

巨野县职业中等专业学校现代服务类专业
产教融合配套采购项目

招标文件

项目编号：SDLZGK2023090

采 购 人：山东麟州国有资本运营有限公司

采购代理机构：山东麟州项目管理有限公司

日 期：二〇二三年九月

目录

第一章 招标公告	2
第二章 投标人须知	5
第三章 评标办法	29
第四章 合同条款	32
第五章 技术参数及要求	46
第六章 投标文件格式	281

第一章 招标公告

项目概况：

巨野县职业中等专业学校现代服务类专业产教融合配套采购项目的潜在投标人应在中国招标投标公共服务平台、赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）(<http://hz.fzbidding.com>)、菏泽市公共资源（国有产权）交易服务平台获取招标文件，并于 2023-10-17 09:30:00（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：SDLZGK2023090

项目名称：巨野县职业中等专业学校现代服务类专业产教融合配套采购项目

预算金额：349.8 万元

最高限价：349.8 万元

采购需求：主要包括更衣柜、米面架、平板车、灭蝇灯、厨具、餐具等内容，具体详见招标文件。

合同履行期限：合同签订并接到招标人通知后 20 日历天内安装部署完毕并验收合格，安装调试费用由投标人承担，具体时间以招标人通知为准。

本项目不接受联合体报价。

二、申请人的资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2、本项目的特定资格要求：

2.1、投标人须在中华人民共和国境内合法注册，具有有效的营业执照；并具有履行合同所必需的设备、专业技术能力和项目实施能力；

2.2 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的书面声明；

2.3 投标人须提供“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 或中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)（未被列入失信被执行人、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）；

2.4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加本项目同一合同项下的政府采购活动。

2.5 本项目资格后审；

2.6 本项目不接受联合体投标。

三、获取招标文件

1. 时间：2023 年 9 月 24 日 8 时 0 分至 2023 年 10 月 7 日 17 时 0 分，每天上午 08:00 至 11:30，下午 13:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）

2. 地点：中国招标投标公共服务平台、赢标·电子招标采购交易平台(菏泽专区) (<http://hz.f>

zbidding.com)、菏泽市公共资源(国有产权)交易服务平台自行下载电子版招标文件,无需现场获取招标文件。

3. 方式: ①本次采购为电子投标/报价,潜在投标人须在获取电子版招标文件截止时间前登录赢标·电子招标采购交易平台(菏泽专区)(<http://hz.fzbidding.com>)下载 ZBWJ 格式招标文件,递交加密版电子投标文件,网上开标以电子投标文件为准,电子版投标文件必须电子签章。在线递交电子投标文件前,投标人应当使用投标文件编制工具客户端及 CA 为投标文件加密,加密时投标文件均只能使用同一把企业 CA 证书进行加密,否则引起的解密失败的责任由投标人自行承担。CA 办理有一定周期,详见赢标·电子招标采购交易平台“CA 及签章办理”栏目内容相关通知(<http://hz.fzbidding.com>)赢标·电子招标采购交易平台具体操作步骤,可在赢标·电子招标采购交易平台首页 <http://hz.fzbidding.com> “常用工具”栏目中下载《投标人操作手册》进行查看,如遇技术问题,请与赢标·电子招标采购交易平台技术支持联系 15898683755。

②招标文件一经在中国招标投标公共服务平台、赢标·电子招标采购交易平台(菏泽专区)(<http://hz.fzbidding.com/>)、菏泽市公共资源(国有产权)交易服务平台发布,视作已发放给所有投标人(发布时间即为发出招标文件的时间),各投标人应随时关注中国招标投标公共服务平台、赢标·电子招标采购交易平台(菏泽专区)(<http://hz.fzbidding.com/>)、菏泽市公共资源(国有产权)交易服务平台下载电子版招标文件和各类澄清答疑,否则所造成的一切后果由投标人自负。

潜在投标人须在规定的获取招标文件的时限内登录赢标·电子招标采购交易平台(菏泽专区)(<http://hz.fzbidding.com/>)下载电子版招标文件,逾期未下载的投标人无法制作投标文件,造成本项目采购活动无法参加,后果自负。

注:因自身贻误行为导致未成功获取招标文件及补充(答疑、澄清)文件的,责任自负。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 截止时间: 2023年10月17日09时30分 (北京时间)

2. 开标时间: 2023年10月17日09时30分 (北京时间)

3. 开标地点: 菏泽市公共资源(国有产权)交易中心开标五室(菏泽市济南路与钱江路交叉口向南200米路西);

本项目采用不见面远程开标,投标人无需到达现场参加开标活动,投标人需在投标截止时间前在赢标·电子招标采购交易平台(菏泽专区)(<http://hz.fzbidding.com>)递交;(建议投标截止时间提前半小时登录系统,检查网络、ca 登录等环境是否正常)

五、公告媒介

本次招标公告同时在《中国招标投标公共服务平台》、《赢标·电子招标采购交易平台(菏泽专区)》、《菏泽市公共资源(国有产权)交易服务平台》上发布。

六、其他补充事宜

无

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1. 招标人信息

名称：山东麟州国有资本运营有限公司

地址：山东省菏泽市巨野县田庄镇高铁北站站前广场和谐路 1#楼

联系方式：18005306065

2. 采购代理机构信息

名称：山东麟州项目管理有限公司

地址：山东省菏泽市巨野县凤凰办会盟路中段路西

联系方式：0530-8156219

第二章 投标人须知

投标人须知前附表	
条款号	内 容
1.1	招标人：山东麟州国有资本运营有限公司 地 址：山东省菏泽市巨野县田庄镇高铁北站站前广场和谐路 1#楼 联系人：张主任 联系方式：18005306065
1.2	采购代理机构：山东麟州项目管理有限公司 地址：山东省菏泽市巨野县凤凰办会盟路中段路西 联系人：刘经理 电话：0530-8156219
1.3.4	合格投标人的特定资格要求： 详见第一章 招标公告。
1.3.6	采购标的所属行业：工业
1.3.7	是否允许进口产品参与投标： （是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> ）
1.4	是否允许联合体投标： （是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> ）
1.4.7	联合体的其他资格要求： /
2.2	是否有分包：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 本项目预算额 349.8 万元； 本项目预算属于以下情形： /

3.1	<p>最高限价：349.8万元；</p> <p>注：投标报价不得超出招标人设定的最高限价，否则按无效标处理。</p>
5.6	<p>是否现场踏勘：（是<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>）</p> <p>现场踏勘描述：统一现场考察<input type="checkbox"/> 自行踏勘<input checked="" type="checkbox"/></p> <p>是否答疑会：（是<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>）</p>
8.6	<p>是否兼投不兼中：是<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>说明与要求：/</p>
11.1	<p>报价要求：</p> <p>1、本项目所有报价均以人民币报价。</p> <p>2、本次报价为总价报价，报价含相关服务的全部费用，中标后不允许擅自改变服务内容、质量标准、期限与追加项目预算。本采购项目为含税全包价，包括设备（包括质保期内的备品备件、易损件、专用工具等）的设计、制作、包装、保险、运输、装卸、安装、调试、人工、技术支持、培训、验收、施工、保修、合理利润及税金等一切费用（即交钥匙工程）。如报价中未单列的项，将认为该项费用包含在其他项中，招标人不予另行支付。</p> <p>3、投标人编制成果必须保证符合相关部门的审查要求。</p> <p>4、本项目所发生的一切费用均应包括在总报价中。若有漏报或缺报，视为该项费用已包括在其它项目中，投标报价的总价不做调整。</p> <p>5、若评标委员会认定投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，可要求其在接到通知 1 小时内向评标委员会提供书面说明，必要时提交相关证明材料。说明和证明材料应包含：成本构成包含服务内容本身成本、人工费用、运输、税收等说明；较其他投标人且能支撑自己报更低价格的优势说明等。</p>
12.4	<p>本项目是否要求提供样品：（是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>）</p>
14.1	<p>投标有效期：<u>90</u>日历日</p>

15.1	需自行上传的文件：加密电子投标文件 1 份，在投标截止时间前通过赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（ http://hz.fzbidding.com ）上传经 CA 加密的电子投标文件。
17.1	投标截止时间： <u>2023 年 10 月 17 日 09 时 30 分</u>
19.1	<p>开标时间：<u>2023 年 10 月 17 日 09 时 30 分</u></p> <p>开标地点：菏泽市公共资源（国有产权）交易中心开标五室（菏泽市济南路与钱江路交叉口向南 200 米路西）；</p> <p>网上开标地点：赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（http://hz.fzbidding.com）虚拟开标大厅。</p> <p>解密时间：本项目采用不见面远程开标，投标人需通过赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（http://hz.fzbidding.com）登陆参加。</p> <p>如投标人在解密规定时间内未完成电子标解密操作，视为放弃该项目投标（从投标人解密环节开始计时，限时 30 分钟）</p> <p>注：中标人在领取中标通知书时提交与电子版一致的一正四副纸质版投标文件至代理机构。</p>
20.2	招标人或采购代理机构查询投标人信用记录时间：投标截止当天
22.4	本项目核心产品：油烟净化器
25.2	评标方法：最低评标价法 <input type="checkbox"/> 综合评分法 <input checked="" type="checkbox"/>
29	招标人是否委托评标委员会直接确定中标人：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>
	推荐中标候选投标人的数量：不超过三名。
	是否提交履约保证：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>

33	<p>履约保证的形式：履约保证金（非现金形式）、履约保函、履约担保函。</p> <p>提交履约保证的时间：按甲方要求进行递交。</p> <p>履约保证金额：合同总价的___/___（不得超过政府采购合同金额的 10%）</p>
35.1	是否支付预付款：否 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> ，预付款比例为 35%
36.3	反腐倡廉监督电话/邮箱：sdlz123321@163.com
38.3	<p>质疑函接收部门、联系电话和通讯地址：</p> <p>联系部门：山东麟州项目管理有限公司</p> <p>联系电话：0530-8156219</p> <p>通讯地址：山东省菏泽市巨野县凤凰办会盟路中段路西</p>
39.1	<p>中标服务费：参照计价格[2002]1980号文件计取，由中标人在领取中标通知书前支付给代理机构。</p> <p>支付形式：电汇、支票等对公方式</p> <p>支付时间：发布中标公告 3 日内支付</p>
43	招标文件解释权归招标人及采购代理机构所有。
适用于本投标人须知的额外增加的变动：	
1	<p>资格审查资料：</p> <p>（1）营业执照副本；</p> <p>（2）法定代表人（非法人组织的负责人）身份证明书及身份证（法定代表人参与）或法定代表人（非法人组织的负责人）授权书及委托代理人身份证（委托代理人参与）；</p> <p>（3）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的书面声明；（格式见附件）；</p> <p>（4）投标人须通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网</p>

	<p>(www.ccgp.gov.cn) (未被列入失信被执行人、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)；</p> <p>注：资格审查时若有一项不合格的均为无效投标文件。</p>
2	<p>是否允许投标人将项目非主体、非关键性工作交由他人完成：</p> <p>是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/></p>
3	<p>其他约定：</p> <p>1、本次招标为电子系统, 投标人应通过赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（http://hz.fzbidding.com）上传经 CA 加密的电子投标文件。</p> <p>2、在线递交电子投标文件前，投标人应当使用投标客户端及 CA 为投标文件加密，加密时所有投标文件均只能使用同一把企业 CA 证书进行加密，否则引起的解密失败的责任由投标人自行承担。加密后请使用投标客户端软件验证解密，以确保电子投标文件未在加密过程中损坏。投标人未按规定加密的投标文件，赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）http://hz.fzbidding.com 将拒绝接收。</p> <p>3、投标人在递交投标文件之后、在规定的投标文件递交截止时间之前，可随时登录赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（http://hz.fzbidding.com）撤回投标文件。需要补充或修改投标文件时，必须先撤回投标文件，修改后重新递交。重新递交的投标文件应按采购文件的规定编制和 CA 加密。在投标文件递交截止时间后，不能修改或撤回投标文件。</p> <p>4、招标人按招标文件中规定的时间和地点公开开标，投标人必须准时在线参加开标，解密时间规定为 30 分钟，投标人需使用 CA 在规定的时间内自行完成解密。若投标人在解密规定时间内未完成电子标解密操作，视为放弃该项目报价。电子开标过程出现故障时，按相关部门的规定处理。</p> <p>5、本项目所述时间以赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）系统时间为准，但评标过程中的澄清以专用邮箱“收件箱”的邮件收到时间为准。</p> <p>投标人当将其资格审查资料中的相关证书（证件）的扫描件上传至电子投标文件对应</p>

	<p>模块中，并确保清晰可见，扫描件不清晰的，将导致资格审查不予通过，一切后果由投标人负责。</p> <p>电子开标过程出现故障时，按相关部门的规定处理，投标人在使用电子招投标平台时，如遇交易系统软件操作技术问题，请联系技术支持：15898683755。</p> <p>注：网站投标文件的制作过程需要一定的学习时间，投标人务必在投标截止时间前进行投标相关文件的上传，以免造成投标失败。</p> <p>赢标·电子招标采购交易系统服务费：平台收费标准请详见赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（http://hz.fzbidding.com）首页通知公告栏目中“赢标·电子招标采购交易平台菏泽专区关于平台收费通知”。</p>
4	<p>电子招投标的应急措施：</p> <p>电子开标、评标如出现下列原因，导致系统无法正常运行或无法正常评标时，应采取应急措施：</p> <p>系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；</p> <p>系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；</p> <p>系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；</p> <p>病毒发作或受到外来病毒的攻击；</p> <p>代理机构的 CA 锁失效等原因导致无法解密的；</p> <p>其他不可抗拒的客观原因造成开评标系统无法正常使用。</p> <p>出现上述情况时，对于未开标的项目应暂停开标，对已在系统内评审的，也应立即停止。交易中心确认问题原因，视情况提议，并经评审委员会同意后，对于非系统原因的可将系统内加密版电子文件评审改为系统内导入非加密版电子文件评审。采取应急措施时，必须对原有资料及信息作妥善保密处理。</p>
	其他
1	付款途径：招标人支付

2	付款方式：合同签订生效且具备实施条件后5个工作日内预付合同价款的35%，设备安装调试完毕并验收合格后付至合同价款的90%，对满足合同约定支付条件的，根据甲方要求开具增值税发票五个工作日内付合同约定价款。
3	供货期限：合同签订并接到招标人通知后20日历天内安装部署完毕并验收合格，安装调试费由投标人承担，具体时间以招标人通知为准。
4	交付地点：招标人指定地点
5	质量标准：达到国家及行业合格标准。
6	质保期：2年

一、总则

1. 招标人、采购代理机构及投标人

1.1 招标人：是指依法开展政府采购活动的国家机关、事业单位、团体组织。本项目的招标人见投标人须知前附表。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的采购代理机构见投标人须知前附表。

1.3 投标人（或供应商）：是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。
潜在投标人：以招标文件规定的方式获取本项目招标文件的法人、其他组织或者自然人。

本项目的投标人须满足以下条件：

1.3.1 在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产能力的本国投标人。

1.3.2 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于投标人条件的规定，遵守本项目招标人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.3.3 以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.4 符合投标人须知前附表中规定的其他资格要求。

1.3.5 本次采购标的所属行业详见投标人须知前附表。

1.3.6 进口产品：是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。若投标人须知前附表中写明允许采购进口产品，投标人应当保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。若投标人须知前附表中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为投标无效。

1.4 如投标人须知前附表中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.4.1 两个以上投标人可以组成一个联合体，以一个投标人的身份投标。

1.4.2 联合体各方均应当符合本须知 1.3.2 规定。

1.4.3 招标人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.4 联合体各方应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交，否则投标将被认定为投标无效。

1.4.5 大中型企业、其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应当写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。

1.4.6 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为投标无效。

1.4.7 对联合体投标的其他资格要求见投标人须知前附表。

1.5 货物：巨野县职业中等专业学校现代服务类专业产教融合配套采购项目。

1.6 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动，否则其相关投标均将被认定为投标无效。

2. 资金来源

2.1 本项目的招标人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金，预采购项目除外）。

2.2 项目预算金额和分项或分包最高限价见投标人须知前附表。

3. 投标费用

3.1 不论投标的结果如何，投标人应当承担所有与准备和参加投标有关的费用。

3.2 采购代理服务费：招标代理服务费参照计价格[2002]1980号文件计取；以上费用均由中标人在领取中标通知书的同时交纳。

3.3 交易平台使用费：菏泽市公共资源（国有产权）电子平台使用费：由成交人在领取成交通知书之前交至菏泽市公共资源（国有产权）交易中心（以中标价为基数，按比例分段累进计费）联系电话：0530-5633003。

电子平台使用费	菏泽市公共资源（国有产权）电子平台使用收费标准
---------	-------------------------

	300 万元以下（含 300 万元）	0.17%
	300 万元-500 万元（含 500 万元）	0.16%
	500 万元-1000 万元（含 1000 万元）	0.15%
	1000 万元-3000 万元（含 3000 万元）	0.14%
	3000 万元-5000 万元（含 5000 万元）	0.09%
	5000 万元-1 亿元（含 1 亿元）	0.05%
	备注： 1、单项最低收费 1000 元。 2、货物与服务类项目中标金额/成交金额超出 3000 万元（不含 3000 万元）部分不再收取菏泽市公共资源（国有产权）电子平台使用费。 3、工程类项目中标金额/成交金额超出 1 亿元（不含 1 亿元）部分不再收取菏泽市公共资源（国有产权）电子平台使用费。	

3.4 电子招标采购交易平台收费标准：平台收费标准请详见赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（<http://hz.fzbidding.com>）首页通知公告栏目中“赢标·电子招标采购交易平台菏泽专区关于平台收费通知”。

备注：平台技术联系人：毕老师 15898683755 刘老师 15552513997

平台收费联系人：毕老师 15898683755

注：各投标人编制投标文件时将以上费用考虑进入报价，由中标人在领取中标通知书时交至招标代理机构。

4. 适用法律

本项目招标人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《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）及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

二、招标文件

5. 招标文件构成

5.1 招标文件是用以阐明所需货物的招标程序和合同格式的规范性文件。招标文件共六章，内容如下：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标办法

第四章 合同条款

第五章 技术参数及要求

第六章 投标文件格式

5.2 招标文件中有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标人须知前附表为准；投标人须知前附表不涉及的内容，以编排在后的描述为准。

注：如有最新的答疑后招标文件，投标人必须下载并使用该文件制作电子投标文件，否则将无法完成上传、参与投标。

5.3 投标人应当认真阅读招标文件所有的事项、条款和技术规范等。如投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，会导致其投标被认定为投标无效，该风险由投标人承担。

5.4 招标文件以中文编印，且以中文为准。

5.5 除非有特殊要求，招标文件不单独提供招标货物使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

5.6 现场考察或者答疑会及相关事项详见投标人须知前附表。

5.6.1 招标文件投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按规定的地点组织投标人踏勘项目现场，踏勘现场所发生的费用由投标人承担。

5.6.2 招标人向投标人提供的有关现场的资料和数据，是招标人现有的能使投标人利用的资料，招标人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

5.6.3 投标人经过招标人的允许，可进入项目现场踏勘，对供货（或施工）现场及其范围环境进行考察，以获取有关编制投标文件和签署实施合同所需的各项资料，但投标人及其人员不得因此使招标人及其人员承担有关的责任和蒙受损失。投标人并应当对由此次踏勘现场而造成的死亡、人身伤害、财产损失、损害以及任何其它损失、损害和引起的费用和开支承担责任。

5.7 除招标文件中另有规定外，招标文件所使用的时间单位“天”“日”均指日历天，且所有时刻均为北京时间。

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

5.9 投标人应当自行承担其准备和参加投标活动发生的所有费用。不论投标结果如何，招标人及采购代理机构在任何情况下无义务也无责任承担这些费用。

6. 招标文件的澄清与修改

6.1 招标人可主动或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改招标文件，同时，采购代理机构可将澄清或修改内容以电子形式上传至系统中，澄清或修改内容作为招标文件的组成部分。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面或公告等形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，并对其具有约束力。

投标人可登录系统查看澄清或修改内容。因潜在投标人原因或通讯线路故障导致逾期送达或无法送达，采购代理机构不因此承担任何责任，有关采购活动可以继续有效进行。

6.3 投标人认为招标文件存在歧视性条款或不合理要求等需要澄清的，应在规定时间内提出需要澄清的问题以书面形式（加盖单位公章）提交至招标人及采购代理机构，同时将 word 电子版发送至 sd1z123321@163.com，并电话告知。如在规定时间内，投标人对招标文件中的各项条款未提出异议，即认为同意和接受招标文件。

7. 投标截止时间的顺延

澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人或者采购代理机构应当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，招标人或采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

三、投标文件的编制

8. 编制要求

8.1 投标人应当仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求及格式编制投标文件，并保证其真实性。若投标人没有按照招标文件要求提交全部实质性要求资料或对实质性要求未作响应是投标人的风险，其投标将会被拒绝。

8.2 投标人对多个分包进行投标的，应当以分包为单位编制投标文件，每一包投标文件均须满足本招标文件对投标文件的签署要求。

8.3 电子投标文件应当按照统一的“电子投标文件制作工具”以及招标文件要求进行制作编制。

8.4 投标人应当按招标文件的要求及格式编写其投标文件；不得缺少或留空任何招标文件要求填写的表格或资料。

8.5 投标人应当编制投标文件目录、内容。

8.6 关于兼投不兼中要求详见投标人须知前附表。

8.7 投标文件中提供的扫描件应当真实、完整、清晰，由此造成的一切不利后果由投标人自行承担。

9. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

9.1 投标人可对招标文件中一个或几个分包进行投标，除非在投标人须知前附表中另有规定。

9.2 投标人应当对所投标包中“技术参数及要求”所列的所有内容进行投标，如仅响应某一包中的部分内容，其该包投标将被认定为投标无效。

9.3 无论招标文件第五章技术参数及要求一览表及技术规格中是否要求，投标人所投货物均应当符合国家强制性标准。

9.4 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应当采用中华人民共和国法定计量单位。

9.5 投标文件应当以中文书写。如投标人提交的支持文件和印刷的文献使用另一种语言，应当附有相应内容的中文翻译本，在解释相应的文件时以中文翻译本为准。

9.6 对违反上述规定情形的，评标委员会有权要求投标人限期提供相应的文件或决定对其投标将予以拒绝。

10. 投标文件构成

10.1 投标人应通过赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（<http://hz.fzbidding.com>）编写投标文件。在投标截止时间前上传经过数字证书电子签章并加密的电子投标文件（加密和解密必须使用同一数字证书）。投标文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足招标文件要求的，其投标将被认定为投标无效。

10.2 上述文件应当按照招标文件的规定签署。

10.3 投标人应当提交证明文件，证明其投标内容符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的一部分。

10.4 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据等。

10.5 投标人提交的投标文件应包含内容：具体组成内容见第六章投标文件格式。

10.5.1 投标人须对提交的投标文件真实性、有效性、完整性负责。

10.5.2 资格证明的字迹、印章必须完整、清晰，否则其投标文件将会被拒绝。

10.5.3 投标人应当将其投标文件上传至电子投标文件对应当章节中，并确保清晰可见，未按要求上传或扫描件不清晰的，一切后果由投标人负责。

注：无附件格式的条文，由投标人根据招标文件要求进行编制，格式自行设计。

11. 投标报价

11.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求所应当提供的货物，以及伴随的服务和工程。所有投标均以人民币报价，报价要求详见投标人须知前附表。投标人的投标报价应当遵守《中华人民共和国价格法》。

11.2 投标人应当在投标报价明细表上标明投标货物的单价（如适用）和总价。

11.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者最高限价的，其投标将被认定为投标无效。

11.4 投标人提交的最后报价，在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。

11.5 招标人不接受具有附加条件的报价或多个方案的报价。

11.6 除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。

12. 电子版投标文件

12.1 电子版投标文件内容为上述 10.6 条款要求内容，格式为加密的电子投标文件。

12.2 投标人应当在提交投标文件截止时间前通过赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（<http://hz.fzbidding.com>）上传投标文件。

12.3 无论中标结果如何，在开启后，电子版投标文件均不退回。

12.4 投标人须知前附表规定投标人应当提交样品的，样品构成投标文件的组成部分。

13. 投标保证金

根据鲁财采〔2019〕40号的规定，本项目不收取投标保证金。

14. 投标有效期

14.1 投标应当在投标人须知前附表中规定时间内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为投标无效。

14.2 因特殊原因，招标人或采购代理机构可以在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应当以书面形式提交。

15. 投标文件的签署及规定

15.1 投标人应按投标人须知前附表中的规定，准备和递交加密的电子投标文件，应在投标截止时间前通过赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（<http://hz.fzbidding.com>）上传。因投标人自身原因而导致无法导入赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（<http://hz.fzbidding.com>）系统网上开评标系统的，该投标文件视为无效投标文件，将导致其投标被拒绝。

15.2 投标文件因字迹潦草、表达不清所引起的后果由投标人负责。

15.3 电子投标文件须按照招标文件要求在指定位置加盖投标人公章及法定代表人（非法人组织的负责人）或其授权代表签章（签字或盖章）或加盖电子章，否则将导致其投标被拒绝。

四、投标文件的递交

16. 投标文件的递交

16.1 本项目实行电子投标，投标人无须提交纸质投标文件。投标人应当按照本项目招标文件的要求编制、加密并递交投标文件。投标人在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电平台技术支持热线咨询，咨询电话请见招标公告。

16.2 投标人递交的电子投标文件因投标人自身原因而导致无法导入网上开评标系统的，该投标文件视为无效投标文件，将导致其投标被拒绝。

17. 递交投标文件的截止时间

17.1 投标人应当在投标截止时间前，将投标文件按照招标文件要求的方式递交。投标人递交投标文件的时间和地点详见投标人须知前附表。

17.2 招标人和采购代理机构将拒绝接收在投标截止时间后递交的投标文件。

17.3 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。

18. 投标文件的接收、修改与撤回

18.1 招标人或采购代理机构将通过赢标·电子招标采购交易平台（菏泽专区）（<http://hz.fz.bidding.com>）系统自动接收投标人上传的投标文件。

18.2 递交投标文件以后，如果投标人要进行撤回的，须在提交投标文件截止时间前在系统中进行撤回。

18.3 如果在提交投标文件截止时间前需要对已经成功生成并上传系统的电子投标文件进行修改、补充的，投标人应当先撤回原文件，使用自备计算机和投标文件制作软件重新制作生成新的电子投标文件，并在提交投标文件截止时间前重新上传。

18.4 在提交投标文件截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

五、开标及评标

19. 开标

19.1 招标人和采购代理机构将按投标人须知前附表规定的开标时间和地点组织开启。

投标人不足 3 家的，不得开标。

19.2 开标截止时间后，请投标人根据网上开标流程进行操作并对投标文件进行解密，以及答疑、澄清等。开标时，由各投标人在解密开始时间后在规定时间内完成解密工作，因投标人自身原因导致未在规定时间内成功解密投标文件的，视为撤销其投标文件。

19.3 采购代理机构将对开标过程进行记录，并存档备查。

19.4 开标时，采购代理机构将通过网上开评标系统公布投标人名称、投标价格等其它内容。投标人若有报价和优惠未被唱出，应在开标系统内及时声明，否则采购代理机构对此不承担任何责任。

投标人对开标过程和开标记录有异议，以及认为招标人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当在开标系统中提出询问或者回避申请。

本项目实行“远程不见面”开标方式，投标人无需到达现场参加开标活动。

在项目开评标全过程中，投标人应当保持实时在线状态，参与远程交互的法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人应当始终为同一个人，中途不得更换，在废标、澄清、提疑、传送文件等情况下需要交互时，投标人一端参与交互的人员将被视为本项目投标人的法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人。评标委员会会随时发出询标信息，投标人应当在评标委员会规定时间内通过邮箱进行回复，未能按时答复的，评审委员会将视同其放弃澄清、说明、补正等。

本项目下载、上传、开标均通过互联网操作，投标人应当充分考虑网络拥堵及平台操作所需时间等因素，保证在开评标期间电脑、网络、预留电话等能够正常使用。

因以上原因造成的一切后果投标人自行承担。

20. 资格审查

20.1 招标人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人的资格进行审查。未通过资格审查的投标人不进入评标；通过资格审查的投标人不足 3 家的，不得评标。

20.2 招标人或采购代理机构将按投标人须知前附表中规定的时间查询投标人的信用记录。投标人须提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）（未被列入失信被执行人、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）；

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被拒绝。

20.3 招标人或采购代理机构将信用记录查询情况签字并存档备查。投标人信用记录情况以招标人或采购代理机构查询结果为准。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。

在本招标文件规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。

投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料不作为资格审查的依据。

21. 组建评标委员会

21.1 采购代理机构将按照《政府采购评审专家管理办法》（财库〔2016〕198号）、《山东省政府采购评审专家管理实施办法》鲁财采〔2022〕24号有关规定依法组建评标委员会。招标人将根据本项目的特点组建评标委员会，其成员由招标人代表 1 人及相关专业评审专家共 5 人组成。

21.2 评标委员会具有依据招标文件进行独立评标的权力，且不受外界任何因素的干扰。评标委员会成员需对评标结果独立写出评审意见，并承担责任。评委成员若拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意理由的，视为同意和接受。

21.3 评标委员会的职责：

- (1) 审查投标文件是否符合招标文件要求；
- (2) 要求投标人对投标文件有关事项做出解释或者澄清；
- (3) 按照招标文件规定的评分标准进行评比和打分；
- (4) 推荐中标候选人名单，或者受招标人委托按照事先确定的办法直接确定中标人；
- (5) 向采购单位或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

21.4 评标委员会的义务：

- (1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- (2) 按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标，对评标意见承担个人责任；
- (3) 对评标过程和结果，以及投标人的商业秘密保密；
- (4) 参与评审报告的起草；
- (5) 配合采购单位答复投标人提出的质疑；
- (6) 配合财政部门的投诉处理工作。

22. 投标文件符合性审查与澄清

22.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性和完整性对招标文件的投标程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

22.2 投标文件的澄清

22.2.1 在评标期间，评标委员会将通过网上开评标系统要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性检查投标人的报价，有可能影响履约的情况做必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应当在评标委员会规定的时间内通过网上开

评标系统进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

22.2.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

22.2.3 任何澄清和必要的解释说明的书面答复均须加盖投标人公章及法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人签章，否则，评标委员会有权不予认可。

22.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序进行修正。修正后的报价按照第 21.2 条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为投标无效。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

22.4 如一个分包内只有一种产品，不同投标人所投产品为同一品牌的，核心产品的确定见投标人须知前附表，按如下方式处理：

22.4.1 使用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品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，由招标人或者采购代理机构委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由招标人或者采购代理机构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。

22.5 如一个分包内包含多种产品的，招标人或采购代理机构将在投标人须知前附表中载明核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按第 22.4 条规定处理。

23. 投标偏离

评标委员会可以接受投标文件中不构成实质性偏离的不正规或不一致。

24. 投标无效

24.1 在比较与评价之前，根据本须知的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求、投标文件内容。

24.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为投标无效：

- (1) 不具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件；
- (2) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- (3) 投标分项报价表未按要求填写；
- (4) 未满足招标文件中商务和技术条款的实质性要求的；
- (5) 违反招标文件规定提供进口产品的；
- (6) 报价超过招标文件中规定的项目预算或最高限价的、拒绝报价、报价不确定、无报价或未按招标文件要求报价的；
- (7) 投标有效期不足的；
- (8) 联合体投标文件未附联合体投标协议书的；
- (9) 不符合招标文件中有关分包规定的；
- (10) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标；
- (11) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，要求投标人在规定的时间内提供书面说明，但该投标人未提交相关证明材料以证明其报价合理性的；
- (12) 投标文件含有招标人不能接受的附加条件的；
- (13) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (14) 投标文件未完全满足招标文件中带有“★”号的条款或指标，或超过招标文件规定的允许出现偏差的最大范围、幅度和最高项数；
- (15) 投标文件提供虚假材料；
- (16) 对招标人、采购代理机构、评审委员会及其他工作人员施加影响，有碍公平、公正；

(17) 投标人递交的电子投标文件均无法满足正常开标、评标使用功能的；

(18) 由于投标人的自身原因，（包括但不限于以下情况：忘记 CA 锁密码、CA 锁过期、上传投标文件后更新 CA 锁），在规定时间内解密不成功的；

(19) 不同投标人的投标文件存在非正常一致的；

(20) 不同投标人的投标文件由同一单位或者同一个人编制，电子投标文件的文件制作机器码或者文件创建标识码一致的；

(21) 上传电子投标文件的 IP 地址相同，经评审委员会认定否决其投标的；

(22) 对招标文件中的技术要求整体复制粘贴经评标委员会认定与所提供货物不符合的；

(23) 属于招标文件规定的其他投标无效情形；

(24) 不符合法律法规和招标文件规定的其他实质性要求。

25. 比较和评价

25.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

25.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。评审办法详见投标人须知前附表，详细评标标准见招标文件第三章。

25.3 公开发布的招标文件中的评分细则，在评标期间，不允许做出更改。

25.4 评标委员会成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评标，系统自动汇总每个投标人的得分。

25.5 投标人得分由评标委员会成员打分的算术平均值计算得出。

25.6 评标委员会按照招标文件要求对投标人的评审结果进行复核，并签字确认。

25.7 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不靠外部因素。

评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标，投标人不能通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。评标委员会可以允许投标人修改其投标文件中不构成实质偏离的、微小的、非正规的、不一致或不规则的地方。

25.8 评标过程要求：电子开标、评标如出现下列情形，导致网上开评标系统无法正常运行或无法正常评审时，应当采取应急措施。

(1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；

- (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- (3) 系统发现有安全漏洞，存在潜在的泄密危险；
- (4) 病毒发作或受到外来病毒的攻击；
- (5) 出现其他不可抗拒的客观原因造成网上开评标系统无法正常使用。

出现上述情况时，应当对未开标的暂停开标。已在系统内开标、评标的立即停止。采取应急措施时，必须对原有资料及信息作出妥善保密处理。

26. 废标

在招标采购中，出现下列情形之一，应当予以废标：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件做实质性响应的投标人不足 3 家；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，招标人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

27. 保密要求

27.1 评标将在严格保密的情况下进行。

27.2 有关人员应当遵守评审工作纪律，不得记录、复制或者带走任何评标资料，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的商业秘密。

六、确定中标

28. 中标候选人的确定原则及标准

除第 30 条规定外，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人，详见招标文件第三章。

29. 确定中标候选人和中标人

评标委员会将根据评标标准，按投标人须知前附表中规定数量推荐中标候选人或根据招标人的委托直接确定中标人。

30. 采购任务取消

因重大变故采购任务取消时，招标人有权拒绝任何投标人中标，且对受影响的投标人不

承担任何责任。

31. 中标通知书

在法定期限内，中标人确定后，招标人或者采购代理机构按照规定发布中标公告，应当同时公告投标人未中标的原因，在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书，中标通知书是合同的组成部分。

32. 签订合同

32.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 10 个工作日内，与招标人签订合同。

32.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

32.3 如中标人拒绝与招标人签订合同的，招标人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

32.4 当出现法规规定的中标无效或中标结果无效情形时，招标人依规可与排名下一位的中标候选人另行签订合同，或依法重新开展采购活动。

33. 履约保证金

中标人应当按照投标人须知前附表规定向招标人提交履约保证。

34. 预付款

34.1 预付款是指在指政府采购合同签订后、履行前，招标人向中标人预先支付部分合同款项，具体执行见投标人须知前附表。

35. 廉洁自律规定

35.1 招标人、采购代理机构不得与投标人恶意串通操纵政府采购活动。

35.2 招标人、采购代理机构不得接受投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向投标人报销应当由个人承担的费用。

35.3 为强化政府采购活动的监督，投标人可按投标人须知前附表中的监督电话和邮箱，反映招标人、采购代理机构的廉洁自律等问题。

36. 人员回避

投标人认为招标人员及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利害关系的，可以向招标人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

37. 质疑与接收

37.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《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》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向招标人或其委托的采购代理机构提出质疑。

37.2 质疑投标人应当按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。

超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑投标人将依法承担不利后果。

37.3 招标人或采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标人须知前附表。

37.4 质疑应当按照法律、法规规定，以书面形式向采购代理机构或招标人提出，并办理签收手续，未以书面形式向提交的视为无效质疑。

37.5 质疑函应当包括以下主要内容：

(1) 质疑人和被质疑人的名称、法定代表人、住所、电话、邮编、联系人及联系电话等；

(2) 采购项目名称、项目编号及包号；

(3) 具体、明确的质疑事项以及与质疑事项相关的诉求；

(4) 法律依据、事实与理由。按照“谁主张、谁举证”的原则，质疑书应当提供事实依据及相关证明材料，否则质疑将视为无有效证据支持，将被予以驳回。

(5) 提出质疑的日期。

质疑函应当据实署名。质疑人为自然人的，应当由本人签字并附有效身份证明；质疑人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人（非法人组织的负责人）签字并加盖公章，同时一并提交营业执照和法定代表人（非法人组织的负责人）有效身份证明。无法提供证件原件的，应当提供真实有效的复印件，并签字或者盖章。质疑人可以委托代理人办理质疑事项，代理人办理质疑事项时，除提交质疑书外，还应当提交质疑人的授权委托书及代理人的有效身份证明，授权委托书应当载明委托代理的具体权限、期限和事项。

37.6 质疑有以下情形之一的，采购代理机构应当予以书面回复并说明原因：

(1) 质疑人不是参与本项目政府采购活动投标人的（潜在投标人对其已依法获取

的可质疑的招标文件的质疑除外) ；

- (2) 质疑人与质疑事项不存在利害关系的；
- (3) 所有质疑事项均不符合相关法律、法规的；
- (4) 提起质疑的时间超过规定期限的；
- (5) 质疑答复后，同一质疑人就同一事项再次提出质疑的；
- (6) 其他不符合受理条件的情形。

37.7 采购代理机构将在受理质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑人和其他有关投标人。

37.8 质疑人对答复不满意以及采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向监督管理部门投诉。

38. 项目其他相关费用

38.1 中标服务费

中标服务费收取标准详见投标人须知前附表。

中标人应按照投标人须知前附表规定的时间和方式缴纳中标服务费。

39. 招标文件解释权

见投标人须知前附表。

第三章 评标办法

(一) 初步评审

条款号		评审因素	评审标准
1	资格评审标准	资格评审标准内容	详见投标人须知前附表：资格审查资料
2	形式评审标准	投标人名称	与营业执照一致
		投标文件签字盖章	法定代表人或其委托代理人签字或盖章并加盖单位公章（或按要求加盖电子章）
		报价唯一	只能有一个有效报价
3	响应性评审标准	投标内容	符合招标文件规定
		供货期限	符合第二章“投标人须知”规定
		质量标准	符合第二章“投标人须知”规定
		质保期	符合第二章“投标人须知”规定

(二) 详细评审

评分标准 (100 分)

评审项目	评分标准	
价格部分 (30 分)	<p>各投标人报价得分采用下列方法计算，即满足本招标文件要求且最终报价的最低报价为评标基准价，其价格分为满分 30 分。</p> <p>其他投标人的报价得分统一按照下列公式计算： 报价得分=（评标基准价/评审价格）×30%×100（保留两位小数）。</p>	
技术部分(50 分)	货物的质量、技术性能 (30 分)	<p>投标产品配置、技术性能：评标委员会根据各投标人提供的所投产品的技术偏离表进行评审。投标产品配置、技术性能等全部满足招标文件要求的得满分 30 分。每有一条负偏离或不完全满足技术要求的扣 2 分，扣完为止。</p> <p>注：（1）投标人须按要求填写“技术偏离表”（正偏离、负偏离、无偏离均应注明）。</p>
	项目实施方案及保障措施(15 分)	<p>1、根据投标人提供的针对本项目的具体实施方案，包括项目实施进度安排方案、供货保障措施、安全保障措施等综合评分，实施方案合理、完整、针对性强，能够完全满足本项目实际需要得 8 分，每出现一处不当扣 0.5 分，缺项不得分，扣完为止。</p> <p>2、根据保修期内的定期保养维护及备品备件，定期保养周期方案合理，维修维护措施切实可行，有充足备品备件的供应保障，能够完全满足本项目实际需要得 5 分，每出现一处不当扣 0.5 分，缺项不得分，扣完为止。</p> <p>3、根据投标人针对本项目安排人员对产品的培训计划、检验与验收等方面进行评价，培训计划内容完整，符合现实情况，检验与验收方案切实可行，能够完全满足本项目实际需要得 2 分，每出现一处不当扣 0.5 分，缺项不得分，扣完为止。</p>
	备品备件情况 (5 分)	<p>所投产品的备品备件齐全、充足、易维护性和备选配件价值及实用性能很好的满足招标项目的实际使用得 5 分；每出现一处不当扣 0.5 分，缺项不得分，扣完为止。</p>

商务部分(20分)	售后服务(16分)	售后服务体系完备, 承诺细致, 设有维修服务部门; 维护保养及应急维修安排合理可行, 接到用户故障通知后到达现场排除故障的时间及时得 16 分, 每出现一处不当扣 1 分, 缺项不得分, 扣完为止。
	质保期(4分)	保修期限在响应招标文件(二年)的基础上, 每增加一年加 2 分, 本项最高得 4 分。

注: 1. 投标人的综合得分分值计算保留到小数点后两位数, 第三位四舍五入;

2. 签订合同前业主有权要求中标人提供原件核对, 如投标文件提供虚假材料, 将严格按照相关规定处理; 由此产生的后果由中标人承担。

一、评标方法

本次招标项目采用综合评分法进行评审, 评标委员会按初步评审和详细评审的程序对各投标人的投标文件进行分析和比较。由评标委员会根据综合得分的高低进行排序, 并推荐前三名作为中标候选人, 不保证报价最低的投标人中标。

本项目将按照招标文件第二章投标人须知中“五、**“开标及评标”**“六、**确定中标**”及本章的规定评审。

二、结果确认

本项目按照投标人须知前附表由评标委员会确定中标候选人名单, 采购代理机构在评审结束后 2 个工作日内将评标报告送招标人。招标人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内, 在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。如招标人 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人, 又不能说明合法理由的, 视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

第四章 合同条款

(此合同仅供参考。最终签订合同的主要条款不能与招标文件冲突。)

采购合同

合同编号：

采购编号：

甲方：

乙方：

签订时间： 年 月 日

合 同

_____（甲方）所需_____（项目名称）经_____（采购代理机构）以_____（项目编号）招标文件在国内以公开招标方式进行采购。经**评标委员会（或甲方）确定**_____（乙方）为__包中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等相关法律以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- （一） 本项目招标文件
- （二） 中标人投标文件
- （三） 合同格式、合同条款
- （四） 中标人在评标过程中做出的有关澄清、说明或者补正文件
- （五） 中标通知书
- （六） 本合同附件

二、合同的范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

三、货物内容

本合同所提供的货物，详见合同清单。

见附件一：同投标文件中分项报价表

四、合同金额

合同金额为人民币_____元，大写：_____。（分项价格详见合同服务或货物清单）。

乙方开户名称： _____

开户银行： _____ 银行账号： _____

五、付款途径

甲方根据乙方在本合同中所提供银行开户信息转账支付。

六、付款方式：详见投标人须知前附表。

七、交付日期和地点

1、交付日期：自合同生效之日起 _____ 日内交付（自 ____ 年 ____ 月 ____ 日起至 ____ 年 ____ 月 ____ 日止）。

2、交付地点：

3、风险负担：

货物毁损、灭失的风险在该货物通过甲乙双方联合验收交付前由乙方承担，通过联合验收交付后由甲方承担；因质量问题甲方拒收的，风险由乙方承担。

八、质量

货物的质量应符合招标文件、投标文件及乙方在投标过程中做出的书面澄清及承诺。

九、包装

货物的包装应按照国家或业务主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护货物安全、完好的包装方式。

十、运输要求

1、运输方式及线路： XXXXXXXXXXXXXXX

2、运输及相关费用由乙方承担。

十一、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十二、验收

1、货物到达交货地点交付前，甲方和乙方在__日内共同开箱检验货物的规格、质量和数量等状况，如货物需要安装、调试，则由乙方负责并承担相应的费用，甲方应积极配合。安装调试后__日内，甲、乙双方应按照合同要求验收，并共同在《采购项目验收单》上签字确认。

2、对货物的质量问题，甲方应在发现和应当发现之日起__日内向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在__日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交货物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及询标过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

3、经双方共同验收，货物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可以解除合同。

4、本合同为甲方进行履约验收的主要依据。甲方应专门成立履约验收小组，于乙方交付项目时组织验收，验收人员应与招标人员相分离。验收应严格按照招标文件和采购合同进行，保证采购项目与招标文件和采购合同内容的一致。

十三、售后服务

乙方应按公开招标文件、投标文件（投标文件）及乙方在投标过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

见附件二：乙方投标文件售后服务承诺材料

十四、违约责任

1、除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式履行，甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务（或货物）本合同价格的__%计算，最高限额为本合同总价的____%；迟延履行的违约金计算数

额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

2、除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的_____%计算，最高限额为本合同总价的_____%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

3、除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

4、任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

5、除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

6、如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

十五、合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第____种方式解决：

1、将争议提交_____仲裁委员会（如菏泽仲裁委员会等）依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

2、向____（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称）_____人民法院起诉。

十六、合同生效

本合同经甲乙双方签字盖章之日起生效。

十七、合同保存

本合同一式__份，甲方__份，乙方__份，招标代理机构__份。

附件一：同投标文件中分项报价表

附件二：乙方投标文件售后服务承诺材料

甲 方：

乙 方：

单位名称（公章）：

单位名称（公章）：

法定代表人/负责人

法定代表人/负责人

或授权代理人：（签字）

或授权代理人：（签字）

电话：

电话：

签订日期：

签订日期：

第二部分 合同一般条款

甲方在本项目所需货物由_____（代理机构）在国内进行公开招标，经评标委员会或招标人评定，确定乙方为中标人。甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

一、定义

除非另有特别解释或说明，在本合同及与本合同相关的，双方另行签署的其他文件（包括但不限于本合同的附件）中，下述词语均依如下定义进行解释：

- 1、“合同”指甲乙双方签署的，与本项目相关的协议、附件、附录和其他一切文件，还包括招标文件、投标文件中的相关内容及其有效补充文件。
- 2、“附件”是指与本合同的订立、履行有关的，经甲乙双方认可的，对本合同约定的内容进行细化、补充、修改、变更的文件、图纸、音像制品等资料。
- 3、“服务”指根据合同规定乙方应承担的服务。
- 4、“货物”指合同货物清单中所规定的硬件、软件、安装材料、备件及专用器具、文件资料等内容。
- 5、“免费维护期”指自验收单签署之日起，乙方免费提供技术支持服务的时期。
- 6、“保修期”指自验收单签署之日起，乙方免费对所卖给甲方货物更换整件或零部件，维修、保养及技术支持、产品升级并以自担费用方式保证项目正常运行的时期。
- 7、“第三人”是指本合同双方以外的任何中国境内、外的自然人、法人或其他经济组织。
- 8、“法律、法规”是指由中国有关部门制定的法律、行政法规、地方性法规、规章及其他规范性文件以及经全国人民代表大会常务委员会批准的中国缔结、参加的国际条（公）约的有关规定。

9、“招标文件”指招标人或采购代理机构发布的本项目招标文件。

10、“投标文件”指乙方按照本项目招标文件的要求编制和投递，并最终经采购人或采购代理机构接受的投标文件。

二、货物内容

本合同所提供的货物内容详见合同清单（附件一）（同投标文件中分项报价表）。

三、合同价格

1、合同金额详见合同格式。

2、本合同价格包括供货期间时所发生或引起的本合同相关的全部成本、费用等，且为完税后价格。

四、付款

1、双方因本合同发生的一切费用均以人民币结算及支付。

2、双方的账户名称、开户银行及账号以本合同提供的为准。

3、付款途径：按照招标文件投标人须知前附表规定

1) 甲方支付

4、付款方式：按照招标文件投标人须知前附表规定

5、如乙方根据本合同约定有责任向甲方支付违约金、赔偿金时，甲方有权直接从上述付款中扣除该等款项并于事后通知乙方，该情形下应当视为甲方已经依约履行了合同义务，而所扣乙方的款项金额未达到乙方依照其责任所应当向甲方支付的金额时，乙方仍应向甲方补足。同时，若乙方对甲方的扣款有异议而不能协商解决时，乙方应依照本合同关于解决争议的约定方式解决。但存在或解决相关争议的期间，乙方不得停滞或减缓其合同的履行，否则对因停滞或减缓合同的履行所引起的任何及所有责任均应当全部给予赔偿。

6、甲方直接与乙方付款结算，招标人或采购代理机构不对其付款承担连带责任或任何其他责任，在任何情形下乙方亦只能直接向甲方追索而不应当向招标人或采购代理机构追索。

五、交付日期和地点

1、交付日期：按照招标文件投标人须知前附表规定

2、交付地点：按照招标文件投标人须知前附表规定

六、服务（货物）质量

1、货物的质量应符合招标文件、投标文件及乙方在投标过程中做出的书面澄清及承诺。

2、乙方应保证提供的服务应符合中华人民共和国相关标准及相应的技术规范、本次采购相关文件中的全部相关要求及相关标准及相应的技术规范中之较高者。

3、乙方保证提供的服务符合中华人民共和国国家及行业的安全质量标准、环保标准中之较高者。

4、合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收并出具验收书，即：在收到投标人项目验收建议之日起7个工作日内，按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的实质性验收。

5、乙方保证，乙方依据本合同提供的服务及相关的软件和技术资料，乙方均已得到有关知识产权的权利人的合法授权，如发生涉及到专利权、著作权、商标权等争议，乙方负责处理，并承担由此引起的全部法律及经济责任。

七、违约责任

1、对本合同的任何违反均构成违约。当一方认为对方的违约属于严重违约时，若按照相关法律规定或按照通常的理解或认识，确属对合同的履行有重大影响，则应当被认为属于严重违约。若双方对某一违约是否属于严重违约仍有争议，可以提交争议解决机构裁决认定。

2、若乙方未如期按照合同约定提供货物，或乙方未能履行合同规定的任何其他义务时，甲方有权直接向乙方发出违约通知书，乙方应按照甲方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任及违约责任：

1) 在甲方同意延长的期限内提供服务并承担由此给甲方造成的直接损失及甲方因此产生的对第三方的责任。

2) 甲方有权部分或全部解除合同并要求乙方赔偿由此造成的损失及甲方因此产生的对第三方的责任。此时甲方可采取必要的补救措施，相关费用由乙方承担。

3) 此外，上述情形下甲方为采取必要的补救措施或因防止损失扩大而支出的合理费用应由乙方承担。

3、如果乙方在收到甲方的违约通知书 5 个工作日内未作答复也没有按照甲方选择的方式承担违约责任，则甲方有权从尚未支付的合同价款中扣回相当于甲方选择的方式计算的索赔金额。如果这些金额不足以补偿，甲方有权向乙方提出不足部分的赔偿要求。

4、甲方如延期付款，每逾期 1 日，按应付金额 0.3%支付违约金。

5、乙方延期交付，每延迟 1 日，按应交付总额 0.3%支付违约金。

6、若发生上述情形之外的任何违约时，违约方在接到对方关于违约的通知时，均应当就每一项违约向对方支付相当于合同金额 5%的违约金。当违约行为给对方造成损失时，若违约金不足以弥补全部损失，违约方还应当赔偿对方因此所受全部损失。当构成严重违约时，对方可以单方面决定解除或终止合同履行，违约方同时还应当承担违约或赔偿责任。

7、以上各项交付的违约金并不影响违约方履行合同的各项义务。

八、不可抗力

1、不可抗力指下列事件：战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害，以及本合同各方不可预见、不可防止并不能避免或克服的一切其他因素及事件。

2、任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务，该方应尽快通知另一方，并须在不可抗力发生后三日内以书面形式向另一方提供详细情况报告及不可抗力对履行本合同的影响程度的说明。就上述不可抗力的发生须由受到不可抗力影响的一方负责同时提供由公证机关做出的公证证明。

3、发生不可抗力事件，任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任。但遭受不可抗力影响的一方有责任尽可能及时采取适

当或必要措施减少或消除不可抗力的影响。遭受不可抗力影响的一方对因未尽本项责任而造成的相关损失承担责任。

4、合同各方应根据不可抗力对本合同履行的影响程度，协商确定是否终止本合同，或是继续履行本合同。

九、联系方式

1、合同双方发出与本合同有关的通知或回复，应以专人送递、传真或特快专递方式发出；如果以专人送递或特快专递发送，以送达至对方的住所地或通讯联络地为送达；如果以传真方式发送，发件人在收到传真报告后视为送达；如果采用电话或电子邮件的方式，则应在发送后由对方以书面方式予以确认。

2、合同双方发出的与本合同有关的通知或回复均应发至招标文件与投标文件中的通讯地址，付款或收款应使用投标文件中的账号，一方变更通讯地址或账号，应自变更之日起 3 个工作日内，将变更后的地址通知对方。变更方不履行通知义务的，应对此造成的一切后果承担法律责任。

3、上述发出通知、回复的费用由发出一方承担。

十、保密条款

1、任何一方对其获知的本合同及附件中其他各方的商业秘密和国家秘密负有保密义务。

2、在下列情形下：当发布中标公告和其他公告时，当国家机关调查、审查、审计时，以及其他符合法律规定的情形下，无须事先征求乙方同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、乙方的名称及地址、采购内容的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及乙方已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

3、之外的其他情形下，除非法律、法规另有规定或得到本合同之其他各方的书面许可，任何一方不得向第三人泄露前款规定的商业秘密和国家秘密。保密期限自任何一方获

知该商业秘密和国家秘密之日起至本条规定的秘密成为公众信息之日止。

十一、合同的解释

1、任何一方对本合同及其附件的解释均应遵循诚实信用原则，依照本合同签订时有效的中国法律、法规以及通常地理解进行。

2、本合同标题仅供查阅方便，并非对本合同的诠释或解释；本合同中以日表述的时间期限均指自然日。

3、对本合同的任何解释均应以书面做出。

十二、合同的终止

1、本合同因下列原因而终止：

1) 本合同正常履行完毕；

2) 合同双方协议终止本合同的履行；

3) 不可抗力事件导致本合同无法履行或履行不必要；

2、对本合同终止有过错的一方应赔偿另一方因合同终止而受到的损失。对合同终止双方均无过错的，则各自承担所受到的损失。

十三、法律适用

1、本合同及附件的订立、效力、解释、履行、争议的解决等适用本合同签订时有效的中华人民共和国法律、法规的有关规定。

2、在本合同履行期间，因中华人民共和国法律、法规、政策的变化致使本合同的部分条款相冲突、无效或失去可强制执行效力时，双方同意将密切合作，尽快修改本合同中相冲突或无效或失去强制执行效力的有关条款。

十四、权利的保留

1、任何一方没有行使其权利或没有就违约方的违约行为采取任何行动，不应被视为是对其权利的放弃或对追究另一方违约责任权利的放弃。任何一方放弃针对违约方的某种权利，或放弃追究违约方的某种责任，不应视为对其他权利或追究其他责任的放弃。

2、如果本合同部分条款依据现行有关法律、法规被确认为无效或无法履行，且该部分无效或无法履行的条款不影响本合同其他条款效力的，本合同其他条款继续有效；同时，合同双方应根据现行有关法律法规对该部分无效或无法履行的条款进行调整，使其依法成为有效条款，并尽量符合本合同所体现的原则和精神。

十五、争议的解决

1、合同双方应通过友好协商解决因解释、执行本合同所发生的和本合同有关的一切争议。如果经协商不能达成协议，可以采用以下方式解决（按照投标人须知前附表规定）：

(1) 提交菏泽仲裁委员会仲裁； (2) 向巨野县人民法院起诉。

2、在争议解决期间，除了诉讼或仲裁进行过程中正在解决的那部分问题外，合同其余部分应继续履行。

十六、合同的生效

本合同经甲乙双方法定代表人/负责人或授权代理人签字加盖单位公章后生效。

十七、其他约定事项

1、本合同中的附件均为本合同不可分割的部分，与本合同具有相同的法律效力。

2、不得将合同转让给第三人，有关分包事项或货物委托等须遵守相关法律、法规；有关联合投标须在本次招标允许的情况下并须符合本次招标的全部规定。

第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容

第五章 技术参数及要求

一、项目说明：

1、本项目为巨野县职业中等专业学校现代服务类专业产教融合配套采购项目，投标应整包响应。报价含设备的运输、安装调试及售后服务等内容。

2、中标人收到招标方通知后，派驻工程师进驻现场，一切配套费用由中标人承担。

二、采购内容及技术要求

具体内容包括：设备为全新原装未启封的设备（未经使用和非展览会展示样品设备，外观无刮、碰痕迹，提供的货物须具备一定的先进水平和可靠的性能。设备的制造标准及技术规范等有关资料必须符合国家相关标准、规范要求。设备的电气、设备仪表应符合国家相关规定，噪音方面符合国家相关标准，货物质量达到设计要求，安装调试各项指标符合技术参数要求。

序号	名称	规格	数量	单位	单价	金额	技术参数
	一层						
	女更衣室						
1	更衣柜	900*500*1800	2	台			采用优质钢板制作，板材厚度 1.2mm。
	男更衣室						

1	更衣柜	900*500*18 00	2	台			采用优质钢板制作，板材厚度 1.2mm。
	主食库						
1	米面架	1200*600*3 00	6	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 50×50×1.5mm 方管，横格支撑及排档不锈钢方管 38x25x1.2mm。
2	平板车	600*850*65 0	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：1.5mm，面下层附高密度防火板，并用 4*4 角铁加固，车把采用冷弯成型 $\varnothing 38*1.2$ mm 管并焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。

3	灭蝇灯	40W	2	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	副食库						
1	四层平板货架	1200*500*1 550	10	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱Φ38×1.5mm圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。

2	平板车	600*850*650	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：1.5mm，面下层附高密度防火板，并用4*4角铁加固，车把采用冷弯成型 \varnothing 38*1.2mm管并焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
3	灭蝇灯	40W	2	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	面点间						
1	饼盆车	12层	2	台			采用优质不锈钢板制作；板材：1.2mm，优质型材加固，焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
2	洗地龙头	10M	1	台			10米。

3	搅拌机	B20	1	台			电压：220V，功率：1.1KW，容量：20L
4	馒头机	65-2#	1	台			电压：380V，功率：3KW，产量：3900个/h
5	压面机	350#	1	台			功率：2KW,电压：380V，轧辊调整范围：1-25mm
6	和面机	50#	1	台			全不锈钢，50KG，电压：380V，功率：3KW，产量：400 kg/h
7	双星水池	1200*700*800	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体 1.5mm,立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚，脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ ，铝合金下水口。

8	醒发箱	13层	1	台			单门，功率：2.1KW，电压：220V
9	双门蒸车	24盘	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：外层 1.0 mm，内层钢板及托盘架 1.0 mm 不锈钢板，柜体骨架 50*50*5 mm 角铁，防锈处理，蒸饭盒 1.0 mm 不锈钢板，蒸箱门采用聚酯发泡填充，密度到位，在人字型顶部开 4 个分气孔，手柄全部采用尼龙优质塑料，起到隔热作用，螺丝，铆钉采用不锈钢材料。采用优质燃烧器，根据实际现场进行确定，保障设备正常运转
10	双眼低汤灶	1200*800*500	1	台			料：优质不锈钢板；板材：1、炉体骨架 40*40*4 mm 的角铁。2、扁铁炉花进口铸造件。3、炉通脚（内含子弹脚） \varnothing 38 mm 不锈钢管。

11	油网烟罩	7350*1200	8.82	平方			骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。
12	双通工作台	1800*800*800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：台面 1.5 mm，侧板 1.2mm, 支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38 千秋门 1.5 mm 不锈钢，加强筋 1.2 mm 的钢板。

13	木案工作台	1600*800*8 00	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：木面为优质柳木板，厚 5 cm，台面外框为优质不锈钢板 1.5 mm，包边 7 cm，立柱为 \varnothing 38 不锈钢管，厚 1.2 mm，横格支撑 \varnothing 38 不锈钢管，配可调式子弹脚。
14	木案工作台	1800*800*8 00	3	台			用料：优质不锈钢板；板材：木面为优质柳木板，厚 5 cm，台面外框为优质不锈钢板 1.5 mm，包边 7 cm，立柱为 \varnothing 38 不锈钢管，厚 1.2 mm，横格支撑 \varnothing 38 不锈钢管，配可调式子弹脚。

15	面粉车	500*500*500	2	台			采用优质不锈钢板制作；板材：1.2mm，优质型材加固，焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
16	冷藏操作台	1800*800*800	1	台			材质：侧板、前板、面板、箱门及内装为不锈钢板，底板、后板为热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材：聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷藏 0℃~10℃，有效内容积：0.5m ³ ，电压：220V 功率：230W

17	四层平板货架	1200*500*1 550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱Φ38×1.5mm圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。
18	四门冰柜	1200*700*1 950	1	台			材质：侧板、前板、面板箱门及内装为优质不锈钢板，底板、后板、顶板热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材：聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm铜管温度设定范围：冷冻-12~-10℃，冷藏0℃~10℃，有效内容积：1.0m ³ ，电压：220V 功率：440W
19	双层工作台	1800*800*8 00	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：面1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚Φ38*1.2mm不锈钢，可调子弹脚不锈钢Φ38，支架横通Φ25*1.2mm。

20	电饼铛	650*780*80 0	3	台			功率：5KW，电压：380V，生产能力：35kg/h
21	电炸锅	立式	1	台			整体采用优质不锈钢制作；台面厚度 1.5mm，内衬 15mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固；单缸用电 12KW/380V。
22	灭蝇灯	40W	2	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²

	面点小件						
1	馒头盘	600*400*50 mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
2	擀面杖大	1000mm	4	个			优质木材，不易发霉，耐用。
3	擀面杖小	300mm	4	个			优质木材，不易发霉，耐用。
4	不锈钢大漏勺	Φ350mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
5	不锈钢大盆	Φ700mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
6	不锈钢大盆	Φ600mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
7	不锈钢大盆	Φ500mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
8	不锈钢大盆	Φ400mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。

9	不锈钢小漏勺	Φ300mm	4	个			1.2mm 优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
10	米铲	把长 200mm	2	个			不锈钢一次注射成型。原生料。
11	不锈钢蒸米饭盘	600*400*50 mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
12	蒸饭盘	600*400*50 mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
13	不粘烤盘	600*400mm	6	个			不粘铝合金
	面点排烟						

1	集烟箱	500*500	12	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	-----	---------	----	----	--	--

2	烟道	500*500	60	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

3	弯头	500*500	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
4	三通	订制	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>

5	变径	订制	10	平方			采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。
6	油烟净化器	18000 立方	1	台			油烟净化系统符合低空净化排放标准。根据实际现场进行确定以保障净化效果为标准

7	排烟风柜	7.5KW	1	台			外壳采用优质不锈钢板制作，具有抗腐蚀性，防震防水功能，叶轮全部由不锈钢板冲压而成，配消音隔板，噪音值 60-82 分贝；符合国家相关技术安全标准。根据实际现场，全面配套好相关连接设备，全面保障排烟的效果。双层静音
8	底座	配净化器、风柜	2	个			采用优质国标角铁制作。
9	接驳杂件	包含安装辅材	1	套			包含一切安装、接驳用杂件、配件。
	二次更衣、凉菜						
1	洗手池	300*400*800	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体 1.5mm，立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 。下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚，脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ ，铝合金下水口。

2	双星水池	1200*700*800	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
3	四门冰柜	1200*700*1950	1	台			材质: 侧板、前板、面板箱门、及内装为优质不锈钢板, 底板、后板、顶板热镀锌板网架: 浸塑碳素结构钢丝断热材: 聚氨酯发泡蒸发器: $\Phi 8\text{mm}$ 铜管温度设定范围: 冷冻 $-12 \sim -10^{\circ}\text{C}$, 冷藏 $0^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$, 有效内容积: 1.0m^3 , 电压: 220V 功率: 440W

4	四层平板货架	1200*500*1 550	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。
5	双层工作台	900*800*80 0	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 $\Phi 38$ ，支架横通 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ 。
6	双门平台雪柜	1800*800*8 00	2	台			材质：侧板、前板、面板、箱门、及内装为不锈钢板，底板、后板为热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材：聚氨酯发泡蒸发器： $\Phi 8\text{mm}$ 铜管温度设定范围：冷藏 $0^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$ ，有效内容积： 0.5m^3 ，电压：220V 功率：230W

7	台面立架	1800*300*600	3	台			用料：优质不锈钢；板材：台面厚 1.5 mm，立柱 \varnothing 32*1.2 mm圆管。
8	单通工作台	1800*800*800	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：台面 1.5 mm，侧板 1.2mm, 支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38 千秋门 1.5 mm 不锈钢，加强筋 1.2 mm的钢板。
9	紫外线消毒灯	功率：30W	1	台			电压：220V；功率：30W；长度：98cm
10	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	冷藏库						

1	四层平板货架	1200*500*1 550	8	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱Φ38×1.5mm圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。
2	冷藏库	按现场实际 尺寸定制	1	组			根据制冷范围面积配比机组功率。用料及板材：1、房板彩钢板（双面）厚0.75-1.0mm。2、底板彩钢板（双面）厚1.0mm。3、用高密度的氨基酸脂PV保温。4、库内设备全部采用进口设备 温度范围：高温0℃-+5℃，也可根据用户需要确定温度。
	冷冻库						
1	四层平板货架	1200*500*1 550	8	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱Φ38×1.5mm圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。

2	冷冻库	按现场实际尺寸定制	1	组			根据制冷范围面积配比机组功率。用料及板材：1、房板彩钢板（双面）厚 0.75-1.0 mm。2、底板彩钢板（双面）厚 1.0 mm。3、用高密度的氨基酸脂 PV 保温。4、库内设备全部采用进口设备 温度范围：高温-5℃~-18℃，也可根据用户需要确定温度。
	主炒间						
1	组合消毒柜	1200*650*1800	1	台			采用优质不锈钢板，板材：台面采用≥1.2mm 厚不锈钢板，门板和侧板采用≥1.2mm 厚不锈钢板；衬板采用高密度防潮板；门采用吊辘挂式结构，滑动灵活、轻便，不易嵌入垃圾，清洁卫生；底部连承重型不锈钢子弹调平脚。高温消毒，无死角。。
2	四层平板货架	1200*500*1550	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱Φ38×1.5mm 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。

3	洗地龙头	10M	1	台			10米。
4	双层工作台	1800*800*800	6	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 Φ 38*1.2mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 Φ 38，支架横通 Φ 25*1.2mm。
5	双星水池	800*1600*800	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体 1.5mm，立柱 Φ 38 \times 1.2mm。下带四个 Φ 38mm 可调不锈钢子弹脚，脚横撑 Φ 25 \times 1.2mm，铝合金下水口。

6	双门平台雪柜	1800*800*800	2	台			材质：侧板、前板、面板、箱门、及内装为不锈钢板，底板、后板为热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材：聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷藏 0℃~10℃，有效内容积：0.5m ³ ，电压：220V 功率：230W
7	开水器带底座	12KW	1	台			产品采用耐用电器元件，外壳全不锈钢制造，水箱式结构，具有自动进、自动控温及水位和温度显示功能；容量：≥80L。
8	四门冰柜	1200*700*1950	2	台			材质：侧板、前板、面板箱门、及内装为优质不锈钢板，底板、后板、顶板热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材：聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷冻-12~-10℃，冷藏 0℃~10℃，有效内容积：1.0m ³ ，电压：220V 功率：440W

9	炉拼台	500*1100*800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm 不锈钢板，支架、通脚 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢，下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调子弹脚不锈钢。
10	单头大锅灶	1100*1100*800	3	台			用料：优质；板材：1、灶面、灶帮为 1.5mm 厚优质不锈钢板。2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板。3、炉体骨架 40*40*4 mm 的角铁。4、黑铁炉膛结构 3 mm 的铁板。5、炉通脚含支撑炉身的钢柱及可调炉身的高度的不锈钢子弹脚。6、炉膛内采用高级耐火棉隔热及耐火砖砌结构。
11	炉拼台	500*1100*800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm 不锈钢板，支架、通脚 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢，下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调子弹脚不锈钢。

12	双炒单温灶	1800*1100* 800	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：1、灶面、灶帮为1.5mm厚优质不锈钢板。2、侧板为1.2mm厚优质不锈钢板。3、炉体骨架40*40*4mm的角铁。4、黑铁炉膛结构3mm的铁板。5、炉通脚含支撑炉身的钢柱及可调炉身的高度的不锈钢子弹脚。6、炉膛内采用高级耐火棉隔热及耐火砖砌结构。
13	四头煲仔炉	800*800*80 0	1	台			优质不锈钢制作，珐纹处理，板材厚度 $\delta=1.2\text{mm}$ ，炉脚采用直径2"不锈钢管内含钢柱，配可调性不锈钢子弹脚，炉头：节能炉头，独立带长明火种设置，安装可靠，炉心：球墨铸铁

14	双眼低汤灶	1200*800*500	1	台			料：优质不锈钢板；板材：1、炉体骨架 40*40*4 mm的角铁。2、扁铁炉花进口铸造件。3、炉通脚（内含子弹脚） \varnothing 38 mm不锈钢管。
15	单门蒸车（燃气）	12 盘	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：外层 1.0 mm，内层钢板及托盘架 1.0 mm 不锈钢板材，柜体骨架 50*50*5 mm角铁，防锈处理，蒸饭盒 1.0 mm 不锈钢板，蒸箱门采用聚酯发泡填充，密度到位，在人字型顶部开 4 个分气孔，手柄全部采用尼龙优质塑料，起到隔热作用，螺丝，铆钉采用不锈钢材料。采用优质燃烧器，配熄火保护装置。

16	油网烟罩	11000*1300	14.3	平方			骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。
17	灭蝇灯	40W	2	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	主炒小件						

1	白菜净菜筐	620*420*310mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
2	绿色菜筐	620*420*310mm	4	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
3	红色肉筐	620*420*310mm	2	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
4	蓝色海鲜筐	620*420*310mm	2	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
5	不锈钢炒菜铲	把长 1200mm	4	个			长木柄，不锈钢铲。

6	份数盒	530*320*150mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
7	份数盒	320*260*150mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
8	不锈钢油桶	Φ280mm	6	个			1.2mm 优质不锈钢
9	大垃圾桶	180L	2	个			聚乙烯铸模而成，耐热，耐酸，耐腐蚀。
10	打餐勺	把长 500mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
11	汤勺	把长 500mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。

12	菜夹	把长 300mm	8	个			1.2mm 优质不锈钢
13	汤桶	Φ600mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
14	汤桶	Φ500mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
15	汤桶	Φ400mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
16	汤桶	Φ300mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
17	料箱	50L	4	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
18	切肉刀	300*120*4mm m	6	把			300*120*4mm 材质：不锈钢
19	炊帚	长度 250mm	5	个			材质：天然竹子，环保，卫生无污染。
20	刀架盒	四格	6	个			内分四格，SUS304-2B，1.2mm 不锈钢

21	地垫	1000*1000m m	4	个			定型 PVC 防滑，橡胶材质。
22	地刮	450mm	4	个			双层硅胶，不锈钢杆。
23	地刷	260mm	4	个			塑料，长柄，硬毛刷。
24	蓝色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
25	黄色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
26	红色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
27	白色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
28	料缸	φ 14	10	个			1.2m 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。

29	长木把漏勺	φ 350mm	6	个			安全卫生，美观大方。
30	留样盒	1.2mm	20	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
	主炒排烟						
1	集烟箱	500*500	20	平方			采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。

2	烟道	700*500	80	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	---

3	弯头	500*500	14	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	---

4	三通	订制	14	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
5	变径	订制	14	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>

6	油烟净化器	25000 立方	1	台			油烟净化系统符合低空净化排放标准。根据实际现场进行确定以保障净化效果为标准
7	排烟风柜	11KW	1	台			外壳采用优质不锈钢板制作，具有抗腐蚀性，防震防水功能，叶轮全部由不锈钢板冲压而成，配消音隔板，噪音值 60-82 分贝；符合国家相关技术安全标准。根据实际现场，全面配套好相关连接设备，全面保障排烟的效果。双层静音
8	底座	配净化器、风柜	2	个			采用优质国标角铁制作。

9	接驳杂件	包含安装辅材	1	套			包含一切安装、接驳用杂件、配件。
	蔬菜加工						
1	大单星水池	1500*700*800	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
2	大单星水池	1000*700*800	2	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。

3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。
4	双层工作台	1800*800*800	2	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 面 1.5mm, 台面下垫衬木板, 支架、通脚 $\varnothing 38*1.2$ mm 不锈钢, 可调子弹脚不锈钢 $\varnothing 38$, 支架横通 $\varnothing 25*1.2$ mm。
5	洗地龙头	10M	1	台			10 米。
6	土豆脱皮机	240kg/h	1	台			生产能力: 240kg/h, 电压: 380V, 功率: 2.2KW

7	多功能切菜机	1000#	1	台			全不锈钢, 生产能力: 150-660kg/h, 电压: 380V, 功率: 1.5KW 生产能力: 200-1000kg/h
8	四层平板货架	1500*500*1 550	2	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 立柱 $\Phi 38 \times 1.5$ mm 圆管, 横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm, 全不锈钢调节腿。
9	灭蝇灯	40W	2	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成, 灯具有平网和曲网组成高压网, 在高压网的外面加一层护网隔开, 电网采用静电镀镍材料制成, 耗电低, 无气味, 无辐射。灯管: 8W/T5 BL; 覆盖面积: 40 m ²

鱼肉加工							
1	杀鱼台	1500*700*800	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
2	大单星水池	1000*700*800	3	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。

4	双层工作台	1800*800*800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38，支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。
5	洗地龙头	10M	1	台			10 米。
6	绞切肉机	400#	1	台			工作效率：400 kg/h（片）200 kg/h（丝）100 kg/h（馅），切片厚度：4mm（或定制），电压：220V，功率：1.1KW
7	锯骨机	200-300KG H	1	台			全不锈钢机身 200-300 H

8	四层平板货架	1200*500*1 550	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。
9	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	粗加工小件						
1	白色菜墩	$\Phi 480\text{mm}$	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。

2	黄色菜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
3	绿色菜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
4	蓝色海鲜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
5	红色海鲜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
6	菜刀	300*120*4mm	8	把			材质：不锈钢

7	黄色毛菜筐	620*420*310mm	1	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
8	磨刀石	200*100*50	5	个			棕刚石精制，粗细两面。
9	切肉刀	1 号刀	4	把			材质：不锈钢
10	海鲜刀	1 号刀	4	把			材质：不锈钢
11	电子称	150Kg	2	个			数显，感量：克。知名品牌产品
12	电子台秤	30Kg	2	个			数显，感量：克。知名品牌产品
13	粘捕式灭蝇灯	25W	6	个			25W，波长 200-275mm，消毒半径 2.5 米

备餐间							
1	留样柜	单门	1	台			内箱体采用 1.2 加厚油膜抗指纹板材，具有强度高、抗腐蚀、耐湿气等显著特点。内胆拉伸设计，无焊缝、不生锈、不漏水、方便清洁。温度数字显示，柜内温度一目了然。简单明快的控制面板设计，清新大方。环保环戊烷发泡，保温效果好。采用知名品牌压缩机，制冷更强劲，节能环保。制冷系统全钢铜管蒸发器。采用全自动回归门较链系统，使用方便。冷藏：0~15℃
2	四门碗柜	1200*500*1 800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：柜外壳 1.5 mm，门外壳 1.5 mm，柜通架 38*1.2 mm，子弹脚 \varnothing 38 mm，柜内活动层板 1.2 mm。；柜结构：上下柜体独立，中层为活动可调层板。

3	双层工作台	1800*700*800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38，支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。
4	五格保温售饭台	1800*700*800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：台面 1.5 mm，外围 1.2 mm 不锈钢，前脸采用烤漆不锈钢板(可根据采购方要求订制颜色)，内池 1.2 mm 不锈钢，有加强筋 1.2 mm，配优不锈钢电热管，配进水，排污阀，可调温度控制器，保温台配一次拉伸标准成形盆，通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，配不锈钢子弹脚可调节脚。上带玻璃罩，优质不锈钢立柱。售饭功能可根据需求定做。电量：3KW/220V。带拉门。

5	汤桶车	单桶	4	台			采用优质不锈钢板； 板材：承重面采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板，框架采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板加强支撑，配4个承重型树脂静音轮(2个带刹车功能)。
6	紫外线消毒灯	功率：30W	2	台			电压：220V；功率：30W；长度：98cm
7	灭蝇灯	40W	2	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	餐具消毒间						

1	洗地龙头	10M	1	台			10米。
2	双星水池	1800*800*800	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。
4	双星污碟台	1800*800*800	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。

5	高压花洒	LB-128A	1	台			优质不锈钢制作。
6	通道式洗碗机	2000 碟/H	1	台			主体采用优质不锈钢制作，厚度 1.5mm，涂量：1000-3000 碟/小时，洗涤高度：420mm，总功率电/汽：5kw/，根据实际情况配蒸汽发生器。

7	油网烟罩	与洗碗机配套	1	组		<p>骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。</p>
8	洁碟台(带框架 A)	1800*800*800	1	台		<p>用料：优质不锈钢板；板材：面 1.2mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 $\varnothing 38*1.0$ mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 $\varnothing 38$，支架横通 $\varnothing 25*1.0$ mm。</p>

9	活动工作台	1800*800*800	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38，支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。
10	双门消毒柜	1300*690*1930	2	台			用料：优质不锈钢板；电压：220V 功率：4.4KW 立体循环风高温杀菌
11	四门碗柜	1200*500*1800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：柜外壳 1.5 mm，门外壳 1.5 mm，柜通架 38*1.2 mm，子弹脚 \varnothing 38 mm，柜内活动层板 1.2 mm。；柜结构：上下柜体独立，中层为活动可调层板。

12	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	洗消间排烟						

1	集烟箱	500*500	4	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	-----	---------	---	----	--	--

2	烟道	500*500	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

3	弯头	500*500	3	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
4	风柜	2.2KW	1	台		<p>外壳采用优质不锈钢板制作，具有抗腐蚀性，防震防水功能，叶轮全部由不锈钢板冲压而成，配消音隔板，噪音值 60-82 分贝；符合国家相关技术安全标准。根据实际现场，全面配套好相关连接设备，全面保障排烟的效果。双层静音</p>

5	接驳杂件	包含安装辅材	1	套			包含一切安装、接驳用杂件、配件。
	餐厅						
1	快餐桌椅	六座	120	张			优质不锈钢板,台面 1.2mm,台面内衬 18mm 防火面板,并用 1.2mm 厚不锈钢板折成加强筋加固,层板 1.2mm,工字形设计,座椅优质不锈钢材质,内套脚:优质橡胶皮套。
	餐厅小件						
1	就餐用具	小件配套	800	套			餐盘、筷子、汤碗、勺子
2	拖布	定型	10	个			定型,材质:木把,纯棉合成吸水布。

3	条帚	定型	10	个			定型，材质：pp 不锈钢把，塑料合成防静电毛刷。
4	玻璃刮	1200mm	10	个			材质：铝合金把，长度>1200mm；硅胶刮，长度>350mm。
	二层						
	更衣室						
1	更衣柜	900*500*18 00	4	台			采用优质钢板制作，板材厚度 1.0mm。
	主食库						

1	米面架	1200*600*300	5	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 50×50×1.5mm 方管，横格支撑及排档不锈钢方管 38x25x1.2mm。
2	平板车	600*850*650	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：1.5mm，面下层附高密度防火板，并用 4*4 角铁加固，车把采用冷弯成型 $\varnothing 38*1.2$ mm 管并焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
3	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²

	副食库						
1	四层平板货架	1200*500*1 550	5	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱Φ38×1.5mm圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。
2	平板车	600*850*65 0	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：1.5mm，面下层附高密度防火板，并用4*4角铁加固，车把采用冷弯成型Φ38*1.2mm管并焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。

3	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	面点间						
1	饼盆车	12层	2	台			采用优质不锈钢板制作；板材：1.2mm，优质型材加固，焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
2	洗地龙头	10M	1	台			10米。

3	搅拌机	B20	1	台			电压：220V，功率：1.1KW，容量：20L
4	馒头机	65-2#	1	台			电压：380V，功率：3KW，产量：3900 个/h
5	压面机	350#	1	台			功率：2KW,电压：380V，轧辊调整范围：1-25mm
6	和面机	50#	1	台			全不锈钢，50KG，电压：380V，功率：3KW，产量：400 kg/h

7	双星水池	1200*700*800	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
8	醒发箱	13 层	1	台			单门, 功率: 2.1KW, 电压: 220V
9	双门蒸车 (燃气)	24 盘	2	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 外层 1.0 mm, 内层钢板及托盘架 1.0 mm 不锈钢板材, 柜体骨架 50*50*5 mm 角铁, 防锈处理, 蒸饭盒 1.0 mm 不锈钢板, 蒸箱门采用聚酯发泡填充, 密度到位, 在人字型顶部开 4 个分气孔, 手柄全部采用尼龙优质塑料, 起到隔热作用, 螺丝, 铆钉采用不锈钢材料. 采用优质燃烧器, 配熄火保护装置。

10	双眼低汤灶	1200*800*500	1	台			料：优质不锈钢板；板材：1、炉体骨架 40*40*4 mm的角铁。2、扁铁炉花进口铸造件。3、炉通脚（内含子弹脚） \varnothing 38 mm 不锈钢管。
11	油网烟罩	7550*1200	9.06	平方			骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。

12	双通工作台	1800*800*8 00	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：台面 1.5 mm，侧板 1.2mm, 支架、通脚 $\varnothing 38*1.2$ mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 $\varnothing 38$ 千秋门 1.5 mm 不锈钢，加强筋 1.2 mm 的钢板。
13	双层工作台	1800*800*8 00	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 $\varnothing 38*1.2$ mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 $\varnothing 38$ ，支架横通 $\varnothing 25*1.2$ mm。
14	木案工作台	1800*800*8 00	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：木面为优质柳木板，厚 5 cm，台面外框为优质不锈钢板 1.5 mm，包边 7 cm，立柱为 $\varnothing 38$ 不锈钢管，厚 1.2 mm，横格支撑 $\varnothing 38$ 不锈钢管，配可调式子弹脚。

15	面粉车	500*500*500	2	台			采用优质不锈钢板制作；板材：1.2mm，优质型材加固，焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
16	冷藏操作台	1800*800*800	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面厚 1.5 mm，立柱 Φ 32*1.2 mm圆管。
17	四层平板货架	1200*500*1550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 Φ 38 \times 1.5mm 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。

18	四门冰柜	1200*700*1 950	1	台			材质：侧板、前板、面板箱门、及内装为优质不锈钢板，底板、后板、顶板热镀锌板网架：浸塑碳素结构钢丝断热材：聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷冻-12~-10℃，冷藏 0℃~10℃，有效内容积：1.0m ³ ，电压：220V 功率：440W
19	电饼铛	650*780*80 0	3	台			功率：5KW，电压：380V，生产能力：35kg/h
20	电炸锅	立式	1	台			整体采用优质不锈钢制作；台面厚度 1.5mm，内衬 15mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固；单缸用电 12KW/380V。

21	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	面点小件						
1	馒头盘	600*400*50 mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
2	擀面杖大	1000mm	4	个			优质木材，不易发霉，耐用。
3	擀面杖小	300mm	4	个			优质木材，不易发霉，耐用。

4	不锈钢大漏勺	Φ350mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
5	不锈钢大盆	Φ700mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
6	不锈钢大盆	Φ600mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
7	不锈钢大盆	Φ500mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
8	不锈钢大盆	Φ400mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
9	不锈钢小漏勺	Φ300mm	4	个			1.2mm 优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
10	米铲	把长 200mm	2	个			不锈钢一次注射成型。原生料。

11	不锈钢蒸米饭盘	600*400*50 mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型.
12	蒸饭盘	600*400*50 mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
13	不粘烤盘	600*400mm	6	个			不粘铝合金
	面点排烟						

1	集烟箱	500*500	12	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	-----	---------	----	----	--	---

2	烟道	500*500	60	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

3	弯头	500*500	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

4	三通	订制	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
5	变径	订制	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>

6	油烟净化器	18000 立方	1	台			油烟净化系统符合低空净化排放标准。根据实际现场进行确定以保障净化效果为标准
7	排烟风柜	7.5KW	1	台			外壳采用优质不锈钢板制作，具有抗腐蚀性，防震防水功能，叶轮全部由不锈钢板冲压而成，配消音隔板，噪音值 60-82 分贝；符合国家相关技术安全标准。根据实际现场，全面配套好相关连接设备，全面保障排烟的效果。双层静音
8	底座	配净化器、风柜	2	个			采用优质国标角铁制作。
9	接驳杂件	包含安装辅材	1	套			包含一切安装、接驳用杂件、配件。

	主炒间						
1	洗地龙头	10M	1	台			10米。
2	四层平板货架	1200*500*1 550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。

3	双星水池	1200*700*8 00	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
4	双层工作台	1800*800*8 00	2	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 面 1.5mm, 台面下垫衬木板, 支架、通脚 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢, 可调子弹脚不锈钢 $\Phi 38$, 支架横通 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ 。

5	双门平台雪柜	1800*800*800	2	台			材质：侧板、前板、面板、箱门、及内装为不锈钢板，底板、后板为热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材；聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷藏 0℃~10℃，有效内容积：0.5m ³ ，电压：220V 功率：230W
6	四门冰柜	1200*700*1950	2	台			材质：侧板、前板、面板箱门、及内装为优质不锈钢板，底板、后板、顶板热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材；聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷冻-12~-10℃，冷藏 0℃~10℃，有效内容积：1.0m ³ ，电压：220V 功率：440W

7	炉拼台	400*1100*800	5	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm 不锈钢板，支架、通脚 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢，下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调子弹脚不锈钢。
8	单头大锅灶	1100*1100*800	3	台			用料：优质不锈钢板；板材：1、灶面、灶帮为 1.5mm 厚优质不锈钢板。2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板。3、炉体骨架 40*40*4mm 的角铁。4、黑铁炉膛结构 3mm 的铁板。5、炉通脚含支撑炉身的钢柱及可调炉身的高度的不锈钢子弹脚。6、炉膛内采用高级耐火棉隔热及耐火砖砌结构。
9	双炒单温灶	1800*1100*800	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：1、灶面、灶帮为 1.5mm 厚优质不锈钢板。2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板。3、炉体骨架 40*40*4mm 的角铁。4、黑铁炉膛结构 3mm 的铁板。5、炉通脚含支撑炉身的钢柱及可调炉身的高度的不锈钢子弹脚。6、炉膛内采用高级耐火棉隔热及耐火砖砌结构。

10	油网烟罩	8250*1300	10.725	平方			骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。
11	四头煲仔炉	800*800*800	1	台			优质不锈钢制作，珐纹处理，板材厚度 $\delta = 1.2\text{mm}$ ，炉脚采用直径 2" 不锈钢管内含钢柱，配可调性不锈钢子弹脚，炉头：节能炉头，独立带长明火种设置，安装可靠，炉心：球墨铸铁

12	双眼低汤灶	1200*800*500	1	台			料：优质不锈钢板；板材：1、炉体骨架 40*40*4 mm的角铁。2、扁铁炉花进口铸造件。3、炉通脚（内含子弹脚） \varnothing 38 mm不锈钢管。
13	三门海鲜蒸柜	900*900*1850	1	台			选用优质不锈钢板制作，内胆 $\delta=1.0\text{mm}$ ，外封板 $\delta=1.0\text{mm}$ ，插槽 $\delta=1.2\text{mm}$ ，水箱自动进水，配优质耐高温材料及进口密封条。

14	油网烟罩	3000*1300	3.9	平方			骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。
15	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²

16	双通工作台	1800*800*800	3	台			用料：优质不锈钢板；板材：台面 1.5 mm，侧板 1.2mm, 支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38 千秋门 1.5 mm 不锈钢，加强筋 1.2 mm的钢板。
	主炒小件						
1	白菜净菜筐	620*420*310mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
2	绿色菜筐	620*420*310mm	4	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。

3	红色肉筐	620*420*31 0mm	2	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
4	蓝色海鲜筐	620*420*31 0mm	2	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
5	不锈钢炒菜铲	把长 1200mm	4	个			长木柄，不锈钢铲。
6	份数盒	530*320*15 0mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
7	份数盒	320*260*15 0mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
8	不锈钢油桶	Φ280mm	6	个			1.2mm 优质不锈钢

9	大垃圾桶	180L	2	个			聚乙烯铸模而成，耐热，耐酸，耐腐蚀。
10	打餐勺	把长 500mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
11	汤勺	把长 500mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
12	菜夹	把长 300mm	8	个			1.2mm 优质不锈钢
13	汤桶	Φ600mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。

14	汤桶	Φ500mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
15	汤桶	Φ400mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
16	汤桶	Φ300mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
17	料箱	50L	4	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
18	切肉刀	300*120*4mm m	6	把			300*120*4mm 材质：不锈钢
19	炊帚	长度 250mm	5	个			材质：天然竹子，环保，卫生无污染。

20	刀架盒	四格	6	个			内分四格, SUS304-2B, 1.2mm 不锈钢
21	地垫	1000*1000m m	4	个			定型 PVC 防滑, 橡胶材质.
22	地刮	450mm	4	个			双层硅胶, 不锈钢杆。
23	地刷	260mm	4	个			塑料, 长柄, 硬毛刷。
24	蓝色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
25	黄色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
26	红色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。

27	白色盒	420*320*210mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
28	料缸	φ 14	10	个			1.2m 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
29	长木把漏勺	φ 350mm	6	个			安全卫生，美观大方。
30	留样盒	1.2mm	20	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
	主炒排烟						

1	集烟箱	500*500	20	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	-----	---------	----	----	--	--

2	烟道	700*500	80	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

3	弯头	500*500	14	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
4	三通	订制	14	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>

5	变径	订制	14	平方			采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。
6	油烟净化器	25000 立方	1	台			油烟净化系统符合低空净化排放标准。根据实际现场进行确定以保障净化效果为标准

7	排烟风柜	11KW	1	台			外壳采用优质不锈钢板制作，具有抗腐蚀性，防震防水功能，叶轮全部由不锈钢板冲压而成，配消音隔板，噪音值 60-82 分贝；符合国家相关技术安全标准。根据实际现场，全面配套好相关连接设备，全面保障排烟的效果。双层静音
8	底座	配净化器、风柜	2	个			采用优质国标角铁制作。
9	接驳杂件	包含安装辅材	1	套			包含一切安装、接驳用杂件、配件。
	蔬菜加工						
1	大单星水池	1200*700*800	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体 1.5mm，立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 。下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚，脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ ，铝合金下水口。

2	大单星水池	1000*700*800	3	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。
4	双层工作台	1500*600*800	2	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 面 1.5mm, 台面下垫衬木板, 支架、通脚 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢, 可调子弹脚不锈钢 $\Phi 38$, 支架横通 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ 。
5	洗地龙头	10M	1	台			10 米。

6	土豆脱皮机	240kg/h	1	台			生产能力：240kg/h，电压：380V，功率：2.2KW
7	多功能切菜机	1000#	1	台			全不锈钢，生产能力：150-660kg/h，电压：380V，功率：1.5KW 生产能力：200-1000kg/h
8	四层平板货架	1500*500*1 550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5$ mm圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。

9	四层平板货架	1200*500*1 550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱Φ38×1.5mm圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。
10	灭蝇灯	40W	2	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	鱼肉加工						

1	杀鱼台	1500*700*8 00	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
2	大单星水池	1000*700*8 00	3	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。

4	双层工作台	1400*800*800	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38，支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。
5	洗地龙头	10M	1	台			10 米。
6	绞切肉机	400#	1	台			工作效率：400 kg/h（片）200 kg/h（丝）100 kg/h（馅），切片厚度：4mm（或定制），电压：220V，功率：1.1KW
7	锯骨机	200-300KG H	1	台			全不锈钢机身 200-300 H

8	四层平板货架	1500*500*1 550	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。
9	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	粗加工小件						
1	白色菜墩	$\Phi 480\text{mm}$	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。

2	黄色菜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
3	绿色菜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
4	蓝色海鲜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
5	红色海鲜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
6	菜刀	300*120*4mm	8	把			材质：不锈钢
7	黄色毛菜筐	620*420*310mm	1	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。

8	磨刀石	200*100*50	5	个			棕刚石精制，粗细两面。
9	切肉刀	1号刀	4	把			材质：不锈钢
10	海鲜刀	1号刀	4	把			材质：不锈钢
11	电子称	150Kg	2	个			数显，感量：克。知名品牌产品
12	电子台秤	30Kg	2	个			数显，感量：克。知名品牌产品
13	粘捕式灭蝇灯	25W	6	个			25W，波长 200-275mm，消毒半径 2.5 米
	备餐间						

1	留样柜	单门	1	台		<p>内箱体采用 1.2 加厚油膜抗指纹板材，具有强度高、抗腐蚀、耐湿气等显著特点。内胆拉伸设计，无焊缝、不生锈、不漏水、方便清洁。温度数字显示，柜内温度一目了然。简单明快的控制面板设计，清新大方。环保环戊烷发泡，保温效果好。采用知名品牌压缩机，制冷更强劲，节能环保。制冷系统全钢铜管蒸发器。采用全自动回归门较链系统，使用方便。冷藏：0~15℃</p>
---	-----	----	---	---	--	--

2	四门碗柜	1200*500*1 800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：柜外壳 1.5 mm，门外壳 1.5 mm，柜通架 38*1.2 mm，子弹脚 \varnothing 38 mm，柜内活动层板 1.2 mm。； 柜结构：上下柜体独立，中层为活动可调层板。
3	双层工作台	1800*700*8 00	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38，支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。

4	五格保温售饭台	1800*700*800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：台面 1.5 mm，外围 1.2 mm 不锈钢，前脸采用烤漆不锈钢板(可根据采购方要求订制颜色)，内池 1.2 mm 不锈钢，有加强筋 1.2 mm，配优不锈钢电热管，配进水，排污阀，可调温度控制器，保温台配一次拉伸标准成形盆，通脚 ϕ 38*1.2 mm 不锈钢，配不锈钢子弹脚可调节脚。上带玻璃罩，优质不锈钢立柱。售饭功能可根据需求订做。电量：3KW/220V。带拉门。
5	汤桶车	单桶	4	台			采用优质不锈钢板； 板材：承重面采用 ≥ 1.2 mm 厚不锈钢板，框架采用 ≥ 1.2 mm 厚不锈钢板加强支撑，配 4 个承重型树脂静音轮(2 个带刹车功能)。
6	紫外线消毒灯	功率：30W	3	台			电压：220V；功率：30W；长度：98cm

7	灭蝇灯	40W	3	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	餐具消毒间						
1	洗地龙头	10M	1	台			10 米。
2	双星水池	1800*800*800	3	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚，脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ ，铝合金下水口。

3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。
4	活动工作台	1800*800*800	1	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 面 1.5mm, 台面下垫衬木板, 支架、通脚 $\varnothing 38*1.2$ mm 不锈钢, 可调子弹脚不锈钢 $\varnothing 38$, 支架横通 $\varnothing 25*1.2$ mm。
5	双门消毒柜	1300*690*1930	2	台			用料: 优质不锈钢板; 电压: 220V 功率: 4.4KW 立体循环风高温杀菌

6	四门碗柜	1200*500*1 800	3	台			用料：优质不锈钢板；板材：柜外壳 1.5 mm，门外壳 1.5 mm，柜通架 38*1.2 mm，子弹脚 \varnothing 38 mm，柜内活动层板 1.2 mm。； 柜结构：上下柜体独立，中层为活动可调层板。
7	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	餐厅						

1	快餐桌椅	六座	120	张			优质不锈钢板,台面 1.2mm,台面内衬 18mm 防火面板,并用 1.2mm 厚不锈钢板折成加强筋加固,层板 1.2mm,工字形设计,座椅优质不锈钢材质,内套脚:优质橡胶皮套。
	餐厅小件						
1	就餐用具	小件配套	800	套			餐盘、筷子、汤碗、勺子
2	拖布	定型	10	个			定型,材质:木把,纯棉合成吸水布。
3	条帚	定型	10	个			定型,材质:pp 不锈钢把,塑料合成防静电毛刷。

4	玻璃刮	1200mm	10	个			材质：铝合金把，长度>1200mm；硅胶刮，长度>350mm。
	三层						
	更衣室						
1	更衣柜	900*500*18 00	4	台			采用优质钢板制作，板材厚度 1.0mm。
	主食库						

1	米面架	1200*600*300	5	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 50×50×1.5mm 方管，横格支撑及排档不锈钢方管 38x25x1.2mm。
2	平板车	600*850*650	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：1.5mm，面下层附高密度防火板，并用 4*4 角铁加固，车把采用冷弯成型 \varnothing 38*1.2mm 管并焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
3	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²

	副食库						
1	四层平板货架	1200*500*1 550	5	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱Φ38×1.5mm圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。
2	平板车	600*850*65 0	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：1.5mm，面下层附高密度防火板，并用4*4角铁加固，车把采用冷弯成型Φ38*1.2mm管并焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。

3	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	面点间						
1	饼盆车	12层	2	台			采用优质不锈钢板制作；板材：1.2mm，优质型材加固，焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
2	洗地龙头	10M	1	台			10米。

3	搅拌机	B20	1	台			电压：220V，功率：1.1KW，容量：20L
4	馒头机	65-2#	1	台			电压：380V，功率：3KW，产量：3900个/h
5	压面机	350#	1	台			功率：2KW,电压：380V，轧辊调整范围：1-25mm
6	和面机	50#	1	台			全不锈钢，50KG，电压：380V，功率：3KW，产量：400 kg/h

7	双星水池	1200*700*8 00	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
8	醒发箱	13 层	1	台			单门, 功率: 2.1KW, 电压: 220V

9	双门蒸车（燃气）	24 盘	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：外层 1.0 mm，内层钢板及托盘架 1.0 mm 不锈钢板材，柜体骨架 50*50*5 mm 角铁，防锈处理，蒸饭盒 1.0 mm 不锈钢板，蒸箱门采用聚酯发泡填充，密度到位，在人字型顶部开 4 个分气孔，手柄全部采用尼龙优质塑料，起到隔热作用，螺丝，铆钉采用不锈钢材料。采用优质燃烧器，配熄火保护装置。
10	双眼低汤灶	1200*800*500	1	台			料：优质不锈钢板；板材：1、炉体骨架 40*40*4 mm 的角铁。2、扁铁炉花进口铸造件。3、炉通脚（内含子弹脚） \varnothing 38 mm 不锈钢管。

11	油网烟罩	7550*1200	9.06	平方			骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。
12	双通工作台	1800*800*800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：台面 1.5 mm，侧板 1.2mm, 支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38 千秋门 1.5 mm 不锈钢，加强筋 1.2 mm 的钢板。

13	双层工作台	1600*800*800	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38，支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。
14	木案工作台	1800*800*800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：木面为优质柳木板，厚 5 cm，台面外框为优质不锈钢板 1.5 mm，包边 7 cm，立柱为 \varnothing 38 不锈钢管，厚 1.2 mm，横格支撑 \varnothing 38 不锈钢管，配可调式子弹脚。
15	面粉车	500*500*500	2	台			采用优质不锈钢板制作；板材：1.2mm，优质型材加固，焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。

16	冷藏操作台	1800*800*800	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面厚 1.5 mm，立柱 \varnothing 32*1.2 mm 圆管。
17	四层平板货架	1200*500*1550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 Φ 38 \times 1.5mm 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。
18	四门冰柜	1200*700*1950	1	台			材质：侧板、前板、面板箱门、及内装为优质不锈钢板，底板、后板、顶板热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材；聚氨酯发泡蒸发器： Φ 8mm 铜管温度设定范围：冷冻-12 \sim -10 $^{\circ}$ C，冷藏 0 $^{\circ}$ C \sim 10 $^{\circ}$ C，有效内容积：1.0m ³ ，电压：220V 功率：440W

19	电饼铛	650*780*80 0	3	台			功率：5KW，电压：380V，生产能力：35kg/h
20	电炸锅	立式	1	台			整体采用优质不锈钢制作；台面厚度 1.5mm，内衬 15mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固；单缸用电 12KW/380V。
21	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	面点小件						

1	馒头盘	600*400*50 mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
2	擀面杖大	1000mm	4	个			优质木材，不易发霉，耐用。
3	擀面杖小	300mm	4	个			优质木材，不易发霉，耐用。
4	不锈钢大漏勺	Φ350mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
5	不锈钢大盆	Φ700mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
6	不锈钢大盆	Φ600mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。

7	不锈钢大盆	Φ500mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
8	不锈钢大盆	Φ400mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
9	不锈钢小漏勺	Φ300mm	4	个			1.2mm 优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
10	米铲	把长 200mm	2	个			不锈钢一次注射成型。原生料。
11	不锈钢蒸米饭盘	600*400*50 mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
12	蒸饭盘	600*400*50 mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。

13	不粘烤盘	600*400mm	6	个			不粘铝合金
	面点排烟						
1	集烟箱	500*500	12	平方			采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。

2	烟道	500*500	60	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	---

3	弯头	500*500	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	---

4	三通	订制	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	----	----	----	--	---

5	变径	订制	10	平方			采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。
6	油烟净化器	18000 立方	1	台			油烟净化系统符合低空净化排放标准。根据实际现场进行确定以保障净化效果为标准

7	排烟风柜	7.5KW	1	台			外壳采用优质不锈钢板制作，具有抗腐蚀性，防震防水功能，叶轮全部由不锈钢板冲压而成，配消音隔板，噪音值 60-82 分贝；符合国家相关技术安全标准。根据实际现场，全面配套好相关连接设备，全面保障排烟的效果。双层静音
8	底座	配净化器、风柜	2	个			采用优质国标角铁制作。
9	接驳杂件	包含安装辅材	1	套			包含一切安装、接驳用杂件、配件。
	主炒间						

1	洗地龙头	10M	1	台			10米。
2	四层平板货架	1200*500*1 550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。
3	双星水池	1200*700*8 00	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体 1.5mm，立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 。下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚，脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ ，铝合金下水口。

4	双层工作台	1800*800*800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 ϕ 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 ϕ 38，支架横通 ϕ 25*1.2 mm。
5	双门平台雪柜	1800*800*800	2	台			材质：侧板、前板、面板、箱门、及内装为不锈钢板，底板、后板为热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材：聚氨酯发泡蒸发器： Φ 8mm 铜管温度设定范围：冷藏 0℃~10℃，有效内容积：0.5m ³ ，电压：220V 功率：230W

6	四门冰柜	1200*700*1 950	2	台			<p>材质：侧板、前板、面板箱门、及内装为优质不锈钢板，底板、后板、顶板热镀锌板网架：浸塑碳素结构钢丝断热材：聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷冻-12~-10℃，冷藏0℃~10℃，有效内容积：1.0m³，电压：220V 功率：440W</p>
7	炉拼台	400*1100*8 00	5	台			<p>用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm 不锈钢板，支架、通脚 Φ38×1.2mm 不锈钢，下带四个 Φ38mm 可调子弹脚不锈钢。</p>

8	单头大锅灶	1100*1100* 800	3	台			用料：优质不锈钢板；板材：1、灶面、灶帮为 1.5mm 厚优质不锈钢板。2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板。3、炉体骨架 40*40*4 mm的角铁。4、黑铁炉膛结构 3 mm的铁板。5、炉通脚含支撑炉身的钢柱及可调炉身的高度的不锈钢子弹脚。6、炉膛内采用高级耐火棉隔热及耐火砖砌结构。
9	双炒单温灶	1800*1100* 800	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：1、灶面、灶帮为 1.5mm 厚优质不锈钢板。2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板。3、炉体骨架 40*40*4 mm的角铁。4、黑铁炉膛结构 3 mm的铁板。5、炉通脚含支撑炉身的钢柱及可调炉身的高度的不锈钢子弹脚。6、炉膛内采用高级耐火棉隔热及耐火砖砌结构。

10	油网烟罩	8250*1300	10.725	平方		<p>骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。</p>
11	四头煲仔炉	800*800*800	1	台		<p>优质不锈钢制作，珐纹处理，板材厚度 $\delta = 1.2\text{mm}$，炉脚采用直径 2" 不锈钢管内含钢柱，配可调性不锈钢子弹脚，炉头：节能炉头，独立带长明火种设置，安装可靠，炉心：球墨铸铁</p>

12	双眼低汤灶	1200*800*500	1	台			料：优质不锈钢板；板材：1、炉体骨架 40*40*4 mm的角铁。2、扁铁炉花进口铸造件。3、炉通脚（内含子弹脚） \varnothing 38 mm不锈钢管。
13	三门海鲜蒸柜	900*900*1850	1	台			选用优质不锈钢板制作，内胆 $\delta=1.0\text{mm}$ ，外封板 $\delta=1.0\text{mm}$ ，插槽 $\delta=1.2\text{mm}$ ，水箱自动进水，配优质耐高温材料及进口密封条。

14	油网烟罩	3000*1300	3.9	平方			<p>骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。</p>
----	------	-----------	-----	----	--	--	---

15	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	主炒小件						
1	白菜净菜筐	620*420*310mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
2	绿色菜筐	620*420*310mm	4	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。

3	红色肉筐	620*420*31 0mm	2	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
4	蓝色海鲜筐	620*420*31 0mm	2	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
5	不锈钢炒菜铲	把长 1200mm	4	个			长木柄，不锈钢铲。
6	份数盒	530*320*15 0mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
7	份数盒	320*260*15 0mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
8	不锈钢油桶	Φ280mm	6	个			1.2mm 优质不锈钢
9	大垃圾桶	180L	2	个			聚乙烯铸模而成，耐热，耐酸，耐腐蚀。

10	打餐勺	把长 500mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
11	汤勺	把长 500mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
12	菜夹	把长 300mm	8	个			1.2mm 优质不锈钢
13	汤桶	Φ600mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
14	汤桶	Φ500mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
15	汤桶	Φ400mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
16	汤桶	Φ300mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。

17	料箱	50L	4	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
18	切肉刀	300*120*4mm m	6	把			300*120*4mm 材质：不锈钢
19	炊帚	长度 250mm	5	个			材质：天然竹子，环保，卫生无污染。
20	刀架盒	四格	6	个			内分四格，SUS304-2B，1.2mm 不锈钢
21	地垫	1000*1000m m	4	个			定型 PVC 防滑，橡胶材质。
22	地刮	450mm	4	个			双层硅胶，不锈钢杆。
23	地刷	260mm	4	个			塑料，长柄，硬毛刷。

24	蓝色盒	420*320*210mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
25	黄色盒	420*320*210mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
26	红色盒	420*320*210mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
27	白色盒	420*320*210mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
28	料缸	φ 14	10	个			1.2m 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
29	长木把漏勺	φ 350mm	6	个			安全卫生，美观大方。
30	留样盒	1.2mm	20	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。

	主炒排烟						
1	集烟箱	500*500	20	平方			采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。

2	烟道	700*500	80	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

3	弯头	500*500	14	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

4	三通	订制	14	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	----	----	----	--	--

5	变径	订制	14	平方			采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。
6	油烟净化器	25000 立方	1	台			油烟净化系统符合低空净化排放标准。根据实际现场进行确定以保障净化效果为标准

7	排烟风柜	11KW	1	台			外壳采用优质不锈钢板制作，具有抗腐蚀性，防震防水功能，叶轮全部由不锈钢板冲压而成，配消音隔板，噪音值 60-82 分贝；符合国家相关技术安全标准。根据实际现场，全面配套好相关连接设备，全面保障排烟的效果。双层静音
8	底座	配净化器、风柜	2	个			采用优质国标角铁制作。
9	接驳杂件	包含安装辅材	1	套			包含一切安装、接驳用杂件、配件。
	蔬菜加工						

1	大单星水池	1200*700*8 00	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
2	大单星水池	1000*700*8 00	3	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。

4	双层工作台	1500*600*800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 $\varnothing 38*1.2$ mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 $\varnothing 38$ ，支架横通 $\varnothing 25*1.2$ mm。
5	洗地龙头	10M	1	台			10 米。
6	土豆脱皮机	240kg/h	1	台			生产能力：240kg/h，电压：380V，功率：2.2KW

7	多功能切菜机	1000#	1	台			全不锈钢, 生产能力: 150-660kg/h, 电压: 380V, 功率: 1.5KW 生产能力: 200-1000kg/h
8	四层平板货架	1500*500*1 550	1	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管, 横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm, 全不锈钢调节腿。
9	四层平板货架	1200*500*1 550	1	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管, 横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm, 全不锈钢调节腿。

10	灭蝇灯	40W	2	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	鱼肉加工						
1	杀鱼台	1500*700*800	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体 1.5mm，立柱Φ38×1.2mm。下带四个Φ38mm可调不锈钢子弹脚，脚横撑Φ25×1.2mm，铝合金下水口。
2	大单星水池	1000*700*800	3	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体 1.5mm，立柱Φ38×1.2mm。下带四个Φ38mm可调不锈钢子弹脚，脚横撑Φ25×1.2mm，铝合金下水口。

3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。
4	双层工作台	1400*800*800	1	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 面 1.5mm, 台面下垫衬木板, 支架、通脚 $\varnothing 38*1.2$ mm 不锈钢, 可调子弹脚不锈钢 $\varnothing 38$, 支架横通 $\varnothing 25*1.2$ mm。
5	洗地龙头	10M	1	台			10 米。
6	绞切肉机	400#	1	台			工作效率: 400 kg/h (片) 200 kg/h (丝) 100 kg/h (馅), 切片厚度: 4mm (或定制), 电压: 220V, 功率: 1.1KW

7	锯骨机	200-300KG H	1	台			全不锈钢机身 200-300 H
8	四层平板货架	1500*500*1 550	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。
9	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	粗加工小件						

1	白色菜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
2	黄色菜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
3	绿色菜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
4	蓝色海鲜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
5	红色海鲜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
6	菜刀	300*120*4mm	8	把			材质：不锈钢
7	黄色毛菜筐	620*420*310mm	1	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。

8	磨刀石	200*100*50	5	个			棕刚石精制，粗细两面。
9	切肉刀	1号刀	4	把			材质：不锈钢
10	海鲜刀	1号刀	4	把			材质：不锈钢
11	电子称	150Kg	2	个			数显，感量：克。知名品牌产品
12	电子台秤	30Kg	2	个			数显，感量：克。知名品牌产品
13	粘捕式灭蝇灯	25W	6	个			25W，波长 200-275mm，消毒半径 2.5 米
	备餐间						

1	留样柜	单门	1	台			内箱体采用 1.2 加厚油膜抗指纹板材，具有强度高、抗腐蚀、耐湿气等显著特点。内胆拉伸设计，无焊缝、不生锈、不漏水、方便清洁。温度数字显示，柜内温度一目了然。简单明快的控制面板设计，清新大方。环保环戊烷发泡，保温效果好。采用知名品牌压缩机，制冷更强劲，节能环保。制冷系统全钢铜管蒸发器。采用全自动回归门较链系统，使用方便。冷藏：0~15℃
2	四门碗柜	1200*500*1 800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：柜外壳 1.5 mm，门外壳 1.5 mm，柜通架 38*1.2 mm，子弹脚 \varnothing 38 mm，柜内活动层板 1.2 mm。；柜结构：上下柜体独立，中层为活动可调层板。

3	双层工作台	1800*700*800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38，支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。
4	五格保温售饭台	1800*700*800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：台面 1.5 mm，外围 1.2 mm 不锈钢，前脸采用烤漆不锈钢板(可根据采购方要求订制颜色)，内池 1.2 mm 不锈钢，有加强筋 1.2 mm，配优不锈钢电热管，配进水，排污阀，可调温度控制器，保温台配一次拉伸标准成形盆，通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，配不锈钢子弹脚可调节脚。上带玻璃罩，优质不锈钢立柱。售饭功能可根据需求定做。电量：3KW/220V。带拉门。
5	汤桶车	单桶	4	台			采用优质不锈钢板； 板材：承重面采用 \geq 1.2mm 厚不锈钢板，框架采用 \geq 1.2mm 厚不锈钢板加强支撑，配 4 个承重型树脂静音轮(2 个带刹车功能)。
6	紫外线消毒灯	功率：30W	3	台			电压：220V；功率：30W；长度：98cm

7	灭蝇灯	40W	3	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	餐具消毒间						
1	洗地龙头	10M	1	台			10米。
2	双星水池	1800*800*800	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体 1.5mm，立柱Φ38×1.2mm。下带四个Φ38mm可调不锈钢子弹脚，脚横撑Φ25×1.2mm，铝合金下水口。
3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW，80L，采用知名品牌产品。

4	双星污碟台	1800*800*800	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
5	高压花洒	LB-128A	1	台			优质不锈钢制作。
6	通道式洗碗机	2000 碟/H	1	台			主体采用优质不锈钢制作, 厚度 1.5mm, 漆量: 1000-3000 碟/小时, 洗涤高度: 420mm, 总功率电/汽: 5kw/, 根据实际情况配蒸汽发生器。

7	油网烟罩	与洗碗机配 套	1	组		<p>骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。</p>
8	洁碟台(带框架 A)	1800*800*8 00	1	台		<p>用料：优质不锈钢板；板材：面 1.2mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 $\varnothing 38*1.0$ mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 $\varnothing 38$，支架横通 $\varnothing 25*1.0$ mm。</p>

9	活动工作台	1800*800*800	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 $\varnothing 38*1.2$ mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 $\varnothing 38$ ，支架横通 $\varnothing 25*1.2$ mm。
10	双门消毒柜	1300*690*1930	2	台			用料：优质不锈钢板；电压：220V 功率：4.4KW 立体循环风高温杀菌
11	四门碗柜	1200*500*1800	3	台			用料：优质不锈钢板；板材：柜外壳 1.5 mm，门外壳 1.5 mm，柜通架 38*1.2 mm，子弹脚 $\varnothing 38$ mm，柜内活动层板 1.2 mm。；柜结构：上下柜体独立，中层为活动可调层板。

12	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	洗消间排烟						
1	集烟箱	500*500	4	平方			采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。

2	烟道	500*500	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
3	弯头	500*500	3	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>

4	风柜	2.2KW	1	台			<p>外壳采用优质不锈钢板制作，具有抗腐蚀性，防震防水功能，叶轮全部由不锈钢板冲压而成，配消音隔板，噪音值 60-82 分贝；符合国家相关技术安全标准。根据实际现场，全面配套好相关连接设备，全面保障排烟的效果。双层静音</p>
5	接驳杂件	包含安装辅材	1	套			<p>包含一切安装、接驳用杂件、配件。</p>

	餐厅						
1	快餐桌椅	六座	120	张			<p>优质不锈钢板,台面 1.2mm,台面内衬 18mm 防火面板,并用 1.2mm 厚不锈钢板折成加强筋加固,层板 1.2mm,工字形设计,座椅优质不锈钢材质,内套脚:优质橡胶皮套。</p>

	餐厅小件						
1	就餐用具	小件配套	800	套			餐盘、筷子、汤碗、勺子
2	拖布	定型	10	个			定型，材质：木把，纯棉合成吸水布。

3	条帚	定型	10	个			定型，材质：pp 不锈钢把，塑料合成防静电毛刷。
4	玻璃刮	1200mm	10	个			材质：铝合金把，长度>1200mm；硅胶刮，长度>350mm。
	四层						
	更衣室						

1	更衣柜	900*500*18 00	4	台			采用优质钢板制作，板材厚度 1.0mm。
	主食库						
1	米面架	1200*600*3 00	5	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 50×50×1.5mm 方管，横格支撑及排档不锈钢方管 38x25x1.2mm。

2	平板车	600*850*65 0	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：1.5mm，面下层附高密度防火板，并用4*4角铁加固，车把采用冷弯成型 \varnothing 38*1.2mm管并焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
3	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²

	副食库						
1	四层平板货架	1200*500*1 550	5	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。

2	平板车	600*850*65 0	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：1.5mm，面下层附高密度防火板，并用4*4角铁加固，车把采用冷弯成型 \varnothing 38*1.2mm管并焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
3	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²

	面点间						
1	饼盆车	12层	2	台			采用优质不锈钢板制作；板材：1.2mm，优质型材加固，焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
2	洗地龙头	10M	1	台			10米。

3	搅拌机	B20	1	台			电压：220V，功率：1.1KW，容量：20L
4	馒头机	65-2#	1	台			电压：380V，功率：3KW，产量：3900 个/h
5	压面机	350#	1	台			功率：2KW, 电压：380V，轧辊调整范围：1-25mm

6	和面机	50#	1	台			全不锈钢, 50KG, 电压: 380V, 功率: 3KW, 产量: 400 kg/h
7	双星水池	1200*700*800	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
8	醒发箱	13层	1	台			单门, 功率: 2.1KW, 电压: 220V

9	双门蒸车（燃气）	24 盘	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：外层 1.0 mm，内层钢板及托盘架 1.0 mm 不锈钢板材，柜体骨架 50*50*5 mm 角铁，防锈处理，蒸饭盒 1.0 mm 不锈钢板，蒸箱门采用聚酯发泡填充，密度到位，在人字型顶部开 4 个分气孔，手柄全部采用尼龙优质塑料，起到隔热作用，螺丝，铆钉采用不锈钢材料。采用优质燃烧器，配熄火保护装置。
10	双眼低汤灶	1200*800*500	1	台			料：优质不锈钢板；板材：1、炉体骨架 40*40*4 mm 的角铁。2、扁铁炉花进口铸造件。3、炉通脚（内含子弹脚） \varnothing 38 mm 不锈钢管。

11	油网烟罩	7550*1200	9.06	平方			骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。
12	双通工作台	1800*800*800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：台面 1.5 mm，侧板 1.2mm, 支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38 千秋门 1.5 mm 不锈钢，加强筋 1.2 mm 的钢板。

13	双层工作台	1600*800*800	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38，支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。
14	木案工作台	1800*800*800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：木面为优质柳木板，厚 5 cm，台面外框为优质不锈钢板 1.5 mm，包边 7 cm，立柱为 \varnothing 38 不锈钢管，厚 1.2 mm，横格支撑 \varnothing 38 不锈钢管，配可调式子弹脚。

15	面粉车	500*500*500	2	台			采用优质不锈钢板制作；板材：1.2mm，优质型材加固，焊接把座加固；脚轮采用高耐磨尼龙转向轮。
16	冷藏操作台	1800*800*800	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面厚 1.5 mm，立柱 \varnothing 32*1.2 mm圆管。

17	四层平板货架	1200*500*1 550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱Φ38×1.5mm圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。
18	四门冰柜	1200*700*1 950	1	台			材质：侧板、前板、面板箱门、及内装为优质不锈钢板，底板、后板、顶板热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材；聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm铜管温度设定范围：冷冻-12~-10℃，冷藏0℃~10℃，有效内容积：1.0m ³ ，电压：220V 功率：440W

19	电饼铛	650*780*80 0	3	台			功率：5KW，电压：380V，生产能力：35kg/h
20	电炸锅	立式	1	台			整体采用优质不锈钢制作；台面厚度 1.5mm，内衬 15mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固；单缸用电 12KW/380V。
21	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²

	面点小件						
1	馒头盘	600*400*50 mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
2	擀面杖大	1000mm	4	个			优质木材，不易发霉，耐用。

3	擀面杖小	300mm	4	个			优质木材，不易发霉，耐用。
4	不锈钢大漏勺	Φ350mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
5	不锈钢大盆	Φ700mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。

6	不锈钢大盆	Φ600mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
7	不锈钢大盆	Φ500mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
8	不锈钢大盆	Φ400mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。

9	不锈钢小漏勺	Φ300mm	4	个			1.2mm 优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
10	米铲	把长 200mm	2	个			不锈钢一次注射成型。原生料。
11	不锈钢蒸米饭盘	600*400*50 mm	2	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
12	蒸饭盘	600*400*50 mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。

13	不粘烤盘	600*400mm	6	个			不粘铝合金
	面点排烟						

1	集烟箱	500*500	12	平方			采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。
---	-----	---------	----	----	--	--	--

2	烟道	500*500	60	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

3	弯头	500*500	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

4	三通	订制	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
5	变径	订制	10	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>

6	油烟净化器	18000 立方	1	台			油烟净化系统符合低空净化排放标准。根据实际现场进行确定以保障净化效果为标准
7	排烟风柜	7.5KW	1	台			外壳采用优质不锈钢板制作，具有抗腐蚀性，防震防水功能，叶轮全部由不锈钢板冲压而成，配消音隔板，噪音值 60-82 分贝；符合国家相关技术安全标准。根据实际现场，全面配套好相关连接设备，全面保障排烟的效果。双层静音

8	底座	配净化器、 风柜	2	个			采用优质国标角铁制作。
9	接驳杂件	包含安装辅 材	1	套			包含一切安装、接驳用杂件、配件。
	主炒间						
1	洗地龙头	10M	1	台			10 米。

2	四层平板货架	1200*500*1 550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。
3	双星水池	1200*700*8 00	1	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体1.5mm，立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 。下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚，脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ ，铝合金下水口。
4	双层工作台	1800*800*8 00	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：面1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 $\Phi 38$ ，支架横通 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ 。

5	双门平台雪柜	1800*800*800	2	台			<p>材质：侧板、前板、面板、箱门、及内装为不锈钢板，底板、后板为热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材；聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷藏 0℃~10℃，有效内容积：0.5m³，电压：220V 功率：230W</p>
6	四门冰柜	1200*700*1950	2	台			<p>材质：侧板、前板、面板箱门、及内装为优质不锈钢板，底板、后板、顶板热镀锌板网架；浸塑碳素结构钢丝断热材；聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷冻-12~-10℃，冷藏 0℃~10℃，有效内容积：1.0m³，电压：220V 功率：440W</p>

7	炉拼台	400*1100*800	5	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm 不锈钢板，支架、通脚 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢，下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调子弹脚不锈钢。
8	单头大锅灶	1100*1100*800	3	台			用料：优质不锈钢板；板材：1、灶面、灶帮为 1.5mm 厚优质不锈钢板。2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板。3、炉体骨架 40*40*4mm 的角铁。4、黑铁炉膛结构 3mm 的铁板。5、炉通脚含支撑炉身的钢柱及可调炉身的高度的不锈钢子弹脚。6、炉膛内采用高级耐火棉隔热及耐火砖砌结构。

9	双炒单温灶	1800*1100* 800	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：1、灶面、灶帮为 1.5mm 厚优质不锈钢板。2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板。3、炉体骨架 40*40*4 mm 的角铁。4、黑铁炉膛结构 3 mm 的铁板。5、炉通脚含支撑炉身的钢柱及可调炉身的高度的不锈钢子弹脚。6、炉膛内采用高级耐火棉隔热及耐火砖砌结构。
10	油网烟罩	8250*1300	10.725	平方			骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95% 以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。

11	四头煲仔炉	800*800*800	1	台			优质不锈钢制作，珐纹处理，板材厚度 $\delta = 1.2\text{mm}$ ，炉脚采用直径 2" 不锈钢管内含钢柱，配可调性不锈钢子弹脚，炉头：节能炉头，独立带长明火种设置，安装可靠，炉心：球墨铸铁
12	双眼低汤灶	1200*800*500	1	台			料：优质不锈钢板；板材：1、炉体骨架 40*40*4 mm 的角铁。2、扁铁炉花进口铸造件。3、炉通脚（内含子弹脚） $\varnothing 38\text{ mm}$ 不锈钢管。

13	三门海鲜蒸柜	900*900*18 50	1	台			选用优质不锈钢板制作，内胆 $\delta=1.0\text{mm}$ ，外封板 $\delta=1.0\text{mm}$ ，插槽 $\delta=1.2\text{mm}$ ，水箱自动进水，配优质耐高温材料及进口密封条。
14	油网烟罩	3000*1300	3.9	平方			骨架用料：优质不锈钢板；烟油净化一体式，机械静电复合式集烟罩技术，由烟罩、烟室、净化器、风机、甩油器等一体式组成。整体采用优质 1.0mm 不锈钢，数字显示运行时间，及故障代码提醒。油烟净化率高达 95%以上，达到低空直排的效果；噪音低，不大于 65 分贝。面板为耐高温钢化玻璃，配 LED 射灯。具体根据实际现场进行确定，以有效保障设备的排烟效果为标准。

15	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	主炒小件						

1	白菜净菜筐	620*420*31 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
2	绿色菜筐	620*420*31 0mm	4	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
3	红色肉筐	620*420*31 0mm	2	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
4	蓝色海鲜筐	620*420*31 0mm	2	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。

5	不锈钢炒菜铲	把长 1200mm	4	个			长木柄，不锈钢铲。
6	份数盒	530*320*15 0mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
7	份数盒	320*260*15 0mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
8	不锈钢油桶	Φ280mm	6	个			1.2mm 优质不锈钢

9	大垃圾桶	180L	2	个			聚乙烯铸模而成，耐热，耐酸，耐腐蚀。
10	打餐勺	把长 500mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
11	汤勺	把长 500mm	6	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
12	菜夹	把长 300mm	8	个			1.2mm 优质不锈钢

13	汤桶	Φ600mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
14	汤桶	Φ500mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
15	汤桶	Φ400mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。
16	汤桶	Φ300mm	4	个			1.2mm 厚优质不锈钢拉伸成型，双耳，带盖。

17	料箱	50L	4	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
18	切肉刀	300*120*4mm m	6	把			300*120*4mm 材质：不锈钢
19	炊帚	长度 250mm	5	个			材质：天然竹子，环保，卫生无污染。
20	刀架盒	四格	6	个			内分四格，SUS304-2B，1.2mm 不锈钢

21	地垫	1000*1000m m	4	个			定型 PVC 防滑，橡胶材质。
22	地刮	450mm	4	个			双层硅胶，不锈钢杆。
23	地刷	260mm	4	个			塑料，长柄，硬毛刷。
24	蓝色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。

25	黄色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
26	红色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
27	白色盒	420*320*21 0mm	6	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
28	料缸	φ 14	10	个			1.2m 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。

29	长木把漏勺	φ 350mm	6	个			安全卫生，美观大方。
30	留样盒	1.2mm	20	个			1.2mm 厚优质不锈钢磨砂板拉伸成型。
	主炒排烟						

1	集烟箱	500*500	20	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象。所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	-----	---------	----	----	--	---

2	烟道	700*500	80	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

3	弯头	500*500	14	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	---------	----	----	--	--

4	三通	订制	14	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
---	----	----	----	----	--	--

5	变径	订制	14	平方		<p>采用优质不锈钢板制作，采用 1.2mm 制作；经折边，冲压等工艺制作，设计结构新颖，产品坚固耐用，外形美观，静音功能，不生锈，防滑，耐腐蚀，耐压，主体厚度 1.2mm。生产工艺：整体焊缝牢固，焊点无陷落、破裂及变色现象；表面焊疤磨平，抛光处理，外观平整明亮，带有双层静音及防火功能，无毛刺，翘曲现象. 所有排烟通风最终一切根据实际的施工现场来决定，保障室内不产生负压为标准。</p>
6	油烟净化器	25000 立方	1	台		<p>油烟净化系统符合低空净化排放标准。根据实际现场进行确定以保障净化效果为标准</p>

7	排烟风柜	11KW	1	台			外壳采用优质不锈钢板制作，具有抗腐蚀性，防震防水功能，叶轮全部由不锈钢板冲压而成，配消音隔板，噪音值 60-82 分贝；符合国家相关技术安全标准。根据实际现场，全面配套好相关连接设备，全面保障排烟的效果。双层静音
8	底座	配净化器、风柜	2	个			采用优质国标角铁制作。
9	接驳杂件	包含安装辅材	1	套			包含一切安装、接驳用杂件、配件。

	蔬菜加工						
1	大单星水池	1200*700*8 00	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。

2	大单星水池	1000*700*800	3	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。

4	双层工作台	1500*600*800	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38，支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。
5	洗地龙头	10M	1	台			10 米。
6	土豆脱皮机	240kg/h	1	台			生产能力：240kg/h，电压：380V，功率：2.2KW

7	多功能切菜机	1000#	1	台			全不锈钢，生产能力：150-660kg/h，电压：380V，功率：1.5KW 生产能力：200-1000kg/h
8	四层平板货架	1500*500*1 550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。
9	四层平板货架	1200*500*1 550	1	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱 $\Phi 38 \times 1.5\text{mm}$ 圆管，横格支撑及层板不锈钢板材 1.2mm，全不锈钢调节腿。

10	灭蝇灯	40W	2	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	鱼肉加工						

1	杀鱼台	1500*700*800	1	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。
2	大单星水池	1000*700*800	3	台			用料: 优质不锈钢; 板材: 台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$, 铝合金下水口。

3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。
4	双层工作台	1400*800*800	1	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 面 1.5mm, 台面下垫衬木板, 支架、通脚 $\varnothing 38*1.2$ mm 不锈钢, 可调子弹脚不锈钢 $\varnothing 38$, 支架横通 $\varnothing 25*1.2$ mm。
5	洗地龙头	10M	1	台			10 米。

6	绞切肉机	400#	1	台			工作效率：400 kg/h（片）200 kg/h（丝）100 kg/h（馅），切片厚度：4mm（或定制），电压：220V，功率：1.1KW
7	锯骨机	200-300KG H	1	台			全不锈钢机身 200-300 H
8	四层平板货架	1500*500*1 550	2	台			用料：优质不锈钢板；板材：立柱Φ38×1.5mm圆管，横格支撑及层板不锈钢板材1.2mm，全不锈钢调节腿。

9	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	粗加工小件						
1	白色菜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。

2	黄色菜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
3	绿色菜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。

4	蓝色海鲜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
5	红色海鲜墩	Φ480mm	4	个			材质：国家标准 PE 原料，具有一定杀菌功能。塑料一次成型。
6	菜刀	300*120*4m m	8	把			材质：不锈钢

7	黄色毛菜筐	620*420*310mm	1	个			PE 塑料一次注射成型。原生料。
8	磨刀石	200*100*50	5	个			棕刚石精制，粗细两面。
9	切肉刀	1号刀	4	把			材质：不锈钢
10	海鲜刀	1号刀	4	把			材质：不锈钢

11	电子称	150Kg	2	个			数显，感量：克。知名品牌产品
12	电子台秤	30Kg	2	个			数显，感量：克。知名品牌产品
13	粘捕式灭蝇灯	25W	6	个			25W，波长 200-275mm，消毒半径 2.5 米
	备餐间						

1	留样柜	单门	1	台			内箱体采用 1.2 加厚油膜抗指纹板材，具有强度高、抗腐蚀、耐湿气等显著特点。内胆拉伸设计，无焊缝、不生锈、不漏水、方便清洁。温度数字显示，柜内温度一目了然。简单明快的控制面板设计，清新大方。环保环戊烷发泡，保温效果好。采用知名品牌压缩机，制冷更强劲，节能环保。制冷系统全钢铜管蒸发器。采用全自动回归门较链系统，使用方便。冷藏：0~15℃
2	四门碗柜	1200*500*1800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：柜外壳 1.5 mm，门外壳 1.5 mm，柜通架 38*1.2 mm，子弹脚 \varnothing 38 mm，柜内活动层板 1.2 mm。；柜结构：上下柜体独立，中层为活动可调层板。

3	双层工作台	1800*700*800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：面 1.5mm，台面下垫衬木板，支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38，支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。
4	五格保温售饭台	1800*700*800	4	台			用料：优质不锈钢板；板材：台面 1.5 mm，外围 1.2 mm 不锈钢，前脸采用烤漆不锈钢板(可根据采购方要求订制颜色)，内池 1.2 mm 不锈钢，有加强筋 1.2 mm，配优不锈钢电热管，配进水，排污阀，可调温度控制器，保温台配一次拉伸标准成形盆，通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢，配不锈钢子弹脚可调节脚。上带玻璃罩，优质不锈钢立柱。售饭功能可根据需求订做。电量：3KW/220V。带拉门。

5	汤桶车	单桶	4	台			采用优质不锈钢板； 板材：承重面采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板，框架采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板加强支撑，配4个承重型树脂静音轮(2个带刹车功能)。
6	紫外线消毒灯	功率：30W	3	台			电压：220V；功率：30W；长度：98cm

7	灭蝇灯	40W	3	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	餐具消毒间						

1	洗地龙头	10M	1	台			10米。
2	双星水池	1800*800*800	3	台			用料：优质不锈钢；板材：台面及槽体 1.5mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚，脚横撑 $\Phi 25 \times 1.2\text{mm}$ ，铝合金下水口。

3	电热水器	挂墙式	1	台			3KW, 80L, 采用知名品牌产品。
4	活动工作台	1800*800*800	1	台			用料: 优质不锈钢板; 板材: 面 1.5mm, 台面下垫衬木板, 支架、通脚 \varnothing 38*1.2 mm 不锈钢, 可调子弹脚不锈钢 \varnothing 38, 支架横通 \varnothing 25*1.2 mm。

5	双门消毒柜	1300*690*1 930	2	台			用料：优质不锈钢板；电压：220V 功率：4.4KW 立体循环风 高温杀菌
6	四门碗柜	1200*500*1 800	3	台			用料：优质不锈钢板；板材：柜外壳 1.5 mm，门外壳 1.5 mm， 柜通架 38*1.2 mm，子弹脚 \varnothing 38 mm，柜内活动层板 1.2 mm。； 柜结构：上下柜体独立，中层为活动可调层板。

7	灭蝇灯	40W	1	台			灯外壳采用铝合金材料组合而成，灯具有平网和曲网组成高压网，在高压网的外面加一层护网隔开，电网采用静电镀镍材料制成，耗电低，无气味，无辐射。灯管：8W/T5 BL；覆盖面积：40 m ²
	餐厅						

1	快餐桌椅	六座	120	张			<p>优质不锈钢板,台面 1.2mm,台面内衬 18mm 防火面板,并用 1.2mm 厚不锈钢板折成加强筋加固,层板 1.2mm,工字形设计,座椅优质不锈钢材质,内套脚:优质橡胶皮套。</p>
	餐厅小件						

1	就餐用具	小件配套	800	套			餐盘、筷子、汤碗、勺子
2	拖布	定型	10	个			定型，材质：木把，纯棉合成吸水布。
3	条帚	定型	10	个			定型，材质：pp 不锈钢把，塑料合成防静电毛刷。

4	玻璃刮	1200mm	10	个			材质：铝合金把，长度>1200mm；硅胶刮，长度>350mm。
总计							

第六章 投标文件格式

（项目名称）

投标文件

项目编号：

投 标 人：_____（投标人公章）

法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人：（签字或签章）

日 期： 年 月 日

目 录

一、报价部分

.....

.....

二、资格证明文件

.....

.....

三、商务部分

.....

.....

三、技术部分

.....

.....

一、报价部分

1. 开标一览表

项目名称	
投标单位	
投标报价 (人民币/元)	小写:
	大写:
供货期限	
质量标准	
质保期	
对招标文件认同程度的声明	
备注	

投标人：_____（投标人公章）

法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人：_____（签字或签章）

日期： 年 月 日

2、投标明细表

项目名称： _____

币种：人民币

序号	设备名称	品牌型号	设备参数	数量	单位	单价（元）	合价（元）
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
...
	合计（元）						

投标人：（投标人公章）

法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人：（签字或签章）

备注：

- 1、各投标人应根据各自所报产品技术参数填写。
- 2、投标人可根据需要对本表格进行扩展，但不得减少表格基本格式。

3、对招标文件认同程度的声明

致_____：

经我方对《_____（项目名称）_____》仔细、认真的研究之后，对招标文件中所有的规定要求、条件全部确认，对招标文件的全部内容予以认同。

特此声明！

投标人：_____（投标人公章）

法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人：_____（签字或签章）

日期：_____年_____月_____日

二、资格证明文件

以下所有资格证明文件的原件扫描件均须制作在加密的电子投标文件中，在投标截止时间前通过电子交易平台上传；未按上述要求提供或提供不全者，则资格审查不合格，取消其报价资格。

资格审查投标人提供以下资料扫描件：

1. 营业执照副本；
2. 法定代表人（非法人组织的负责人）身份证明书及身份证（法定代表人参与）或法定代表人（非法人组织的负责人）授权书及委托代理人身份证（委托代理人参与）；
3. 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的书面声明；
4. 投标人须通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）（未被列入失信被执行人、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）。

1. 法定代表人（非法人组织的负责人） 身份证明书（若有）

法定代表人（非法人组织的负责人）身份证明书

致： _____（招标人单位名称）_____

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： _____年____月____日

姓名： _____性别： _____年龄： _____职务： _____（董事长、总经理等）_____

系 _____（投标人名称） 的法定代表人（非法人组织的负责人） 。

特此证明。

附： 法定代表人（非法人组织的负责人） 身份证扫描件

法定代表人(非法人组织的负责人) 身份证
(正面、背面)

投标人： _____（投标人公章）_____

日期： _____年____月____日

2. 法定代表人（非法人组织的负责人） 授权书（若有）

法定代表人（非法人组织的负责人） 授权书

____（招标人单位名称）____：

本授权书声明：注册于____（国家或地区的名称）____的（投标人名称）的在下面签字的（法定代表人（非法人组织的负责人）姓名、职务）代表我单位授权（投标人名称）的在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为我单位的合法代理人，就（项目名称、项目编号）的（合同名称/（项目名称））投标，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于_____年____月____日签字生效，特此声明。

法定代表人(非法人组织的负责人) 身份证及被授权代表人身份证扫描件，可另外单页
提供

（正面、背面）

附：

投标人：____（投标人公章）____

法定代表人（非法人组织的负责人）：____（签字或签章）____

法定代表人（非法人组织的负责人） 身份证号码：

授权代表：____（签字或签章）____

授权代表身份证号码：

详细通信地址：

邮 政 编 码 ：

传 真：

电 话：

3、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的书面声明

本单位郑重声明：

我单位在参加采购活动前三年内在经营活动中没有《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（五）项所称重大违法记录，包括：

我单位或者其法定代表人或负责人、董事、监事、高级管理人员未因经营活动中的违法行为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。

特此声明！

投标人：_____（投标人公章）

法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人：_____（签字或签章）

日期： 年 月 日

4、投标人须知前附表要求的其他资格审查资料

说明：(1) 应提供投标人须知前附表要求的其他资格审查资料扫描件。

(2) 如果是联合体响应，联合体各方需提供的满足招标文件要求的其他资格证明文件。

三、商务部分

1、投标函

致：_____（招标人）

_____（投标人全称）法定代表人_____授权_____（被授权代表人姓名）全权参加贵方组织的_____（采购项目编号、项目名称）采购的有关活动，并对_____（采购项目名称）进行投标，提交加密电子投标文件__份。

据此，签字代表宣布同意如下：

- (1) 报价详见开标一览表。
- (2) 本投标有效期为自投标截止之日起_____个日历日。
- (3) 已详细审查全部招标文件，包括所有补充通知（如果有的话），完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解和质疑的权力。
- (4) 联合体中的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与联合体中的小型、微型企业之间_____（存在、不存在）投资关系（如有）。
- (5) 我方不是为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，我方不是采购代理机构的附属机构。
- (6) 按照贵方可能要求，提供与其招标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的响应或收到的任何响应。
- (7) 我方保证所报货物均为原厂正品，否则，由此产生的一切法律责任由我方承担。
- (8) 在领取中标通知书的同时按招标文件规定的形式，向采购代理机构一次性支付中标服务费。
- (9) 按照招标文件的规定履行合同责任和义务。

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：_____（投标人公章）

法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人：（签字或签章）

日期：_____年____月____日

2、投标人基本情况表

投标人名称		主要业务		
注册资金		现有职工人数		
行政管理人数		技术人员人数		
营业执照	1. 执照编号 2. 营业范围 3. 发照部门			
单位注册地址		单位联络方式	（电话、传真、邮址）	
单位成立时间				
开户银行	银行账号、开户行名称			
下属分公司或子公司简况				
子公司名称	注册地址	联络方式	公司法人	业务范围
离招标人最近的售后服务机构				
机构名称	注册地址	联系人	联络方式	业务范围

注：（1）须提供正确联系方式，确保能联系上本项目负责人，否则带来的一切后果由投标人自行承担！

3、投标人认为需要提交的其他商务材料

三、技术部分

1、技术文件

（自行编制）

2、拟派本项目的主要管理和实施技术人员情况

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同 类项目经历	职称	专业工龄	联系电话
项目负责人						
其他主要技术人 员						
	...					

1、后附人员相应证书（若有）

投标人：_____（投标人公章）

法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人：_____（签字或签章）

日 期：____年____月____日

3、技术条款偏离表

项目名称：_____

序号	招标文件要求	投标文件实际情况	偏差内容	说明（正偏离/负偏离/无偏离）

注：1. 如投标文件与招标文件的要求存在正偏离，请在“偏差内容”处填写“正偏离”。

2. 如投标文件与招标文件的要求存在负偏离，请在“偏差内容”处填写“负偏离”。

3. 如投标文件与招标文件的要求无偏离，请在“偏差内容”处填写“无”。

4. 本表可以按相同格式扩展；

投标人：_____（投标人公章）

法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人：（签字或签章）

年 月 日

4、投标人认为需要提交的其他技术材料