\_\_\_ 品牌： \_\_\_\_\_ 规格型号： \_\_\_\_\_

否

(9) 是否涉及节能产品：

“是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称： \_\_\_\_\_

“强制采购”  优先采购

“否”

是否涉及环境标志产品：

“是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称： \_\_\_\_\_

“强制采购”  优先采购

“否”

是否涉及绿色产品：

“是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称： \_\_\_\_\_

“强制采购”  优先采购

“否”

(10) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

“是” “否” “不涉及”

## 2. 合同金额

(1) 合同金额小写： \_\_\_\_\_

大写： \_\_\_\_\_

分包金额（如有）小写： \_\_\_\_\_

大写： \_\_\_\_\_

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

“固定总价”  固定单价 “固定费率” “成本补偿” “绩效激励” “其他” \_\_\_\_\_

(3) 付款方式 (按项目实际勾选填写) :

“ 全额付款: \_\_\_\_\_ (应明确一次性支付合同款项的条件)

分期付款: (1) 双方签订合同生效后, 甲方向乙方支付合同总金额的 60%作为预付款。甲方付款前, 乙方应向甲方提供与预付款金额相当的预付款申请及发票。(2) 乙方完全履行合同义务, 项目终验合格并完成交付手续后, 由乙方方向甲方提出付款申请并提供发票, 甲方在收到付款申请书及发票后向乙方支付至合同总金额的 100%。, 其中涉及预付款的: 合同总金额的 60%

“ 成本补偿: \_\_\_\_\_ (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

“ 绩效激励: \_\_\_\_\_ (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

### 3. 合同履行

(1) 起始日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日, 完成日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

(2) 履约地点: 河南郑州

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: “ 是 ” “ 否

收取履约保证金形式: /

收取履约保证金金额: /

履约担保期限: /

(3) 分期履行要求: /

(4) (5) 风险处置措施和替代方案: /

### 4. 合同验收

(1) 验收组织方式: “ 自行组织 ” “ 委托第三方组织

验收主体: \_\_\_\_\_

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: “ 是 ” “ 否

是否邀请专家参加验收: “ 是 ” “ 否

是否邀请服务对象参加验收: “ 是 ” “ 否

是否邀请第三方检测机构参加验收: “ 是 ” “ 否

是否进行抽查检测: “ 是, 抽查比例: \_\_\_\_\_ ” “ 否

是否存在破坏性检测: “ 是, (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

“ 否

验收组织的其他事项: \_\_\_\_\_

(2) 履约验收时间: (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 \_\_\_\_\_ 日内组织验收)

(3) 履约验收方式: “ 一次性验收

“ 分期/分项验收: (应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序: \_\_\_\_\_

(5) 履约验收的内容: (应当包括每一项技术和商务要求的履约情况, 特别是落实政府采购扶持中小企业, 支持绿色发展和乡村振兴等政策情况)

(6) 履约验收标准: \_\_\_\_\_

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：“是”“否”

(8) 履约验收其他事项：\_\_\_\_\_（产权过户登记等）\_\_\_\_\_

## 5. 组成合同的文件

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

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标（成交）通知书

(5) 投标（响应）文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件，图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

## 6. 合同生效

本合同自\_\_\_\_\_生效。

## 7. 合同份数

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

合同订立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

合同订立地点：\_\_\_\_\_

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同 单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或 合同章）		单位名称（公章或 合同章）	
法定代表人 或其委托代理人 （签章）		法定代表人 或其委托代理人 （签章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代 码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

## 第二节 政府采购合同通用条款

### 1. 定义

#### 1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

#### 1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

(7) 其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

## 2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

## 3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

## 4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

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

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

## 5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

## 6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【**政府采购合同专用条款**】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

## 7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【**政府采购合同专用条款**】约定的指定现场。

7.2 除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

## 8. 质量标准和保证

### 8.1 质量标准

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

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

## 8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

## 9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

## 10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

## 11. 保密义务

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

的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

## 12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

## 13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

## 14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人将货物予以回收的义务；
- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

## 15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

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

## 15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

## 15.3 迟延支付的违约责任

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

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

## 16. 合同变更、中止与终止

### 16.1 合同的变更

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

### 16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合

同。

### 16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

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

### 16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

## 17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

## 18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

## 19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

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

## 20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

## 21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

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

## 22. 通知

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

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

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

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

## 23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

### 第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	不接受
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	/
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	/
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	/
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	/
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	/
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	/
	指定现场	河南省郑州市
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	/
第二节 第 7.3 款	保险要求	/
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	自验收合格之日保修期为三年
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷响应时间	自验收合格之日保修期为三年
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	/
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	(1) 双方签订合同生效后, 甲方向乙方支付合同总金额的 60%作为预付款。甲方付款前, 乙方应向甲方提供与预付款金额相当的预付款申请及发票。(2) 乙方完全履行合同义务, 项目终验合格并完成交付手续后, 由乙方向甲方提出付款申请并提供发票, 甲方在收到付款申请书及发票后向乙方支付至合同总金额的 100%。
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	/
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	/
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	自验收合格之日保修期为三年

第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	/
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	/
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	供应商接到采购人或最终用户的报修电话，应在 30 分钟内电话响应，一天内赶到现场，技术人员到达现场给予免费修理直到修复为止。如预计修复时间为三天以上，供应商应提供备用产品给最终用户，同时应告知最终用户预计修复时间。
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	迟延交货，赔偿费按照合同额的 2%/天，从结算金额中扣除
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	/
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	/
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 2 种方式解决： (1) 向_____ / _____ 仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____ / _____； (2) 向_____ 甲方所在地 _____ 人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	/

#### （四）履约验收方案

履约验收主体：郑州市金水区民政局。

履约验收时间：根据项目进度进行履约验收。

履约验收方式：由郑州市金水区民政局组成验收小组进行验收

履约验收程序：根据货物到货及服务内容进行履约验收。

履约验收内容：本次招标内的所有内容

履约验收验收标准：合格，达到国家验收规范。

履约验收其他事项：无。

#### （五）风险管控措施

（1）国家政策变化应对措施：如遇政策调整按调整后的新政策执行。

（2）实施环境变化应对措施：无

（3）重大技术变化应对措施：无

（4）预算项目调整应对措施：无

（5）因质疑投诉影响采购进度应对措施：1.增强法制观念，提高依法依规采购的能力；2.提高采购文件制作质量和水平，确保公平公正；3.完善专家库建设，提升专家评审的质量水平；4.主动作为，积极做好质疑投诉答复工作；5.加大政策法规宣传力度，提高供应商自律意识。

（6）采购失败应对措施：分析采购失败的原因并针对失败原因制定相应措施重新组织招标。

（7）不按规定签订或者履行合同应对措施：除采购方因素外对方拒不按合同履行义务，可采取如下办法应对：1、发出书面通知要求对方履行合同内容。2、必要时要求对方承担违约责任。采取补救措施：根据《民法典》第五百八十二条履行不符合约定的，应当按照当事人的约定承担违约责任。对违约责任没有约定或者约定不明确，依据本法第五百一十条的规定仍不能确定的，受损害方根据标的的性质以及损失的大小，可以合理选择请求对方承担相应的赔偿违约责任。

(8) 出现损害国家利益和社会公共利益情形应对措施：在政府采购活动中如遇到与国家利益和社会公共利益相违背的情形，一切以国家利益和社会公共利益为先，根据情况可选择中止招标或重新招标。

## 第六章 投标文件格式

郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目

项目编号：金水政采招标-2025-9

# 投 标 文 件

投标人名称：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其授权委托人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 目 录

- 一、投标函
- 二、法定代表人身份证明和法定代表人授权委托书
- 三、开标一览表
- 四、报价明细表
- 五、关于资格的声明函
- 六、中小企业声明函
- 七、技术偏差表
- 八、实施方案
- 九、质量承诺及服务承诺
- 十、反商业贿赂承诺书
- 十一、残疾人福利性单位声明函
- 十二、合同业绩资料
- 十三、投标人认为有必要提供的其他资料

## 一、投标函

### 投 标 函

致：\_\_\_\_\_（采购人）：

根据贵方\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_）招标公告，签字代表\_\_\_\_\_（全名）经正式授权并代表投标人\_\_\_\_\_（供应商名称）提交投标文件，并对此负法律责任。

根据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、所附投标报价表中规定的应提供和交付的货物投标报价详见开标一览表。
- 2、如果我们的投标文件被接受，我们将按《中华人民共和国民法典》和金水政采招标-2025-9招标文件的规定签订合同并严格履行合同中的责任和义务。
- 3、我们详细审查了招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
- 4、本投标自开标日起有效期为 90 个日历天。
- 5、我们同意提供贵方可能要求的与投标有关的一切数据或资料，我方完全理解，最低报价不是中标的唯一条件。

6、与本投标有关的一切正式往来请寄：

地址：\_\_\_\_\_ 联系人：\_\_\_\_\_

手机号码：\_\_\_\_\_ 邮箱：\_\_\_\_\_

供应商（公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## 二、法定代表人身份证明和法定代表人授权委托书

### (一) 法定代表人身份证明

姓 名：\_\_\_\_\_性别：\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_

身份证号：\_\_\_\_\_

职 务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（投标人名称）\_\_\_\_\_的法定代表人。

特此证明

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

日 期：\_\_年\_\_月\_\_日

附：法定代表人身份证正反面扫描件

法定代表人身份证（人像面）	法定代表人身份证（国徽面）
---------------	---------------

## (二) 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于\_\_\_\_\_（注册地址）的\_\_\_\_\_（投标人名称）的  
（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权\_\_\_\_\_（单位）的\_\_\_\_\_（被授权人的  
姓名、职务）为本公司的合法代理人，就项目编号为金水政采招标-2025-9 的招标郑州市金水区民  
政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目的投标及合同的执行、完成，以本公司名义处理一切与之  
有关的事务。

本授权书自 年 月 日起生效，特此声明。

法定代表人（签字或盖章）：

委托代理人（签字）：

供应商（公章）：

附：法定代表人及委托代理人身份证正反面扫描件

法定代表人身份证（人像面）	法定代表人身份证（国徽面）
---------------	---------------

法定代表人授权代表身份证（人像面）	法定代表人授权代表身份证（国徽面）
-------------------	-------------------

### 三、开标一览表

开标一览表

项目名称	郑州市金水区民政局敬老养老院厨房设备及用具采购项目
项目编号	金水政采招标-2025-9
投标人名称	
投标报价（元）	大写：_____
	小写：_____
供货期（日历天）	合同签订之日起_____日历天交付使用
质量	符合国家及行业规定
备注	

供 应 商（公章）：

法定代表人：（签字或盖章）

年 月 日

#### 四、报价明细表

根据采购方提供的货物需求及技术规格要求、第四部分的货物要求编制此表，表中内容包括货物品名、品牌、规格型号、数量、单价、总价等。

序号	品名	品牌	规格型号	数量	单价	总价	备注

.....



是指供应商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。)

七、我单位在本次政府采购活动中，不存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，同时参加本项目同一合同项下的政府采购活动”的情形。

八、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件。如有弄虚作假，我单位愿意按照“提供虚假材料谋取中标、成交”承担相应的法律责任，同意将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

备注：

（1）本项目采用“信用+承诺”准入制，满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求的无需再提交证明材料，但应按照规定提供《资格承诺声明函》。

（2）采购人有权在签订政府采购合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实《资格承诺声明函》中承诺事项的真实性。

（3）本项目为不见面开标，供应商无需现场递交任何纸质资料或证明，无需交纳原件（响应文件中应附真实有效清晰的扫描件，由于模糊不清导致评审小组无法辨别的，后果由供应商自行承担）

（4）各供应商在编制投标文件时，须将全部资格证明材料上传至投标文件的“资格文件”模块，供应商因上传至“资格文件”模块的资格证明材料有缺失导致资格审查不通过的后果，由其自行承担。

## 六、中小企业声明函

### 中小企业声明函（货物）

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。

## 七、技术偏差表

技术偏差表

货物名称	招标文件 技术参数	投标文件 技术参数	偏差 描述	备注

注：投标人应对招标文件技术要求逐条应答。

## 八、实施方案

## 九、质量承诺及服务承诺

## 十、反商业贿赂承诺书

### 反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在\_\_\_\_\_招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商（公章）：

年 月 日

## 十一、残疾人福利性单位声明函

### 残疾人福利性单位声明函

（属于残疾人福利性单位的填写，不属于的无需填写此项内容）

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，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_（**采购单位名称**）\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_（**采购项目名称**）\_\_\_\_\_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。

供应商（公章）：

年 月 日

注：

如果投标人不是残疾人福利性单位，则不需要提供《残疾人福利性单位声明函》。否则，因此导致虚假投标的后果由供应商自行承担。中标或成交供应商为残疾人福利性单位的，随中标或成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

《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：

1. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

(3) 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

(4) 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

(5) 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

## 十二、合同业绩资料

## 十三、投标人认为有必要提供的其他资料