# 项目需求说明

## 一、采购需求

### （一）说明

1.本《招标文件》所提出的货物技术标准是基本的技术标准和使用功能，并未规定所有的技术要求和适用标准，供应商应提供一套满足所列标准要求的高质量的产品及相应服务。

2.本次采购货物应按国际标准、国标、部标或专业标准制造；非标准货物按采购人提供的要求制造；质量标准按照国家有关规定及合同约定进行验收。本技术要求使用的标准如与中标人所执行标准发生矛盾时，按较高标准执行。

3.所有货物、零部件均由具有生产制造资格的企业提供，并由中标人承担总责任。

4.投标人应充分考虑和熟悉本次采购的货物及相关改造需求，应对实施项目现场进行仔细探勘并充分考虑合理、规范的方案，投标人应充分考虑采购人实现采购标的正常使用、采购改造工程改造到位，符合食堂后厨设备设施正常开餐运行需求的一切费用，包括但不限于食堂后厨设备设施的一切配件、零星改造、相关服务等产生的费用，以上费用均由投标人考虑在内，并由投标人全部承担。

### （二）具体技术要求（图纸见附件）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格** | **数量** | **单位** | **图片（仅供参考）** |
| 1 | 灭蝇灯 | —品牌：飞利浦/紫蝶/亨得利 产品参数：1. 功率：220V/10W；
2. 适用面积:20㎡-50㎡；
3. ABS抗阻燃外壳。

规格参数：约370\*220\*180mm | 25 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80520.png |
| 2 | 单水池 | 定制产品产品参数：1. 台面/水池斗板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；
2. 水池斗规格：500\*550\*250mm；
3. 配不锈钢可调脚，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用不锈钢制作，φ25mm厚1.2mm不锈钢下橫通，采用不锈钢制作；

规格参数：700\*700\*800mm | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80446.png |
| 3 | 冷热水龙头 | —品牌：九牧/天仕/TTS 产品参数：（1）约203mm冷热水间距；（2）约254mm摇摆水嘴；（3）配500mm星盆；（4）镀铬镍黄铜本体，达ASTM B 456-03标准；  | 53 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80447.png |
| 4 | 单向调理台 | 定制产品产品参数：1. 台面板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，侧板、底板厚1.2mm,层板厚1.2mm，门板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，后背板厚1.2mm，不锈钢框架式加强筋，厚1.2mm；

（2）配不锈钢可调脚,门采用上挂式移门，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用SUS304-2B不锈钢制作。规格参数：1500\*700\*800mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80448.png |
| 5 | 农药检测仪 | —品牌：瑞鑫/承佑/鑫集 产品参数：1. 配有≥4.5寸高分辨率彩色液晶触摸屏；
2. 全中文显示，具有中文输入功能，可通过智能键盘和触摸笔直接输入中文；
3. 带有至少72种常规蔬菜和水果样品名；
4. 支持通过屏幕直接编辑修改和软件批量导入样品名数据库；
5. 带有嵌入式微型打印机，可直接打印测试报告；
6. 采用光路自校正系统，开机自校；
7. 要求能自动保存不少于10000组检测结果，并能随意查询保存的记录和导出数据；
8. 支持乙酰胆碱酯酶和丁酰胆碱酯酶试剂均可使用，符合国家标准和农业部标准的要求；
9. 仪器自带残留农药检测数据管理软件，实现数据管理和数据联网。

（10）农药检测仪配套试剂：10套。规格参数：约470\*280\*150mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80449.png |
| 6 | 平板车 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；

（2）面板厚1.2mm不锈钢板；（3）配万向轮脚，优质树脂车轮。规格参数：900\*500\*900mm | 6 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80450.png |
| 7 | 电子秤 | —品牌：朗科/华德/友声 产品参数：（1）规格：150KG；（2）秤台尺寸: 约400\*500（mm）；（3）A/D转换速率：≥10次/秒；（4）负载能力：最多可接4个350欧姆的传感器；（5）LCD/LED显示。 | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80451.png |
| 8 | 单星盆工作台 | 定制产品产品参数：（1）台面/水池斗板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；1. 水池斗规格：500\*500\*250mm；

（3）配不锈钢可调脚，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用不锈钢制作，φ25mm厚1.2mm不锈钢下橫通，采用不锈钢制作。规格参数：1500\*700\*800mm | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80452.png |
| 9 | 电热开水器连底座 | —品牌：腾飞/海克/吉之美 产品参数：1. 容量：80L；
2. 功率：约12KW/380V；

（3）产水量：约120L/H；（4）支持全自动控制；（5）箱盖设有特时安全锁，确保引用安全；（6）具备缺水断电功能；（7）配有两个开水龙头；内胆为食品级不锈钢。规格参数:约590\*450\*980mm | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80455.png |
| 10 | 大单水池 | 定制产品产品参数：1. 台面/水池斗板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；

（2）水池斗规格：850\*500\*250，配不锈钢可调脚，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用不锈钢制作，φ25mm厚1.2mm不锈钢下橫通，采用不锈钢制作。规格参数：1000\*700\*800mm | 20 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80453.png |
| 11 | 垃圾桶 | 产品参数：（1）容量：75L；（2）环保聚乙烯材料制作；（3）防滑提手，方便拖拉移动。 | 6 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80454.png |
| 12 | 密封式冲地龙头 | —品牌:天仕/Fisher/Zurn 产品参数：（1）管子：3/8 I.D. EPDM ，采用SBR橡胶，管子长度35'（≥10.7M）；最大压力：300PSI，最大温度：80°C，管子连接头：GH型号 3'（91cm）；（2）铜制旋转接头：露在卷盘外，由丁纳橡胶和两个尼龙耐磨垫圈 的 O 型圈保护；（3）主弹簧：采用弹簧合金，可承受超过25K的拉力测试；（4）前振机水枪：可自动关闭。 | 6 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80456.png |
| 13 | 拼台 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造；（2）面板厚度为1.2mm，下层格栅厚1.0mm；（3）φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；（4）配不锈钢可调式子弹脚。规格参数：1200\*750\*800MM | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80513.png |
| 14 | 沥水工作台 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造；（2）面板厚度为1.2mm，下层格栅厚1.0mm；（3）φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；（4）配不锈钢可调式子弹脚。规格参数：1800\*800\*800mm | 22 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80514.png |
| 15 | 四门冷藏冰箱（风冷） | —品牌：凯普顿/三洋/威廉姆斯 产品参数：（1）选用高效压缩机、干燥过滤器；（2）内外材质：选用304不锈钢板材；（3）可在43℃的严酷环境下正常工作；（4）采用全铜管制冷系统，电子式控制；（5）采用R134a制冷剂，低噪音强制蒸发化霜，箱内无排水；（6）柜内温度：-6℃～12℃；（7）有效容积：880L；（8）功率：220V/约405W。规格参数：约1220\*750\*1960mm | 6 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80472.png |
| 16 | 四门冷冻冰箱（风冷） | —品牌：凯普顿/三洋/威廉姆斯 产品参数：（1）选用高效压缩机、干燥过滤器；（2）内外材质：选用304不锈钢板材；（3）可在43℃的严酷环境下正常工作；（4）采用全铜管制冷系统，电子式控制；（5）采用R134a制冷剂，低噪音强制蒸发化霜，箱内无排水；（6）柜内温度：-22℃～-15℃；（7）有效容积：≥840L；（8）功率：220V/约780W。规格参数：约1220\*750\*1960mm | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80473.png |
| 17 | 四层货架 | 定制产品产品参数：1. 材质：SUS 304-2B不锈钢；
2. 层框38\*25\*1.0不锈钢方管；
3. 搁档厚度为1.0mm不锈钢板；
4. φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；

（5）配4个4"车轮，其中两个定向轮，两个万向轮，两个带刹车掣。规格参数：1150\*600\*1650mm | 23 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80458.png |
| 18 | 拼台 | 定制产品产品参数：（1）材质：SUS 304-2B不锈钢板；（2）面板厚度为1.2mm，下层格栅厚1.0mm；（3）φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；（4）配不锈钢可调式子弹脚。规格参数：800\*700\*800mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80514.png |
| 19 | 双星盆台 | 定制产品产品参数：1. 台面/水池斗板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；

（2）水池斗规格：500\*500\*250mm，配不锈钢可调脚，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用不锈钢制作，φ25mm厚1.2mm不锈钢下橫通，采用不锈钢制作。规格参数：1500\*700\*800mm | 9 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80521.png |
| 20 | 沥水工作台 | 定制产品产品参数：（1）材质：SUS 304-2B不锈钢板；（2）面板厚度为1.2mm，下层格栅厚1.0mm；（3）φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；（4）配不锈钢可调式子弹脚。规格参数：1500\*700\*800mm | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80461.png |
| 21 | 绞肉机 | —品牌：苏文/马多/ 碧彩 产品参数：（1）电源：约750W/ 220V 50Hz 单相 1Hp；（2）刀盘孔径：4.5 mm；（3）产量：不小于33kg/10min.；（4）配有一个不锈钢的刀片和刀盘；（5）刀片需经过锻造、淬火处理；（6）标准反向控制。规格参数：约395\*360\*485 mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80459.png |
| 22 | 切片机 | —品牌：苏文/天烨/General 产品参数：1. 材质：电镀铸铝合金；

（2）风冷马达；（3）刀片需经过锻造、淬火处理；（4）配有切片厚度调节功能，可在1～13mm 之间精确切削；（5）可双面研磨；（6）电源：220V/约210W。规格参数：约800\*600\*520mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80460.png· |
| 23 | 多功能切菜机 | —品牌：天烨/苏文/马多 产品参数：1. 适用范围：可将根茎类蔬菜：马铃薯、蕃薯、瓜类、竹笋、洋葱、以及叶菜类蔬菜：芹菜、大白菜、高丽菜、菠菜等蔬果类；
2. 成品形状：片、丝、丁。
3. 叶菜部切长度：1－30mm(可调)；
4. 产量：900－1000KG/HR；
5. 电源： 220V；

（7）功率:约1.3KW；（8）马力：≥1HP(切根菜部)+1/2HP(切叶菜部)+1/4HP(输送带)；（9）皮带宽：约120 mm；（10）配件：大双刀1组（切叶菜部）、切丁刀盘1组、切片刀盘1个、切丝刀盘一个(切根菜部)。规格参数：约1160\*530\*1000mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80531.png |
| 24 | 土豆去皮机 | —品牌：天烨/苏文/马多 **产品参数：**（1）材质：国标304不锈钢；（2）电机：优质电机；（3）产量：900-1000KG/HR；（4）电源：380V三相；（5）功率：约1.5Kw；（6）毛刷式滚筒（7）用途：适用于马铃薯、胡萝卜、莲藕、甘薯等蔬果类清洗去皮。规格参数：约1300\*720\*1050mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80549.png |
| 25 | 高温冷库 | 定制产品产品参数：1. 选用优质压缩机（品牌:富士豪/比泽尔/莱富康 ）；（2）库板材质：双面SUS304-2B 0.8mm不锈钢板，厚度为100mm的聚胺基甲酸乙脂发泡料；（3）微电脑电控箱；（4）电磁阀，化霜水管加电热丝；（5）冷库门为自动回归门；（6）配有行针式温度表及冷库防雾灯等。

（7）温度：0℃-6℃。 规格参数：4000\*2900\*2600mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80463.png |
| 26 | 低温冷库 | 定制产品产品参数：1. 选用优质压缩机（品牌:富士豪/比泽尔/莱富康 ）；（2）库板材质：双面SUS304-2B 0.8mm不锈钢板，厚度为100mm的聚胺基甲酸乙脂发泡料；（3）微电脑电控箱；（4）电磁阀，化霜水管加电热丝；（5）冷库门为自动回归门；（6）配有行针式温度表及冷库防雾灯等。

（7）温度：-20℃-0℃。 规格参数：4000\*2500\*2600mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80462.png |
| 27 | 洗手水池连平台 | 定制产品产品参数：（1）材质：SUS 304-2B不锈钢板；（2）台面板厚1.2㎜,水斗板厚1.0mm；（3）采用激光切割，无对人体伤害的尖口锋口。规格参数：900\*450mm | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80464.png |
| 28 | 感应龙头 | —品牌：TOTO/天仕/九牧 产品参数：（1）材质：镀铬镍黄铜，达到ASTM B 456-03标准；（2）中心距为4cm感应龙头；（3）台式安装，铸造水嘴；（4）AC-DC控制模块；（5）能调节温度的混水阀。 | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80465.png |
| 29 | 紫外线消毒灯 | —品牌：飞利浦/FSL/航云 产品参数：（1）辐射波长在200nm至300nm间的紫外线；（2）功率：约40W。 | 21 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80466.png |
| 30 | 双头净水器 | —品牌：3M/Everpure/AQUA-CRYSTAL 产品参数：（1）瞬间流量≥5.7升/分钟；（2）处理量≥34069升；（3）去除：沉淀物、余氯/异味、孢子孢蘘；（4）精度（微米）：约0.5；（5）配套备用滤芯2个。 | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80467.png |
| 31 | 制冰机 | —品牌：Scotsman/星崎/万利多 产品参数：1. 冰块形状:方块冰；
2. 制冰量：≥90KG/24H；
3. 功率：220V/约495W 。

规格参数：约660\*710\*980mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80468.png |
| 32 | **餐具保洁柜** | 定制产品**产品参数：**1. 顶板厚1.2mm,底板厚1.2mm,侧板厚1.2mm,层板厚1.2mm,采用SUS304-2B不锈钢制作；

（2）门外壳板厚1.2mm,门里板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作。**规格参数：**1200\*500\*1800mm | 36 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80544.png |
| 33 | 单向调理台 | 定制产品产品参数：1. 台面板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；

（2）侧板、底板厚1.2mm,层板厚1.2mm，门板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，后背板厚1.2mm，不锈钢框架式加强筋，厚1.2mm配不锈钢可调脚（3）门采用上挂式移门，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用SUS304-2B不锈钢制作。规格参数：1400\*800\*800mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80509.png |
| 34 | **卧式两门冷藏柜** | —品牌：凯普顿/三洋/威廉姆斯 产品参数：1. 使优质品牌压缩机、固态过滤器，产品能在43℃的环境温度下正常工作；
2. 全铜管冷凝器、蒸发器；
3. 电子控制器、电子显示器；
4. 配备门体自动关闭结构
5. 门体内衬板为不锈钢材质；
6. 内置高效防露加热丝；
7. 内箱底板采用圆弧内角
8. 内箱、外箱为优质SUS304-2B不锈钢。外箱顶、底、后板为表面钝化无锌花优质镀锌板；
9. 具有制冷产品3C认证；
10. 温度带：-6℃-12℃。**规格参数：**

约1800\*800\*800mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80471.png |
| 35 | 单向调理台 | 定制产品产品参数：1. 台面板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，侧板、底板厚1.2mm,层板厚1.2mm，门板厚1.2mm，采用SUS304-2B，后背板厚1.2mm，不锈钢框架式加强筋，厚1.2mm配不锈钢可调脚；
2. 门采用上挂式移门；

（3）φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用SUS304-2B不锈钢制作。规格参数：1800\*700\*800mm | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80469.png |
| 36 | 双向打荷台 | 定制产品产品参数：1. 台面板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，侧板、底板厚1.2mm,层板厚1.2mm，门板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，后背板厚1.2mm，不锈钢框架式加强筋，厚1.2mm配不锈钢可调脚；
2. 门采用上挂式移门；

（3）φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用SUS304-2B不锈钢制作。规格参数：1800\*800\*800mm | 6 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80474.png |
| 37 | 熟菜车 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；
2. 上下左右后面为不锈钢板，正面为不锈钢网丝门，后面配推把手；
3. 内分14格，可放下14个，1/1份数盆尺寸；
4. 配4个5寸脚轮,两个定向轮，两个万向轮。其中两个带刹车掣。规格参数：

800\*800\*1100mm | 10 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80528.png |
| 38 | 两眼两汤燃气广灶 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造；（2）炉面台面采用冲压面板，板厚1.2mm；（3）开关板、后档板、水槽盖板厚1.2mm；（3）炉底部分用3mm厚铁板；（5）主体骨架用40×40×35mm角钢；（6）φ63mm不锈钢炉脚，M22mm炉脚螺丝；（7）冷水摇摆龙头，前置来水控制；（8）支持全自动控制；（9）220V/250W中压鼓风机。规格参数：2200\*1200\*800mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80475.png |
| 39 | 双眼燃气大锅灶 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；（2）炉面台面采用冲压面板，板厚1.2mm；（3）开关板、后档板、水槽盖板厚1.2mm；（4）炉底部分用3mm厚铁板；（5）主体骨架用40×40×35mm角钢；（6）φ63mm不锈钢炉脚，M22mm炉脚螺丝；

（7）配有冷水摇摆龙头，前置来水控制；（8）支持全自动控制；（9）220V/250W中压鼓风机。规格参数：2000\*1200\*800mm | 5 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80476.png |
| 40 | 调料台 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造；（2）台面板厚1.0mm；（3）φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；（4）φ25mm厚度1.0mm不锈钢下橫通；（5）配有不锈钢可调式子弹脚。规格参数：500\*1200\*800mm | 8 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80477.png |
| 41 | 双门蒸汽蒸菜箱 | 定制产品产品参数：1. 箱体主框厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢板制作；
2. 采用自动回弹门；
3. 门板寄内胆厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢板制作；
4. 全自动控制,能实现自动进水，缺水保护，温度控制，具有定时功效，可采用定时篜菜或篜饭；
5. 饭盘数量12\*2个。

规格参数：1210\*750\*1350mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80523.png |
| 42 | **全钢可倾燃气汤锅** | —品牌：翔鹰/乐鹰/艾丰 产品参数：（1）材质：全不锈钢制造；（2）锅体可倾；（3）废气从背面集中排出。规格参数：约1450\*1030\*980mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80527.png |
| 43 | 滤网吸风罩 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造；（2）配防雾烟罩灯；（3）前板、左右端板厚1.0mm，后板厚1.0mm；（4）沥油板外壳板厚1.0mm；（5）沥油板厚0.8mm；（6）风机排烟风管另计,220V/0.5KW。规格参数：21000\*1400\*500mm；4700\*1400\*500mm | 36 | m² | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80478.png |
| 44 | 五斗保温柜 | 定制产品产品参数：1. 台面板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，水斗1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，裙边材料1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；

（2）采用标准机压盘；（3）能实现自动进水，缺水保护；（4）排污口DN15；（5）功率:3KW/220V。规格参数：1800\*700\*800mm | 30 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80479.png |
| 45 | 多功能蒸台 | 定制产品产品参数：1. 台面板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，水斗1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，裙边材料1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；

（2）采用标准机压盘,日常可当工作台用；（3）能实现自动进水，缺水保护；（4）排污口DN15；（5）功率:3KW/220V。规格参数：1400\*700\*800mm | 15 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80529.png |
| 46 | 留样冰箱 | 一品牌：CAPTAIN/Panasonic/Williams 产品参数：（1）使用国内中等以上档次压缩机；1. 采用全铜管冷凝器、蒸发器；
2. 采用电子控制器、电子显示器；（4）配备了门体自动关闭结构；（5）门体内衬板为不锈钢材质；（6）内置高效防露加热丝；

（7）内箱底板采用圆弧内角，方便清理，卫生无死角。（8）内箱、外箱为优质SUS304-2B不锈钢。外箱顶、底、后板为表面钝化无锌花优质镀锌板； （9）温度带：-6℃-12℃。规格参数：约610\*750\*1960mm | 4  | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80541.png |
| 47 | 豆浆机 | —品牌：九阳/马多/苏文 产品参数：（1）全自动控制，自动完成磨豆、过滤豆渣、煮浆、加热、清洗等过程；（2）制浆总量：≥30L；（3）产品功率：约5.37KW/220V。规格参数：约760\*440\*945mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80522.png |
| 48 | 传送带 | 一品牌:霍巴特/迈科/温特豪德 产品参数：（1）与本项目洗碗机配套，用于洗碗间餐具的回收和预处理；（2）适用于传送平底托盘，碗碟类餐具等；（3）传送速度：5-20m/min；（4）传送带宽度：≥480mm；（5）电源要求：380V/50HZ/3PH；（6）采用分段式设计；（7）传送速度可进行调整；（8）配有急停开关，过载保护，漏电保护等保护功能。规格参数：规格：≥17500\*480\*950mm（开口式），含1个90度转角，1个180度转角,包含2套墙体开孔费用 | 2 | 套 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80542.png |
| 49 | 浸泡水池 | 定制产品产品参数：（1）台面/水池斗板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；（2）水池斗规格：1050\*500\*250mm；（3）配不锈钢可调脚，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用不锈钢制作，φ25mm厚1.2mm不锈钢下橫通，采用不锈钢制作。规格参数：1200\*700\*800mm | 4 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80480.png |
| 50 | ▲洗碗机**（核心产品）** | 一品牌：霍巴特/迈科/温特豪德 产品参数：（1）传送带速度：0.8-1.8m/min，有速度调节功能；（2）洗涤量：≥3000碟/小时 (8寸碟)；（3）耗水量：≤240 升/小时；（4）清洗温度：55-70℃；（5）喷淋（漂洗）温度：82-90 ℃；（6）传送带宽度：≥600mm；（7）有效洗涤高度：≥430mm；（8）进口长度：≥930mm；（9）出口长度：≥950mm；（10）水箱加热功率：≥17kW；（11）喷淋加热功率：≥24kW；（12）烘干加热功率：≥8kW；（13）总配电量：55-65kW；（14）电源：380V/50Hz/3；（15）外形 (宽×深×高)：约4550×997×2099mm；（16）双道喷淋系统，最终喷淋为360°环绕喷淋，有效降低耗水量；（17）餐具进入后，自动启动清洗和喷淋洁；（18）烘干配有侧吹风口；（19）配置有进出口启动、停止和急停开关；（20）配置有进口排风口和出口排风扇。**洗碗机配套控制电柜：****技术要求：**（1）电柜尺寸要求：约600mm\*170mm\*1900mm。（2）控制电柜配置电柜门，电柜门上配置触摸屏操控面板及急停开关。（3）操控面板上配置LED显示屏，有不少于三档速度选择按钮及相应功能键。（4）控制柜内部配件的布局规划整齐、配置合理，各功能区属性明确，标识清晰易懂，强弱电线路需分离单独走向。（5）控制柜内核心部件（如控制用电路板，继电器，温控器，开关等）投标时提供核心部件用材品牌及原产地证明，如是进口配件，需提供进口报关单 | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80516.png |
| 51 | 集气罩 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造；（2）前板、左右端板厚1.0mm，后板厚1.0mm；（3）风机排烟风管另计,220V/0.5KW。规格参数：2500\*1200\*550mm | 3 | m² | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80504.png |
| 52 | 残食工作台 | 定制产品产品参数：台面板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，侧板、层板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，不锈钢框架式加强筋，配不锈钢可调脚。规格参数：1200\*700\*800mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80481.png |
| 53 | 回收车 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造；（2）面板厚1.0mm；（3）配脚轮，其中两个带刹车掣。规格参数：550\*700\*900mm | 8 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80482.png |
| 54 | 双门热风循环消毒柜 | —品牌：凯普顿/乐鹰/翔鹰 产品参数：（1）内外箱用SUS304不锈钢板材；（2）配备不锈钢框篮；（3）温度：30～150℃；（4）有效容积≥720L；（5）加热方式：电热管加热；（6）功率：约4.6KW/220V。规格参数：≥1310\*635\*1880 mm | 6 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80483.png |
| 55 | 拖把池 | 定制产品产品参数：（1）台面/水池斗板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；（2）水池斗规格： 520\*520\*200mm，配不锈钢可调脚，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用不锈钢制作，φ25mm厚1.2mm不锈钢下橫通，采用不锈钢制作。规格参数：600\*600\*600mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80512.png |
| 56 | 拖把沥干池 | 定制产品产品参数：（1）台面/水池斗板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；（2）水池斗规格： 1120\*520\*200mm ，配不锈钢可调脚，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用不锈钢制作，φ25mm厚1.2mm不锈钢下橫通，采用不锈钢制作。规格参数：1200\*600\*600mm | 2 | 台 |  |
| 57 | 风幕机 | —品牌：松下/西奥多/绿岛风 产品参数：（1）功率：220V/约230W；（2）风量：不小于2500（m³/h）；（3）风速: 不小于11m/s；（4）噪音：不大于57db；（5）重量:不小于15.5kg 。规格参数：≥1500\*190\*205mm（需符合现场实际尺寸要求） | 30 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80515.png |
| 58 | 四层平板货架 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS304-2B不锈钢板制造；（2）层板厚1.2mm不锈钢板；φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；（3）配不锈钢可调式子弹脚；（4）配4个4"车轮，其中两个定向轮，两个万向轮，两个带刹车掣。规格参数：1150\*600\*1650mm | 41 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80484.png |
| 59 | 大米架 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢制造；（2）拉档38\*25mm厚1.2mm矩形管；（3）栅式档38\*25mm厚1.2mm矩形管；（4）φ38mm厚度1.2mm不锈钢圆通腿；（5）配不锈钢可调式子弹脚。规格参数：1200\*500\*350mm | 9 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80485.png |
| 60 | 四门双温冰箱 | —品牌：凯普顿/三洋/威廉姆斯 产品参数：1. 使用优质品牌压缩机；
2. 全铜管冷凝器、蒸发器；
3. 电子控制器、电子显示器，柜内温度控制更加准确；

（4）箱体与机组挡板采用一体式发泡工艺，整体平整、耐用；（5）配备门体自动关闭结构；（6）门体内衬板为不锈钢材质；（7）箱体内部配有高效防露加热丝；（8）内箱底板采用圆弧内角，方便清理；（9）内箱、外箱为优质SUS304不锈钢。外箱顶、底、后板为表面钝化无锌花优质镀锌板；（10）温度带：-6~+12℃ -18~-10℃。规格参数：约1220\*750\*1960mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80486.png |
| 61 | 搅拌机 | —品牌：新麦/高比/BONGARD 产品参数：（1）容量:不得小于 40(L)；（2）搅拌速度: 105/208/404(rpm)；（3）功率:约0.75(kw)；（4）电压:380V,三相；（5）标配:40L缸、扇、球各1；（6）选配:40L钩、安全网、台架。规格参数：约660\*730\*1130mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80537.png |
| 62 | ▲和面机 | 一品牌：新麦/高比/霍巴特 产品参数：（1）面粉容量：不得小于50kg；（2）面团容量：不得小于80kg；（3）速度：两档变速、双马达、双计时器；（4）配备固定搅拌缸以及安全设置；（5）配有一桶一勾；（6）功率：380V/约4.5KW。规格：约750\*1120\*1300mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80539.png |
| 63 | 压面机 | —品牌：雷鸟/苏文/高比 产品参数：（1）配备超大滚轴及强力电机,能快速将面团重复碾压,代替人工揉面的效果,能将面团碾压活化,精致化,作为小笼包,包子,拉面,水饺皮等中式面点外皮加工；（2）配备精密刮刀，可以将粘度较高的烫面快速碾压不沾滚轴；加工能力：500公斤/小时以上；工作桌：折叠式可90度放下；安全网罩：不锈钢可视网；滚轴设计：大型滚轴直径约151.4mm，表面硬铬处理；滚轴直径：约150mm；滚轴长度：约310mm；功率：380V/约2.25KW。规格参数：约560（展开1100）\*560\*1250mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80517.png |
| 64 | 木面工作台 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS304-2B不锈钢板制造；（2）台面用柳胺木面制造；（3）φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；（4）φ25mm厚度1.0mm不锈钢下橫通；（5）配不锈钢可调式子弹脚。规格参数：1800\*800\*800mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80487.png |
| 65 | 面粉车 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS304-2B不锈钢板制造；（2）车体厚度1.2mm/盖板厚度1.2mm；（3）配4个4"车轮，其中两个带刹车掣。规格参数：600\*500\*600mm | 6 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80488.png |
| 66 | 单向调理台 | 定制产品产品参数：file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80489.png台面板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，侧板、底板厚1.2mm,层板厚1.2mm，门板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，后背板厚1.2mm，不锈钢框架式加强筋，厚1.2mm配不锈钢可调脚,门采用上挂式移门，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用SUS304-2B不锈钢制作。规格参数：1800\*800\*800mm | 2 | 台 |  |
| 67 | 饼盘车 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造； （2）框架为25\*25\*1.2mm不锈钢管，格挡板厚1.2mm； （3）配4个4"静音橡胶车轮，其中两个带刹车掣。规格参数：700\*550\*1800mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80490.png |
| 68 | 全自动包子机 | —品牌：广东旭众/苏州百诚/雷恩 产品参数：（1）功率：380V/约2.4KW；（2）产量：3000-3600个/小时；（3）规格：20-150克/个；（4）尺寸：约1600\*720\*1600mm。 | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80530.png |
| 69 | 电饼铛 | —品牌：新同达/恒联/华美 产品参数：（1）铛体选用ZL108铝合金一次铸造成型；（2）采用优质钢板喷塑箱体；（3）自动控温方式：双控温；（4）下铛体尺寸：直径约560mm；功率：380v/约5kw。规格参数：约800\*650\*800mm | 4 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80491.png |
| 70 | 电炸锅 | —品牌：一喜/佳斯特/伊莱克斯 产品参数：（1）材质：食品级不锈钢；（2）发热管：选用高效能发热管，升温快速；（3）配有超温保护装置，保证设备安全和人员安全； （4）电量：220V/约4KW；（5）带有自动恒温功能；（6）304不锈钢内胆。规格参数：约800\*300\*400mm | 2 | 台 |  |
| 71 | ▲醒发箱 | 一品牌:新麦/高比/BONGARD 产品参数：（1）可放烤盘数量:≥32个；（2）烤盘尺寸： 约400×600(mm)；（3）烤盘架层数：不小于16层；（4）烤盘架层间距：约75(mm)；（5）尺寸：约110\*860\*2160(mm)；（6）功率：约3(kw)；（7）电压： 单相；（8）控制模式： 机械控制面板；（9）外表面板材：不锈钢板材无PU保温层。规格参数：约1100\*860\*2160mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80538.png |
| 72 | ▲三层烤箱 | 一品牌：新麦/高比/BONGARD 产品参数：（1）层数：3；（2）每层烤盘数量：2；（3）烤盘尺寸：约400\*600(mm)；（4）每层功率：约5.5(kw)；（5）温度范围： 0-300(℃)；（6）外表面板材： 前面采用不锈钢板材；其它面采用镀铝锌板；（7）开门方式： 向下向外；（8）每层内腔尺寸：约宽 900 深 720 高 210(mm) ；（9）电压 ：380v，三相。规格参数：约1255\*985\*1630mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80540.png |
| 73 | 滤网吸风罩 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造；（2）配防雾烟罩灯；（3）前板、左右端板厚1.0mm，后板厚1.0mm；（4）沥油板外壳板厚1.0mm；（5）沥油板厚0.8mm；（6）风机排烟风管另计,220V/0.5KW。规格参数：7800\*1400\*500mm | 10.9 | m² | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80492.png |
| 74 | 木面工作台 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS304-2B不锈钢板制造；台面用柳胺木面制造；（2）φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；（3）φ25mm厚度1.0mm不锈钢下橫通；（4）配不锈钢可调式子弹脚。规格参数：1800\*800\*800mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80545.png |
| 75 | 三水池 | 定制产品产品参数：（1）台面/水池斗板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；（2）水池斗规格： 500\*550\*250mm ；（3）配不锈钢可调脚，φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，φ25mm厚1.2mm不锈钢下橫通。规格参数：1800\*750\*800mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80493.png |
| 76 | 煮面炉 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造，面板厚度为1.2mm，水斗及侧板厚1.0mm；
2. 采用电加热装置；
3. 配不锈钢可调式子弹脚—功率：380V/12KW。规格参数：

1000\*700\*800mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80498.png |
| 77 | 下面炉 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造，面板厚度为1.2mm，水斗及侧板厚1.0mm；
2. 采用电加热装置；
3. 配不锈钢可调式子弹脚；（4）功率：380V/12KW\*2。规格参数：

1200\*700\*800mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80497.png |
| 78 | 调料台 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；
2. 台面板厚1.0mm；
3. φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；
4. φ25mm厚度1.0mm不锈钢下橫通；
5. 配不锈钢可调式子弹脚。规格参数：

500\*1000\*800mm | 4 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80494.png |
| 79 | 两眼一汤燃气炒灶 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS304-2B不锈钢板制造；（2）炉面采用冲压面板，板厚1.2mm；（3）开关板、后档板、水槽盖板厚0.8mm；（4）炉底部分用3mm厚铁板；（5）主体骨架用40×40×3.5角钢；（6）φ63mm不锈钢炉脚，M22mm炉脚螺丝；（7）冷水摇摆龙头，前置来水控制；（8）点火枪点火，优质鼓风炉头；（9）中外合资鼓风机，220V/250W。规格参数：1800\*1100\*800/1050mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80495.png |
| 80 | 滤网吸风罩 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；
2. 配防雾烟罩灯；
3. 前板、左右端板厚1.0mm，后板厚1.0mm；
4. 沥油板外壳板厚1.0mm；
5. 沥油板厚0.8mm；
6. 风机排烟风管另计,220V/0.5KW。规格参数：

6000\*1200\*500mm | 7.2 | m² | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80496.png |
| 81 | 单向调理台 | 定制产品产品参数：（1）台面板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；（2）侧板、底板厚1.2mm,层板厚1.2mm，门板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；（3）后背板厚1.2mm，不锈钢框架式加强筋，厚1.2mm配不锈钢可调脚；（4）门采用上挂式移门；（5）φ38mm厚1.2mm不锈钢圆通腿，采用SUS304-2B不锈钢制作。规格参数：1500\*700\*800mm | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80509.png |
| 82 | 双眼蒸汽蒸台 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造；（2）台面板厚1.2mm,后档水板、前面板厚均为1.0mm；规格参数：1800\*1000\*800mm | 2 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80500.png |
| 83 | 集气罩 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；
2. 前板、左右端板厚1.0mm，后板厚1.0mm；
3. 风机排烟风管另计,220V/0.5KW。规格参数：

4700\*1200\*500mm | 5.6 | m² | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80501.png |
| 84 | 双门蒸汽蒸饭箱 | 定制产品产品参数：1. 箱体主框厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢板制作；
2. 配有自动回弹门,门板寄内胆厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢板制作；
3. 全自动控制,自动进水，缺水保护，温度控制，具有定时功效，可采用定时篜菜或篜饭；
4. 饭盘数量12\*2个；
5. 规格：96kg。

规格参数：1210\*750\*1350mm | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80518.png |
| 85 | 蒸汽蒸饭车 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；
2. 外壳厚1.2mm，围身厚1.0mm；
3. 炉膛水胆采用5mm厚钢板焊接成型；
4. 车内配有1.2mm冲孔板；
5. 活动蒸汽接口；
6. 配万向轮脚。规格参数：

800\*800\*1000mm | 15 | 台 |  |
| 86 | 集气罩 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；
2. 前板、左右端板厚1.0mm，后板厚1.0mm；
3. 风机排烟风管另计,220V/0.5KW。规格参数：

15800\*1200\*500mm | 19 | m² | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80502.png |
| 87 | 淘米机 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造，板厚1.2㎜；（2）配不锈钢可调式子弹脚。规格参数：不小于200kg | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80505.png |
| 88 | 蒸汽稀饭锅 | —品牌：翔鹰/乐鹰/艾丰 产品参数：（1）容积：≥150L;；（2）锅内口径≥φ650；（3）蒸汽压力≥0.3Mpa；（4）蒸汽耗量约80kg/h；（5）全不锈钢制造，外形美观，结构紧凑，清洗方便；（6）符合国家钢制压力容器标准GB150-98；（7）锅体内外整理冲压成型，自动抛光，精细焊接；（8）夹套结构，半球形锅体，换热面积大，加热速度快，高效节能；（8）锅体可倾。规格参数：约1060\*710\*895mm | 4 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80524.png |
| 89 | 集气罩 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；
2. 前板、左右端板厚1.0mm，后板厚1.0mm；
3. 风机排烟风管另计,220V/0.5KW。规格参数：

8600\*1400\*500mm | 12 | m² | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80503.png |
| 90 | 集气罩 | 定制产品产品参数：采用SUS 304-2B不锈钢板制造,板面厚度为1.0mm，配积油杯。规格参数：2500\*1200\*550mm | 3 | m² | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80543.pngfile:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80499.png |
| 91 | 回收电梯 | —品牌：顺达伯耐特/东奥克虏伯/西子 产品参数：（1）规格：200KG；1. 速度：≥0.4m/s；（3）服务层站：2层2站2门；（4）单通；（5）Plc电脑控制；（6）曳引机：有齿轮曳引机；（7）控制方式：按钮式手动控制系统。

（8）开门方式：自动中分门规格参数：（根据现场实际尺寸确定）（1）井道尺寸(宽×深)： 1700mm\*1300mm；（2）轿厢外尺寸(宽×深\*高)： 1000mm\*1000mm\*1200mm；（3）开门净尺寸(宽×高)： 800mm宽×1200mm高。 | 1 | 台 |  |
| 92 | 送餐梯 | —品牌：顺达伯耐特/东奥克虏伯/西子 产品参数：（1）规格：300KG；（2）速度：≥0.4m/s；（3）服务层站：2层2站4门；（4）双通；（5）Plc电脑控制；（6）曳引机：有齿轮曳引机；（7）控制方式：按钮式手动控制系统。（8）开门方式：自动中分门规格参数：（根据现场实际尺寸确定）（1）井道尺寸(宽×深)： 1700mm\*1300mm；（2）轿厢外尺寸(宽×深\*高)： 1000mm\*1000mm\*1200m；（3）开门净尺寸(宽×高)： 800mm宽×1200mm高。 | 1 | 台 |  |
| 93 | 三层送餐车 | 定制产品产品参数：选用SUS304-2B不锈钢板制造，面板厚1.2mm，下配优质脚轮。规格参数：500\*900\*900mm | 10 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80519.png |
| 94 | 低噪音厢式风机 | —品牌：七星/科禄格/格林瀚克 产品参数：1. 箱体采用框架、箱板拼装计；（2）框架采用金属冷弯成形机组一次拉伸而成，箱板为复式板结构，内层为消声材料；

（3）电机同高温排烟系统隔离分开，确保负机能在300℃高温情况下，连续运行60分钟以上。**规格参数：**风量：不小于60000m³/h  | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80511.png |
| 95 | 风机配套变频启动控制箱 | 定制产品产品参数：配置11KW变频器（品牌：三菱/西门子/日立），按钮控制，与排烟风机配套。 规格参数：定制 | 3 | 台 |  |
| 96 | ▲油烟净化器 | —品牌:越德/科蓝/崔恩 **产品参数：**1. 处理风量：不小于60000m³/h；
2. 功率：380V/约8KW；
3. 适合环境：初始油烟浓度≤18mg/m³ ，供电电源220V；
4. 安装后，风阻≤120，净化率≥95%，除味率≥70%，高于国家标准；
5. 油烟净化设备外壳采用≥1.2mm上镀锌板，长度约400mm的线性圆筒蜂窝电场，数字电源等组成；
6. 数字电源外接尺寸：≥190\*54mm的数码显示屏，显示屏能够反映设备的工作电流和故障代码；
7. 智能数字电源，具有软启动，恒流输出控制、灭弧保护、多次放电保护、高压短路保护、电源过载保护和变压器过温保护等功能。(智能数字电源能自动检测电厂的清洁情况，自主设定最佳的高压电压电流，有效的解决因电场清洁度容易跳停保护的问题。)
8. 投标净化器品牌与检测报告品牌一致；
9. 电场门采用铰链加门把锁结构，方便开关。外壳厚度≥1.2mm，法兰厚度≥3mm。(设备可加装在线监控系统，能对设备的工作状态进行监控)。
 | 3 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80507.png |
| 97 | 防火阀 | 定制产品产品参数：1. 阀体材料为A3热轧钢板，厚度为2.0mm；
2. 叶片材料为A3热轧钢板，厚度为1.5mm.；
3. 熔点150℃。规格参数：

与风机配套 | 5 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80546.png |
| 98 | 风机减震支架 | 定制产品产品参数：配4只减振器；规格参数：与风机配套  | 8 | 台 |  |
| 99 | 不锈钢风管 | 定制产品产品参数：（1）采用SUS304-2B不锈板制造；（2）板厚1.0mm，；（3）配密封圈、法兰、吊杆。规格参数：定制包含旧风管的拆除改造费用以及所有涉及风管安装改造的费用。 | 2485 | m² | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80508.png |
| 100 | 消声器 | 定制产品产品参数：采用镀锌板制造，厚度为1.2mm。 规格参数：与本项目风机配套 | 1 | 台 |  |
| 101 | 风量调节阀 | 定制产品产品参数：采用SUS304-2B不锈板制造；规格参数：定制 | 33 | 个 |  |
| 102 | 消声器 | 定制产品产品参数：采用镀锌板制造，厚度为1.2mm。 规格参数：与风机配套 | 2 | 台 |  |
| 103 | 低噪音厢式风机 | —品牌：七星/科禄格/格林瀚克 产品参数：1. 箱体采用框架、箱板拼装设计；
2. 框架采用国内先进的金属冷弯成形机组一次拉伸而成，箱板为复式板结构，内层为消声材料，进一步降低噪声；
3. 风机主要部件，全部采用模具化生产；
4. 电机同高温排烟系统隔离分开，确保负机要300℃高温情况下，连续运行60分钟以上

规格参数：风量：不小于25000m³/h  | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80511.png |
| 104 | 风机配套变频启动控制箱 | 定制产品产品参数：配置11KW变频器（品牌：三菱/西门子/日立），按钮控制，与排烟风机配套。规格参数：定制 | 1 | 台 |  |
| 105 | 低噪音厢式风机 | —品牌：七星/科禄格/格林瀚克 产品参数：1. 箱体采用框架、箱板拼装计；
2. 框架采用金属冷弯成形机组一次拉伸而成，箱板为复式板结构，内层为消声材料；
3. 电机同高温排烟系统隔离分开，确保负机在300℃高温情况下，能连续运行60分钟以上。

规格参数：风量：不小于40000m³/h  | 1 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80511.png |
| 106 | 风机配套变频启动控制箱 | 定制产品产品参数：配置15KW变频器（品牌：三菱/西门子/日立），按钮控制，与本项目排烟风机配套。 规格参数：定制 | 1 | 台 |  |
| 107 | 燃气热水机 | —品牌：金利达/力聚/威孚 产品参数：（1）输入耗气量/小时/套≤12m³；（2）设备水汽系统容积不得大于20L；（3）每套热水机出水量须达到要求：大于2400L/h，热水温度达到55℃以上；（4）热效率≥92%，有省级以上检验部门鉴定证书；（5）无氧铜翅片式热交换器；（6）设备长宽高不得超过750\*600；（7）输入热功率≥80KW；（8）不能违反<蒸汽锅炉安全技术监察规程>、<固定式压力容器安全技术监察规程>不需要办理锅炉等特种设备安全使用证及年检；（9）采用模块化设计，单台设备含有两个以上能独立启动运行的模块，单个模块故障不影响此设备其它部分运行。单台蒸汽机的蒸发量可根据现场使用蒸汽设备需求量的不同而调整，使用时可以对应单台蒸汽机里的热交换器变频调整或任意组合，达到可以选择使用蒸发量的目的，实现达到该蒸汽机的最佳使用效果，同时降低能耗，符合国家节能、减排的基本国策； （10）软水机2台流量：不小于2T/h；（11）水温要求：5-45℃；（12）水压要求：0.15-0.6MPa；（13）配进口反冲洗阀。 | 2 | 台 |  |
| 108 | ▲燃气蒸汽机 | —品牌：金利达/力聚/威孚 产品参数：（1）单台蒸汽量≥150kg/h；（2）单台耗气量≤12m³/h；（3）为防止结垢，蒸汽机必须包含相应的软水处理系统； （4）设备水汽系统容积不得大于20L，热交换器采用无氧铜翅片式；（5）蒸汽压力在0.14—0.4MPa之间，并可根据需要任意调节，满足蒸汽设备的正常使用；（6）每套蒸汽机：蒸汽温度达到110-130℃可调；（7）设备长宽约800×600 mm；（8）不能违反<蒸汽锅炉安全技术监察规程>、<固定式压力容器安全技术监察规程>不需要办理锅炉等特种设备安全使用证及年检；（9）采用模块化设计，单台蒸汽机的蒸发量可根据现场使用蒸汽设备需求量的不同而调整，使用时可以对应单台蒸汽机里的热交换器变频调整或任意组合，达到可以选择使用蒸发量的目的，实现达到该蒸汽机的最佳使用效果，同时降低能耗，符合国家节能、减排的基本国策；（10）设备开启后1-3分钟内出蒸汽。 | 6 | 台 |  |
| 109 | 热水泵 | —品牌：金利达/力聚/威孚 产品参数：Q≥10m³,H≥15m热水循环泵。 | 8 | 台 |  |
| 110 | 热水泵 | —品牌：金利达/力聚/威孚 产品参数：Q≥20m³,H≥25m热水供水泵。 | 8 | 台 |  |
| 111 | 热水管道、阀门、管件及管道保温 | 产品参数：1. 国标PPR热水管（伟星/中财/皮尔萨 ）；
2. 30mmB1级橡塑保温棉+铝皮。
 | 1 | 批 |  |
| 112 | 所有主机、水泵控制柜及其辅材 | 产品参数：控制柜内所有元器件要用国内中高档次以上知名品牌；电缆线及辅材推荐品牌：“千岛湖永通”、“中策”、“远东”。 | 1 | 项 |  |
| 113 | 蒸汽管道及保温 | 产品参数：（1）国标镀锌管；（2）橡塑保温棉+铝皮保温。 | 1 | 项 |  |
| 114 | 蒸汽房排烟管道 | 产品参数：201不锈钢排烟管道20米，排烟罩10平方米。 | 1 | 项 |  |
| 115 | 设备基础 | 产品参数：设备安装水泥平台，设备水电基础设施，均按国家规范标准实施。 | 1 | 项 |  |
| 116 | 所有设备安装费 | 包含设备安装所有辅材、人工等费用。 | 1 | 项 |  |
| 117 | 大铁锅 | 定制产品产品参数：1. 普通铁锅（80公分）；
2. 锅口直径79cm；
3. 深度24cm；
4. 厚度0.25cm；
5. 重量不小于8.5kg。
 | 14 | 个 |  |
| 118 | 炒菜马勺 | 定制产品产品参数：1. 食品级304不锈钢（大）；
2. 手柄长：41cm；
3. 总长：54.5cm；
4. 勺头长13.5cm、宽14.9cm、深4.5cm。
 | 50 | 个 |  |
| 119 | 炒菜马勺 | 定制产品产品参数：1. 食品级304不锈钢（小）；
2. 手柄长：38.5cm；
3. 总长：49.5cm；
4. 勺头长11cm、宽12.5cm、深4cm。
 | 100 | 个 |  |
| 120 | 蒸笼 | 定制产品产品参数：1. 食品级304不锈钢（60公分）；
2. 上直径：60.6cm；
3. 下直径：62.3cm；
4. 高度：10.2cm。
 | 150 | 个 |  |
| 121 | 蒸笼盖 | 定制产品产品参数：1. 食品级304不锈钢（配套蒸笼）；
2. 内直径：61.4cm；
3. 外直径：63.1cm；
4. 高度：14.8cm。
 | 20 | 个 |  |
| 122 | 墩头 | 定制产品产品参数：1. 色标法专用墩头；
2. 直径：48-52cm；
3. 厚度：15cm。
 | 10 | 个 |  |
| 123 | 塑料墩头 | 定制产品产品参数：食品级塑料40公分、厚10公分。 | 40 | 个 |  |
| 124 | 切菜刀 | 定制产品产品参数：1. 食品级不锈钢；
2. 刃长：18cm；
3. 总长：约30cm。
 | 40 | 个 |  |
| 125 | 斩骨刀 | 定制产品产品参数：1. 食品级钢质刀；
2. 刃长：约19.8cm；
3. 总长：约30cm。
 | 12 | 个 |  |
| 126 | 汤桶（小） | 定制产品产品参数：（1）食品级不锈钢；（2）内径：35cm；（3）外径：36.5cm；（4）高度：35cm；（5）重量：2.4kg；（6）容量：35L。 | 20 | 个 |  |
| 127 | 汤桶（大） | 定制产品产品参数：（1）食品级不锈钢；（2）内径：49.5cm；（3）外径：51cm；（4）高度：45.9cm；（5）重量：4.7kg；（6）容量：90L。 | 10 | 个 |  |
| 128 | 塑料菜筐 | 定制产品产品参数：1. 材质：塑料；
2. 长44cm、宽34cm、高12cm；
3. 底长35cm、底宽26cm。
 | 80 | 个 |  |
| 129 | 毛菜筐 | 定制产品产品参数：1. 材质：塑料；
2. 长44cm、宽34cm、高12cm；
3. 底长35cm、底宽26cm。
 | 40 | 个 |  |
| 130 | 鸡蛋筐 | 定制产品产品参数：1. 材质：塑料；
2. 尺寸：520\*350\*170mm。
 | 50 | 个 |  |
| 131 | 菜盘（成品） | 定制产品产品参数：1. 食品级不锈钢；
2. 325\*265\*150mm；
3. 带盖。
 | 600 | 个 |  |
| 132 | 菜盘（半成品） | 定制产品产品参数：1. 食品级不锈钢；
2. 325\*265\*150mm；
3. 带盖。
 | 200 | 个 |  |
| 133 | 菜盘（生品） | 定制产品产品参数：1. 食品级不锈钢；
2. 325\*265\*150mm；
3. 带盖。
 | 100 | 个 |  |
| 134 | 调料盘 | 定制产品产品参数：1. 食品级塑料；
2. 约φ10\*2.3cm 。
 | 50 | 个 |  |
| 135 | 大汤勺（打汤） | 定制产品产品参数：1. 食品级不锈钢；
2. 勺宽6.5cm，总长25.5cm。
 | 30 | 个 |  |
| 136 | 墩头架 | 定制产品产品参数：1. 材质：不锈钢；
2. 尺寸：80cm高。
 | 10 | 个 |  |
| 137 | 留样盒 | 定制产品产品参数：1. 材质：食品级不锈钢；
2. 尺寸：约12.5\*9.5\*4cm；
3. 容量约300g。
 | 300 | 个 |  |
| 138 | 刀架 | 定制产品产品参数：1. 材质：不锈钢；
2. 尺寸：1米。
 | 6 | 个 |  |
| 139 | 菜板架 | 定制产品产品参数：1. 材质：不锈钢；
2. 尺寸：1米。
 | 6 | 个 |  |
| 140 | 大脸盆（不锈钢） | 定制产品产品参数：1. 材质：不锈钢；
2. 规格：φ36cm；
3. 高度10.5cm；
4. 重量约400g。
 | 20 | 个 |  |
| 141 | 厨房标识标牌 | 定制产品2层厨房。 | 1 | 批 |  |
| 142 | 剪刀 | 定制产品2#。 | 20 | 把 |  |
| 143 | 果蔬刨（小） | 定制产品削皮。 | 30 | 把 |  |
| 144 | 果蔬刨（大） | 定制产品削皮、刮丝、刨鱼鳞；尺寸：20.5\*4cm 刃长9.5cm。 | 30 | 把 |  |
| 145 | 双耳锅 | 定制产品规格：45cm。 | 20 | 只 |  |
| 146 | 大锅铲 | 定制产品10cm。 | 20 | 只 |  |
| 147 | 漏勺 | 定制产品30cm无磁。 | 20 | 只 |  |
| 148 | 鱼刮 | 定制产品 | 10 | 只 |  |
| 149 | 打蛋器 | 定制产品14寸。 | 5 | 只 |  |
| 150 | 细网漏 | 定制产品 | 20 | 只 |  |
| 151 | 高温手套 | 定制产品15寸。 | 50 | 双 |  |
| 152 | 擀面杖 | 定制产品30cm。 | 10 | 根 |  |
| 153 | 保鲜盒 | 定制产品37\*24\*13.5cm。 | 50 | 只 |  |
| 154 | 不锈钢油桶 | 定制产品20\*30cm。 | 10 | 只 |  |
| 155 | 电子克秤 | 定制产品6KG。 | 1 | 台 |  |
| 156 | 泔水桶 | 定制产品容量：75L；环保聚乙烯材料制作；防滑提手，方便拖拉移动。 | 15 | 只 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80547.png |
| 157 | 120L分类垃圾桶 | 产品参数：容量：120L；颜色：绿。规格参数：465\*540\*900mm | 15 | 台 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80548.png |
| 158 | 一层、二层厨房排水沟改建为不锈钢地沟及盖板 | （1）规格400\*300明沟长度220米，暗沟长度110米。明沟有40米需要重新开挖，暗沟全部重新开挖再回填并铺设地砖。包含施工垃圾外运输费用（2）采用SUS 304-2B不锈钢板制造，地沟板厚度为δ=1.2mm，盖板:实际测量厚度不少于δ=2.0mm冲压防滑。（3）排水沟现有PVC排水口采用SUS 304-2B不锈钢圆管连接，管壁厚度δ=1.0mm，含弯头及三通等辅件。（4）该项目以设计图纸计算，存在缺漏与不准确的可能，投标人以现场实际测量为准，投标报价时应充分考虑计算和测量存在的误差，综合考虑在报价中。 | 330 | m | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80534.pngfile:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80536.png |
| 159 | 一层、二层厨房排水沟防水施工 | （1）开挖地沟铺面、防水材料采用JS3型，防水要求3层，一层钢性，两层柔性；（2）包含施工垃圾外运输费用；（3）该项目以设计图纸计算，存在缺漏与不准确的可能，投标人以现场实际测量为准，投标报价时应充分考虑计算和测量存在的误差，综合考虑在报价中。 | 330 | m |  |
| 160 | 一层、二层烹饪间和蒸煮间明沟移位并改建为不锈钢地沟及盖板 | （1）明沟有40米需要重新开挖，采用SUS 304-2B不锈钢板制造，地沟板厚度为δ=1.2mm；（2）盖板:实际测量厚度不少于δ=2.0mm冲压防滑；（3）蒸煮间一扇门移位；（4）包含施工垃圾外运输费用；（5）该项目以设计图纸计算，存在缺漏与不准确的可能，投标人以现场实际测量为准，投标报价时应充分考虑计算和测量存在的误差，综合考虑在报价中。 | 40 | 米 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80536.pngfile:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80534.png |
| 161 | 一层、二层售餐区明沟改建为不锈钢地沟并全封闭 | （1）地沟采用SUS 304-2B不锈钢板制造，地沟板厚度为δ=1.2mm.采用SUS 304-2B不锈钢盖板封闭明沟；（2）盖板:实际测量厚度不少于δ=2.0mm冲压防滑；（3）该项目以设计图纸计算，存在缺漏与不准确的可能，投标人以现场实际测量为准，投标报价时应充分考虑计算和测量存在的误差，综合考虑在报价中。 | 60 | 米 | file:///C:\Users\lenovo\AppData\Local\Temp\ksohtml\clip_image80533.png |
| 162 | PVC总排水管 | 1. PVC总排水管（含三通、弯头及附件）（品牌：中财/联塑/公元 ）；
2. 该项目以设计图纸计算，存在缺漏与不准确的可能，投标人以现场实际测量为准，投标报价时应充分考虑计算和测量存在的误差，综合考虑在报价中。
 | 60 | 米 |  |
| 163 | 不锈钢门 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS304-2B不锈钢制作层板厚1.0mm，门板厚1.0mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，后背板厚1.0mm，不锈钢框架式厚1.5mm
2. 配自动回归装置,门采用上挂式移门。规格参数：

2900\*1040mm | 3 | 扇 |  |
| 164 | 工作台 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；
2. 面板厚度为1.2mm，下层格栅厚1.0mm；φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿；
3. 配不锈钢可调式子弹脚。规格参数：

1430\*300\*800mm | 2 | 张 |  |
| 165 | 集成吊顶 | 产品参数：1. 轻钢龙骨基础；
2. 600\*600mm铝合金板，板材厚度1.0，耐火等级A，防水，防潮；
3. 600\*600mmLED平板灯不少于30个（品牌：飞利浦/三雄极光/雷士 ）,58W白光。
 | 400 | 平方 |  |
| 166 | 档鼠板 | 定制产品产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造；
2. 面板厚度为1.2mm。

规格参数：1500\*600\*50mm | 5 | 块 |  |
| 167 | 仓库排风扇 | 定制产品产品参数：1. 电压:220v；
2. 功率:0.12KW；
3. 风量1300/H。
 | 4 | 台 |  |
| 168 | 售卖间菜品LED灯箱 | 定制产品产品参数：（1）46000\*700mm，共2块；（根据现场实际尺寸进行分割）（2）灯箱内嵌LED漫反射灯珠；（3）铝合金型材框架，正面看无边框；（4）灯箱正面是软膜UV，内容按照学校要求；（5）包含灯箱制作安装的一切辅材及电源线；（6）设计方案需经采购人认可。 | 2 | 块 | 采用厚度10CM钢化玻璃，纱窗采用钢丝网隐形。 |
| 169 | 售卖间菜品LED显示屏 | 定制产品产品参数：（1）1500\*3000mm，共4块；（2）LED彩屏，精度P3；（3）LED无线信号传输配件；（4）包含LED显示屏制作安装的一切辅材、电源线及配套软件； （5）LED屏要求：整屏平整度：≤1mm；单点亮度校正，色度校正；水平视角：≥140°，垂直视角：≥130°； 最佳视距（m）：≥5；峰值功耗≤234W/㎡；环境适应能力：温度-10℃--50℃，湿度10%--90%RH；换帧速度：≥60(帧/秒) 亮度≥200cd/㎡ ，对比度：≥5000：1 ；刷新率：≥480HZ 平均无故障时间：≤100000小时; 噪声要求：0噪音设计（6） LED显示屏功能特点： 色彩丰富：各256级灰度构成16，777，使电子屏实现显示高饱和度、高解析度、显示频率高的文字； 亮度高：采用超高亮度的LED，远距离仍清晰可见； 效果好：采用非线性校正技术，图像更清晰、层次感更强； 可靠性强：采用分布式扫描技术和模块化设计技术，可靠性、稳定性更高； 显示模式多样化：支持多种显示模式； 操作方便：采用通用视频播放软件，使系统操作十分方便。 节能环保,寿命长. 条屏系列,可显示各种文字，符号，数字，图表，图形，日历，时间，内部预置的动画等。 | 4 | 块 |  |
| 170 | 售餐间窗口不锈钢固定框架及钢化玻璃 | 定制产品产品参数：（1）钢化玻璃：7700\*2000mm，厚度10mm，共6块；（根据现场实际尺寸进行分割）（2）钢化玻璃：4100\*2000mm，厚度10mm，共1块；（3）钢化玻璃：3700\*2000mm，厚度10mm，共1块；（4）304不锈钢框架，厚度≥1.2mm，优质不锈钢框架型材；（5）根据现场实际情况进行测量，并设计施工图，施工图应充分考虑钢化玻璃的承重、固定及美观，设计方案应得到采购人的认可，并符合国家规范。（6）该项目以设计图纸计算，存在缺漏与不准确的可能，投标人以现场实际测量为准，投标报价时应充分考虑计算和测量存在的误差，综合考虑在报价中。 | 8 | 块 | 一层、二层售卖间菜品LED显示灯箱及玻璃从吊顶下来2米高,售餐间窗口 |
| 171 | 售餐间窗口隐形纱窗 | 定制产品产品参数：1. 规格：600\*46000mm，共2套隐形纱窗；
2. 铝合金优质隐形纱窗框架；铝合金厚度≥1.2mm
3. 该项目以设计图纸计算，存在缺漏与不准确的可能，投标人以现场实际测量为准，投标报价时应充分考虑计算和测量存在的误差，综合考虑在报价中。
4. 设计方案应得到采购人同意认可。
 | 2 | 套 |  |
| 172 | 食堂窗户隐形纱窗 | 定制产品产品参数：（1）面积：200㎡；1. （2）铝合金优质隐形纱窗框架；铝合金厚度≥1.2mm
2. 该项目以设计图纸计算，存在缺漏与不准确的可能，投标人以现场实际测量为准，投标报价时应充分考虑计算和测量存在的误差，综合考虑在报价中。
3. 设计方案应得到采购人同意认可。
 | 1 | 项 |  |
| 173 | 刀削面机器人 | 定制产品（1）规格：SUS304-2B不锈钢；（2）功率：不小于280W；（3）削面宽度：3-10mm；（4）削面厚度：0-8mm；（5）削面形状：柳条状、三菱状、长方形；（6）产量：不少于220刀/分；（7）配套不锈钢煮面桶：1个；（8）带电加热；（9）产品尺寸：480\*500\*1000mm | 1 | 台 |  |
| 174 | 单星盆台 | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造台面板厚1.0㎜,水斗板厚1.0mm，前板、侧板厚0.8mm配2″去水水斗规格：500\*500\*280φ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿φ25mm厚度1.0mm不锈钢下橫通配包钢可调式子弹脚750\*750\*800/950mm | 1 | 台 |  |
| 175 | 港式三眼灶（港式二炒一汤炒灶） | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造炉面采用冲压面板，板厚1.2mm开关板、后档板、水槽盖板厚0.8mm炉底部分用2mm厚铁板主体骨架用40×40×4角钢φ63mm不锈钢炉脚，内衬2"钢管一体式耐火炉膛、配风气联动装置、配φ320mm生铁京灶圈汤罐φ250mm冷水摇摆龙头，前置来水控制电子点火，优质小黄蜂炉头中外合资全铝压铸中压鼓风机，220V/250W1500\*1100\*800/1050mm | 1 | 台 |  |
| 176 | 港式料台平板 | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造台面板厚1.2mm，后挡板、前围板厚1.0mmφ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿φ25mm厚度1.0mm不锈钢下橫通配全钢可调式子弹脚500\*1100\*800/1050mm | 1 | 台 | 调料平台(宁式) |
| 177 | 六眼电蒸炉 | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造台面板厚1.2mm自动进水保护，缺水保护装置台面板六小眼煮面自带空开及漏保配不锈钢可调式子弹脚电热管加热，380V/9KW | 1 | 台 |  |
| 178 | 沥油式油烟罩（拆装式） | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造配防雾烟罩灯前板、左右端板厚1.2mm，顶板、后板厚1.0mm各加强档厚0.8~1.2mm沥油板厚0.7mm风机排烟风管另计,220V/0.5KW | 3.9 | 平方 |  |
| 179 | 工作台柜(翻门) | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造，台面板厚1.0mm面板下衬δ15木工板减噪，木板下复铝板柜内层板、底板、侧板、后背板厚0.8mm外门板厚0.8mm，门内复板0.6mm上掀式翻门配φ50不锈钢重力脚1800\*750\*800mm | 1 | 台 |  |
| 180 | 卧式两门冷藏柜 | —品牌：凯普顿/松下/威廉士产品参数：优质不锈钢板材；全铜管冷凝器、蒸发器^优质压缩机^环戊烷发泡刘^平台柜采用“前吸风、前排风”设计。容积：≥460L规格约1800\*750\*800mm | 1 | 台 |  |
| 181 | 全钢双连果汁鼎 | —品牌：南洋精工/酒总/TIGER产品参数：可加冰块制冷规格≥348\*315\*580mm | 1 | 台 |  |
| 182 | 双眼面汤炉 | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造台面板厚1.2mm自动进水保护，缺水保护装置自带空开及漏保配不锈钢可调式子弹脚电热管加热，380V/9KW\*2规格1500\*750\*800mm | 1 | 台 |  |
| 183 | 单眼矮仔炉 | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造炉面板厚1.2mm，开关板、后档板板厚0.8mm主体骨架用30×30×3角钢φ51mm不锈钢炉腳，M22mm炉脚螺丝配铸铁炉板，三圈火炉头、接油盘规格650\*700\*550/850mm | 1 | 台 | 单眼矮汤灶 |
| 184 | 四眼暖汁炉 | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造台面板厚1.0mm，其它板厚0.8mm38mm厚度1.0mm不锈钢脚配1/1″深度150份数盆4只配不锈钢可调式子弹脚电热恒温控制，380V/6KW规格1500\*750\*800mm | 1 | 台 |  |
| 185 | 六眼电蒸炉 | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造台面板厚1.2mm自动进水保护，缺水保护装置台面板六小眼煮面自带空开及漏保配不锈钢可调式子弹脚电热管加热，380V/9KW规格800\*750\*800mm | 1 | 台 |  |
| 186 | 电全平扒炉连柜座 | —品牌：佳斯特/伊莱克斯/马兰奴产品参数：外形全不锈钢；镀铬扒板，减少热量分散；可调节炉脚功率：不小于9KW/380V规格≥700\*700\*850+70mm | 1 | 台 |  |
| 187 | 电烧烤炉连柜座 | —品牌：佳斯特/伊莱克斯/马兰奴产品参数：外形全不锈钢，铸铁烤网；铸铁烤网保持热惯性；可调节炉脚；功率：不小于9KW/380V规格≥700\*700\*850+70mm | 1 | 台 |  |
| 188 | 工作台连柜座 | 定制产品全不锈钢外形设计；整体一次成型拉伸台面；不锈钢可调脚；净重：30KG | 1 | 台 |  |
| 189 | 沥油式油烟罩（拆装式） | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造配防雾烟罩灯前板、左右端板厚1.2mm，顶板、后板厚1.0mm各加强档厚0.8~1.2mm沥油板厚0.7mm风机排烟风管另计,220V/0.5KW规格3000\*1300\*500mm | 3.9 | 平分 |  |
| 190 | 工作台柜(翻门) | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造，台面板厚1.0mm面板下衬δ15木工板减噪，木板下复铝板柜内层板、底板、侧板、后背板厚0.8mm外门板厚0.8mm，门内复板0.6mm上掀式翻门配φ50不锈钢重力脚规格1800\*750\*800mm | 1 | 台 |  |
| 191 | 单星盆台 | 定制产品采用SUS304-2B不锈钢板制造台面板厚1.0㎜,水斗板厚1.0mm，前板、侧板厚0.8mm配2″去水水斗规格：500\*500\*280mmφ38mm厚度1.0mm不锈钢圆通腿φ25mm厚度1.0mm不锈钢下橫通配包钢可调式子弹脚规格750\*750\*800/950mm | 1 | 台 |  |
| 192 | 不锈钢风管 | 定制产品采用优质不锈板制造,板厚1.0mm，配密封圈、法兰、吊杆 | 100 | 平分 | 风管 |
| 193 | 风机配套变频启动控制箱 | 定制产品  —配置7.5KW变频器，按钮控制，与排烟风机配套。 | 1 | 个 |  |
| 194 | 油烟净化器 | —品牌:越德/科蓝/崔恩产品参数：低空排放系列适合环境：初始油烟浓度≤18mg/m³ 供电电源220V安装后，风阻≤120，净化率≥95%，除味率≥70%，高于国家标准。电源运行稳定可靠，输出功率强。净化电场特殊圆筒峰槽结构、使电厂达到最大平均电场强度，具有同体积下最大净化处理面积、处理率高、清洗周期长；专用智能电源安全性高，具有短路、过载、拉弧、高温等自动保护及防结露自动除湿功能。高压穿芯管瓷瓶台面采用可耐35KW的高压套管规格参数：≥25000m3/h | 1 | 台 |  |
| 195 | 低噪音厢式风机 | —品牌：七星/科禄格/格林瀚克 产品参数：1. 箱体采用框架、箱板拼装设计；
2. 框架采用国内先进的金属冷弯成形机组一次拉伸而成，箱板为复式板结构，内层为消声材料，进一步降低噪声；
3. 风机主要部件，全部采用模具化生产；
4. 电机同高温排烟系统隔离分开，确保负机要300℃高温情况下，连续运行60分钟以上

规格参数：风量：不小于25000m³/h  | 1 | 台 |  |
| 196 | 卧式两门冷藏柜 | —品牌：凯普顿/松下/威廉士产品参数：优质不锈钢板材；全铜管冷凝器、蒸发器^优质压缩机^环戊烷发泡刘^平台柜采用“前吸风、前排风”设计，更贴合高端酒店需要。容积：≥460L规格参数：约1800\*750\*800mm | 1 | 台 |  |
| 197 | 打蛋机 | —品牌：新麦/邦佳/高比 产品参数：容量：≥20L功率：380V/0.375KW配20L缸、扇、球各一个规格参数：约550\*570\*860mm | 1 | 台 |  |

**注：1.本项目核心产品为：▲50洗碗机；**

**2.采购需求中所列品牌均为推荐品牌，欢迎其他能满足本项目技术需求且性能与推荐品牌相当的产品参加。**

### （三）其它要求

1.洗碗机原装配套洗涤药水：100L；

2.需求清单中带有▲的产品“▲50洗碗机、▲62和面机、▲71醒发箱、▲72三层烤箱、▲96油烟净化器、▲108燃气蒸汽机”，必须提供生产厂家的产品说明书（含参数）或产品彩页（含参数）；

3.供货时产品需提供样品接受业主方预验收，其产品在品质、品牌、标准上达不到合同要求的，业主方有权要求调换产品直到达到品质要求满意为止，否则采购人有权解除合同，拒付货款，并扣总价款10%的违约金；

4.投标人必须严格按照本次招标文件技术要求中所列设备的材质要求制造厨具，所有不锈钢采用SUS304（另有特别要求的除外），如有违反，需在在初次验收后，在采购人规定时间内将未达标设备免费更换。对此投标人需在投标文件中出具书面承诺原件。

5.投标人应充分考虑工地现场货物搬运条件的不利因素，相关费用并包含在投标报价中。

6.采购人将委托第三方专业检测机构进行跟踪检测，随时、随地对原材料、成品进行抽检，检测标准以招标文件及投标承诺为依据，参考检测费用不超过合同总价的0.5%，由中标人承担，应包含在投标总价中。检测中若发现有不合格原材料、成品，采购人有权因此而终止部分直至全部合同，由此而造成的后果和一切损失由中标人承担。项目验收时应向采购人提供相关检测报告。

7.中标单位合同签订后3日内根据采购方的实际场地对所有设备的尺寸、布置、功能及设计图纸进行深化和确定，设计图纸或方案应充分考虑到食堂的功能性、实用性和美观性，并必须经采购方签字确认后进行生产和安装。

### （四）样品要求

1.本项目投标时要求提供以下样品，共计 4 件。

2.样品递交截止时间为2019年06月26日9:30，在截止时间前样品须全部安装（如需安装）并递交完毕，逾期送达将予以拒收，地点为：杭州市滨江区东方通信科技园启迪楼（1号楼）大厅。

3.中标供应商的样品将被封存作为货物验收的实物质量验收标准。未中标供应商的样品请供应商在中标结果公示结束后7日内自行取回，逾期将由采购人自行处理。

★4.样品上不得出现任何投标单位名称、标志，否则投标无效。

**5.投标样品清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 两眼两汤燃气广灶 | 产品参数：（1）采用SUS 304-2B不锈钢板制造（2）炉面台面采用冲压面板，板厚1.2mm（3）开关板、后档板、水槽盖板厚1.2mm（3）炉底部分用3mm厚铁板（5）主体骨架用40×40×3.5角钢（6）φ63mm不锈钢炉脚，M22mm炉脚螺丝（7）冷水摇摆龙头，前置来水控制（8）支持全自动控制（9）220V/250W中压鼓风机规格参数：2200\*1200\*800mm | 1 | 台 |
| 2 | 蒸汽蒸饭车 | 产品参数：1. 采用SUS 304-2B不锈钢板制造
2. 外壳厚1.2mm，围身厚1.0mm
3. 炉膛水胆采用5mm厚钢板焊接成型
4. 车内配有1.2mm冲孔板
5. 活动蒸汽接口
6. 配万向轮脚规格参数：

800\*800\*1000mm | 1 | 台 |
| 3 | 洗碗机控制电柜 | 技术要求：（1）电柜尺寸要求：约600mm\*170mm\*1900mm。（2）控制电柜配置电柜门，电柜门上配置触摸屏操控面板及急停开关。（3）操控面板上配置LED显示屏，有不少于三档速度选择按钮及相应功能键。（4）控制柜内部配件的布局规划整齐、配置合理，各功能区属性明确，标识清晰易懂，强弱电线路需分离单独走向。（5）控制柜内核心部件（如控制用电路板，继电器，温控器，开关等）投标时提供核心部件用材品牌及原产地证明，如是进口配件，需提供进口报关单 | 1 | 台 |
| 4 | 多功能蒸台 | 产品参数：1. 台面板厚1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，水斗1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作，裙边材料1.2mm，采用SUS304-2B不锈钢制作；

（2）采用标准机压盘,日常可当工作台用；（3）能实现自动进水，缺水保护；（4）排污口DN15；（5）功率:3KW/220V。规格参数：1400\*700\*800mm | 1 | 台 |

## 二、商务要求

### （一）交货时间

合同签订后于2019年8月01日前安装完成。

### （二）交付地点

杭州职业技术学院指定地点

### （三）质保期

质保期五年，自验收合格之日起开始计算。

### （四）履约保证金

1.合同金额的5%（四舍五入至千元）作为履约保证金，中标人在合同签订时提交至采购人。履约保证金在质保期满无违约，20个工作日内无息退还。

2.履约保证金的交付方式：转账、支票、汇票、本票或金融机构、担保机构出具的保函等非现金方式。

### （五）项目验收

采购人将委托第三方专业检测机构进行跟踪检测，随时、随地对原材料、成品进行抽检，检测标准以招标文件及投标承诺为依据，参考检测费用不超过合同总价的0.5%，由中标人承担，应包含在投标总价中。检测中若发现有不合格原材料、成品，采购人有权因此而终止部分直至全部合同，没收履约保证金。由此而造成的后果和一切损失由中标人承担。项目验收时应向采购人提供相关检测报告。

### （六）售后服务

1.合同货物出现故障后，中标人接到采购人通知后，供应商必须2小时内做出响应，24小时内到达用户现场维修。质保期外响应时间同质保期内，维修配件以出厂价更换，免收人工费。

2.质保期内因不能排除的故障而影响工作的情况每发生一次，其质保期相应延长60天，质保期内如出现非人为因素造成的质量问题应由中标人免费予以维修或更换，否则将扣除质量保证金作为对采购人的补偿。

### （七）付款方式

货到安装验收合格后,在收到中标供应商开具的正规发票后，采购人向中标人支付合同总价100%的货款。

### （八）合同履行

必须由投标主体履行合同。