

# 苍南县人民医院食堂提升改造采购项目

## 采 购 合 同

项目名称： 苍南县人民医院食堂提升改造采购项目

项目编号： CNDL2024293

甲方： 苍南县人民医院 （买方）

乙方： 浙江坤裕建设有限公司 （卖方）



甲、乙双方根据苍南县人民医院（单位名称）苍南县人民医院食堂提升改造采购项目项目公开招标的结果，签署本合同。

## 一、合同文件

### 1、下列文件构成本合同的组成部分：

- 1) 招标文件
- 2) 投标书（投标书）
- 3) 报价表（投标书）
- 4) 中标通知书

5) 履约保证金:合同价款 1%（以银行转账或银行保函或保险公司保险形式提供；（质保期到期后经业主确认无质量问题后无息退还。）

- 6) 询标记录及承诺
- 7) 合同补充条款或说明

### 2、合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容一致。

### 3、服务内容与期限

本合同要求提供的服务内容与期限见招标文件。

## 二、合同金额

合同价格按投标文件及承诺。

本合同金额为（大写）：叁佰肆拾捌万捌仟捌佰捌拾捌元（¥3488888.00元）人民币。

本合同价款中包括装修改造费用、产品购置费、运输费、安装调试费、辅料费、系统集成、技术、售后服务、质保及后期维护费用、招标代理服务费和税金等一切费用，即供应商所投报的投标报价为供应商所能承受的整个项目的一次性最终最低报价。

本项目中标方管理服务包含跟本项目有关的一切费用和协调事项，中标后，不得以不了解招标文件、施工现场和周围环境等情况为借口，而提出额外补偿等要求。

## 三、付款方式

1) 合同签订后中标供应商应向采购人提供合同总金额 1%的履约保证金，以银行转账或银行保函或保险公司保险形式提供（有效期至项目总体验收时间）形式提交，质保期满后无息退还。



2) 合同签订后十个工作日内甲方支付合同总额 40%的预付款。

3) 完工后开始试运行付至 80%，待试运行 3 个月后项目竣工验收合格后，支付至合同结算总额的 90%；待项目竣工验收合格后 6 个月内再支付合同款剩余部分款项。（中标供应商必须开具合同金额 100%的正式税务发票）。

注：竣工验收不合格，继续试运行。

#### 四、转包或分包

1. 本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应。
2. 除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应。
3. 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权单方面解除合同、没收乙方的履约保证金并追究乙方的违约责任。

#### 五、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

#### 六、质量要求

1. 乙方应按招标文件规定和投标文件承诺（取二者中性能优者）的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品，并应附有完整、详细的技术资料和说明文件。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

2. 经政府采购管理部门批准采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

3. 乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

#### 七、调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，初步验收不合格的不予签收、不准安装。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。



3. 隐蔽工程在隐蔽以前，乙方应当通知甲方检查。

#### 八、售后服务

1. 厨房设备、装修整体工程须在合同签订后 90 日历天完工。

2. 设备质保期为自通过最终验收之日起 24 个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

#### 九、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

#### 十、诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向甲方所在地法院起诉。

#### 十一、合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经有关部门审批，并签书面补充协议报监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关条文执行。

4. 本合同一式陆份，具有同等法律效力，甲乙双方各执二份；用于采购代理机构存档一份；政府采购管理部门备案一份。

甲 方：苍南县人民医院

地 址：

联系方式：

法定（授权）代表人：

签字日期：2025年1月24日



乙方：浙江坤裕建设有限公司

地址：浙江省温州市洞头区北岙街道溢香路

88号B幢502-122室

联系方式：

法定（授权）代表人：

签字日期： 年 月 日



# 工程质量保修书

发包人（全称）：苍南县人民医院

承包人（全称）：浙江坤裕建设有限公司

人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就苍南县人民医院食堂提升改造采购项目项目签订工程质量保修书。

## 一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

具体保修的内容，双方约定如下：

苍南县人民医院食堂提升改造采购项目 项目范围内全部内容。

## 二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限；
2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗为伍年；
3. 装修工程为贰年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为贰年；
5. 供热与供冷系统为贰个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为贰年；
7. 其他项目保修期限约定如下：

按《建筑工程质量管理条例》和《房屋建筑工程质量保修办法》执行  
质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

## 三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为24个月，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

## 四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。
2. 发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。
3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应



资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

### 五、 保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、 双方约定的其他工程质量保修事项：     /    。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人(公章):

地 址:

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

电 话:

传 真:

开户银行:

账 号:

邮政编码:

承包人(公章):

地 址:

法定代表人(签字):

委托代理人(签字):

电 话:

传 真:

开户银行:

账 号:

邮政编码:



注：本合同作为示范文本，具体以中标人与招标人所签定正式合同为准。



附投标报价明细表

序号	报价内容	项目特征	数量	单位	单价	合价	备注
	土建装修部分						
	【地面工程】						
		设备井					
1	水泥砂浆楼地面	1、30厚1:2.5水泥砂浆找平扫毛 2、水泥浆一道(内掺建筑胶) 3、60厚C20细石混凝土垫层 4、素土夯实	2	m <sup>2</sup>	70	140	
2	块料楼地面	楼梯间、门厅、餐厅、值班室、贵宾门厅 1、10厚玻化砖,干水泥擦缝 2、20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3、水泥浆一道(内掺建筑胶) 4、60厚C20细石混凝土垫层 5、素土夯实	649	m <sup>2</sup>	200	129800	
3	块料楼地面	楼梯间、门厅、餐厅、值班室、贵宾门厅 1、10厚玻化砖,干水泥擦缝 2、20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3、水泥浆一道(内掺建筑胶)	831	m <sup>2</sup>	180	149580	
4	块料楼地面	卫生间、厨房区、走道 1、8~10厚防滑地砖面层,干水泥擦缝 2、20厚1:2.5水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3、1.5厚聚氨酯防水涂料(两道)(卫生间延伸上反2000,阳台上反300) 4、最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 5、水泥浆一道(内掺建筑胶) 6、80厚C15混凝土垫层 7、素土夯实(夯实系数不小于0.90)	261	m <sup>2</sup>	250	65250	
5	块料楼地面	楼梯间、电梯厅 1、10厚玻化砖,干水泥擦缝 2、20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3、水泥浆一道(内掺建筑胶) 4、现浇钢筋砼楼面板	0	m <sup>2</sup>	0	0	





6	块料楼地面	<p>卫生间、厨房区、走道</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、8~10厚防滑地砖面层，干水泥擦缝</li> <li>2、20厚1:3水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉</li> <li>3、1.5厚聚氨酯防水层（两道）</li> <li>4、最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层抹平</li> <li>5、水泥浆一道（内掺建筑胶）</li> <li>6、80厚C15混凝土垫层</li> <li>7、现浇钢筋砼楼板</li> </ol>	124	m <sup>2</sup>	250	31000	
7	水泥砂浆楼地面	<p>设备井</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、30厚1:2.5水泥砂浆找平扫毛</li> <li>2、水泥浆一道（内掺建筑胶）</li> <li>3、现浇钢筋砼楼板</li> </ol>	61	m <sup>2</sup>	40	2440	
8	块料踢脚线	<p>地砖踢脚120高</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、5~10厚地砖踢脚，稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝</li> <li>2、8厚1:2水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶）</li> <li>3、5厚1:3水泥砂浆打底划出纹道</li> </ol>	105	m <sup>2</sup>	200	21000	
	【墙面工程】						
9	块料墙面	<p>卫生间、厨房、走道</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、白色水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂砂浆勾缝）</li> <li>2、10厚墙面砖（粘贴前墙砖充分浸湿）</li> <li>3、4厚强力胶粉泥粘结层，揉挤压实</li> <li>4、2mm厚聚合物水泥基防水涂料延伸只吊顶处</li> <li>5、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平</li> <li>6、内墙砌体</li> </ol>	939	m <sup>2</sup>	200	187800	
10	墙面喷刷涂料	<p>楼梯间、门厅、餐厅、值班室、贵宾门厅、电梯厅、走道</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、白色水泥涂料面层二道（每道间隔2小时）</li> <li>2、2厚面层耐水腻子分遍刮平</li> <li>3、9厚1:3水泥砂浆分层压实抹平</li> </ol>	4733	m <sup>2</sup>	60	283980	
	【屋面工程】						
11	屋面刚性层	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、保护层:50厚C25细石混凝土随捣随抹(Φ6@150双向钢筋网片)混凝土水灰比不应大于0.55,水泥和掺合料用量不应小于330kg/m<sup>3</sup>,砂率宜为35%~40%分格缝间距为6mX4m缝宽20,与女儿墙间留30宽缝,聚苯乙稀胶填严密,上部铺贴220宽卷材一层钢筋网片在分格缝处断开,其保护层厚度不应小于10mm。(以上水泥标号不应低</li> </ol>	1	m <sup>2</sup>	100	100	





		于425号) 2、隔离层:油毡一层 3、保温层:80厚B1挤塑聚苯板保温层 4、防水层:3厚SBS改性沥青防水卷材(上层)+3厚SBS改性沥青防水卷材+1.5厚非固化橡胶沥青防水涂料 5、找平层:20厚1:3水泥砂浆,掺抗裂纤维 6、找坡层:最薄30厚LC5.0轻集料混凝土3%找坡 7、结构层:现浇钢筋混凝土屋面板					
	【门窗工程】						
12	木质防火门	FM乙1022木制乙级防火门 1、门洞规格:1000*2200; 2、含制作、安装、运输、门套、门把手就其他五金配件等费用;	1	樘	960	960	
13	木质防火门	FM乙1222木制乙级防火门 1、门洞规格:1200*2200; 2、含制作、安装、运输、门套、门把手就其他五金配件等费用;	1	樘	1144	1144	
14	木质防火门	FM乙1522木制乙级防火门 1、门洞规格:1500*2200; 2、含制作、安装、运输、门套、门把手就其他五金配件等费用;	1	樘	1536	1536	
15	木质门	M1022木制平开门 1、门洞规格:1000*2200; 2、含制作、安装、运输、门套、门把手就其他五金配件等费用;	6	樘	1179	7074	
16	木质门	M1222木制平开门 1、门洞规格:1200*2200; 2、含制作、安装、运输、门套、门把手就其他五金配件等费用	2	樘	1685	3370	
17	木质门	M1522木制平开门 1、门洞规格:1500*2200; 2、含制作、安装、运输、门套、门把手就其他五金配件等费用;	10	樘	2148	21480	
18	金属(塑钢)门	铝合金平开门M1524 1、门洞规格:1500*2400; 2、含制作、安装、运输、门套、门把手就其他五金配件等费用;	1	樘	3430	3430	

	【天棚工程】							
19	吊顶天棚	装配式成品金属板天棚（600×600）U形轻钢龙骨平面	2159	m <sup>2</sup>	140	302260		
	【措施费用】							
20	其他措施费用	原有安装部分消防设施拆除，建筑垃圾清理，外运消纳，材料二次搬运等费用	1	项	8730	8730		
21	满堂脚手架	满堂脚手架 基本层3.6m~5.2m 单独装饰或二次装饰工程，层高在3.6m 以内的天棚饰面脚手架	3021	m <sup>2</sup>	4	12084		
	【喷淋系统】							
22	水喷淋钢管	1、安装部位：室内 2、材质：内外壁热镀锌钢管 3、型号、规格：DN25 4、连接形式：螺纹连接 5、压力试验及冲洗设计要求：符合设计要求	566.825	m	46	26073.95		
23	水喷淋钢管	1、安装部位：室内 2、材质：内外壁热镀锌钢管 3、型号、规格：DN32 4、连接形式：螺纹连接 5、压力试验及冲洗设计要求：符合设计要求	175.64	m	50	8782		
24	水喷淋钢管	1、安装部位：室内 2、材质：内外壁热镀锌钢管 3、型号、规格：DN40 4、连接形式：螺纹连接 5、压力试验及冲洗设计要求：符合设计要求	121.95	m	56	6829.2		
25	水喷淋钢管	1、安装部位：室内 2、材质：内外壁热镀锌钢管 3、型号、规格：DN50 4、连接形式：螺纹连接 5、压力试验及冲洗设计要求：符合设计要求	263.66	m	67	17665.22		
26	水喷淋钢管	1、安装部位：室内 2、材质：内外壁热镀锌钢管 3、型号、规格：DN65 4、连接形式：螺纹连接 5、压力试验及冲洗设计要求：符合设计要求	25.64	m	81	2076.84		
27	水喷淋钢管	1、安装部位：室内 2、材质：内外壁热镀锌钢管	29.275	m	84	2459.1		



		<ul style="list-style-type: none"> <li>3、型号、规格：DN80</li> <li>4、连接形式：沟槽连接</li> <li>5、压力试验及冲洗设计要求：符合设计要求</li> <li>6、含沟槽配件</li> </ul>					
28	水喷淋钢管	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、安装部位：室内</li> <li>2、材质：内外壁热镀锌钢管</li> <li>3、型号、规格：DN100</li> <li>4、连接形式：沟槽连接</li> <li>5、压力试验及冲洗设计要求：符合设计要求</li> <li>6、含沟槽配件</li> </ul>	73.145	m	100	7314.5	
29	水喷淋钢管	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、安装部位：室内</li> <li>2、材质：无缝内外壁热浸镀锌钢管</li> <li>3、型号、规格：DN150</li> <li>4、连接形式：沟槽连接</li> <li>5、压力试验及冲洗设计要求：符合设计要求</li> <li>6、含沟槽配件</li> </ul>	136	m	148	20128	
30	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径 (mm 以内) 100	10	m	126	1260	
31	管道刷油	1、管道除锈、刷油，满足设计要求	120	m <sup>2</sup>	52	6240	
32	管道支吊架	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、管架形式：一般管架</li> <li>2、材质：型钢</li> </ul>	486.66	Kg	8	3893.28	
33	金属结构刷油	1、管道支架除锈、刷油、防腐按设计要求	486.66	Kg	3	1459.98	
34	水喷淋(雾)喷头	68℃下垂式快速响应喷头安装 DN15	295	个	56	16520	
35	水喷淋(雾)喷头	93℃下垂式快速响应喷头安装 DN15	40	个	56	2240	
36	末端试水装置	1、末端试水装置 DN25 安装	0.5	组	507	253.5	
37	螺纹阀门	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、名称：试水阀</li> <li>2、规格、型号：DN25</li> </ul>	1.5	个	76	114	
38	螺纹阀门	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、名称：泄水阀</li> <li>2、规格、型号：DN50</li> </ul>	2	个	520	1040	
39	水流指示器	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、名称：水流指示器</li> <li>2、规格、型号：DN150</li> <li>3、含电气检查接线</li> </ul>	1.5	个	708	1062	
40	水流指示器	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、名称：水流指示器</li> <li>2、规格、型号：DN100</li> <li>3、含电气检查接线</li> </ul>	0.5	个	609	304.5	

41	沟槽阀门	1、名称：信号蝶阀 2、规格、型号：DN150	1.5	个	1292	1938	
42	沟槽阀门	1、名称：信号蝶阀 2、规格、型号：DN100	0.5	个	943	471.5	
43	螺纹阀门	1、微量排气阀(包含铜质截止阀)安装 DN25	0.5	个	57	28.5	
44	减压器	减压器组成安装(法兰连接) DN150	1	组	7552	7552	
45	报警装置	1、名称：湿式报警阀组 含前后信号阀 2、规格、型号：DN150	0.5	组	4252	2126	
46	套管	1、一般穿楼板套管制作、安装 $\phi$ 159, 填缝材料符合设计要求	1	个	162	162	
47	套管	1、一般穿楼板套管制作、安装 $\phi$ 219, 填缝材料符合设计要求	1	个	192	192	
	<b>【消火栓系统】</b>						
48	消火栓钢管	1、安装部位：室内 2、材质：内外壁热镀锌钢管 3、型号、规格：DN65 4、连接形式：螺纹连接 5、压力试验及冲洗设计要求：符合设计要求	63.7	m	80	5096	
49	消火栓钢管	1、安装部位：室内 2、材质：内外壁热镀锌钢管 3、型号、规格：DN100 4、连接形式：沟槽连接 5、压力试验及冲洗设计要求：符合设计要求 6、含沟槽配件	224.64	m	100	22464	
50	管道刷油	1、管道除锈、刷油，满足设计要求	95.655	m <sup>2</sup>	50	4782.75	
51	管道支吊架	1、管架形式：一般管架 2、材质：型钢	193.45	Kg	8	1547.6	
52	金属结构刷油	1、管道支架除锈、刷油、防腐按设计要求	193.45	Kg	3	580.35	
53	室内消火栓	1.型号、规格：单栓 SNZ65 箱体尺寸 1800*700 2.附件材质、规格：室内采用带灭火器薄型铝合金柜式箱(消防柜采用安全玻璃门)，内配 25 米衬胶水龙带，30 米消防软管卷盘，QZ19 水枪，灭火器 MF/ABC5*2 具。	16	套	930	14880	
54	灭火器	室内灭火器安装支架安装 MF/ABC2*5	3	组	157	471	



55	沟槽阀门	1、名称：明杆闸阀 2、规格、型号：DN100	17.5	个	842	14735	
56	沟槽阀门	1、名称：明杆闸阀 2、规格、型号：DN70	2.5	个	575	1437.5	
57	螺纹阀门	1、微量排气阀(包含铜质截止阀)安装 DN25	6	个	82	492	
58	室内消火栓	试火栓带压力表	0.5	套	105	52.5	
59	套管	1、一般穿楼板套管制作、安装 $\phi$ 159, 填缝材料符合设计要求	13	个	162	2106	
60	水灭火控制装置调试	消火栓灭火系统调试	16	点	52	832	
	【应急照明】						
61	控制开关	配电箱开关 MCB-MA16A	0.5	个	41	20.5	
62	控制开关	配电箱开关 SH201-C10	4	个	28	112	
63	配电箱	成套钢质配电箱安装 1YL1	0.5	台	698	349	
64	配电箱	成套钢质配电箱安装 2YL1	0.5	台	698	349	
65	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌	1027.12 5	m	20	20542.5	
66	配管	砖、混凝土结构明配镀锌钢管 SC20	197.45	m	20	3949	
67	电力电缆	矿物绝缘电力电缆 BTRZ-3 $\times$ 2.5mm <sup>2</sup>	216.225	m	10	2162.25	
68	电力电缆头	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头 (1kV 以下截面 mm <sup>2</sup> 以下) 35' 铜芯 10mm <sup>2</sup> 及以下三芯及以上电缆头制安	8	个	31	248	
69	配线	管内穿照明线 WDZBN-BYJ-2.5	2063.25	m	3	6189.75	
70	装饰灯	消防应急照明灯具 8W, 详细参数见图纸	46	套	92	4232	
71	装饰灯	A型应急照明灯具壁灯 3W, 详细参数见图纸	3.5	套	74	259	
72	装饰灯	安全出口标志灯 1W, 详细参数见图纸	4.5	套	42	189	
73	装饰灯	地面疏散指示灯 1W IP67	3.5	套	70	245	
74	装饰灯	方向标志灯 A型 1W	35	套	42	1470	



75	装饰灯	楼层标志灯 1W, 详细参数见图纸	5	套	42	210	
76	装饰灯	疏散出口标志灯 1W, 详细参数见图纸	11.5	套	42	483	
77	装饰灯	功能用房指示灯 24V 1W, 详细参数见图纸	1	套	42	42	
78	装饰灯	多信息复合标志灯 A型 1W, 详细参数见图纸	4	套	42	168	
79	接线盒	钢质接线盒、开关盒	114	个	7	798	
	<b>【消电系统】</b>						
80	配管	砖、混凝土结构暗配 JDG 管 公称直径 (mm) 20	630	m	20	12600	
81	配管	砖、混凝土结构明配 JDG 管 公称直径 (mm) 20	269.6025	m	10	2696.015	
82	配管	砖、混凝土结构暗配 JDG 管 公称直径 (mm) 25	690.3085	m	20	13806.17	
83	配管	砖、混凝土结构明配 JDG 管 公称直径 (mm) 25	295.8465	m	20	5916.93	
84	配管	砖、混凝土结构明配 JDG 管 公称直径 (mm) 32	57.27	m	20	1145.4	
85	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	24	m	20	480	
86	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC25	61	m	25	1525	
87	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径 (DN) ≤100	15	m	108	1620	
88	砌筑井	弱电电缆井 1400*1400*1200	0.5	座	1440	720	
89	配线	管内穿照明线 WDZBN-BYJ-2.5	699.19	m	3	2097.57	
90	配线	管内穿照明线 WDZBN-BYJ-4	42	m	6	252	
91	配线	穿照明线 WDZBN-BYJ-1.5	1289.11	m	2	2578.22	
92	配线	管内穿线 WDZBN-RYJS-2*1.5	1243.95	m	5	6219.75	
93	配线	二芯单芯导线截面 (mm <sup>2</sup> 以内) WDZBIN-RYJS-2×2.5mm <sup>2</sup>	680.45	m	6	4082.7	
94	配线	管内穿线 WDZBIN-RYJSP-2×1.5mm <sup>2</sup>	45.425	m	4	181.7	
95	控制电缆	控制电缆敷设 WDZBIN-KVJV-3×2.5mm <sup>2</sup>	100.775	m	10	1007.75	



96	控制电缆	控制电缆敷设 WDZB1N-KVJY-4×2.5mm <sup>2</sup>	20.115	m	20	402.3	
97	控制电缆头	控制电缆头制作、安装 终端头(芯以下) 6	4	个	35	140	
98	模块(模块箱)	消防接线端子箱,详细参数见图纸	1.5	个	131	196.5	
99	接线盒	钢质开关盒、接线盒安装	343	个	7	2401	
100	模块(模块箱)	金属模块盒,详细参数见图纸	0.5	个	131	65.5	
101	模块(模块箱)	短路隔离器,详细参数见图纸	7.5	个	192	1440	
102	点型探测器	感烟探测器(带地址) 含底座,详细参数见图纸	61	个	100	6100	
103	点型探测器	感温探测器(带地址) 含底座,详细参数见图纸	29	个	100	2900	
104	点型探测器	可燃气体报警探测器	2	个	336	672	
105	按钮	手动报警按钮(带电话插孔),详细参数见图纸	14	个	74	1036	
106	声光报警器	火灾声光报警器,详细参数见图纸	15.5	个	200	3100	
107	区域报警控制箱	壁挂式火灾显示器,详细参数见图纸	1.5	台	829	1243.5	
108	按钮	消火栓按钮,详细参数见图纸	16	个	70	1120	
109	消防广播(扬声器)	消防广播,详细参数见图纸	27	个	103	2781	
110	模块(模块箱)	电源监视模块,详细参数见图纸	2	个	332	664	
111	模块(模块箱)	电气火灾监控模块,详细参数见图纸	1.5	个	375	562.5	
112	模块(模块箱)	防火门监控模块,详细参数见图纸	8.5	个	393	3340.5	
113	消防报警电话插孔(电话)	消防专用电话分机,详细参数见图纸	0.5	个	279	139.5	
114	模块(模块箱)	输入模块,详细参数见图纸	4.5	个	74	333	
115	模块(模块箱)	单输入输出模块,详细参数见图纸	25	个	68	1700	
116	模块(模块箱)	广播模块,详细参数见图纸	1.5	个	65	97.5	
117	自动报警系统调试	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	41	系统	22	902	
118	防火控制装置调试	切断非消防电源调试	1	部	100	100	

119	自动报警系统调试	通信分机调试	0.5	系统	28	14	
120	防火控制装置调试	消防风机调试	1	个	95	95	
121	自动报警系统调试	自动报警系统调试	0.5	系统	2706	1353	
122	原有消控室设备调试等	原有消控室设备调试、增加回路板(若有)等	0.5	项	1746	873	
	【防排烟系统】						
123	挡烟垂壁	电动式挡烟垂壁 硅胶防火布 含电机	95.065	m	330	31371.45	
124	碳钢通风管道	1. 材质: 镀锌薄钢板; 2. 形状: 矩形; 3. 边长: 长边长 1000mm 以内; 4. 板材厚度: $\delta=1.0\text{mm}$ ; 5. 接口形式: 咬口; 6. 含风管支架制作安装。	27.88	m <sup>2</sup>	130	3624.4	
125	碳钢通风管道	1. 材质: 镀锌薄钢板; 2. 形状: 矩形; 3. 边长: 长边长 1250mm 以内; 4. 板材厚度: $\delta=1.2\text{mm}$ ; 5. 接口形式: 咬口; 6. 含风管支架制作安装。	30.64	m <sup>2</sup>	150	4596	
126	碳钢通风管道	1. 材质: 镀锌薄钢板; 2. 形状: 矩形; 3. 边长: 长边长 2000mm 以内; 4. 板材厚度: $\delta=1.5\text{mm}$ ; 5. 接口形式: 咬口; 6. 含风管支架制作安装。	47.09	m <sup>2</sup>	170	8005.3	
127	碳钢通风管道	1. 材质: 镀锌薄钢板; 2. 形状: 矩形; 3. 边长: 长边长 4000mm 以内; 4. 板材厚度: $\delta=1.5\text{mm}$ ; 5. 接口形式: 咬口; 6. 含风管支架制作安装。	4.125	m <sup>2</sup>	188	775.5	
128	通风管道绝热	镀锌钢板风管外采用 40mm 的耐火纤维柔性包裹, 材料最高允许使用温度不低于 850° C	4.39	m <sup>3</sup>	1310	5750.9	
129	金属结构刷油	支架除锈、防腐、刷油按施工图	425	kg	3	1275	





130	设备支吊架	设备支吊架制作安装	57.5	kg	8	460	
131	铝及铝合金风口、散流器	板式排烟口 600*600 含防火阀手动装置	4	个	419	1676	
132	铝及铝合金风口、散流器	板式排烟口 800*600 含防火阀手动装置	1	个	537.88	537.88	
133	铝及铝合金风口、散流器	板式排烟口 900*900 含防火阀手动装置	1.5	个	890	1335	
134	铝及铝合金风口、散流器	铝合金单层防雨防虫百叶 2300*800	0.5	个	1266	633	
135	碳钢阀门	280 度防火阀 1250X400	1	个	637	637	
136	碳钢阀门	280 度防火阀 800*800	0.5	个	829	414.5	
137	碳钢阀门	280 度防火阀 800*320	0.5	个	332	166	
138	碳钢阀门	280 度防火阀 1250*630	1	个	1030	1030	
139	碳钢阀门	280 度防火阀 1600*400	1	个	856.2	856.2	
140	碳钢阀门	70 度防火阀 1800*500	0.5	个	1205	602.5	
141	通风工程检测、调试	通风系统调试	0.5	系统	1746	873	
	<b>【厨房】</b>						
		900*1200*800+150					
1	四头煲仔炉	SPTT5.5/22 采用 SUS304-2B 优质不锈钢板制作, 面板一体拉伸成型, 面板/前封板厚 1.2 mm, 侧板/靠背板厚 1.0mm; 产品框架采用优质不锈钢方管 38*25 厚 1.0 制作焊接工艺; 500*1200*800+450 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 层板 1.0MM, 支柱采用 φ38 圆管, 厚度 1.0MM, 塑钢调节脚。台面厚度 45MM, 下附 15MM 减震板, 双横向加强筋, 下置平板, 外观焊接美观, 焊缝不大于 2MM. 边角打磨光滑。 2000*1200*800+450*1001、采用 SUS304-2B 优质不锈钢板制作, 面板/前封板厚 1.2 mm, 侧板/靠背板厚 1.0mm; 2、灶身采用双层钢板, 衬板为冷轧板厚 1.2mm; 3、产品框架采用优质不锈钢方管 38*25 厚 1.0 制作焊接工艺;	1	台	6860	6860	
2	简易炉拼台		5	台	1226	6130	
3	双头双尾小炒灶		2	台	19000	38000	



		<p>4、炉膛球墨制造内配稀土贵金属聚能网，内瓶式结构燃烧器，不锈钢火盖，304 陶瓷摇摆水龙头。</p> <p>5、火力为 5 档，火力大小数字可视化显示屏，故障代码显示。</p> <p>★6、产品符合 GB35848-2024 《商用燃气燃烧器具》要求；所投产品额定热负荷 35KW*2，热负荷准确度±10%以内，热效率 55%及以上，须提供第三方检测机构出具的具有 CMA 或 CNAS 认证资质的整机检测报告复印件加盖公章。</p> <p>★7、产品防尘等级不得低于 IP2X，防水等级不低于 IPX4，检测依据：GB/T 4208-2017 《外壳防护等级（IP 代码）》软件功能，须提供第三方检测机构出具的具有 CMA 或 CNAS 认证资质的整机检测报告复印件加盖公章。</p> <p>★8、产品提供①设备有故障代码提示功能；②设备有故障报错累计记录功能；③所投设备通过检测锅是否在炉膛上面的信号，实现进行火种和当前档位的切换，锅离开炉膛时为火种状态，锅在炉膛上面时为当前设定档位火力。④所投设备有累计用时功能。以上功能特点具有第三方检测机构 CMA 和 CNAS 的检测报告盖投标人公章，报告检测依据 GB/T25000. 51-2016《系统与软件工程 系统与软件质量要求和评价（SQuaRE）第 51 部分：就绪可用软件产品（RUSP）的质量要求和测试细则》，检测报告复印件加盖公章。</p>					
4	双头大锅灶	<p>2000*1200*800+450*1001、采用 SUS304-2B 优质不锈钢板制作，面板/前封板厚 1.2mm，侧板/靠背板厚 1.0mm；</p> <p>2、灶身采用双层钢板，衬板为冷轧板厚 1.2mm；</p> <p>3、产品框架采用优质 38*25 不锈钢方管厚 1.0 制作焊接工艺；</p> <p>4、整体不锈钢双层炉膛内配稀土贵金属聚能网，隔热层厚 50mm，内混式结构燃烧器，不锈钢火盖，304 陶瓷摇摆水龙头；</p> <p>5、火力为 5 档，火力大小数字可视化显示屏，故障代码显示。</p> <p>★6、产品符合 GB35848-2024 《商用燃气燃烧器具》要求；</p>	2	台	20000	40000	

		<p>所投设备额定热负荷 35KW*2, 热负荷准确度±10%以内, 热效率 76%及以上, 须提供第三方检测机构出具的具有 CMA 或 CNAS 认证资质的整机检测报告复印件加盖投标人公章。</p> <p>★7、①所投设备有主板保护功能; ②所投设备有蓝牙功能; ③所投设备有燃气泄漏模块; ④所投设备有风机功率调节及转速显示功能。以上功能特点具有第三方检测机构 CMA 和 CNAS 的检测报告, 报告检测依据 GB/T25000.51-2016《系统与软件工程系统与软件质量要求和评价(Square)第 51 部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》, 检测报告复印件加盖投标人公章。</p>					
5	双通上掀门荷台柜	<p>1400*1000*800 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 围板/底板/层板/门板厚度 1.0MM, 优质可拆卸式调节脚。台面厚度 45MM, 下附 15MM 减震板, 双横向加强筋, 层板焊接加固, 上翻门采用滑轮, 门体加减震垫, 外观焊接美观, 焊缝不大于 2MM. 边角打磨光滑。</p>	1	台	4709	4709	
6	双通上掀门荷台柜	<p>2000*1000*800 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 围板/底板/层板/门板厚度 1.0MM, 优质可拆卸式调节脚。台面厚度 45MM, 下附 15MM 减震板, 双横向加强筋, 层板焊接加固, 上翻门采用滑轮, 门体加减震垫, 外观焊接美观, 焊缝不大于 2MM. 边角打磨光滑。</p>	3	台	5965	17895	
7	不锈钢封墙钢	<p>11400*10*2000 采用 304 不锈钢制作, 厚度 1.0MM。</p>	22.8	m <sup>2</sup>	415	9462	
8	不锈钢封墙钢	<p>11400*10*2000 采用 304 不锈钢制作, 厚度 1.0MM。</p>	22.8	m <sup>2</sup>	415	9462	
9	油烟净化一体机 (一)	<p>11400*1300*1000</p> <p>1、参数: 油烟净化一体机本体采用优质不锈钢制作</p> <p>2、产品规格: 1*1350*1000</p> <p>3、烹饪时产生的油烟气体, 随风机产生的气流, 进入高度旋转的网盘, 被屏蔽拦截并在其离心作用下分离, 废油回收率高达 98%, 大大降低了风管内因由大颗粒废油堆积而引起的火灾隐患</p> <p>4、再利用高压电场使黑烟颗粒、臭味荷电分离并吸附与电极上。净化效率可达 98%以上, 节能环保, 油烟排放符合国家排放标准。</p> <p>5、高清液晶显示屏, 中文、动态图标全视角显示设备的运行状态。</p>	11.4	米	9807	111799.8	
10	油烟净化一体机 (二)	<p>11400*1300*1000</p> <p>1、参数: 油烟净化一体机本体采用优质不锈钢制作</p>	11.4	米	9807	111799.8	





		<p>2、产品规格：L*1350*1000</p> <p>3、烹饪时产生的油烟气体，随风机产生的气流，进入高度旋转的网盘，被屏蔽拦截并在其离心作用下分离，废油回收率高达 98%，大大降低了风管内因由大颗粒废油堆积而引起的火灾隐患</p> <p>4、再利用高压电场使黑烟颗粒、臭味荷电分离并吸附与电极上。净化效率可达 98%以上，节能环保，油烟排放符合国家标准。</p> <p>5、高清液晶显示屏，中文、动态图标全视角显示设备的运行状态。</p> <p>★6、油烟净化一体机设备整机提供带 CNAS 或 CMA 标识的检测报告，产品满足 GB18483-2001 标准，额定风量下油烟浓度净化效率≥99%，额定风量下油烟排放浓度≤0.1mg/m<sup>3</sup>，臭气排放浓度≤22，报告具有认监委官网有效截图，提供报告和截图加盖投标人公章。</p> <p>★7、油烟净化一体机设备整机带 CNAS 或 CMA 标识的检测报告，满足 GB4343.1-2018 标准，①辐射骚扰检测合格、②整机具有双层除油分离技术功能、③整机具有离人感应安全保护功能，可以设定监测距离和报警时间。人员在离开设定距离时并且达到报警时间，设备就会发出警报声音并立即停止工作。当人员回到设定距离以内会立即自动恢复工作，报告具有认监委官网有效截图，提供报告和截图加盖投标人公章。</p> <p>★8、油烟净化一体设备的灯提供带 CNAS 或 CMA 标识的检测报告，产品满足 GB/T24824-2009 标准，实验时间≥1000h，光通维持率≥100%，报告具有认监委官网有效截图，提供报告和截图加盖投标人公章。</p>					
11	双门蒸饭柜（电热）	<p>1、外形尺寸：1450*700*1690mm；门外壳板采用 1.0mm 厚优质 304 不锈钢板，配不锈钢加固，</p> <p>2、内胆板：采用 0.8mm 厚优质不锈钢板冲压成型侧板外壳；采用 1.0mm 厚优质不锈钢板，整体采用耐热聚酰胺脂整体发泡工艺；配备优质不锈钢电热管 面板上配备独立电控开关，</p> <p>3、门锁：采用高效渐进式门锁铰，内配米饭盘 12 个，馒头</p>	1	台	9487	9487	



		<p>盘 12 个。 4. 功率：12KW*2, 电压：380V</p> <p>5. 产品自带定时和定温功能以及缺水断电保护和电源使用开关, 可当保温柜也可当发酵箱使用。</p> <p>6. 缺水或水位偏低时会有自动报警装置报警, 如不及时处理且会自动断电, 防止加热管干烧。</p>					
12	双门蒸饭柜 (燃气)	<p>1. 采用优质加厚 304 不锈钢板材, 不锈钢把手, 整体高密度发泡, 加厚保温层, 保温效果好。</p> <p>2. 意大利进口发泡设备及环保发泡剂, 内胆一次拉伸成型, 易于清洗。 3. 箱体内部加装加厚钢条, 防止变形, 自动进水装置, 配成型拉伸磁盘。 4. 门板整体冲压成型, 更好的加强门体强度, 防止变形 5. 门体佩带嵌入式温度表, 可探测箱体内实际温度, 箱体内存溢水阀, 防止烫伤。</p> <p>6. 电子打火装置, 自动熄火保护, 点火装置可像抽屉一样抽出, 燃烧底部特殊定制加厚 304 国标板材。</p>	1	台	11000	11000	
13	双层工作台 (圆腿)	<p>700*700*800</p> <p>1、采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 层板 1.0MM, 支柱采用 <math>\phi</math>38 圆管, 厚度 1.0MM, 塑钢调节脚。台面厚度 45MM, 下附 15MM 减震板, 双横向加强筋, 下置平板, 外观焊接美观, 焊缝不大于 2MM. 边角打磨光滑。</p> <p>★2、双层工作台具有符合 CQC 食品接触产品安全认证证书、产品防腐等级认证证书 (户内一级, 户内防强腐蚀型) 和带有 CMA 或 CNAS 标识符合 GB/T10125-2021 盐雾试验检测报告 (中性盐雾和乙酸盐雾试验时间 <math>\geq</math> 650h, 满足 RA10 级), 资料具有认监委官网有效截图, 提供报告和截图加盖投标人公章。</p>	3	台	1164	3492	
13	五格保温售饭工作台	<p>1800*700*800 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 围板/层板/门板厚度 1.0MM, 优质可拆卸式调节脚。</p> <p>900*700*800 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 层板 1.0MM, 支柱采用 <math>\phi</math>38 圆管, 厚度 1.0MM, 塑钢调节脚。台面厚度</p>	6	台	7261	43566	
14	双层工作台 (圆腿)	<p>900*700*800 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 层板 1.0MM, 支柱采用 <math>\phi</math>38 圆管, 厚度 1.0MM, 塑钢调节脚。台面厚度</p>	1	台	1294	1294	

		45MM,下附 15MM 减震板, 双横向加强筋, 下置平板, 外观焊接美观, 焊缝不大于 2MM. 边角打磨光滑。						
15	简易炉拼台	500*1200*800+450 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 层板 1.0MM, 支柱采用 $\phi$ 38 圆管, 厚度 1.0MM, 塑钢调节脚。台面厚度 45MM, 下附 15MM 减震板, 双横向加强筋, 下置平板, 外观焊接美观, 焊缝不大于 2MM. 边角打磨光滑。 2000*1200*800+450*1001、采用 SUS304-2B 优质不锈钢板制作, 面板/前封板厚 1.2mm, 侧板/靠背板厚 1.0mm: 2、灶身采用双层钢板, 衬板为冷轧板厚 1.2mm; 3、产品框架采用优质 38*25 不锈钢方管厚 1.0 制作焊接工艺; 4、整体不锈钢双层炉膛内配稀土贵金属聚能网, 隔热层厚 50mm, 内混式结构燃烧器, 不锈钢火盖, 304 陶瓷摇摆水龙头; 5、火力为 5 档, 火力大小数字可视化显示屏, 故障代码显示。	2	台	1226	2452		
16	双头大锅灶	400*1200*800+450 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 层板 1.0MM, 支柱采用 $\phi$ 38 圆管, 厚度 1.0MM, 塑钢调节脚。台面厚度 45MM, 下附 15MM 减震板, 双横向加强筋, 下置平板, 外观焊接美观, 焊缝不大于 2MM. 边角打磨光滑。 2000*1200*800+450*1001、采用 SUS304-2B 优质不锈钢板制作, 面板/前封板厚 1.2 mm, 侧板/靠背板厚 1.0mm: 2、灶身采用双层钢板, 衬板为冷轧板厚 1.2mm; 3、产品框架采用优质不锈钢方管 38*25 厚 1.0 制作焊接工艺; 4、炉膛球墨制造内配稀土贵金属聚能网, 内混式结构燃烧器, 不锈钢火盖, 304 陶瓷摇摆水龙头。 5、火力为 5 档, 火力大小数字可视化显示屏, 故障代码显示。	2	台	20000	40000		
17	简易炉拼台	2000*1200*800+450*1001、采用 SUS304-2B 优质不锈钢板制作, 面板/前封板厚 1.2 mm, 侧板/靠背板厚 1.0mm: 2、灶身采用双层钢板, 衬板为冷轧板厚 1.2mm; 3、产品框架采用优质不锈钢方管 38*25 厚 1.0 制作焊接工艺; 4、炉膛球墨制造内配稀土贵金属聚能网, 内混式结构燃烧器, 不锈钢火盖, 304 陶瓷摇摆水龙头。 5、火力为 5 档, 火力大小数字可视化显示屏, 故障代码显示。	2	台	1169	2338		
18	双头双尾小炒灶	2000*1000*800 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 围板/底板/层板/门板厚度 1.0MM, 优质可拆卸式调节脚。台面厚度 45MM, 下附 15MM 减震板, 双横向加强筋, 层板焊接加固, 上翻门采用滑轮, 门体加减震垫, 外观焊接美观, 焊缝不大于 2MM. 边角打磨光滑。	2	台	19000	38000		
19	双通上掀门荷台柜	1800*1000*800 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 围板/底板/层板/门板厚度 1.0MM, 优质可拆卸式调节脚。台面厚度 45MM, 下附 15MM 减震板, 双横向加强筋, 层板焊接加固, 上翻门采用滑轮, 门体加减震垫, 外观焊接美观, 焊缝不大于 2MM. 边角打磨光滑。	7	台	5965	41755		
20	双通上掀门荷台柜		1	台	5547	5547		

		2MM. 边角打磨光滑。						
21	双头七星蒸炉	1800*1000*800+400 优质 304 不锈钢, 炉面/炉围 1.5MM, 背板/围板/前板 1.0MM, 底板/烟筒镀锌板 1.5MM, 骨架镀锌角钢 4*4-3.0MM, 炉脚 50-2.0MM 镀锌管; 炉圈 QT450 铸铁材质。外观: 炉面镜面拉伸, 底部双隔热处理; 电路: 采用防水端子, 施耐德开关, 航空插头; 风机 280W 永成风机, 配备杆式风气动; 水路: 进水 DN15, 16#铜管管路, 排水 DN40 镀锌管。	1	台	15000	15000		
22	简易炉拼台	600*1000*800+450 采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 层板 1.0MM, 支柱采用 $\phi$ 38 圆管, 厚度 1.0MM, 塑钢调节脚。台面厚度 45MM, 下附 15MM 减震板, 双横向加强筋, 下置平板, 外观焊接美观, 焊缝不大于 2MM. 边角打磨光滑。	1	台	1132	1132		
23	四头煲仔炉	900*1000*800+150 SPTT5.5/22 采用 SUS304-2B 优质不锈钢板制作, 面板一体拉伸成型, 面板/前封板厚 1.2mm, 侧板/靠背板厚 1.0mm; 产品框架采用优质不锈钢方管 38*25 厚 1.0 制作焊接工艺; 1200*950*1850	1	台	6500	6500		
24	三门海鲜蒸柜(燃气)	SZXT351、优质 SUS304-2B 不锈钢板制造, 内胆板厚 $\delta=1.2$ ; 2、全新内燃式环保高效火排及安全不锈钢水胆结构, 防干烧功能; 3、火力为 5 档, 火力大小数字可视化显示屏, 故障代码显示。 750*1000*800+150	2	台	19000	38000		
25	单星盆水池	1、采用 304 不锈钢制作, 台面 1.2MM, 池斗 1.0MM, 水池前封板 1.0MM; 支柱 $\phi$ 38 圆管, 厚度 1.0MM, $\phi$ 38 塑钢调节脚。台面厚度 45MM, 水池前加封板, 池斗深 250MM, 池底拉伸防积水, 下置不锈钢去水器。 ★2、单星盆水池符合 CQC 食品接触产品安全认证证书、产品防腐蚀等级认证证书(户内一级, 户内防强腐蚀型)和带有 CMA 或 CNAS 标识符合 GB/T10125-2021 盐雾试验检测报告(中性盐雾和乙酸盐雾试验时间 $\geq$ 650h, 满足 RA10 级), 资料具有认监委官网有效截图, 提供报告和截图加盖投标人公章。	1	台	1792	1792		
26	摇锅	1550*1120*1000 ZC/ KQ (YB) TL8001-20 (防腐蚀) 1、规格: $\cong$ 1550*1120*1000 mm;	2	台	32000	64000		



		<p>2、额定电压、功率：380V<sup>~</sup>、<math>\geq 20kW</math>；</p> <p>3、锅具：1个，外径，<math>\geq \phi 800mm</math>，内空，<math>\geq \phi 540 * h600mm</math>；容量，<math>\geq 200L</math>；</p> <p>4、锅具材质：采用<math>\geq</math>厚3.0mm的019Cr21CuTi（443#）防腐蚀不锈钢板材制作；</p> <p>5、进水及清洗：<math>\geq \phi 4</math>分*1000mm<math>\phi 304</math>拉伸龙头，龙头主体采用不锈钢06Cr19Ni10（SUS304#）材质，水龙头过滤网采用POM材质，水龙头密封硅胶垫采用硅胶材质；</p> <p>6、整机采用SUS304#不锈钢板材制作：</p> <p>A、面板、框架：采用<math>\geq 1.2mm</math> 板材；</p> <p>B、侧板、底板、门板：采用<math>\geq 1.0mm</math> 板材；</p> <p>7、质量要求：设备符合相关卫生、安全、节能、环保相关国家标准；</p> <p>★8、提供电磁自动摇摆汤炉（摇锅）整机提供带CNAS、CMA、IIac-MRA标识的检测报告，产品满足GB 40876-2021标准，热效率<math>\geq 98\%</math>，判定为一级能效，检测报告具有认监委官网有效截图，提供检测报告和截图加盖投标人公章。</p> <p>★9、电磁炉机芯提供带CNAS或CMA标识的检测报告，产品满足GB/T16422.2-2022、GB/T16422.3-2022标准，紫外老化辐照度1.20W/(m<sup>2</sup>.nm)@340nm，实验时间<math>\geq 165h</math>，检验检测结果<math>\leq 0.1</math>，检测报告具有认监委官网有效截图，提供检测报告和截图加盖投标人公章。</p> <p>★10、产品商用电磁炉提供①食品接触产品安全认证证书②食品接触产品卫生认证证书③产品认证证书④商用电磁灶电磁辐射认证证书，认证证书提供有效性提供国家认证认可监督管理委员会官方网站查询截图加盖投标人公章。</p>					
27	双通上掀门荷台柜	<p>1200*1000*800</p> <p>1、采用304不锈钢制作，台面1.2MM，围板/底板/层板/门板厚度1.0MM，优质可拆卸式调节脚。台面厚度45MM，下附15MM减震板，双横向加强筋，层板焊接加固，上翻门采用滑轮，门体加减震垫，外观焊接美观，焊缝不大于2MM.边角打磨光滑。</p> <p>★2、荷台柜（打荷柜）符合CQC食品接触产品安全认证证</p>	1	台	4291	4291	





		书、产品防腐等级认证证书(户内一级,户内防强腐蚀型)和带有CMA或CNAS标识符合GB/T10125-2021盐雾试验检测报告(中性盐雾和乙酸盐雾试验时间≥650h,满足RA10级),资料具有以监委官网有效截图,提供报告和截图加盖投标人公章。					
28	嵌入式电磁炉	嵌入式电磁炉 9800*1300*10001、参数:油烟净化一体机本体采用优质不锈钢制作 2、产品规格:L*1350*1000 3、烹饪时产生的油烟气体,随风机产生的气流,进入高度旋转的网盘,被屏蔽拦截并在其离心作用下分离,废油回收率高达98%,大大降低了风管内因由大颗粒废油堆积而引起的火灾隐患 4、再利用高压电场使黑烟颗粒、臭味荷电分离并吸附与电极上。净化效率可达98%以上,节能环保,油烟排放符合国家标准。 5、高清液晶显示屏,中文、动态图标全视角显示设备的运行状态。	1	台	3018	3018	
29	油烟净化一体机(三)	1、9800*1300*10001、参数:油烟净化一体机本体采用优质不锈钢制作 2、产品规格:L*1350*1000 3、烹饪时产生的油烟气体,随风机产生的气流,进入高度旋转的网盘,被屏蔽拦截并在其离心作用下分离,废油回收率高达98%,大大降低了风管内因由大颗粒废油堆积而引起的火灾隐患 4、再利用高压电场使黑烟颗粒、臭味荷电分离并吸附与电极上。净化效率可达98%以上,节能环保,油烟排放符合国家标准。 5、高清液晶显示屏,中文、动态图标全视角显示设备的运行状态。	9.8	米	11570	113386	
30	油烟净化一体机(四)	1、9800*1300*10001、参数:油烟净化一体机本体采用优质不锈钢制作 2、产品规格:L*1350*1000 3、烹饪时产生的油烟气体,随风机产生的气流,进入高度旋转的网盘,被屏蔽拦截并在其离心作用下分离,废油回收率高达98%,大大降低了风管内因由大颗粒废油堆积而引起的火灾隐患 4、再利用高压电场使黑烟颗粒、臭味荷电分离并吸附与电极上。净化效率可达98%以上,节能环保,油烟排放符合国家标准。 5、高清液晶显示屏,中文、动态图标全视角显示设备的运行状态。	9.8	米	11570	113386	
31	不锈钢封墙钢	9800*10*2000 采用304不锈钢制作,厚度1.0MM。	19.6	m <sup>2</sup>	415	8134	
32	不锈钢封墙钢	9800*10*2000 采用304不锈钢制作,厚度1.0MM。 156*176*207	19.6	m <sup>2</sup>	415	8134	
33	干手器	MD-688 智能全自动感应,涡轮增压风箱,强劲风力,安全保护,为洁净双手保驾护航。	1	台	283	283	

		功率：2000W/220V						
34	洗手星	500*400*500 采用优质 304 不锈钢制作，台面 1.2MM，池斗 1.0MM，加强筋及支架厚度 1.0MM；围板厚度 1.0MM；下置不锈钢去水器；	1	台	849	849		
35	双层工作台（圆腿）	1800*700*800 采用 304 不锈钢制作，台面 1.2MM，层板 1.0MM，支柱采用 $\phi$ 38 圆管，厚度 1.0MM，塑钢调节脚。台面厚度 45MM，下附 15MM 减震板，双横向加强筋，下置平板，外观焊接美观，焊缝不大于 2MM，边角打磨光滑。	1	台	1882	1882		
36	蒸菜台	1800*700*800	6	台	5281	31686		
37	双层工作台（圆腿）	1500*700*800 采用 304 不锈钢制作，台面 1.2MM，层板 1.0MM，支柱采用 $\phi$ 38 圆管，厚度 1.0MM，塑钢调节脚。台面厚度 45MM，下附 15MM 减震板，双横向加强筋，下置平板，外观焊接美观，焊缝不大于 2MM，边角打磨光滑。	1	台	1686	1686		
38	双门留样柜	1200*705*1950 BS1.0G2 容积：910L 额定电压：220V 额定频率：50Hz 电机功率：305W	1	台	4243	4243		
39	单星盆水池柜	700*750*800+150 采用 304 不锈钢制作，台面 1.2MM，池斗 1.0MM，围板/底板/门板厚度 1.0MM，优质可拆卸式调节脚。台面厚度 45MM，纵向加强筋加固，外观焊接美观，焊缝不大于 2MM，边角打磨光滑。池斗深 250MM，下置不锈钢去水器，底板后空 20CM，挡边向上，翻边门拉手，强磁吸附，内加减震垫。	1	台	2263	2263		
40	单通上掀门荷台柜	1800*750*800 采用 304 不锈钢制作，台面 1.2MM，围板/底板/层板/门板厚度 1.0MM，优质可拆卸式调节脚。台面厚度 45MM，下附 15MM 减震板，双横向加强筋，层板焊接加固，上翻门采用滑轮，门体加减震垫，外观焊接美观，焊缝不大于 2MM，边角打磨光滑。	6	台	4622	27732		
41	灭蝇灯	660*128*380 MW3-Y20*21、电压：220V 2、功率： $\geq$ 40W 高效诱蚊蝇灯管，利用特殊光波的灯管来引诱蚊子，苍蝇等昆虫进入灭蚊器内然后由对人畜无伤害的直流高压触杀。	1	台	528	528		
42	紫外线消毒灯	920*130*8040w	3	台	351	1053		
43	传送带（一）	5000*520×950 链板宽度：305 mm	1	台	41000	41000		



44	传送带 (二)	<p>传送速度：5~15m/min 电源要求：220V/50Hz 功率：0.4kw</p> <p>特点 链片式输送带在电机驱动下沿导槽滑动，将餐具传送到指定位置； 链片采用食品级材料 POM，确保食品卫生； 自带变频器，配置柔性启动和停止系统； 驱动轮、牵引轮为尼龙 PA6 材质； 长度、高度可根据客户需求定制，可做直线型和转弯型；</p>	1	台	13259	13259	
45	传送带 (三)	<p>820*520×950 链板宽度：305 mm 传送速度：5~15m/min 电源要求：220V/50Hz 功率：0.4kw</p> <p>特点 链片式输送带在电机驱动下沿导槽滑动，将餐具传送到指定位置； 链片采用食品级材料 POM，确保食品卫生； 自带变频器，配置柔性启动和停止系统； 驱动轮、牵引轮为尼龙 PA6 材质； 长度、高度可根据客户需求定制，可做直线型和转弯型；</p>	1	台	7397	7397	
46	收餐柜	<p>900*450*800 采用 304 不锈钢制作，台面 1.2MM，池斗 1.0MM，围板/底板/门板厚度 1.0MM，优质可拆卸式调节脚。台面厚度 45MM，方形残渣收集口，纵向加强筋加固，外观焊接美观，焊缝不大于 2MM。边角打磨光滑，翻边门拉手，强磁吸附，内加减震垫。</p>	5	台	3489	17445	

47	旧设备安装费用	旧设备安装费用	1	项	30000	30000	
48	沉淀池+油水分离器	3000X1500X1500	1	台	15525	15525	
	<b>【新风系统】</b>	<b>【新风系统】</b>					
		采用优质 201 不锈钢板制作，厚度 1.0MM，附带镀锌法兰，翻边处理 ★1、不锈钢管道（不锈钢排油风管）具有带有 CMA 或 CNAS 标识符合 GB/T10125-2021 盐雾试验检测报告（中性盐雾试验时间≥650h，满足 RA10 级）、②户外一级产品防腐蚀等级认证证书（户外一级，户外防强腐蚀型），资料具有认监委官网有效截图，提供报告和截图加盖投标人公章。					
49	不锈钢管道	功率 (KW) : 15 转速 (r/min) : 550 风量 (m³/h) : 40000-50000 全压 (Pa) : 790-810 ★1. 风柜提供符合 GB/T 3482-2008 电子设备雷击实验方法，在试验环境：温度 15℃-35℃，湿度 45%-75%，产品所检项目合格，试验严酷等级 7 级，且检测报告带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告盖投标人公章。 ★2. 产品提供依据 GB/T 24195-2009 标准，通过循环腐蚀，测试后，样品表面无明显生锈，耐腐蚀等级：10 级，检测报告带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告盖投标人公章。 ★3. 风柜提供符合 GB/T 4208-2017 《外壳防护等级（IP 代码）》标准，测试防水等级，防水等级达到 IPX6 级别，认证证书且检测报告带有 CMA 和 CNAS 标识，证书和盖投标人公章。	350	m2	55	19250	
50	柜式风机	1、1040*1540*19951、油烟净化处理风量：40000m³/h，95%净化效率。 2、恒压输出电源组，标配液晶显示屏，直观显示净化器的电压、电流、运行状态、清洗维护状态等工况； 3、采用双区一体式电场，304 不锈钢高压电离区、铝合金吸附区； 4、开门断电保护，电源自动灭弧控制； 5、去锈、磷化、喷涂、烤漆机身；	1	台	8500	8500	
51	油烟净化器		1	台	12500	12500	





52	净化器支架	净化器支架	1	台	1132	1132			
53	软连接	软连接	2	台	528	1056			
54	风机支架	风机支架	1	台	1132	1132			
55	减震器	减震器	4	台	94	376			
56	变频控制器	15KW	1	台	6884	6884			
57	防火阀	300*500	5	台	1094	5470			
58	止回阀	300*500	5	台	1132	5660			
59	防火阀	500*900	1	台	1320	1320			

★6、提供油烟净化器电场依据 GB/T 2423.17-2008 测试标准，在溶液浓度 (50g±10) g/L, 溶液 PH 值 6.5~7.2 测试条件下连续喷雾 120 小时，电场阳极和电场阴极表面无明显生锈，测试结果合格，提供带 CMA 和 CNAS 标识的检测报告，提供检测报告加盖投标人公章。

★7、提供油烟净化设备正常运行产生的噪声符合 GBZ/T 189.8-2007 的标准，昼间运行噪声≤48dB(A)，提供带 CMA 标识的检测报告，提供检测报告加盖投标人公章。

★8、提供油烟净化设备高压绝缘子瓷件依据 GB/T 772-2005 标准，对温度循环试验、机械破坏负荷试验、壁厚工频击穿电压试验、孔隙性试验均合格，提供带 CMA 和 CNAS 标识的检测报告，提供检测报告加盖投标人公章。

★9、提供油烟净化设备依据 GB/T 2423.33-2021 二氧化硫腐蚀测试 10 天，表面无腐蚀现象，外观无损坏，通电运行正常，户外防腐等级达到 WF2 等级，提供带 CMA 和 CNAS 标识的检测报告，提供检测报告加盖投标人公章。

★10、提供油烟净化设备电磁环境依据 GB 8702-2014 《电磁环境控制限值》标准，工频电场≥13V/m, 工频磁场≥0.03 uT, 提供带 CMA 和 CNAS 标识的检测报告，提供检测报告加盖投标人公章。

60	防火阀	1300*600	1	台	1603	1603	
61	不锈钢管道	采用优质 201 不锈钢板制作，厚度 1.0MM，附带镀锌法兰，翻边处理	250	m <sup>2</sup>	55	13750	
62	不锈钢管道	采用优质 201 不锈钢板制作，厚度 1.0MM，附带镀锌法兰，翻边处理	250	m <sup>2</sup>	55	13750	
63	不锈钢管道	采用优质 201 不锈钢板制作，厚度 1.0MM，附带镀锌法兰，翻边处理	100	m <sup>2</sup>	55	5500	
64	柜式风机	功率 (KW) : 4 转速 (r/min) : 1010 风量 (m <sup>3</sup> /h) : 9104-11795 全压 (Pa) : 598-484 噪声 (dB) : 65	1	台	2900	2900	
65	风机支架	风柜基础辅件，采用国家标准槽钢制作。	1	个	1132	1132	
66	减震器	风柜基础辅件	4	个	94	376	
67	软连接	防火帆布制造，风柜基础辅件。	2	个	528	1056	
68	风机变频器	一键切换普通/强排/静音工作模式，智能节能，节能率达 20%~50%，智能静音，更安静，更舒适，更环保变频控制，无极调速，节约维护成本使用普通电机，变频无电磁声。	1	台	3489	3489	
69	不锈钢管道	采用优质镀锌板制作，厚度 1.0MM，附带镀锌法兰，翻边处理	100	m <sup>2</sup>	55	5500	
70	柜式风机	功率 (KW) : 4 转速 (r/min) : 1010 风量 (m <sup>3</sup> /h) : 9104-11795 全压 (Pa) : 598-484 噪声 (dB) : 65	1	台	2900	2900	
71	新风百叶口	600*600 ★1、不锈钢百叶窗（百叶口）具有带有 CMA 或 CNAS 标识符合 GB/T10125-2021 盐雾试验检测报告（中性盐雾试验时间 ≥650h，满足 RA10 级）、②户外一级产品防腐蚀等级认证证书（户外一级，户外防强腐蚀型），报告和证书提供认监委	7	个	226	1582	



		官网截图，资料加盖投标人公章。						
72	风机支架	风柜基础辅件，采用国家标准槽钢制作。	1	个	1132	1132		
73	减震器	风柜基础辅件	4	个	94	376		
74	软连接	防火帆布制造，风柜基础辅件。	2	个	528	1056		
75	风机变频器	一键切换普通/强排/静音工作模式，智能节能，节能率达20%~50%，智能静音，更安静，更舒适，更环保变频控制，无极调速，节约维护成本使用普通电机，变频无电磁声。	1	台	3489	3489		
76	不锈钢管道	采用优质镀锌板制作，厚度1.0MM，附带镀锌法兰，翻边处理	100	m <sup>2</sup>	55	5500		
77	新风百叶口	600*600	8	个	226	1808		
	内部燃气管道改造							
1	内部燃气管道改造	内部燃气管道改造	1	项	95060	95060		
	原一楼地面平整							
1	原一楼地面平整	原一楼地面平整	1	项	155010	155010		
	室外排油沟改造							
1	室外排油沟改造	室外排油沟改造	1	项	96515	96515		
	冷冻、冷藏库设备更新							
1	冷冻、冷藏库设备更新	冷冻、冷藏库设备更新	1	项	18915	18915		
	施工图设计、报批等							
1	施工图设计、报批等	施工图设计、报批等	1	项	47336	47336		
	满足厨房内部各类监控设备							

1	满足厨房内部各类监控设备	满足厨房内部各类监控设备	1	项	85211	85211	
	原厨房餐厅设备利用50%以上免费安装						
1	原厨房餐厅设备利用50%以上免费安装	原厨房餐厅设备利用50%以上免费安装	1	项	0	0	
	现场硬性要求, 报价未体现项目						
1	600*600LED 平板灯 (金额套价)		220	个	110	24200	
2	现场新砌墙体工程、面积现场实际为准 (金额套价)		65	立方	410	26650	
3	三楼厨房排水系统 (材料及人工费)		1	项	15000	15000	
4	垃圾清理外运		1	项	19800	19800	
5	现场施工完成后场地清洗		1	项	0	0	
6	材料二次搬运		1	项	8200	8200	
7	地面瓷砖墙面瓷砖保护		1	项	0	0	
8	一楼照明系统重新安装, 含人工及照明灯具		1460	m2	0	0	







9	二三楼照明系统局部整改		2920	m2	0	0	
10	一楼排水系统重新布置		1	项	0	0	
运杂及保险费 (含卸货)							
安装调试费 (包括设备的测试、调试、验收等费用)							
培训费、技术服务费、售后服务费等							
税金							
其他相关费用							
总价 (应与开标一览表中投标总价相一致)						3488888.00	