

董家口大厦项目厨房设施设备采购安装 一体化项目

公开招标文件

采 购 人：青岛董家口置业有限公司

代理机构：青岛国正工程项目管理有限公司（公章）

项目编号：GZ2021164

日 期：2021 年 9 月 30 日



目 录

第一章 招标公告	4
第二章 投标人须知前附表	7
第三章 投标人应当提交的资格证明文件	12
第四章 采购需求	14
1. 项目说明	14
2. 招标产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等）	14
3. 商务条件	41
第五章 评标办法	43
1. 相关要求	43
2. 评分标准	44
3. 政策加分以及计算方法	45
第六章 投标人须知	46
1. 招标依据以及原则	46
2. 合格的投标人	46
3. 保密	47
4. 语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用	47
5. 踏勘现场	47
6. 询问及答复	48
7. 偏离	48
8. 履约担保	48
9. 采购代理服务费	48
10. 招标文件	48
11. 投标文件的组成	49
12. 投标报价	51
13. 投标文件编制要求	51
14. 投标文件的修改、撤回与撤销	52
15. 投标文件加密、上传	52
16. 投标文件的递交	52
17. 质疑	52
18. 投诉	53
19. 其他需补充的内容	54
第七章 开标、资格审查、评标、定标	55
1. 开标程序	55
2. 开标	55
3. 评标委员会	55
4. 资格审查、评标程序	57
5. 资格审查	57
6. 评标	57
7. 澄清有关问题	59

9. 中标公告以及中标通知书.....	60
10. 不合格投标人或投标无效.....	60
11. 废标.....	61
12. 特殊情况处置程序.....	61
13. 违法违规情形.....	62
14. 违规处理.....	62
第八章 纪律要求.....	64
1. 对采购人的纪律要求.....	64
2. 对投标人的纪律要求.....	64
3. 对评标委员会成员的纪律要求.....	64
4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	64
第九章 签订合同、合同主要条款.....	65
1. 签订合同.....	65
2. 追加合同金额.....	65
3. 货物质量与验收.....	65
第十章 投标文件格式.....	79

第一章 招标公告

项目概况

董家口大厦项目厨房设施设备采购安装一体化项目 招标项目的潜在投标人应在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目采购公告页面免费获取招标文件，并于2021年10月21日09点30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：GZ2021164

项目名称：董家口大厦项目厨房设施设备采购安装一体化项目

预算金额：2197926.09 元，其中第一包：1798868.09 元；第二包：399058.00 元。

最高限价：2197926.09 元，其中第一包：1798868.09 元；第二包：399058.00 元。

采购需求：详见招标文件第四章。

合同履行期限：详见招标文件。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求

1. 第一包：(1) 供应商须为在中华人民共和国境内依法注册成立的独立法人单位，能够提供本次采购所需产品及服务（开标时提供营业执照副本原件）。

(2) 具有公用燃气炊事器具维修资质或公用燃气炊事器具安装维修资质。

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

2. 第二包：(1) 供应商须为在中华人民共和国境内依法注册成立的独立法人单位，能够提供本次采购所需产品及服务（开标时提供营业执照副本原件）。

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

3. 本项目落实中小微型企业扶持、监狱企业扶持等政府采购政策详见招标文件。

4. 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（credit.qingdao.gov.cn）查询，未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单。

三、获取招标文件

本项目实行资格后审，无需投标报名，并于网上自行下载招标文件，有意参加本项目的投标人，开标时间前在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）-其他项目-国企采购本项目公告下载，本项目采购公告页面免费下载电子招标文件。代理机构不再发售纸质招标文件。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间、开标时间：2021年10月21日09点30分（北京时间）

开标地点：青岛西海岸新区双珠路166号西部办公中心2号楼6楼第五开标室。

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1. 公告媒介：本项目采购公告全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）上发布。

2. 投标文件提交方式：投标人应当在提交投标文件截止时间前，通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件。

3. 支持网上远程开标，投标人无需到现场参加开标会。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：青岛董家口置业有限公司

地 址：青岛市黄岛区泊里镇港润大道 66 号（董家口管委对面）

联系方式：0532-55585782

2. 采购代理机构信息

名 称：青岛国正工程项目管理有限公司

地 址：青岛市黄岛区钱家山路 677 号

联系方式：0532-86611150

3. 项目联系方式

项目联系人：庄曜玮

电 话：0532-86611150

如有询问，请在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目采购公告页面在线提交。询问及答复的内容在上述公告页面查看。

第二章 投标人须知前附表

序号	条款名称	编列内容
1	采购人	青岛董家口置业有限公司
2	采购代理机构	青岛国正工程项目管理有限公司
3	项目名称	董家口大厦项目厨房设施设备采购安装一体化项目
4	分包及中标规定	<p><input type="checkbox"/> 本项目不分包。</p> <p><input type="checkbox"/> 本项目分为多个包，投标人可以选择多包投标，投标人中标包数不受限制。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本项目分为 2 个包，投标人可以选择多包投标，但投标人最多只能中标 <u>1</u> 个包。若同一投标人在 2 个及以上包的投标排名均第一的，按照以下规则确定中标供应商：<u>第一包排名第一的供应商，不参与第二包排名。</u></p>
5	资金来源以及资金构成	自筹 100%
6	是否接受联合体投标	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不接受</p> <p><input type="checkbox"/> 接受，应满足下列要求：_____</p>
7	投标有效期	自投标截止之日起 <u>90</u> 个日历天。
8	踏勘现场	不组织，自行踏勘
9	履约保证金	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不需要</p> <p><input type="checkbox"/> 需要，履约保证金的金额：中标合同金额的____%（履约保证金允许以担保支票、押金证明、保险单、保函、信用证等形式提交）</p>
10	采购代理服务费支付	<p><input type="checkbox"/> 无需支付</p> <p><input type="checkbox"/> 采购人支付</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 中标人支付，代理费：<u>以中标价为基数，最终按照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号）标准的 45%收取。</u></p>
11	构成招标文件的其他材料	图纸及工程量清单

12	招标文件的澄清和修改	招标文件的澄清和修改内容详见全国公共资源交易平台（山东省·青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（ http://ggzy.qingdao.gov.cn ）本项目招标公告页面，投标人应密切关注上述公告页面的最新澄清信息。澄清和修改一经发布，视为投标人已收到。
13	投标截止时间	详见招标公告。
14	招标文件的质疑	招标公告公告期限届满之日起7个工作日内提出。
15	是否允许递交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许。要求：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的投标方案，采购人可以接受该备选投标方案。
16	投标报价的范围	含税全包价。
17	投标报价的次数	本次投标报价为一次不得更改报价，投标人只有一次报价的机会。投标报价（即开标报价）不得有选择性报价和附有条件的报价，且不得高于预算金额或最高限价。
18	面向中小企业预留情况及小微企业报价扣除标准	<p><input type="checkbox"/> 本包为面向中小企业预留份额的采购包，专门面向中小企业采购，有关要求详见采购公告和第三章。小微企业不享受价格折扣优惠。</p> <p><input type="checkbox"/> 本包为面向中小企业预留份额的采购包，要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例，有关要求详见采购公告和第三章。小微企业不享受价格折扣优惠。</p> <p><input type="checkbox"/> 本包为面向中小企业预留份额的采购包，要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业，有关要求详见采购公告和第三章。小微企业不享受价格折扣优惠。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 本包为非面向中小企业预留份额的采购包。小微企业报价扣除标准如下：</p> <p>1. 对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>2. 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购包，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予3%的扣除，用扣除后的价格参加评审。</p>
19	采购标的对应的中小企业	工业

	业划分标准所属行业	
20	确定核心产品	<input type="checkbox"/> 属于单一产品采购项目。 <input checked="" type="checkbox"/> 属于非单一产品采购项目，核心产品详见采购需求。
21	进口产品投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许，产品名目清单：_____
22	样品	<input checked="" type="radio"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要，样品要求如下： <ol style="list-style-type: none"> 1. 样品：招标文件中带“※”标注的货物为投标人开标时应提供的样品。 2. 样品的生产、安装、运输费、保全费等一切费用由投标人自理。 3. 送样截止时间：同投标文件递交截止时间， 4. 送样送达地点：_____。 <p>逾期送达或未送达到指定地点的拒绝接收。</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. 投标人应按照采购代理机构的要求摆放样品并做好展示，样品不能有投标人的标识及品牌，样品将进行统一编号。 6. 若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括电源线等一切辅助设备），届时因投标人自身原因未能演示的，后果自负。 7. 宣布评标结果前，投标人不得将样品整理、装箱或者撤离展示区；遇到特殊情况需要对样品进行整理、装箱或者移动样品的，投标人必须书面提出申请，采购代理机构同意后方可移动样品。评标委员会已经确定投标人投标无效或者废标的，投标人签字确认后可以进行样品整理、装箱或者撤离展示区，但不得影响或者损害其他投标人的样品，否则将承担相应的法律责任。 8. 宣布评标结果后，对于未中标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标人同意后自行处理；对于中标人提供的样品，中标人与采购人、采购代理机构共同清点、检查和密封样品，由中标人送至采购人指定地点进行保管、封存，并作为履约验收的

		<p>参考。</p> <p>说明：投标人不按上述要求提交样品、不服从现场工作管理的，样品评分项将被扣分或按“0”分处理。</p>
23	投标文件编制	<p>投标人使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件。</p>
24	投标文件签章	<p>在招标文件的第十章投标文件格式的附件中标示的“公章”“印章”处，分别签单位公章、个人印章。操作详见“青岛市公共资源交易电子服务系统> 首页> 下载中心> 系统使用指南> 电子签章操作说明 2019 年 7 月 10 日版”。</p> <p>特别提示：1、制作投标文件时，单项绑定 pdf（word）文件时无需再电子签章，单项绑定的 pdf（word）文件不再作为投标内容上传。</p> <p>2、投标文件制作完成后，系统自动合成资格审查部分、商务部分、技术部分三个 pdf 投标文件。投标单位需要按照招标文件要求，在上述三个 pdf 投标文件上进行电子签章，并上传。（单项绑定的 pdf（word）不再上传）</p>
25	投标文件加密、上传	<p>通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传时，系统通过投标人当前使用的 CA 数字证书自动加密电子投标文件。</p> <p>电子投标文件上传成功后，系统出具上传凭证，投标人可以下载保存。</p>
26	投标人签到及电子投标文件解密	<p>支持网上远程开标，投标人无需到现场参加开标会。若到现场开标，应携带上传投标文件的 CA 数字证书及可登陆互联网的电脑设备以确保网上开标。开标注意事项详见“青岛市公共资源交易电子服务系统> 首页> 下载中心> 系统使用指南> 电子投标开标注意事项”</p> <p>1. 投标人在线签到：在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书进行在线签到，未在线签到的投标无效。</p> <p>2. 投标人接到解密提示后，应当在规定时限内通过 CA 数字证书对电子投标文件开始解密。</p>
27	开标时间及开标地点	<p>详见招标公告。</p>
28	评标委员会	<p>评标委员会共 1 组，其中：第 1 组，采购人代表 0 人，评审专家 5 人。</p>

29	评标方法	<input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法 <input type="checkbox"/> 最低评标价法
30	是否授权评标委员会确定中标人	<input type="checkbox"/> 否，评标委员会确定____名中标候选人。 <input checked="" type="checkbox"/> 是，评标委员会确定 2 名中标候选人，并按照授权确定 1 名中标人。
31	中标公告	中标结果在全国公共资源交易平台（山东省 青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统公告，公告期限为 1 个工作日。 中标结果公告中，同时对中标供应商是否中小微企业进行公告。
32	其他需补充的内容	
32.1	书面形式的定义	数据电文形式与纸质形式的招标投标活动具有同等法律效力。数据电文形式包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件等可以有形表现所载内容的电子文档，青岛市公共资源交易电子服务系统发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。
32.2	相关评标标准认可要求	潜在投标人的资质、业绩、荣誉（获奖）及相关附件须在青岛市公共资源交易电子服务系统上传并公示（上传后将无法删除），制作投标文件时上述材料只能通过系统选取，否则在电子评标时不予认可。
32.3	电子签名	可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。电子签章是电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果。
32.4	分包和非主体、非关键性工作	/
32.5	监督和管理	本次招标投标活动以及相关当事人应当接受采购人纪检部门或其主管部门依法实施的监督。
32.6	其他需补充的内容	无

第三章 投标人应当提交的资格证明文件

资格证明文件目录（第一包）

序号	证明材料	提供形式	备注	必须提交
1	营业执照	原件彩色扫描件	具有独立承担民事责任能力的企业或组织合法经营权的凭证（如营业执照、登记证书、执业许可证等）的原件扫描件	是
2	公用燃气炊事器具维修资质证书或公用燃气炊事器具安装维修资质证书	电子文档	原件的扫描件	是
3	在经营活动中无重大违法记录 and 行贿犯罪记录、具有良好商业信誉和健全财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的声明函	电子文档	格式见附件 1	是
4	(根据具体项目情况可添加资格证明材料)	电子文档	(根据具体项目情况可添加资格证明材料)	否

资格证明文件目录（第二包）

序号	证明材料	提供形式	备注	必须提交
1	营业执照	原件彩色扫描件	具有独立承担民事责任能力的企业或组织合法经营权的凭证（如营业执照、登记证书、执业许可证等）的原件扫描件	是
2	在经营活动中无重大违法记录 and 行贿犯罪记录、具有良好商业信誉和健全财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的声明函	电子文档	格式见附件 1	是

3	(根据具体项目情况可 添加资格证明材料)	电子文档	(根据具体项目情况可 添加资格证明材料)	否
---	-------------------------	------	-------------------------	---

备注：

开标时，必须提交的证明材料未提交或提交不全的视为资格审查不合格。

投标人的资格证明材料应当真实、有效、完整，字迹、印章要清晰。

第四章 采购需求

1. 项目说明

1.1 本章内容是根据采购项目的实际需求制定的。

1.2 货物必须为合格产品，质量达到国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范，中标人供货时应当提供有关货物的合格证明材料等。

1.3 投标人应保证货物是全新、未使用过的合格产品。并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。中标人应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养后，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物质量保证期内卖方应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或者故障负责。所投产品应提供详细的技术资料，应有检测报告等详细资料。

2. 招标产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等）

2.1 范围及内容：

第一包为酒店厨房区域：一层洗碗间，裱花间，明档，厨房补风、排烟系统；二层自助餐加工间，热菜烹调专间，凉菜间，面点间，洗碗间，洗杯间，冷库，厨房补风、排烟系统等。以上区域全部设施设备采购安装及调试。

第二包为管委餐厅区域：包含主厨房，凉菜间、库房、洗消间、面点间。以上区域全部设施设备采购安装及调试。

施工图纸内容：一包酒店厨房区域雨二包管委餐厅区域厨房配置的所有设施设备名称、规格型号、数量及标准等具体要求，应按照后期使用满房承载量配置，保证后期运营可靠性。

2.2 报价依据（第一包）

2.2.1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

2.2.2. 《山东省建筑工程消耗量定额》（2016）；

2.2.3. 《山东省安装工程消耗量定额》（2016）；

2.2.4. 《山东省价目表》（2019年）；

2.2.5. 人工费：省价人工单价不分类别为 138 元/工日、市价人工单价不分类别为 137 元/工日；

2.2.6. 青岛市材价信息 2021 年 07 期及现行的市场价；

2.2.7. 现行的标准图集、规范；

2.2.8. 建设单位提供的图纸、设计说明、设计答疑回复；

2.2.9. 其他说明

2.2.9.1 本项目取费均按三类计取。

2.2.9.2 本项目社会保障费，环境保护税、建设项目工伤保险计入控制价。

2.2.9.3 工程量清单描述不明确的内容，按照施工图纸说明；清单未单独列项但工程施工过程中可能发生的各种因素，需综合计入相应报价中。

2.2.9.4 风管套管内填料封堵已在清单内综合考虑，不再单独计取。

2.2.10 设备清单名称及规格数量（第一包）

序号	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	备注
	一层厨房（设备）			
1	洗碗机烟罩 规格：2000*800*500 材质采用 304 不锈钢板，厚度 1.2mm 不锈钢板加工，配滤油篦子，防爆灯	米	2.00	
2	高压花洒 规格：5PR-2S12-H 单孔双温台出花洒龙头，12" (305mm) 附加龙头，采用无铅黄铜材质，陶瓷阀芯，一字手柄带有冷热水标色螺丝，总高 980mm，6" (152mm) 墙装支架，符合 ASME A112.18.1 / CSA B125.1，NSF，EPA 2005 的标准 开孔：孔径 38mmmm	台	2.00	
3	洗洁台连蓝框架 规格：1500*760*1050 采用优质 304 不锈钢板材，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.2mm 不锈钢管焊接框架进行加固；立管为 Φ38*1.2mm 不锈钢管，可调节台脚。	台	1.00	
4	双星污碟台（右收残） 规格：2000*800*950 采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.2mm 厚不锈钢板制作；通脚为 Φ38*1.2mm 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；	台	1.00	
5	●通道式洗碗机 规格：2000*800*1850 洗涤速度为 200、130、70 框/小时，单道润洗，润洗臂 1/1；主洗臂 5/4；智能电子控制面板，彩色编码一触式操作，错误管理程序，操作数据计数器和温度显示；全覆盖过滤网板和泵入口过滤器，确保水箱干净，提高洗涤效果；深拉水缸，避免水沟沉积； 均衡压力洗涤臂设计，且极易取放，方便清洗。180 度开门设计，不存在卫生死角； 三种传送速度选择，能根据餐具数量和清洁程度的不同来进行调整；双层钢板设计；全封闭式设计；自动排水功能，自我清洗系统；		1.00	

	具有快速排空和快速填充程序, 机器可快速准备好工作。 每小时耗水量 230L, 配烘干, 配软水装置, 总功率: 47.7-55.6KW/380V			
6	双层平板工作台带靠背 规格:1800*600*950 采用优质 304 不锈钢板材, 主台面厚度 1.2mm。主台面 下用 1.2mm 不锈钢管焊接框架进行加固; 立管为 Φ 38*1.2mm 不锈钢圆管, 可调节台脚。	台	1.00	
7	四门碗柜 规格: 1200*500*1800 采用优质 304 不锈钢板材制作; 层板 1.0mm, 加强筋 1.2mm; 移 1.0mm; 轨道 1.2mm, 前后滑轮, 单向式双移 门; 配重力调节脚。	台	3.00	
8	二层台面立架 规格: 1800*400*700 采用优质 304 不锈钢板材, 厚度为: 1.2mm, 层板底部采 用 U 型槽加固, 立管为 Φ 38*1.2mm 不锈钢管		1.00	
9	双门平台雪柜 规格: 1800*760*800 内胆和外壳均为 0.8mm 厚不锈钢, 可控温度范围冷藏 +5~-5° C 冷冻 0~-18° C 压缩机组采用绿色环保制冷剂, 保温层需采用环保材料的环戊烷	台	1.00	
10	四门高身雪柜 规格: 1229*760*1950 内胆和外壳均为 0.8mm 厚不锈钢, 可控温度范围冷藏 +5~-5° C 冷冻 0~-18° C 压缩机组采用绿色环保制冷剂, 保温层需采用环保材料的环戊烷。	台	1.00	
11	干手器 规格: 自动感应 外壳一体成型, 低音出风, 强力风干 12S 速干, 冷暖可 调, 红外感应, 功率: 1800W/220V	台	1.00	
12	洗手星 规格: 400*300*400 采用优质 304 不锈钢板材; 台面厚 1.2mm, 其余 1.0mm, 椭圆拉伸水斗。配感应龙头	台	1.00	
13	四门蒸车 规格: 1000*800*1750 采用优质 304 不锈钢板材, 蒸柜身为 1.2mm 厚不锈钢, 侧板及前板为 1.2mm 厚不锈钢, 门 1.2mm 厚, 配 304 焊 接调节脚, 球阀式自动补水功能. 防水按钮开关, 304 不 锈钢加热管, DN25 铜排水阀。合页、把手为全不锈钢型。	台	1.00	

14	<p>单星盆水池</p> <p>规格：700*760*950</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.0mm 厚不锈钢板制作；通脚为 $\Phi 38 \times 1.0\text{mm}$ 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；</p>	台	2.00	
15	<p>普通式油网烟罩</p> <p>规格：2400*1300*600</p> <p>材质采用 304 不锈钢板，厚度 1.2mm 不锈钢板加工，配滤油篦子，防爆灯</p>	米	9.60	
16	<p>调料车</p> <p>规格：500*660*600</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材制作，台面 $\delta 1.0\text{mm}$，辅板 0.8mm 厚，配 4 只万向脚轮。</p>	台	2.00	
17	<p>炉拼台柜</p> <p>规格：350*1200*1250</p> <p>采用优质 304 不锈钢板制作，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；立管为 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管，可调节台脚。</p>	台	1.00	
18	<p>双头双尾小炒灶</p> <p>规格：2000*1200*1250</p> <p>材质采用优质 304 不锈钢板，面板 1.2mm 厚，侧板、背板 1.2mm 厚，40*40 国标镀锌角钢，底板、炉膛板 3.0 厚镀锌板，高深炉头，双 250W 风机，整体耐火砖炉膛、加装电子点火、熄火保护装置，前置水控制阀，配支锅架、水龙头</p>	台	1.00	
19	<p>炉拼台柜</p> <p>规格：650*1200*1250</p> <p>采用优质 304 不锈钢拉丝板，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；立管为 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管，可调节台脚。</p>	台	1.00	
20	<p>炉拼台柜</p> <p>规格：700*900*1250</p> <p>采用优质 304 不锈钢拉丝板，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；立管为 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管，可调节台脚。</p>	台	1.00	
21	<p>六头煲仔炉</p> <p>规格：1200*900*950</p> <p>材质采用优质 304 不锈钢板，面板 1.2mm 厚，侧板、背板 1.0mm 厚，新式炉花板，文华炉头</p>	台	1.00	

22	<p>三门烤箱（电热）</p> <p>规格：1310*1117*1760</p> <p>外观正面不锈钢，高档耐用美观；炉体较大，炉膛宽松，可适合不同烤盘，并能保持分布间距，烤焙更均匀，分层独立结构，可拆层，整体厚重、美观；炉膛壁 采用镀铝板材，不生锈，干净卫生；均匀性 配有纵横向调火板，方便调节，干净卫生；保温性 加厚保温层，优质保温棉，高温抗分解，效果好、损耗少，经久耐用；烤炉性能 有强大蓄热能力，火力更温和，烤好的产品色泽均匀且亮丽，且不宜烤坏产品，工人好控制；加热能力，单位时间内快速升温，恒温久，特别适合保持产品水分，烤出产品不易收身；控制系统 采用微电脑控制表，可预存多种模式，灵敏耐用；功率：19.5KW/380V</p>	台	1.00	
23	<p>GN 饼盆车</p> <p>规格：630*760*1865</p> <p>材质采用优质 304 不锈钢板，采用 1.2mm 厚不锈钢板；采用万向轮，两个带刹车；</p>	台	1.00	
24	<p>醒发箱</p> <p>规格：590*1070*2040</p> <p>加温装置 用电热管，不易坏 . 热原件表皮采用加厚不锈钢管，不断裂 . 一组多根加热。2 耐用性 发热装置不受硬水影响，结垢少 3 强制加湿 有独立加湿系统，不受气候水压影响 4 控制器 高精度自动控制系统，温湿控制精确，故障少 5 使用效果 醒发好的产品个头大，表皮软而不温，烤好后色泽亮丽；功率：2.2KW/220V</p>	台	1.00	
25	<p>垃圾桶</p> <p>规格：Φ500</p> <p>材料：全塑胶制品</p> <p>容量：80 升</p> <p>颜色：灰色</p>	台	1.00	
26	<p>单通工作台</p> <p>规格：1800*760*800</p> <p>材质采用优质 304 不锈钢板，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；箱体采用 1.0mm 不锈钢板制作，拉门采用 0.8mm 不锈钢板制作，可调节台脚</p>	台	2.00	
27	<p>双门平台雪柜</p> <p>规格：1800*760*800</p> <p>内胆和外壳均为 0.8mm 厚不锈钢，可控温度范围冷藏 +5~-5° C 冷冻 0~-18° C 压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷</p>	台	2.00	

28	<p>明档烟</p> <p>规格：1500*1000*600</p> <p>厚度为 1.2mm，8mm 钢化玻璃，配过滤性机制折板篦子，安装防爆灯及防水开关，符合国家环保技术要求</p>	m	1.50	
29	<p>单通工作台</p> <p>规格：1700*600*800</p> <p>材质采用优质 304 不锈钢板，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；箱体采用 1.0mm 不锈钢板制作，拉门采用 0.8mm 不锈钢板制作，可调节台脚。</p>	台	1.00	
30	<p>四门蒸车</p> <p>规格：1000*800*1750</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材，蒸柜身为 1.2mm 厚不锈钢，侧板及前板为 1.2mm 厚不锈钢，门 1.2mm 厚，配 304 焊接调节脚，球阀式自动补水功能。防水按钮开关，304 不锈钢加热管，DN25 铜排水阀。合页、把手为全不锈钢型。</p>	台	1.00	
31	<p>单星盆水池</p> <p>规格：600*600*950</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.0mm 厚不锈钢板制作；通脚为 $\Phi 38 \times 1.0$mm 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；</p>	台	5.00	
32	<p>双门平台雪柜</p> <p>规格：1500*600*800</p> <p>内胆和外壳均为 0.8mm 厚不锈钢，可控温度范围冷藏 +5$^{\circ}$~ -5$^{\circ}$ C 冷冻 0$^{\circ}$~-18$^{\circ}$ C 压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。</p>	台	11.00	
33	<p>明档烟罩</p> <p>规格：1200*800*600</p> <p>厚度为 1.2mm，8mm 钢化玻璃，配过滤性机制折板篦子，安装防爆灯及防水开关，符合国家环保技术要求</p>	m	1.20	
34	<p>明档烟罩</p> <p>规格：1600*800*600</p> <p>厚度为 1.2mm，8mm 钢化玻璃，配过滤性机制折板篦子，安装防爆灯及防水开关，符合国家环保技术要求</p>	m	1.60	
35	<p>带孔汤池</p> <p>规格：1500*700*800</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材，篦子采用 1.2mm 不锈钢制作，全 304 电热管，带防干烧探头，精准温控。</p>	台	1.00	

36	煮面连汤炉（圆孔） 规格：960*650*910 采用优质 304 不锈钢板材，加粗发热管，快速升温效率高。独立汤池不串味，易清洗。	台	1.00	
37	冰盆 规格：1480*700*220 钢化玻璃、LED 彩灯，分体式结构，地板为夹胶玻璃，带 40mm 厚保温层，排水管保温结构。	台	3.00	
38	明档烟罩 规格：1200*1100*600 厚度为 1.2mm，8mm 钢化玻璃，配过滤性机制折板篦子，安装防爆灯及防水开关，符合国家环保技术要求	m	1.20	
39	单通工作台 规格：1200*600*800 材质采用优质 304 不锈钢板，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；箱体采用 1.0mm 不锈钢板制作，拉门采用 0.8mm 不锈钢板制作，可调节台脚。	台	1.00	
40	万能蒸烤箱 规格：910*810*900 液晶显示，智能控制，一机多能，轻松实现蒸、烤、焖、炖、煎等各类烹饪方法，菜单编程、差值烹饪、醒发功能、肉针模式、自动除垢、360° 热风循环，加热均匀，确保食品色泽，三层玻璃门，圆弧内膛，无卫生死角，保证食品安全，内膛规格：440*640*580，容量（层）：6 层，温度范围（℃）：25~250，功率：12.5KW，电压：380V，含底座	台	1.00	
41	明档烟罩 规格：2500*800*600 厚度为 1.2mm，8mm 钢化玻璃，配过滤性机制折板篦子，安装防爆灯及防水开关，符合国家环保技术要求	m	2.50	
42	铁板烧 规格：1200*700*110 电加热，带油烟净化，精准控温。	台	2.00	
43	光波炉 规格：Φ 400 功率：3KW/220V，嵌入式安装	台	5.00	
44	布菲炉 规格：380*380 方形餐炉	台	13.00	

45	保温灯 规格：Φ260 伸缩保温吊灯，伸缩高度 600-1500MM 功率：220V/275W	台	28.00	
46	保温炉 规格：约 1200*400 采用优质 304 不锈钢拉丝板，台面厚度 1.2mm，全 304 电热管，带放干烧探头，精准温控。功率：9KW/380V	台	1.00	
47	蒸包炉 规格：根据现场定制，约 950*950 采用 1.2 型 304 不锈钢制作，篦子采用 1.5 型 304 不锈钢制作，全 304 电热管，带放干烧探头，精准温控。	台	1.00	
48	海鲜蒸笼台 规格：根据现场定制，约 1500*700 采用 1.2 型 304 不锈钢制作，篦子采用 1.5 型 304 不锈钢制作，全 304 电热管，带放干烧探头，精准温控。	台	1.00	
49	开水机 规格：178*400*530 步进式，容积：10.5L，功率：2KW/220V，连续供开水量：6L，带净水器	台	1.00	
50	冰沙机 规格：178*203*457 功率：880W/220V，马达功率 3 马力；专业大功率冰沙搅拌机；PC 搅拌缸容量 1.8L 可叠放；三匹马力配金属离合器；二挡调速且带有自动关闭功能的定时器；平均准备时间为：12 秒。	台	1.00	
二层厨房（设备）				
51	四门高身雪柜 规格：1229*760*1950 内胆和外壳均为 0.8mm 厚不锈钢，可控温度范围冷藏 +5~-5℃ 冷冻 0~-18℃ 压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。	台	2.00	
52	双层平板工作台带靠背 规格：1800*760*950 材质采用优质 304 不锈钢，台面厚度 1.2mm，层板厚度 1.2mm，台脚采用 38*38*1.2mm 不锈钢方通；配可调式不锈钢子弹脚	台	2.00	

53	三星盆水池 规格：1800*760*950 采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.0mm 厚不锈钢板制作；通脚为Φ38*1.0mm 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；	台	1.00	
54	普通式油网烟罩 规格：2400*1300*600 材质采用 304 不锈钢板，厚度 1.2mm 不锈钢板加工，配滤油篦子，防爆灯	m	14.40	
55	炉拼台柜 规格：500*900*1250 采用优质 304 不锈钢板制作，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm 不锈钢圆管，可调节台脚。	台	1.00	
56	单头低背矮汤炉 规格：700*850*800 采用优质 304 不锈钢拉丝板制作，灶面 1.2mm 厚；左右侧围板及前面板采用 1.0mm 不锈钢板制造，40*40 国标镀锌角钢骨架，加厚炉花板，11 寸强力炉头	台	1.00	
57	四门高身雪柜 规格：1229*760*1950 内胆和外壳均为 0.8mm 厚不锈钢，可控温度范围冷藏 +5~-5° C 冷冻 0~-18° C 压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。	台	5.00	
58	吊天花双层架 规格：1800*400*1500 材质采用优质 304 不锈钢板材制作；厚 1.2mm	台	6.00	
59	双门平台雪柜 规格：1800*760*800 内胆和外壳均为 0.8mm 厚不锈钢，可控温度范围冷藏 +5~-5° C 冷冻 0~-18° C 压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷	台	6.00	
60	单星盆水池柜（无靠背） 规格：700*760*800 采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.0mm 厚不锈钢板制作；通脚为Φ38×1.0mm 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；	台	1.00	
61	火山石烧烤炉连柜 规格：700*700*920 1. 功率大. 升温快. 效率高；2. 外形全不锈钢. 简约美观. 清洗方便；3. 铸铁烤网保持热惯性；4. 可调节炉脚，电压 380V, 功率 9KW	台	1.00	

62	扒炉连柜 规格：700*700*920 1. 功率大. 升温快. 效率高；2. 外形全不锈钢. 简约美观. 清洗方便；3. 镀铬扒板. 减少热量分散；4. 可调节炉脚，电压 380V, 功率 9KW。	台	1.00	
63	双通工作台 规格：1800*800*800 材质采用 304 不锈钢板，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；箱体采用 1.0mm 不锈钢板制作，拉门采用 0.8mm 不锈钢板制作，可调节台脚。	台	4.00	
64	单星盆水池柜（无靠背） 规格：700*800*800 采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.0mm 厚不锈钢板制作；通脚为 $\Phi 38 \times 1.0$ mm 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；	台	1.00	
65	单通暖碟工作台 规格：1800*800*800 材质采用 304 不锈钢板，台面用厚 1.2mm；柜内层板、侧板、趟门用 1.0mm 不锈钢； $\Phi 38 \times 1.2$ mm 不锈钢通造脚；下加可调式不锈钢子弹脚座；配 1 条 3KW 发热管保温，风扇。	台	2.00	
66	四头煲仔炉 规格：600*800*950 材质采用优质 304 不锈钢板，面板 1.2mm 厚，侧板、背板 1.0mm 厚，新式炉花板，文华炉头	台	1.00	
67	炉拼台柜 规格：350*1200*1250 采用优质 304 不锈钢板制作，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；立管为 $\Phi 38 \times 1.2$ mm 不锈钢圆管，可调节台脚。	台	3.00	
68	单头单尾小炒灶 规格：1100*1200*1250 材质采用优质 304 不锈钢板，面板 1.2mm 厚，侧板、背板 1.2mm 厚，40*40 国标镀锌角钢，底板、炉膛板 3.0 厚镀锌板，高深炉头，250W 风机，整体耐火砖炉膛、加装电子点火、熄火保护装置，前置水控制阀，配支锅架、水龙头	台	1.00	

69	<p>双头双尾小炒灶</p> <p>规格：2000*1200*1250</p> <p>材质采用优质 304 不锈钢板，面板 1.2mm 厚，侧板、背板 1.2mm 厚，40*40 国标镀锌角钢，底板、炉膛板 3.0 厚镀锌板，高深炉头，双 250W 风机，整体耐火砖炉膛、加装电子点火、熄火保护装置，前置水控制阀，配支锅架、水龙头</p>	台	2.00	
70	<p>炉拼台柜</p> <p>规格：400*900*1250</p> <p>采用优质 304 不锈钢板制作，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；立管为 Φ 38*1.2mm 不锈钢圆管，可调节台脚。</p>	台	1.00	
71	<p>八头煲仔炉</p> <p>规格：1600*800*950</p> <p>材质采用优质 304 不锈钢板，面板 1.2mm 前板、侧板 1.0mm，Φ 38*1.0mm 不锈钢脚。燃气旺火型；强力炉炉芯，配厚扁钢炉栅。</p>	台	1.00	
72	<p>炉拼台柜</p> <p>规格：300*900*1250</p> <p>采用优质 304 不锈钢板制作，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；立管为 Φ 38*1.2mm 不锈钢圆管，可调节台脚。</p>	台	1.00	
73	<p>调料车</p> <p>规格：500*660*600</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材制作，台面 δ 1.0mm，辅板 0.8mm 厚，配 4 只万向脚轮。</p>	台	3.00	
74	<p>四头煲仔炉</p> <p>规格：600*760*950</p> <p>材质采用优质 304 不锈钢板，面板 1.2mm 厚，侧板、背板 1.0mm 厚，新式炉花板，文华炉头</p>	台	1.00	
75	<p>四门蒸车</p> <p>规格：1000*800*1750</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材，蒸柜身为 1.2mm 厚不锈钢，侧板及前板为 1.2mm 厚不锈钢，门 1.2mm 厚，配 304 焊接调节脚，球阀式自动补水功能。防水按钮开关，304 不锈钢加热管，DN25 铜排水阀。合页、把手为全不锈钢型。</p>	台	2.00	
76	<p>分体式制冰机</p> <p>规格：768*843*1618</p> <p>制冰量 215Kg，储冰量 178Kg，冰型：方冰，冷凝系统：风冷</p>	台	1.00	

77	<p>四门高身雪柜</p> <p>规格：1229*760*1950</p> <p>内胆和外壳均为 0.8mm 厚不锈钢，可控温度范围冷藏 +5~-5° C 冷冻 0~-18° C 压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。</p>	台	3.00	
78	<p>吊天花双层架</p> <p>规格：1800*400*1500</p> <p>材质采用优质 304 不锈钢板材制作；厚 1.2mm</p>	台	3.00	
79	<p>双门平台雪柜</p> <p>规格：1800*760*800</p> <p>内胆和外壳均为 0.8mm 厚不锈钢，可控温度范围冷藏 +5~-5° C 冷冻 0~-18° C 压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷</p>	台	4.00	
80	<p>三星盆水池</p> <p>规格：1800*760*950</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.0mm 厚不锈钢板制作；通脚为 $\Phi 38 \times 1.0\text{mm}$ 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚</p>	台	1.00	
81	<p>干手器</p> <p>规格：自动感应</p> <p>外壳一体成型，低音出风，强力风干 12S 速干，冷暖可调，红外感应，功率：1800W/220V</p>	台	1.00	
82	<p>洗手星</p> <p>规格：400*300*400</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材；台面厚 1.2mm，其余 1.0mm，椭圆拉伸水斗。配感应龙头</p>	台	1.00	
83	<p>普通式油网烟罩</p> <p>规格：2200*1300*600</p> <p>材质采用 304 不锈钢板，厚度 1.2mm 不锈钢板加工，配滤油篦子，防爆灯</p>	m	4.40	
84	<p>四层平板货架</p> <p>规格：1500*500*1550</p> <p>采用优质 304 不锈钢拉丝板，层板厚 1.0mm，层板下用 1.0mm 不锈钢板制作的 U 型板加梁补固，立腿为 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢管，带调节脚。</p>	台	3.00	

85	<p>双层平板工作台</p> <p>规格：1400*600*800</p> <p>整体采用 304#不锈钢制作，面板厚度 1.2mm，下板厚度 1.2mm；脚通采用 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢管，配不锈钢可调子弹脚；</p>	台	2.00	
86	<p>单星盆水池柜（无靠背）</p> <p>规格：700*760*800</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.0mm 厚不锈钢板制作；通脚为 $\Phi 38 \times 1.0\text{mm}$ 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；</p>	台	1.00	
87	<p>单星盆水池柜（无靠背）</p> <p>规格：600*600*800</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.0mm 厚不锈钢板制作；通脚为 $\Phi 38 \times 1.0\text{mm}$ 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；</p>	台	1.00	
88	<p>电饼铛</p> <p>规格：650*820*800</p> <p>材质采用优质不锈钢板材、锅用铝合金铸造，上下自动控温加热，带漏电保护，温度调节范围 20-300℃，功率：5KW/380V</p>	台	2.00	
89	<p>四门蒸车</p> <p>规格：1000*800*1750</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材，蒸柜身为 1.2mm 厚不锈钢，侧板及前板为 1.2mm 厚不锈钢，门 1.2mm 厚，配 304 焊接调节脚，球阀式自动补水功能.防水按钮开关，304 不锈钢加热管，DN25 铜排水阀。合页、把手为全不锈钢型。</p>	台	1.00	
90	<p>六头煲仔炉</p> <p>规格：900*760*950</p> <p>材质采用优质 304 不锈钢板，面板 1.2mm 厚，侧板、背板 1.0mm 厚，新式炉花板，文华炉头</p>	台	1.00	
91	<p>全自动压面机</p> <p>规格：1310*610*1060</p> <p>适用于面食加工、糕点、面包食品行业、揉压各种酥、韧性面团儿。只需将面团放置下输送带，开机后即可自动输送、揉、压、折叠。压面厚度 5-25mm，压面宽度 <350mm，最大生产能力 600kg/h，功率：2.2KW/380V</p>	台	1.00	

92	和面机 规格：560*980*146 双速双动，搅拌桶有正反转，容量（面粉）：半包粉12.5kg，功率：2.75KW/380V，尺寸：560*980*1200，工作尺寸：560*980*1460	台	1.00	
93	起酥机 规格：2640*970*1200 输送带宽 50cm，功率：0.4KW/380V，折叠尺寸：660*970*1580，工作尺寸：2640*970*1200	台	1.00	
94	四门高身雪柜 规格：1229*760*1950 内胆和外壳均为 0.8mm 厚不锈钢，可控温度范围冷藏 +5~-5° C 冷冻 0~-18° C 压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。	台	1.00	
95	三拉门吊柜 规格：1700*400*600 采用优质 304 不锈钢板制作，板厚 1.0mm；层板下一竖向 U 型加强筋；底板板厚 1.0mm；活动门外层厚 1.0mm。	台	1.00	
96	木案工作台 规格：1700*800*800 材质采用优质 304 不锈钢板，面板采用 50mm 厚木面板，台面下有防潮衬板附加强撑，可调高低式地脚。	台	1.00	
97	三拉门吊柜 规格：1800*400*600 采用优质 304 不锈钢板制作，板厚 1.0mm；层板下一竖向 U 型加强筋；底板板厚 1.0mm；活动门外层厚 1.0mm。	台	1.00	
98	木案工作台 规格：1800*800*800 材质采用优质 304 不锈钢板，面板采用 50mm 厚木面板，台面下有防潮衬板附加强撑，可调高低式地脚。	台	1.00	
99	洗碗机烟罩 规格：2000*800*500 材质采用 304 不锈钢板，厚度 1.2mm 不锈钢板加工，配滤油篦子，防爆灯	台	2.00	
100	四门碗柜 规格：1200*500*1800 采用优质 304 不锈钢板材制作；层板 1.0mm，加强筋 1.2mm；移 1.0mm；轨道 1.2mm，前后滑轮，单向式双移门；配重力调节脚。	台	6.00	

101	<p>四层平板货架</p> <p>规格：1500*500*1550</p> <p>采用优质 304 不锈钢拉丝板，层板厚 1.0mm，层板下用 1.0mm 不锈钢板制作的 U 型板加梁补固，立腿为 Φ 38*1.2mm 不锈钢管，带调节脚。</p>	台	1.00	
102	<p>洗洁台连蓝框架</p> <p>规格：1700*760*1050</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.2mm 不锈钢管焊接框架进行加固；立管为 Φ 38*1.2mm 不锈钢管，可调节台脚。</p>	台	1.00	
103	<p>双星污碟台（右收残）</p> <p>规格：2000*800*950</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.2mm 厚不锈钢板制作；通脚为 Φ 38*1.2mm 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；</p>	台	1.00	
104	<p>●通道式洗碗机</p> <p>规格：2000*800*1850</p> <p>洗涤速度为 200、130、70 框/小时，单道润洗，润洗臂 1/1；主洗臂 5/4；智能电子控制面板，彩色编码一触式操作，错误管理程序，操作数据计数器和温度显示；全覆盖过滤网板和泵入口过滤器，确保水箱干净，提高洗涤效果；深拉水缸，避免水沟沉积；</p> <p>均衡压力洗涤臂设计，且极易取放，方便清洗。180 度开门设计，不存在卫生死角；</p> <p>三种传送速度选择，能根据餐具数量和清洁程度的不同来进行调整；双层钢板设计；全封闭式设计；自动排水功能，自我清洗系统；</p> <p>具有快速排空和快速填充程序，机器可快速准备好工作。每小时耗水量 230L，配烘干，配软水装置，总功率：47.7-55.6KW/380V</p>	台	1.00	
105	<p>双层平板工作台带靠背</p> <p>规格：1800*600*950</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材，主台面厚度 1.2mm。主台面下用 1.0mm 不锈钢管焊接框架进行加固；立管为 Φ 38*1.2mm 不锈钢圆管，可调节台脚。</p>	台	1.00	
106	<p>洗洁台连蓝框架</p> <p>规格：2000*760*1050</p> <p>采用优质 304 不锈钢板材；配置可调活动子弹脚，支架、通脚，配落水器；带后挡板，板厚 1.2mm。</p>	台	1.00	
107	<p>台下洗杯机</p> <p>规格：600*637*715</p>	台	1.00	

	<p>智能触摸屏设计：简单的单键式控制，无需语言，带过程指示功能；自我故障诊断；带污垢识别系统的四重过滤系统：保证水始终干净，不需要频繁换水；变频洗涤系统，根据洗涤物不同自动调节洗涤四要素；一次深拉成型的整体水缸，避免水沟沉积；自我清洗和自动排水功能。进水温度：Max 60℃；进水压力：1.0~6.0 bar 接电总负荷：7.9kW/400V. 3.2kW/220V；耗水量：2.2 升/筐 洗杯：22/32/48 筐/小时；洗碗：40/28/24 筐/小时 配软水装置。</p>			
108	<p>单星盆水池柜（无靠背） 规格：700*760*800 采用优质 304 不锈钢板材制作；台面厚 1.2mm；加强处理；盆池 1.0mm 厚不锈钢板制作；通脚为 Φ38×1.0mm 不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；</p>	台	1.00	
109	<p>四层平板货架 规格：1200*500*1550 采用优质 304 不锈钢拉丝板，层板厚 1.0mm，层板下用 1.0mm 不锈钢板制作的 U 型板加梁补固，立腿为 Φ38*1.2mm 不锈钢管，带调节脚。</p>	台	3.00	
110	<p>四层平板货架 规格：1200*500*1550 采用优质 304 不锈钢拉丝板，层板厚 1.0mm，层板下用 1.0mm 不锈钢板制作的 U 型板加梁补固，立腿为 Φ38*1.2mm 不锈钢管，带调节脚。</p>	台	20.00	
111	<p>冷藏库（4℃） 规格：1950*3900*2600 冷库温度 4℃，冷库墙板、顶板要求：100mm 聚氨脂冷库板，库板表面材质内外侧均为 304 不锈钢板，板材厚度 0.8mm，聚氨脂发泡密度不低于 42kg/m³，冷库地板要求：100mm 聚氨脂冷库板，外侧 304 不锈钢板，板材厚度 0.8mm，地板内侧为 3mm 压花铝板，冷库门要求：无门槛设计（扫地门），机组位置放于通风无太阳直晒处。照明灯：冷库安装两套 30W 防水 LED 冷库专用灯。</p>	台	1.00	

112	<p>冷冻库（-18℃）</p> <p>规格：2850*3900*2600</p> <p>冷库温度-18℃，冷库墙板、顶板要求：100mm 聚氨脂冷库板，库板表面材质内外侧均为 304 不锈钢板，板材厚度 0.8mm，聚氨脂发泡密度不低于 42kg/m³，冷库地板要求：100mm 聚氨脂冷库板，外侧 304 不锈钢板，板材厚度 0.8mm，地板内侧为 3mm 压花铝板，冷库门要求：无门槛设计（扫地门）机组位置放于通风无太阳直射处。照明灯：冷库安装两套 30W 防水 LED 冷库专用灯。</p>	台	1.00	
113	<p>深冻库（-30℃）</p> <p>规格：1930*3900*2600</p> <p>冷库温度-30℃，冷库墙板、顶板要求：150mm 聚氨脂冷库板，库板表面材质内外侧均为 304 不锈钢板，板材厚度 0.8mm，聚氨脂发泡密度不低于 42kg/m³，冷库地板要求：150mm 聚氨脂冷库板，外侧 304 不锈钢板，板材厚度 0.8mm，地板内侧为 3mm 压花铝板，冷库门要求：无门槛设计（扫地门）。机组位置放于通风无太阳直射处。照明灯：冷库安装两套 30W 防水 LED 冷库专用灯。</p>	台	1.00	
	送排风系统			
114	<p>不锈钢板风管制作安装</p> <p>1. 形状、规格：1450*500</p> <p>2. 板材厚度：0.91</p> <p>3. 接口形式：角钢法兰连接</p>	m ²	34.67	
115	<p>不锈钢板风管制作安装</p> <p>1. 形状、规格：900*500</p> <p>2. 板材厚度：0.91</p> <p>3. 接口形式：角钢法兰连接</p>	m ²	42.56	
116	<p>不锈钢板风管制作安装</p> <p>1. 形状、规格：800*500</p> <p>2. 板材厚度：0.91</p> <p>3. 接口形式：角钢法兰连接</p>	m ²	8.87	
117	<p>不锈钢板风管制作安装</p> <p>1. 形状、规格：650*500</p> <p>2. 板材厚度：0.91</p> <p>3. 接口形式：角钢法兰连接</p>	m ²	62.77	
118	<p>不锈钢板风管制作安装</p> <p>1. 形状、规格：500*500</p> <p>2. 板材厚度：0.91</p> <p>3. 接口形式：角钢法兰连接</p>	m ²	83.98	
119	<p>不锈钢板风管制作安装</p> <p>1. 形状、规格：500*300</p> <p>2. 板材厚度：0.91</p> <p>3. 接口形式：角钢法兰连接</p>	m ²	3.73	

120	不锈钢板风管制作安装 1. 形状、规格: 300*300 2. 板材厚度: 0.91 3. 接口形式: 角钢法兰连接	m2	7.81	
121	碳钢调节阀制作安装 1. 类型 : 排油烟管道防火阀 2. 型号或规格: 根据现场定制, 带国家 3c 认证	个	6.00	
122	碳钢调节阀制作安装 1. 类型 : 补风管道防火阀 2. 型号或规格: 根据现场定制, 带国家 3c 认证	个	4.00	
123	通风管道绝热 1. 绝热材料品种: 离心玻璃棉 2. 绝热厚度: 40mm 3. 软木品种: 密度不小于 42KG/m3, 导热系数小于 0.035w/(m ² *K), 保温厚度为 40mm.	m3	7.57	
124	碳钢通风管道制作安装 1. 材质: 镀锌风管 1000*500 2. 形状: 矩形 3. 板材厚度: 0.75 4. 接口形式: 法兰连接	m2	10.92	
125	碳钢通风管道制作安装 1. 材质: 镀锌风管 700*500 2. 形状: 矩形 3. 板材厚度: 0.75 4. 接口形式: 法兰连接	m2	61.61	
126	碳钢通风管道制作安装 1. 材质: 镀锌风管 500*500 2. 形状: 矩形 3. 板材厚度: 0.6 4. 接口形式: 法兰连接	m2	50.24	
127	离心式通风机 1. 质量: 新风风机 5.5kw, 20 寸新风机 风量 15000 立方米每小时	台	1.00	
128	离心式通风机 1. 质量: 新风风机 7.5kw, 22 寸新风机 风量 20000 立方米每小时	台	1.00	
129	离心式通风机 1. 质量: 新风风机 11kw, 25 寸新风机 风量 27000 立方米每小时	台	1.00	
130	离心式通风机 1. 质量: 新风风机 11kw, 25 寸新风机 风量 23000 立方米每小时	台	1.00	

131	离心式通风机 1. 质量:新风风机 22kw, 27.5 寸新风机 风量 50000 立方米每小时	台	1.00	
132	碳钢风口、散流器制作安装 (百叶窗) 1. 类型 :排风口 2. 型号、规格:700*500	个	12.00	
133	碳钢风口、散流器制作安装 (百叶窗) 1. 类型 :排风口 2. 型号、规格:500*500	个	5.00	
134	高空净化器 1kw 高空净化器 风量 25000 立方米每小时	台	2.00	
135	高空净化器 2kw, 高空净化器 风量 50000 立方米每小时	台	1.00	
136	主风管加固槽钢(每米一组)	项	1.00	
137	通风工程检测、调试 1. 具体要求详见图纸及规范要求	系统	1.00	
138	设备接线 1. 设备的线缆敷接线连接	项	1.00	
139	脚手架搭拆		1.00	

2.3 报价依据 (第二包)

2.3.1. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013) ;

2.3.2. 《山东省建筑工程消耗量定额》(2016) ;

2.3.3. 《山东省安装工程消耗量定额》(2016) ;

2.3.4. 《山东省价目表》(2019 年) ;

2.3.5. 人工费: 省价人工单价不分类别为 138 元/工日、市价人工单价不分类别为 137 元/工日;

2.3.6. 青岛市材价信息 2021 年 08 期及现行的市场价;

2.3.7. 现行的标准图集、规范;

2.3.8. 建设单位提供的图纸、设计说明、设计答疑回复;

2.3.9 其他说明

2.3.9.1 本工程取费均按三类计取。

2.3.9.2 工程量清单描述不明确的内容, 按照清单说明综合报价;

2.3.9.3 辅助材料费已在设备清单内综合考虑, 不再单独计取。

2.3.10 设备清单名称及规格数量 (第二包)

序号	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	备注
----	--------------	----------	-----	----

	二十层厨房（设备）			
1	炉拼台 1. 规格：400*1000*800 2. 材质：用料：304/2B 不锈钢板、板材：1.2mm	台	3.00	
2	海鲜蒸柜 1. 规格：1200*850*1850 2. 功率：30KW/380V，采用优质 304 不锈钢板制作，面板厚 $\delta=1.4\text{mm}$ 。副板及装饰厚 $\delta=1.0\text{mm}$ ；PPS“齿”形线盘组件，磁强分布均匀、发热均匀、不偏火、不烧线盘，无盲区；具有防漏电，防静电功能；智能保护：有电压、超温、传感、无锅、干烧、短路（及以上）故障提醒保护功能，全屏中文显示；	台	1.00	
3	四头电磁煲仔炉 1. 规格：700*800*1250 2. 功率：3KW*4/380V，采用优质 304 不锈钢板制作，面板厚 $\delta=1.4\text{mm}$ 。副板及装饰厚 $\delta=1.0\text{mm}$ ；PPS“齿”形线盘组件，磁强分布、发热均匀、不偏火、不烧线盘，无盲区。有防漏电，防静电功能；智能保护：有电压、超温、传感、无锅、干烧、短路（及以上）故障提醒保护功能，全屏中文显示；	台	1.00	
4	双通工作柜 1. 规格：1800*800*800 2. 用料及板材：面 1,2mm，门板 1.2mm，侧板、底板、层板 1.2mm，加强筋 1.0-1.2mm 的钢板，配吊式移门，双移门采用滑悬挂轮双向推拉门（柜门下部便于清洗），台面下用 20mm 密度板起加强减震作用，柜内中间带一可移动层板，通脚 $\Phi 50 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢，可调不锈钢子弹脚	台	2.00	
5	电饼铛 1. 规格：750*750*850 2. 型号：750×620×800、电量：4.5KW/380V	台	4.00	
6	油网烟罩 1. 规格：3000*1200*600 2. 用料：304/2B 不锈钢板、板材：灶上方用，烟罩骨架为 30*30mm 角铁焊接，罩体为 1.2mm 厚不锈钢板制作，带不锈钢百叶滤油网、接油盒，油网角度为 35 度至 45 度，配进口防爆灯	m2	3.60	

7	<p>单通工作柜</p> <p>1. 规格: 1800*800*800</p> <p>2. 用料及板材: 面 1.2mm, 门板 1.2mm, 侧板、底板、层板 1.2mm, 加强筋 1.0-1.2mm 的钢板, 配吊式移门, 双移门采用滑悬挂轮双向推拉门 (柜门下部便于清洗), 台面下用 20mm 密度板起加强减震作用, 柜内中间带一可移动层板, 通脚 $\Phi 50 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢, 可调不锈钢子弹脚</p>	台	3.00	
8	<p>双层台面立架</p> <p>1. 规格: 1800*300*650</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板、板材: 1.2mm, 立柱 $\Phi 32 \times 1.0\text{mm}$ 圆管</p>	台	3.00	
9	<p>双层工作台</p> <p>1. 规格: 1200*700*800</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板、板材: 面 1.2mm, 台台下垫衬木板, 并有加强筋, 层板为 1.2mm 厚不锈钢板, 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, 支架横通 $\Phi 25 \times 1.0\text{mm}$</p>	台	1.00	
10	<p>保鲜工作柜</p> <p>1. 规格: 1800*800*800</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板, 柜门配有不锈钢门铰、门锁及磁力胶边, 雪柜内冷凝铜管 $\Phi 8\text{mm}$, 保温材料用胺脂发泡, 注塑一次成型</p> <p>板材: 0.8mm</p> <p>温度: 恒温控制保温 $-6^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$</p> <p>容量: 0.6m³</p> <p>压缩机: 风冷无霜压缩机组</p> <p>电量: 220V/412W</p>	台	3.00	
11	<p>三星水池</p> <p>1. 规格: 1800*700*800</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 台面及后背板 1.0mm, 槽体 1.2mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.0\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.0\text{mm}$, 铝合金下水口</p>	台	2.00	
12	<p>四层货架</p> <p>1. 规格: 1200*500*1550</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 圆管, 横格支撑及排档不锈钢型材 1.0mm, 全不锈钢调节腿</p>	台	1.00	

13	<p>●四门雪柜</p> <p>1. 规格: 1200*720*1800</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板, 柜门配有不锈钢门铰、门锁及磁力胶边, 雪柜内冷凝铜管 $\Phi 8\text{mm}$, 保温材料用胺脂发泡, 注塑一次成型</p> <p>板材: 0.8mm</p> <p>温度: 恒温控制保温-15~-10℃, -6℃~10℃</p> <p>容量: 1.0m³</p> <p>压缩机: 风冷无霜压缩机组</p> <p>电量: 220V/752W</p>	台	3.00	
14	<p>双头单尾电磁炉</p> <p>1. 规格: 1800*1000*1250</p> <p>2. 用料及板材: 1.1.0mm-1.2mm 304/2B 不锈钢板</p> <p>2. 炉通脚 $\Phi 50\text{mm}$ 无缝不锈钢管, 带可调炉身的高度的不锈钢子弹脚</p> <p>3. 电压: 380V 功率: 20KW*2 锅面直径: 400mm</p>	台	1.00	
15	<p>单头单尾电磁炉</p> <p>1. 规格: 1000*1000*1250</p> <p>2. 用料及板材: 1.1.0mm-1.2mm 304/2B 不锈钢板</p> <p>2. 炉通脚 $\Phi 50\text{mm}$ 无缝不锈钢管, 带可调炉身的高度的不锈钢子弹脚</p> <p>3. 电压: 380V 功率: 20KW*1 锅面直径: 400mm</p>	台	2.00	
16	<p>油网烟罩</p> <p>1. 规格: 6100*1200*600</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 灶上方用, 烟罩骨架为 30*30mm 角铁焊接, 罩体为 1.2mm 厚不锈钢板制作, 带不锈钢百叶滤油网、接油盒, 油网角度为 35 度至 45 度, 配进口防爆灯</p>	m ²	7.20	
17	<p>12KW 电开水器</p> <p>1. 规格: 480*450*1310</p> <p>2. 规格: 80L</p> <p>电量: 12KW/380V</p>	台	1.00	
18	<p>四层货架</p> <p>1. 规格: 1000*500*1550</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 圆管, 横格支撑及排档不锈钢型材 1.0mm, 全不锈钢调节腿</p>	台	1.00	
19	<p>双层工作台</p> <p>1. 规格: 1000*600*800</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 面 1.2mm, 台面下垫衬木板, 并有加强筋, 层板为 1.2mm 厚不锈钢板, 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, 支架横通 $\Phi 25 \times 1.0\text{mm}$</p>	台	2.00	

20	不锈钢集烟箱 1. 规格：550*550 2. 用料：304/2B 不锈钢板 板材：1.2mm	m	15.00	
21	风柜 1. 规格：7.5KW 2. 用料及板材：1. 风柜骨架 50×50×5mm 的角铁，风柜壳体 1.2 mm 不锈钢板，风喉壳体 1.2 mm 不锈钢板 3. 抽风柜双层，内置 5-8 公分消音棉	台	1.00	
22	油烟净化器 1. 规格：38000 2. 用料：304/2B 不锈钢板 3. 板材：箱体 1.2mm 不锈钢板，内置 8 组高低压电场，净化率高达 95% 4. 电量：220V/3KW	台	1.00	
23	不锈钢烟道 1. 规格：500*500 2. 用料：304/2B 不锈钢板、板材：1.2mm	m	16.00	
24	不锈钢弯头 1. 规格：500*500 2. 用料：304/2B 不锈钢板、板材：1.2mm	个	7.00	
25	变径 1. 规格：用料：304/2B 不锈钢板、板材：1.2mm	个	5.00	
26	风柜缺相保护器 1. 优质电器原件组装而成	个	2.00	
27	双门展示柜 1. 规格：1220*760*1950 2. 用料：304/2B 不锈钢板，柜门配有不锈钢门铰、门锁及磁力胶边，雪柜内冷凝铜管 Φ8mm，保温材料用胺脂发泡，注塑一次成型 板材：0.8mm 温度：恒温控制保温-15~-10℃，-6℃~10℃ 容量：1.0m3 压缩机：风冷无霜压缩机组 电量：220V/752W	台	1.00	

28	<p>低温冰柜</p> <p>1. 规格: 1200*760*800</p> <p>用料: 304/2B 不锈钢板, 柜门配有不锈钢门铰、门锁及磁力胶边, 雪柜内冷凝铜管Φ8mm, 保温材料用胶脂发泡, 注塑一次成型</p> <p>板材: 0.8mm</p> <p>温度: 恒温控制保温-15~-10℃, -6℃~10℃</p> <p>容量: 1.0m³</p> <p>压缩机: 风冷无霜压缩机组</p> <p>电量: 220V/752W</p>	台	1.00	
29	<p>单星沥水池</p> <p>1. 规格: 1200*700*800</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 台面及后背板 1.0mm, 槽体 1.2mm, 立柱Φ38×1.0mm.</p> <p>下带四个Φ38mm 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑Φ25×1.0mm, 铝合金下水口</p>	台	1.00	
30	<p>碎冰机</p> <p>1. 规格: 195*385*360</p> <p>2. 电量: 1KW/380V</p>	台	1.00	
31	<p>制冰机</p> <p>1. 规格: 55KG/H</p> <p>2. 工作量: 55KG/天</p> <p>全自动进水方式; 喷涂外壳/不锈钢外壳; 子弹头/方形高质量透明冰形; 微电脑全自动控制</p>	台	1.00	
32	<p>洗手池</p> <p>1. 规格: 500*450*600</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 台面及后背板 1.0mm, 槽体 1.2mm, 立柱Φ38×1.0mm.</p> <p>下带四个Φ38mm 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑Φ25×1.0mm, 铝合金下水口</p>	台	1.00	
33	<p>切丝机</p> <p>1. 规格: 定型</p> <p>2. 型号: 全自动; 电量: 2KW/380V</p>	台	1.00	
34	<p>鱼缸</p> <p>1. 规格: 2.2m*1.5m*1.8m(三层)</p> <p>2. 底座采用 304 优质不锈钢制作、钢化玻璃, 玻璃厚度为 12mm, 采用冷暖机循环加热制冷</p>	组	1.00	

35	<p>四层货架</p> <p>1. 规格: 1800*500*1550</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 立柱 $\Phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 圆管, 横格支撑及排档不锈钢型材 1.0mm, 全不锈钢调节腿</p>	台	1.00	
36	<p>平板车</p> <p>1. 规格: 500*700*750</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板,</p> <p>板材: 用作运送货物, 托板板材厚度为 1.2mm, 下衬 2.0cm 高密度板, 内外 4*4 角钢主架, 推手为 $\Phi 50 \times 1.0$ 不锈钢圆管, 配两定向轮, 两转向轮</p>	台	1.00	
37	<p>米面架</p> <p>1. 规格: 1800*600*300</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 立柱 $50 \times 50 \times 1.2\text{mm}$ 方管, 横格支撑及排档不锈钢方管 $38 \times 25 \times 1.0\text{mm}$</p>	台	1.00	
38	<p>双门消毒柜</p> <p>1. 规格: 1200*650*2000</p> <p>2. 容量: 680L; 消毒方式: 热风循环消毒; 电量: 4.5KW/220V</p>	台	1.00	
39	<p>保洁碗柜</p> <p>1. 规格: 1200*500*1800</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 柜外壳 1.2mm, 门外壳 1.2mm, 柜通架 $38 \times 1.2\text{mm}$, 子弹脚 $\Phi 38\text{mm}$, 柜内活动层板 1.0mm</p>	台	2.00	
40	<p>双层工作台</p> <p>1. 规格: 1000*700*800</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 面 1.2mm, 台面下垫衬木板, 并有加强筋, 层板为 1.2mm 厚不锈钢板, 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, 支架横通 $\Phi 25 \times 1.0\text{mm}$</p>	台	1.00	
41	<p>残食台</p> <p>1. 规格: 700*700*800</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 面 1.0-1.2mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.0\text{mm}$. 子弹脚 $\Phi 38\text{mm}$ 不锈钢</p>	台	1.00	

42	<p>洗碗机</p> <p>1. 规格: 1500*800*800</p> <p>2. 用料及板材: 面 1.2mm, 门板 1.2mm, 侧板、底板、层板 1.2mm, 加强筋 1.0-1.2mm 的钢板, 配吊式移门, 双移门采用滑悬挂轮双向推拉门(柜门下部便于清洗), 台面下用 20mm 密度板起加强减震作用, 柜内中间带一可移动层板, 通脚 $\Phi 50 \times 1.2\text{mm}$ 不锈钢, 可调不锈钢子弹脚</p>	台	1.00	
43	<p>单星水池</p> <p>1. 规格: 600*600*800</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板</p> <p>板材: 台面及后背板 1.0mm, 槽体 1.2mm, 立柱 $\Phi 38 \times 1.0\text{mm}$. 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚, 脚横撑 $\Phi 25 \times 1.0\text{mm}$, 铝合金下水口</p>	台	1.00	
44	<p>压面机</p> <p>1. 规格: 350#</p> <p>2. 不锈钢外壳, 额定电压: 380V, 电机功率: 1.2kW, 压面厚度: 2-10mm, 压面宽度: 288mm, 外形尺寸: 550*830*860mm, 生产能力: 100KG/h.</p>	台	1.00	
45	<p>搅拌机</p> <p>1. 规格: 30L</p> <p>2. 电压: 220V, 功率: 1.1KW, 最大容量 20L, 机内凡接触食物的零部件均采用优质不锈钢制造, 卫生耐用且符合国家食品卫生标准。</p>	台	1.00	
46	<p>面粉车</p> <p>1. 规格: 500*500*500</p> <p>2. 用料: 304/2B 不锈钢板, 四个转向轮</p> <p>板材: 箱体 1.2mm, 盖为可折叠式</p>	台	1.00	
47	<p>木面工作台</p> <p>1. 规格: 1500*600*800</p> <p>2. 用料及板材: 木面为优质柳木板, 厚 5cm, 台面外框为 304/2B 不锈钢板 1.2mm, 包边 7cm, 立柱为 $\Phi 50$ 不锈钢管, 厚 1.2mm, 横格支撑 $\Phi 38$ 不锈钢管, 配可调式子弹脚</p>	台	1.00	
48	<p>台式搅奶机</p> <p>1. 规格: 容量 7L, 功率 380w, 电压 220v</p> <p>2. 机内接触食物零件采用优质不锈钢制作, 符合国家食品卫生标准</p>	台	1.00	

49	双门蒸饭车 1. 规格：1400*670*1350 2. 板材：外层 1.0mm，内层钢板及托盘架 1.0mm 不锈钢板 材，柜体骨架 50*50*500 角铁，防锈处理，蒸饭盒 0.8mm 不锈钢板，蒸箱门采用聚脂发泡填充，密度到位，在人字 形顶部开 2 个分气孔，手柄全部采用不锈钢材料，螺丝、 铆钉采用不锈钢材料 电量：24KW/380V 双门	台	1.00	
50	油网烟罩 1. 规格：6400*1200*600 2. 用料：304/2B 不锈钢板 板材：灶上方用，烟罩骨架为 30*30mm 角铁焊接，罩体为 1.2mm 厚不锈钢板制作，带不锈钢百叶滤油网、接油盒， 油网角度为 35 度至 45 度，配进口防爆灯	m2	7.68	
51	烤箱 1. 规格：二层四盘 2. 型号：三门六控 3. 电量：19.8KW/380V	台	1.00	
52	风柜 1. 规格：5.5KW 2. 用料及板材：1. 风柜骨架 50×50×5mm 的角铁，风柜壳 体 1.2 mm 不锈钢板，风喉壳体 1.2 mm 不锈钢板 3. 抽风柜双层，内置 5-8 公分消音棉	台	1.00	
53	油烟净化器 1. 规格：36000 2. 用料：304/2B 不锈钢板 板材：箱体 1.2mm 不锈钢板，内置 8 组高低压电场，净化 率高达 95%；电量：220V/3KW	台	1.00	
54	墙面不锈钢装饰板 1. 用料：304/2B 不锈钢板 2. 板材：1.0mm	m2	30.00	
55	烟罩不锈钢装饰板 1. 用料：304/2B 不锈钢板 2. 板材：1.2mm	m2	24.00	
56	法兰 1. 规格：500*500 2. 优质镀锌角钢制作	副	18.00	
57	净化器风柜底座 优质镀锌角钢制作	个	4.00	

58	不锈钢下水槽 1. 规格：400*500 2. 用料：304/2B 不锈钢板 板材：台面及后背板 1.0mm，槽体 1.2mm，立柱 $\Phi 38 \times 1.0\text{mm}$ 。 下带四个 $\Phi 38\text{mm}$ 可调不锈钢子弹脚，脚横撑 $\Phi 25 \times 1.0\text{mm}$ ， 铝合金下水口	m	40.00	
59	油水分离器 1. 规格：1000*1000 2. 用料：304/2B 不锈钢板 板材：1.2mm	台	1.00	
60	不锈钢拖车 1. 规格：1000*800 2. 用料：304/2B 不锈钢板， 板材：用作运送货物，托板板材厚度为 1.2mm，下衬 2.0cm 高密度板，内外 4*4 角钢主架，推手为 $\Phi 50 \times 1.0$ 不锈钢 圆管，配两定向轮，两转向轮	台	1.00	
61	不锈钢地沟盖板 1. 规格：580*300*25 2. 用料：304/2B 不锈钢板 板材：1.5mm	m	40.00	

★3. 商务条件

3.1 交货期：

第一包：合同签订之日起 45 日内供货且全部安装调试完成并通过甲方验收；

第二包：合同签订之日起 45 日内供货且全部安装调试完成并通过甲方验收。

3.2 交货地点：甲方指定地点。

3.3 付款方式：

货到甲方指定地点经甲方初步验收合格后付制合同款的 50%；设备全部安装并调试完毕付至合同价款的 70%；审计完成后提交审计报告一年内付至审计值的 97%；质量缺陷责任期满无质量问题无息付清余款。

3.4 质量保证期

3.4.1 质保期：自验收合格之日起 3 年，国家主管部门或者行业标准对货物本身有更高要求的，从其规定并在合同中约定，投标人亦可提报更长的质保期。

3.4.2 质量保证期内，如果证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或者使用不符合要求的材料等，中标人应立即免费维修或者更换有缺陷的货物或者部件，保证达到合同规定的技术以及性能要求。如果中标人在收到通知后 5 天内没有弥补缺陷，采购人可自

行采取必要的补救措施，但风险和费用由中标人承担，采购人同时保留通过法律途径进行索赔的权利。

注：上述要求以及标注中：

带“★”条款为实质性条款，投标人必须按照招标文件的要求做出实质性响应。

带“※”标注的产品为投标人开标时需提供的样品，中标后投标人送至采购人指定地点封存。投标人提交的样品与投标文件不一致的，由投标人承担相关法律责任。

带“●”标注的产品为核心产品，系指在非单一产品采购项目中，采购人根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定的产品。

第五章 评标办法

1. 相关要求

1.1 技术汇总得分的计算方法：评标委员会成员技术评分的算术平均值。

1.2 执行国家统一定价标准和采用固定价格采购的项目，其价格不列为评审因素。

1.3 依据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件规定，残疾人福利性单位投标的须提供本单位的服务及《残疾人福利性单位声明函》并对声明函的真实性负责；残疾人福利性单位投标的视同小型、微型企业，按照本招标文件小型、微型企业的相关价格扣除标准执行。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

1.3.1 享受采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

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

（2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

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

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

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

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

1.3.3 符合条件的残疾人福利性单位在参加采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。

1.3.4 中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

1.3.5 投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

1.4 面向中小企业预留情况详见投标人须知前附表。

1.4.1 依据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定，中型、小型和微型企业参加采购活动的须提供《中小企业声明函》（格式见附件），否则不得享受相关中小企业扶持政策；

1.4.2 企业划型标准按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定执行。

1.4.3 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

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

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

1.5 评分得分非整数的保留小数点后两位（小数点后第三位四舍五入）。

1.6 监狱企业参与采购活动，均视同小型、微型企业，享受国家优惠政策，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局或新疆生产建设兵团出具的属于监狱企业的证明原件的扫描件，且对上述材料的真实性负责，否则不给予价格扣除。

2. 评分标准

2.1 评分因素以及分值：

评分因素	商务部分	技术部分	总分
分值比重	52 分	48 分	100 分

2.2 商务部分

评分因素	分数	评分标准
投标报价	40	满足磋商文件要求且投标价格最低的投标报价为评审基准价，其价格分为满分（40 分）。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分 = （评审基准价 / 投标报价）× 40。
企业业绩	9	自 2018 年 1 月 1 日至招标公告发布之日期间承担的同类项目每提供 1 个得 3 分，满分 9 分。 注：供应商须提供合同原件、中标通知书、验收报告原件彩色扫，同类项目以合同签订时间为准。
企业认证	3	1. 具有质量管理体系认证得 1 分； 2. 具有环境管理体系认证得 1 分； 3. 具有职业健康安全管理体系认证得 1 分； 注：供应商须提供原件彩色扫描件，未按要求提供不得分。

2.3 技术部分

项目	分数	评标办法
整体质量性能	12	根据采购文件技术要求和投标产品技术响应情况，结合项目需求，对投标产品的技术先进性、性能指标、技术偏离情况、进行评分。综合考虑产品的性能先进、稳定、技术成熟，产品质量安全可靠，得 12-10 分，一般得 9-5 分，较差得 4- 0 分；
施工以及供货方案	15	根据施工及供货方案的合理性、可行性、实用性、完善性、现场测试情况等进行评价，合理性、可行性、实用性、完善性强的，得 15-11 分，较好的，得 10-5 分，一般得 4-0 分。
技术培训方案	9	结合项目实际和要求，制定技术培训方案，包括对培训内容、培训人数、培训地点和培训时间等进行打分。较好表述得 9-6，一般表述得 3-1 分，没有表述得 0 分。
售后服务方案	12	结合项目实际要求制定服务方案（包括服务人员的配备、解决问题的能力、紧急故障处理预案、备品备件、技术指导等）进行评价，售后方案合理的，得 12-8 分；较合理的，得 7-3 分，一般得 2-0 分。

3. 政策加分以及计算方法

3.1 说明：

3.1.1 投标人所提供的材料或者填写的内容必须真实、可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致投标被拒绝，并按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款“提供虚假材料谋取中标、成交的”进行处罚，给采购人造成损失的应承担赔偿责任。

3.2 小微企业价格扣除优惠标准详见投标人须知前附表。

第六章 投标人须知

1. 招标依据以及原则

- 1.1 《中华人民共和国政府采购法》；
- 1.2 《中华人民共和国政府采购法实施条例》；
- 1.3 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》；
- 1.4 《政府采购质疑和投诉办法》；
- 1.5 《山东省政府采购管理办法》；
- 1.6 《中华人民共和国合同法》；
- 1.7 其他有关法律、行政法规以及省市规范性文件规定。

2. 合格的投标人

- 2.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；
- 2.2 符合本招标文件规定的资格要求，且按照要求提供相关证明材料；
- 2.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动；
- 2.4 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，应符合以下规定：
 - 2.4.1 联合体各方应按照招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；
 - 2.4.2 联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条规定的条件；
 - 2.4.3 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。
 - 2.4.4 以联合体形式参加采购活动的，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同一合同项下的采购活动。
 - 2.4.5 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任；
 - 2.4.6 鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标，但联合体各方均应符合上述规定。
- 2.5 除采购人拟采购进口产品通过财政部门审核外，投标人不得提供直接进口或者委托进口产品（包括已进入中国境内的进口产品）。
- 2.6 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目的招标活动。
- 2.7 采购代理机构及其分支机构不得在所代理的采购项目中投标或者代理投标，不得为所

代理的采购项目的投标人参加本项目提供投标咨询。

2.8 投标人提供的证明材料内容必须真实可靠。

符合上述条件的投标人即为合格投标人，具有参与公开招标的资格。

3. 保密

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

4. 语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用

4.1 语言文字

除专用术语外，与招标投标活动有关的语言均使用简体中文。必要时专用术语应附有中文注释。如投标人提交的支持文件和印刷的文献使用另一种语言，应附有相应内容的中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。

4.2 计量单位

除招标文件另有规定外，计量均应采用中华人民共和国法定计量单位；所有报价一律使用人民币，货币单位为“元”。

4.3 时间单位

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，时、分均为北京时间。

4.4 投标有效期

4.4.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标文件以及其补充、承诺等部分均保持有效。

4.4.2 在招标文件规定的投标文件有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人或者采购代理机构可在投标有效期内要求投标人延长有效期，要求与答复均以书面通知为准并作为招标文件和投标文件的组成部分；投标人可以拒绝上述要求，拒绝延长投标文件有效期的，其投标失效；同意上述要求的，既不能要求也不允许其修改投标文件。

4.5 投标费用

投标人应自行承担其准备和参加投标活动发生的所有费用。

5. 踏勘现场

5.1 踏勘现场：详见第二章投标人须知。

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

5.3 投标人可自行踏勘现场，但不得因此使采购人承担有关责任和蒙受损失。除采购人原

因外，投标人应对踏勘现场而造成的死亡、人身伤害、财产损失、损害以及其它任何损失、损害和引起的费用和开支承担责任。

6. 询问及答复

6.1 投标人对招标投标活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问；采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

6.2 询问在青岛市公共资源交易网本项目的公告页面在线提交。

6.3 询问及答复的内容在青岛市公共资源交易网本项目的公告页面查看。

7. 偏离

采购人允许投标文件偏离招标文件某些非实质性要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

8. 履约担保

8.1 在签订合同前，中标人应按照有关规定或者事先经过采购人书面认可的履约担保要求向采购人提交履约担保。采购人根据项目特点、供应商诚信等情况可免收履约保证金或降低收取比例。

8.2 中标人未按照要求提交履约担保的，视为放弃中标，中标人应当对采购人造成的损失给予赔偿。

9. 采购代理服务 fee

见投标人须知前附表

10. 招标文件

10.1 招标文件的组成

10.1.1 招标文件是用以阐明所需货物以及服务、招标程序和合同格式的规范性文件。招标文件主要由以下部分组成：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知前附表；
- (3) 投标人应当提交的资格、资信等证明文件；
- (4) 采购需求；
- (5) 评标办法；
- (6) 投标人须知；
- (7) 开标、资格审查、评标、定标；
- (8) 纪律和监督；
- (9) 签订合同、合同主要条款；

(10) 投标文件格式；

(11) 投标人须知前附表规定的其他材料。

10.1.2 根据本章第 10.2 款对采购文件所作的澄清和修改，构成采购文件的组成部分。

10.1.3 除非有特殊要求，招标文件不单独提供项目所在地的自然环境、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。

10.2 招标文件的澄清和修改

招标文件的澄清和修改及投标人确认，详见投标人须知前附表。

招标文件的澄清或者修改在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的公告为准。

11. 投标文件的组成

11.1 投标人应按照招标文件的要求编制投标文件，并保证其真实性、准确性以及完整性，按照招标文件要求提交全部资料并做出实质性响应。

11.2 投标文件由资格审查文件、商务部分、技术部分组成：

11.3 资格审查部分

11.3.1 营业执照或登记证书等（第三章序号 1 要求的内容）；

11.3.2 资格证书（如有）；

11.3.3 在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录、具有良好商业信誉和健全财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的声明函(见附件1)

11.3.4 招标文件要求的其他必须提交的资格证明材料。

11.4 商务部分

11.4.1 投标函；

11.4.2 法定代表人身份证明；

11.4.3 法定代表人授权委托书（若授权）；

11.4.4 投标报价：

(1) 报价一览表。是分项报价明细表的汇总表，投标报价（即投标报价总计金额）为各个分项报价金额之和。报价项不得空缺、删除或修改，也不可用“……”“—”“免费”“无”及“已包含在总价中”等表示。

(2) 分项报价明细表。各分项报价小计名称应当与《报价一览表》中费用名称、金额对应，投标人应当对分项报价明细表中各分项逐一报价，无此项报价的不得删除、修改报价项，可用阿拉伯数字“0.00”表示，投标人认为《分项报价明细表》有漏项的，可以增加分项报价。

(3) 报价需要说明的其他文件、材料。投标人认为需要对《报价一览表》、《分项报价明细表》中有关报价进一步说明或者证明其报价的文件和材料等。

11.4.5 投标人同类项目实施情况一览表（若有）；

- 11.4.6 商务响应表；
- 11.4.7 联合投标协议书（若有）；
- 11.4.8 联合投标授权委托书（若有）；
- 11.4.9 残疾人福利性单位声明函（若有）；
- 11.4.10 中小企业声明函（若有）；
- 11.4.11 监狱企业的证明（若有）；
- 11.4.12 招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料（若有）；
- 11.4.13 投标人认为应介绍或者提交的资料 and 文件（若有）。

11.5 技术部分

- 11.5.1 货物清单（包括产品彩页）；
- 11.5.2 技术响应表；
- 11.5.3 选配件、专用耗材、售后服务优惠表（若有）；
- 11.5.4 项目实施人员（主要从业人员以及其技术资格）一览表；
- 11.5.5 符合招标文件规定的技术资料：

（1）投标人应提交招标文件规定的有效技术（印刷体）支持资料，并作为投标文件的一部分。技术支持资料以制造商（或代理商）公开发布的印刷资料或者检测机构出具的检测报告为准。若制造商公开发布的印刷资料与检测机构出具的检测报告不一致，以检测机构出具的检测报告为准。

（2）证明货物和服务与招标文件要求相一致的文件可以是文字资料、图纸和数据，主要包括内容：

（2.1）技术方案；

（2.2）货物主要技术指标和性能的详细说明，并保证所供货物必须是全新的、未使用过的合格产品；

（2.3）保证货物在正常使用所需要的备品备件和专用工具清单以及其货源地与价格；

（2.4）对照招标文件技术规格、参数以及要求，逐条说明所提供货物与服务是否做出了实质性响应，并按照招标文件中技术响应表和资信以及商务响应表如实填写具体响应的参数以及要求。采购人只接受相同或者优于技术条款中所规定的技术要求以及制造标准。

（2.5）当招标文件中的技术要求以及货物备品备件的互换性标准与国家标准或者行业标准等不一致时，应以国家标准或者行业标准等为准。

（3）投标人在详细阐述货物的主要技术指标和性能说明时，应注意招标文件第四章“采购需求”中的工艺、材料、货物标准和参照品牌以及文字说明，并无任何限制性，投标人可选

用替代标准、品牌或者文字叙述，但这些替代要实质上满足技术规格、参数以及要求。

(4) 如果采购人全部或者部分使用非中标人投标文件中的技术成果或者技术方案时，应书面征得其同意并给予一定的经济补偿后，方可使用。

(5) 投标人必须对所提供货物和服务等知识产权方面的一切产权关系负全部责任，由此而引起的法律纠纷以及费用投标人须全部承担。

11.5.6 招标文件技术评标办法中要求提交的相关证明材料；

11.5.7 投标人认为应介绍或者提交的资料 and 文件。

12. 投标报价

12.1 投标报价的范围：见投标人须知前附表。

12.2 投标人应对所投包中的货物进行报价，对每一包货物的报价必须全部报齐。

12.3 投标报价的次数：见投标人须知前附表。

12.4 投标人不得以任何方式或者方法提供投标以外的任何附赠条款。

12.5 投标人应按照招标文件中要求的内容填写报价，并由法定代表人或者授权代表签署。

12.6 投标人须按照附件格式表中的各单项明细逐项填写，以方便评标委员会对各投标文件进行比较。

12.7 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

(一) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(二) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(三) 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；

(四) 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修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

12.8 唱标时，采购代理机构只对按照招标文件要求编制的投标报价进行唱标。

12.9 投标人的中标价格在合同执行中是固定不变的，不得以任何理由予以变更，不得出现任何包含价格调整的要求。

12.10 采购人不接受未经中国海关报验放进入中国境内且产自关境外的货物报价。

12.11 投标人须知前附表未规定可以采购进口产品的，不允许进口产品参加投标。

13. 投标文件编制要求

13.1 投标文件应按所投包分别进行编制。

13.2 投标文件编制：见投标人须知前附表。

13.3 投标文件签章：见投标人须知前附表。

13.4 投标人可对供货现场以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，投标人应承担现场考察的费用、责任和风险。

13.5 投标人编制投标文件时，应当如实在技术响应表和商务响应表中填写响应情况。

14. 投标文件的修改、撤回与撤销

14.1 投标人在招标文件要求提交投标文件截止时间前，可以修改或者撤回已上传的投标文件。

14.2 在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改或者撤销其投标文件。

15. 投标文件加密、上传

见投标人须知前附表。

16. 投标文件的递交

16.1 投标人应在投标截止时间前递交投标文件。

16.2 投标人递交投标文件的要求：投标人完成电子投标文件制作后，通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件，系统即时向投标人发出上传回执通知。上传时间以上传回执通知载明的传输完成时间为准；逾期上传的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

16.3 除投标人须知前附表另有规定外，不论招标过程和结果如何，投标人的投标文件均不退还。

17. 质疑

17.1 参加本次采购活动的供应商认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，通过全国公共资源交易平台（山东省·青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目招标公告页面，向采购人或者采购代理机构提出质疑。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以依法对该文件提出质疑。

17.2 供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

17.3 供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对本项目同一采购程序环节的质疑。

17.4 质疑函内容应包括以下主要内容：

（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

- (二) 质疑项目的名称、编号；
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 必要的法律依据；
- (六) 提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。否则采购人或者采购代理机构不予受理。

17.5 代理人提出质疑的，应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

17.6 采购人或者采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内做出答复，并通过系统以电子文档形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复不得涉及商业秘密。

18. 投诉

18.1 按照《中华人民共和国政府采购法》、财政部《政府采购质疑和投诉办法》（第 94 号令）以及相关的法律、法规及规定，质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向采购人纪检部门或其主管部门（采购人主管部门：青岛董家口发展集团有限公司纪检监察室、法务审计部，联系电话：0532-55585870）提起投诉。投标人投诉按照采购人所属预算级次，由本级财政部门处理。

18.2 投诉人提起投诉应符合下列条件：

- (一) 提起投诉前已依法进行质疑；
- (二) 投诉书内容符合本办法的规定；
- (三) 在投诉有效期限内提起投诉；
- (四) 同一投诉事项未经财政部门投诉处理；
- (五) 财政部规定的其他条件。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。以联合体形式参加采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

18.3 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。

18.4 投诉书应当包括以下主要内容：

- (一) 投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- (三) 具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 法律依据；
- (六) 提起投诉的日期。

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

18.5 代理人提出投诉的，应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

18.6 投诉人在全国范围 12 个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加采购活动：

- (一) 捏造事实；
- (二) 提供虚假材料；

(三) 以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

19. 其他需补充的内容

其他需补充的内容：见投标人须知前附表。

第七章 开标、资格审查、评标、定标

1. 开标程序

1.1 宣布开标纪律；

1.2 宣布主持人、唱标人、记录人等有关人员姓名；

1.3 查看在线签到家数，少于三家开标会结束；不少于三家开标会继续进行；

1.4 投标人根据要求在限定时间内通过电子招标投标交易平台对已上传的电子投标文件开始解密。

1.5 投标人授权代表在开标记录上确认；在规定时限内未确认的，视为默认开标结果；

1.6 开标结束。

2. 开标

2.1 开标应当在招标文件确定的提交投标文件截止时间的同一时间通过电子招标投标交易平台公开进行。所有投标人须在开标前规定时间内签到。

2.2 开标由采购代理机构指定专人负责，开标记录由投标人线上确认。

2.3 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场(在线)提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

2.4 投标人不足3家的，不得开标。

2.5 在评审结束前，投标单位请保持在线登录电子交易平台状态。评标过程中，如果评标委员会要求投标人对投标文件进行澄清、说明或补正，投标单位需要通过电子交易平台【专家问题澄清】功能，限时在线提交有投标单位电子签章的澄清，系统不接受超时的澄清。

2.6 各投标人的评审得分与排序将在电子招标投标交易平台告知。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会的组成

采购人按照有关规定组建评标委员会。评标由依法组建的评标委员会负责。

评标委员会由采购人代表和评标专家组成，成员人数为5人以上单数，其中采购人代表只限一人，技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标，采购人可以自行选定相应专业领域评审专家的规定情形除外。采购代理机构在职工作人员不得以评审专家身份参与采购项目评审活动。

3.2 评审专家的抽取

3.2.1 采用随机抽取方式从相关专业的评审专家库中确定评审专家。

3.2.2 评标委员会成员的名单在中标结果确定前必须严格保密。

3.3 评审专家不得参加与自身存在利害关系的采购项目的评审及相关活动，与自己有利害关系的应当回避，已经进入的必须更换。

3.4 评标委员会负责对各投标文件进行评审、比较、评定，并按本招标文件的规定确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人。

3.5 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。评标委员会成员必须独立、负责地提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。对评标结果有不同意见的评标委员会成员应当以书面形式说明其不同意见和理由，评标报告应当注明不同意见。评审委员会成员拒绝评审或者拒绝在评标报告上签字并且又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评标结果。

3.6 评标委员会的职责：

3.6.1 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

3.6.2 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

3.6.3 对投标文件进行比较和评价；

3.6.4 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

3.6.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

3.7 评标委员会的义务：

3.7.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

3.7.2 提出真实、可靠的评审意见；

3.7.3 严格遵守评标纪律，不得向外界泄露评标情况；

3.7.4 发现投标人在招投标活动中有不正当竞争或者恶意串通等违规行为，应及时向监督部门报告并加以制止；

3.7.5 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；

3.7.6 编写评标报告；

3.7.7 配合采购人或者采购代理机构答复投标人提出的质疑；

3.7.8 对评标过程和结果，以及采购人、投标人的商业秘密保密；

3.7.9 配合监管部门处理投诉；

3.8 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

3.8.1 投标人或者投标人主要负责人的近亲属；

3.8.3 参加过采购项目前期咨询论证的；

3.8.4 自身与采购项目存在利害关系的；

4. 资格审查、评标程序

4.1 资格审查

4.2 宣布评标纪律以及回避提示；

4.3 组织推荐评标委员会组长；

4.4 符合性审查；

4.5 技术和商务评审；

4.6 澄清有关问题；

4.7 比较与评价；

4.8 确定中标人或者推荐中标候选人名单；

4.9 编写评标报告；

4.10 宣布评标结果。

5. 资格审查

5.1 采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，以确定其是否符合招标文件的资格要求。未按招标文件第三章要求提供资格证明文件的，属于不合格投标人。

5.2 采购人、采购代理机构通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（credit.qingdao.gov.cn）查询投标人信用记录，查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰，应包括网站网址、查询内容、电脑截屏时间。采购人或者采购代理机构应当对投标人信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，应当拒绝其参加采购活动，其投标无效；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录，其投标无效。

信用信息查询记录及相关证据应当与其他采购文件一并保存。

5.3 在资格性审查时，采购人、采购代理机构按照投标人提供的《声明函》（见附件1）审查投标人及其法定代表人和项目负责人行贿犯罪情况。

5.4 在资格性审查时，对属于不合格投标人，采购人或者采购代理机构必须提出不合格的事实依据并出具不合格说明。

6. 评标

6.1 采购人或者采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

6.1.1 核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；

6.1.2 宣布评标纪律；

6.1.3 公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

6.1.4 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

6.1.5 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；

6.1.6 根据评标委员会的要求介绍采购相关法律法规、招标文件；

6.1.7 维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

6.1.8 核对评标结果，有以下情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；

6.1.8.1 分值汇总计算错误的；

6.1.8.2 分项评分超出评分标准范围的；

6.1.8.3 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

6.1.8.4 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

6.1.9 评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

6.1.10 处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

6.2 符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。**符合性审查内容详见附录2。**

在符合性审查时，对属于投标无效的投标人，评标委员会必须提出投标无效的事实依据，并出具投标无效说明。

6.3 技术和商务评审

6.3.1 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

6.3.2 采用综合评分法的，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

6.3.3 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

6.3.4 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，系指采购人确定的核心产品）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，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取的方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

6.3.5 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，系指采购人确定的核心产品）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，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

7. 澄清有关问题

7.1 如果评标委员会要求投标人对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容进行澄清、说明或者补正时，评标委员会需通过电子交易平台【发起澄清】功能，要求投标人在规定的时间内做出必要的澄清、说明或者补正。投标人需通过电子交易平台【专家问题澄清】功能，限时在线提交有投标单位电子签章的澄清；系统不接受超时的澄清。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

7.2 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。未响应实质性条款的，评标委员会有权确定其投标无效，投标人不能通过修正、撤销或者澄清不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

7.3 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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当通过【发起报价说明】功能，要求其在合理的时间内提交书面说明，必要时提交相关证明材料，投标人需通过电子交易平台【报价说明】功能证明其报价合理性；对于投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

8. 定标

8.1 评标委员会根据投标人须知前附表的规定确定中标候选人或直接确定中标人。

评标委员会确定中标候选人的，中标候选人数量见投标人须知前附表。采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

8.2 本次招标评标办法：见投标人须知前附表。

8.3 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

8.4 采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列，投标报价相同的并列。

投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

8.5 对于分包招标的项目，投标人可以选择多包投标但限制中标包数的，中标人的选择按照投标人须知前附表“分包及中标规定”确定。

8.6 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

8.7 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- （一）分值汇总计算错误的；
- （二）分项评分超出评分标准范围的；
- （三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

8.8 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。

9. 中标公告以及中标通知书

9.1 评标结束后，不再现场宣布评标结果。采购人或者采购代理机构应当自中标人确定后立即发出中标通知书，并在全国公共资源交易平台（山东省·青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统公告中标结果（公告期限为1个工作日），招标文件随中标结果同时公告；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

9.2 采购人或采购代理机构不按照规定发布中标公告或者发布中标公告后不签发中标通知书的，应当承担法律责任，给中标人造成经济损失的应承担赔偿责任。

9.3 中标通知书对采购人和中标人都具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标人放弃中标，应当依法承担法律责任。

10. 不合格投标人或投标无效

出现下列情形之一的，为不合格投标人或投标无效：

10.1 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

10.2 对“★”条款未做出实质性响应或者发生负偏离的；

10.3 对于不允许偏离的实质性要求和条件发生偏离的；

10.4 不按照招标文件规定报价、没有分项报价、拒绝报价、有多个报价（招标文件另有规定的除外）、有选择性报价、附有条件的报价或者拒绝修正报价的；

- 10.5 投标有效期不满足招标文件要求的；
- 10.6 评标委员会判定投标人涂改证明材料或者提供虚假材料和承诺的；
- 10.7 投标文件未按招标文件要求编制、签章的；
- 10.8 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 10.9 投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的；
- 10.10 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

对投标无效的认定，必须经评标委员会集体做出决定并出具投标无效的事实依据。

11. 废标

- 11.1 出现下列情形之一的，应予废标：

11.1.1 在投标截止时间后参加投标的投标人不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足 3 家的；

- 11.1.2 出现影响采购公正的违法违规行为的；

- 11.1.3 投标人的报价均超过预算金额或者最高限价的；

- 11.1.4 因重大变故，采购任务取消的；

- 11.1.5 法律、法规以及招标文件规定的其他废标情形。

- 11.2 废标后，采购人或者采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

12. 特殊情况处置程序

- 12.1 评标委员会成员的更换

12.1.1 评标委员会应当执行连续评标的原则，按照招标文件规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。

评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合本办法规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。

无法及时补足评标委员会成员的，采购人或者采购代理机构应当停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。

采购人或者采购代理机构应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录，并随采购文件一并存档。

- 12.2 记名投票

在评标过程中，评标委员会发生分歧或者评审结论有异议需表决的，按照少数服从多数的原则，由评标委员会全体成员以记名投票方式表决。

13. 违法违规情形

13.1 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

13.1.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

13.1.2 投标人之间约定中标人；

13.1.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

13.1.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

13.1.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

13.2 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标，评标委员会应当出具违法违规认定意见并作投标无效处理：

13.2.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

13.2.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

13.2.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

13.2.4 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

13.2.5 不同投标人的投标文件相互混装；

13.3 有下列情形之一的，属于采购人与投标人串通投标：

13.3.1 采购人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；

13.3.2 采购人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；

13.3.3 采购人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

13.3.4 采购人授意投标人撤换、修改投标文件；

13.3.5 采购人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

13.3.6 采购人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

14. 违规处理

投标人有下列情形之一的，将列入不良行为记录名单，视情节在一至三年内禁止参加青岛市采购活动：

14.1 提供虚假投标材料谋取中标的；

14.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

14.3 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

14.4 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

14.5 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；

14.6 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；

14.7 一年内累计三次以上投诉均查无实据的；

14.8 捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的；

14.9 法律、法规和招标文件中规定的其他情形。

第八章 纪律要求

1. 对采购人的纪律要求

采购人应当按照行政事业单位内部控制规范要求，建立健全本单位采购内部控制制度，在编制采购预算和实施计划、确定采购需求、组织采购活动、履约验收、答复询问质疑、配合投诉处理及监督检查等重点环节加强内部控制管理。

采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

2. 对投标人的纪律要求

投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

3. 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会及其成员不得有下列行为：

- （一）确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；
- （二）接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，法律规定允许澄清或说明的情形除外；
- （三）违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- （四）对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- （五）在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- （六）记录、复制或者带走任何评标资料；
- （七）其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有前款第一至五项行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

第九章 签订合同、合同主要条款

1. 签订合同

1.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 10 个工作日内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订书面合同。所签订合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

1.2 签订的合同原则以本章第 4 条的规定为基础，并根据评标、答疑情况进行修改补充，但该款并不限制采购人以其他方式签订合同的权利。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3 招标文件、投标文件、书面承诺和中标通知书均作为经济合同的一部分，且具有法律效力。中标人应严格履行经济合同所规定的各项义务和责任，否则将依法处理。

1.4 有关法规或者招标文件明确不允许分包方式履行合同的，中标人不得分包履行合同，否则将依法承担法律责任。招标文件明确允许分包方式履行合同的，按照招标文件相关规定执行。

1.5 法律、行政法规规定应当办理批准、登记等手续后生效的合同，依照其规定。

1.6 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定享受扶持政策获得采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

2. 追加合同金额

合同履行中，采购人需要追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的 10%，否则采购人应重新组织招标。

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

3. 货物质量与验收

3.1 招标文件中的货物按照国标、部标、行业标准或者双方技术协议或者招标文件、投标文件、书面承诺的技术要求制造。货到后，由采购人组织验收小组对货物进行验收（以《项目验收报告单》为准）。如对货物质量有争议，采购人可委托国家认定的相关部门对货物进行质量检验，并以质检部门出具的检验报告为准，并由责任方承担全部责任。

3.2 货物制造完毕经出厂检验合格后方能发货，并提供货物合格证书。

3.3 货物的表面涂漆颜色：由采购人和中标人商定。

3.4 货物包装按照国标、部标以及有关标准执行。

合同编号：

董家口大厦项目厨房设施设备采购 安装一体化项目

（注：一二包通用）

采购安装合同

甲方：青岛董家口置业有限公司（公章）

乙方：_____（公章）

第一部分 合同协议书

甲方：青岛董家口置业有限公司

乙方：_____

青岛董家口置业有限公司（甲方）董家口大厦项目厨房设施设备采购安装一体化项目（项目名称）第一包/第二包。经评标委员会评定_____（乙方）为中标供应商。甲、乙双方依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

1. 合同文件

本协议书与下列文件构成合同文件，组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- （1）合同协议书；
- （2）专用合同条款；
- （3）通用合同条款；
- （4）中标通知书；
- （5）采购文件（含采购文件的澄清和修改）；
- （6）投标文件（含澄清文件）；
- （7）其他合同文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。

2. 供货范围及明细

供货范围：（_____）。以上区域全部设施设备采购安装及调试。

供货明细：本项目招标文件内所要求全部内容，详见合同附件。关于本项目厨房配置的所有设施设备名称、规格、型号、数量及标准等具体要求，用于酒店运营使用，承载量应按照满房满员配置，保证后期运营的可靠性。

3. 合同总价及价款形式

大写：_____（小写：_____元）

固定总价，该价格为含税全包价，不做调整。包括产品的设计、制作、包装、保险、运输、装卸、安装、调试、培训、验收、保修等一切费用（即交钥匙工程）。设计变更、现场签证、工作量追加按规定办理，最终以审计值为准。

4. 签订时间

本合同于____年____月____日签订。

5. 签订地点

本合同在青岛市董家口经济区签订。

6. 补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

7. 合同生效

本合同自甲乙双方盖章后生效。

8. 合同份数

本合同一式____份，均具有同等法律效力，甲方____份，乙方____份。

甲方：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：

地 址：

邮政编码：

法定代表人：

履约联系人：

电 话：

传 真：

电子信箱：

开户银行：

账 号：

乙方：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：

地 址：

邮政编码：

法定代表人：

履约联系人：

电 话：

传 真：

电子信箱：

开户银行：

账 号：

第二部分 通用合同条款

1. 定义

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”系指甲乙双方签署的、合同格式中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。

1.2 “合同价”系指根据合同约定，乙方在完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价格。

1.3 “货物”系指乙方根据合同约定须向甲方提供的一切设备、机械、仪表、备件，包括工具、手册等其它相关资料。“服务”系指根据合同约定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。

1.5 “甲方”系指与中标供应商签属供货合同的单位（含最终用户）。

1.6 “乙方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的中标供应商。

1.7 “现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。

1.8 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定（包括但不限于国标文件、采购文件、合同书等，以标准高者为准。），确认合同项下的货物符合合同规定的活动。

2. 技术规范

提交货物的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件（如果有的话）及其投标文件的技术条款偏离表（如果被甲方接受的话）相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3. 知识产权

乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。

4. 包装要求

4.1 除合同另有约定外，乙方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损，运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

5. 装运标志

5.1 乙方应在每一包装箱的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

收货人：

合同号：

装运标志：

收货人代号：

目的地：

货物名称、品目号和箱号：

毛重 / 净重：

尺寸（长×宽×高以厘米计）：

5.2 如果货物单件重量在 2 吨或 2 吨以上，乙方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记，标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求，乙方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“防潮”“勿倒置”等字样和其他适当的标志。

6. 交货方式

6.1 交货方式一般为下列其中一种，具体在专用合同条款中规定。

6.1.1 现场交货：乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由乙方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。

6.1.2 工厂交货：由乙方负责代办运输和保险事宜。运输费和保险费由甲方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。

6.1.3 甲方自提货物：由甲方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

6.2 乙方应在专用合同条款规定的交货期 7 天以前以电报或传真形式将合同号、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积（立方米）和备妥交货日期通知甲方。同时乙方应用挂号信将详细交货清单一式 6 份包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积（立方米）、包装箱件数和每个包装箱的尺寸（长×宽×高）、货物总价和备妥待交日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知甲方。

6.3 在现场交货和工厂交货条件下，乙方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应对超运部分引起的一切后果负责。

7. 装运通知

7.1 在现场交货和工厂交货条件下的货物，乙方通知甲方货物已备妥待运输后 24 小时之内，应将合同号、货名、数量、毛重、总体积（立方米）、发票金额、运输工具名称及装运日期，以电报或传真通知甲方。

7.2 如因乙方延误将上述内容用电报或传真通知甲方，由此引起的一切后果损失应由乙方负责。

8. 保险

如果货物是按现场交货方式或工厂交货方式报价的，由乙方按照发票金额的 110% 办理“一

切险”，乙方负责运输过程中的灭失毁损风险；如果货物是按甲方自提货物方式报价的，其保险由甲方办理。

9. 付款方式

付款方式在专用合同条款中规定。

10. 技术资料

10.1 合同项下技术资料（除专用合同条款规定外）将以下列方式交付：

合同生效后5个工作日内，乙方应将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和/或服务手册和示意图寄给甲方。

10.2 另外一套完整的上述资料应包装好随同每批货物一起发运。

10.3 如果甲方确认乙方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，乙方将在收到甲方通知后5个工作日内将这些资料免费寄给甲方。

11. 质量保证

11.1 乙方须保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

11.2 乙方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

11.3 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后7个工作日内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

11.4 如果乙方在收到通知后14个工作日内没有弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

11.5 除“专用合同条款”规定外，合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起24个月。

12. 检验和验收

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

12.2 验收要求

12.2.1 产品验收

(1) 产品到货后，乙方和甲方共同进行开箱检查，出现损坏、数量不全、产品不符等问题时，甲方有权要求退换货。

(2) 按投标文件提出的技术指标对产品的性能、配置进行选择测试检查，由乙方做出测试方案和测试报告。

(3) 产品测试中出现性能指标或功能上不符合投标文件时，甲方有拒收的权利。

(4) 由于验收不合格，甲方将追究乙方法律和经济责任。

12.2.2 项目验收

(1) 项目建设结束，乙方提出申请，由甲方组织验收工作。

(2) 验收时由甲方组成验收小组，由乙方提供测试方案和测试数据，经甲方确认后验收。

12.3 甲方有在货物制造过程中派员监造的权利，乙方有义务为甲方监造人员行使该权利提供方便。

12.4 制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时，中标供应商必须提前通知甲方。

13. 索赔

13.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 11.5 款规定的质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

13.2 在根据合同第 11 条和第 12 条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

13.2.1 在法定的退货期内，乙方应按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可依照上述办法办理，或由双方协商处理。

13.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

13.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或 / 和修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第 11 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

13.3 如果在甲方发出索赔通知后 7 个工作日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后 7 个工作日内或甲方同意的更长时间内，按照本合同第 13.2 款规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从合同款或从乙方开具的履约保证金保函中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

14. 迟延交货

14.1 乙方应按照甲方规定的时间要求交货和提供服务。

14.2 如果乙方无正当理由迟延交货，甲方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

14.3 在履行合同过程中，如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知甲方。甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

15. 违约赔偿

除合同第 16 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的 0.5% 计收。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。乙方未按合同约定交货并完工，延期超过 15 日，甲方有权解除合同，乙方除赔偿甲方损失外，应按合同金额的 20% 向甲方支付违约金。

16. 不可抗力

16.1 如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

16.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方，并在事故发生后 5 个工作日内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

16.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，甲乙双方应通过协商在 5 个工作日内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

17. 税费

与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

18. 合同争议的解决

18.1 因合同履行中发生的争议，可通过合同当事人双方友好协商解决。协商不成的，可申请项目所在地人民法院提起诉讼。

18.2 诉讼费用除法院另有裁决外，应由败诉方负担。

19. 违约解除合同

19.1 在乙方违约的情况下，甲方经同级采购监督管理部门审批后，可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同。同时保留向乙方追诉的权利。

19.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；

19.1.2 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；

19.1.3 甲方认为乙方在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

“腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：“腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响甲方在合同签定、履行过程中的行为；“欺诈行为”是指为了影响合同签定、履行过程，以谎报事实的方法，损害甲方的利益的行为。

19.2 在甲方根据上述第 19.1 款规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，以采购监督管理部门同意的方式，购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方购

买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的,乙方应继续履行合同中未解除的部分。

20. 破产终止合同

如果乙方破产或无清偿能力时,甲方经审批后,可在任何时候以书面通知乙方,提出终止合同而不给乙方补偿。该合同的终止将不损害或不影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

21. 转让和分包

21.1 本采购安装合同不能转让。

21.2 经甲方事先书面同意乙方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件,并不得再次分包。分包后不能解除乙方履行本合同的责任和义务,接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。

22. 合同修改

甲方和乙方都不得擅自变更本合同,但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时,当事人双方须共同签署书面文件,做为合同的补充。

23. 通知

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

24. 计量单位

除技术规范中另有规定外,计量单位均使用国家法定计量单位。

25. 适用法律

本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

26. 履约保证金

26.1 专用合同条款有约定的,乙方应按约定的方式向甲方提交履约保证金(不超过合同总价的10%)。

26.2 履约保证金用于补偿甲方因乙方不能履行其合同义务而蒙受的损失。

26.3 履约保证金应使用本合同货币,按下述方式之一提交:

(1) 甲方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行,按采购文件提供的格式,或其他甲方可接受的格式。

(2) 支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

26.4 如果乙方未能按合同规定履行其义务,甲方有权从履约保证金中取得补偿。质量保证期结束后30天内,甲方将把履约保证金退还乙方。

27. 其它

27.1 采购合同内容的确定应以采购文件和投标文件为基础,不得违背其实质性内容。

27.2 其他补充条款。

— / —

5B3D5ED7-2EEB-4866-A683-A3B202163194

第三部分 专用合同条款

专用合同条款是通用合同条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。
专用合同条款的序号将与通用合同条款序号相对应。

1. 定义

1.5 甲方：本合同甲方系指青岛董家口资产管理有限公司。

1.6 乙方：本合同乙方系指_____。

1.7 现场：本合同项下的货物安装和运行地点系指甲方指定地点。

6. 交货方式

6.1 本合同项下的货物交货方式为：现场交货。

6.2 交货期：合同签订之日起 45 日内供货且全部安装调试完成并通过甲方验收。

9. 付款方式

货到甲方指定地点经甲方初步验收合格后付至合同价款的 50%，设备全部安装并调试完毕付至合同价款的 70%，审计完成后提交审计报告一年内付至审计值的 97%，质量缺陷责任期满无质量问题无息付清余款。

注：1. 成交供应商须在董家口经济区缴纳有关税种。

2. 在合同款项支付前，乙方需先向甲方开具同等金额的增值税专用发票，否则甲方有权拒绝付款且不承担任何违约责任，乙方仍应按照合同约定履行各项义务。

10. 技术资料

详见董家口大厦项目厨房设施设备采购安装一体化项目招标文件采购需求。

11. 质量保证

11.5 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起三年。

∟。

26. 履约保证金

∟。

27. 其他

27.3 其他补充条款

27.3.1 未经甲方同意，乙方不得以任何形式和理由转包或者分包；如出现上述情形，甲方取消乙方中标资格，并与其立即解除合同，乙方应向甲方承担合同额 20% 的违约金，由此引起的经济损失全部由乙方承担。

27.3.2 本合同价格已充分考虑材料价格变动因素的影响，除甲方提出的工程变更涉及价款、签证涉及价款外，结算时不予调整；施工中发生水、电费由乙方自行承担。

27.3.3 双方在履行合同中产生争议，应协商解决，协商不成，双方同意由青岛市黄岛区人民法院诉讼解决。

27.3.4 乙方在履行本合同过程中，应当严格按照国家、省、市、区等安全管理规范和行业操作规范进行操作，杜绝安全事故发生。若因乙方原因发生安全事故的，为弥补给甲方造成的社会形象损失，乙方应向甲方承担合同额 20%的违约金，并妥善处理后续处置问题（包括但不限于交纳政府监管部门对甲方的罚款等）。

27.3.5 乙方逾期供货或安装完毕并经验收合格的，每逾期一日，按合同总金额的 3%支付违约金；逾期超过 10 日，甲方有权终止合同，所有损失由乙方承担。

27.3.6 本合同设备安装后，如有质量问题，乙方应在甲方通知后 12 小时内到场维修完毕，无法维修的应予以更换；逾期未到场或未维修、更换完毕的，甲有权委托第三方代为维修，所有费用由乙方承担。

附件：采购安装工程量清单

第十章 投标文件格式

投标文件

包：第 包

资格审查部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称（公章）：

二〇 年 月 日

资格审查文件目录

- 1、营业执照或登记证书等（第三章序号1要求的内容）；
- 2、资格证书（如有）；
- 3、在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录、具有良好商业信誉和健全财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的声明函(见附件1)；
- 4、招标文件要求的其他资格证明材料。

附件 1:

声明函

一、我方在参加_____（项目名称）采购活动前 3 年内，在经营活动中：

1、没有重大违法记录（重大违法记录指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）。

2、没有行贿犯罪记录（查询内容：①投标人_____、组织机构代码证或统一社会信用代码_____；②法定代表人_____、身份证号码_____；③项目负责人_____、身份证号码_____）。

二、我方在参加本项目活动前一段时间内具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

若以上声明不实，我方自愿承担一切法律后果。

投 标 人：_____

日 期：_____年____月____日

备注：1. 招标文件未要求项目负责人的，项目负责人一栏可删除。

投标文件

包：第 包

商务部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称（公章）：

二〇 年 月 日

商务文件目录

- 1、投标函(见附件2)；
- 2、法定代表人身份证明(见附件3)；
- 3、法定代表人授权委托书(见附件4)；
- 4、报价一览表(见附件5)；
- 5、分项报价明细表(见附件6)；
- 7、投标人同类项目业绩证明材料（若有）；
- 8、投标人荣誉（获奖）情况一览表；(见附件8) （若有）
- 9、投标人荣誉（获奖）证明材料；（若有）
- 10、商务响应表(见附件9)；
- 11、联合投标协议书（若有）(见附件10)；
- 12、联合投标授权委托书（若有）(见附件11)；
- 13、残疾人福利性单位声明函（见附件12)；
- 14、中小企业声明函（见附件13)；
- 15、监狱企业的证明（若有）；
- 16、招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料（若有）；
- 17、招标文件其它规定或者投标人认为应介绍或者提交的资料、文件和说明（若有）。

附件2:

投标函

(采购代理机构):

(投标人名称)系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我(姓名)系(投标人名称)的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的(招标项目名称)
(编号为_____)的投标，为此，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

- 1、我方已详细审查全部招标文件，同意招标文件的各项要求。
- 2、我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。
- 3、若中标，我方将按照招标文件规定履行合同责任和义务。
- 4、我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司以及其附属机构没有任何联系。
- 5、投标文件自开标日起有效期为90日历日。
- 6、以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果。

投标人（公章）：

投标人法定代表人或者授权代表（印章）：

日 期：_____年___月___日

备注：本投标函由授权代表印章的，应附法定代表人印章的授权委托书。

附件 3:

法定代表人身份证明

投标人名称: _____

单位性质: _____

地址: _____

成立时间: _____年____月____日

经营期限: _____

姓名: _____ 性别: _____ 年龄: _____ 职务: _____

系_____ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

附: 法定代表人身份证复印件。

附件4:

法定代表人授权委托书

_____(采购代理机构)_____:

我(姓名)系(投标人名称)法定代表人,现授权委托我公司的(姓名)为我公司本次项目的授权代表,代表我方办理本次投标、签约等相关事宜,签署全部有关的文件、协议、合同并具有法律效力。授权代表联系方式_____。

在我方未发出撤销授权委托书的书面通知以前,本授权委托书一直有效。授权人(代表)签署的所有文件(在授权书有效期内签署的)不因授权撤销而失效。

授权代表无权转让委托权。特此授权。

本授权委托书于_____年_____月_____日签字生效,特此声明。

(附法人代表身份证以及授权代表身份证复印件)

授权代表姓名:

性 别:

年 龄:

单 位:

部 门:

职 务:

投标人(公章):

法定代表人(印章):

日 期: 年 月 日

附件5:

报价一览表

投标包：第_____包

包名称：_____

序号	产品名称	含税总报价
1		
总计		小写：
		大写：

注：采购代理服务费由采购人支付的，投标人报价中无需考虑此费用。

时间：_____年_____月_____日

附件 6:

分项报价明细表

(根据工程量清单填写)

附件7:

投标人同类项目实施情况一览表

投标包：第_____包

包名称：_____

采购单位名称	设备或项目名称	采购数量	单价	合同金额 (万元)	采购单位联系人及电话

附件8:

投标人荣誉（获奖）情况一览表

投标包：第_____包

包名称：_____

序号	荣誉（获奖）名称	荣誉（获奖） 内容	颁发机构	获奖时间

时间：_____年_____月_____日

附件9:

商务响应表

投标包：第_____包

包名称：_____

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或者说明
售后服务保障要求			
备品备件以及耗材等要求			
质保期			
交货时间以及地点			
付款条件			
.....			
政策性加分条件			
质量管理、企业信用要求			
能力或者业绩要求			
.....			

附件10:

联合投标协议书

甲方:

乙方:

(如果两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合,可按照甲、乙、丙、丁...序列增加)

联合体各方经协商,就响应(采购人名称)组织实施(项目名称) (项目编号)的招标活动联合进行投标之事宜,达成如下协议:

一、联合体各方一致决定,以 _____ 为主办人进行投标,并按照招标文件的规定分别提交资格文件。

二、在本次投标过程中,主办人的法定代表人或者授权代理人根据招标文件规定以及投标内容对采购人所作的任何合法承诺,包括书面澄清以及响应等对联合体各方均有约束力。如果中标并签订合同,则联合体各方将共同履行对采购人或者采购代理机构所负有的全部义务,并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合体各方保证对主办人为响应本次招标而提供的产品和服务提供全部质量保证以及售后服务支持。

四、本次联合投标中,联合体各方承担的工作和义务:

甲方承担的工作和义务为:

乙方承担的工作和义务为:

五、有关本次联合投标的其他事宜:

六、本协议提交采购人或者采购代理机构后,联合体各方不得以任何形式对上述实质内容进行修改或者撤销。

七、本协议共份,联合体各方各持一份,并作为投标文件的一部分。

甲方单位: (公章)
法定代表人: (印章)

乙方单位: (公章)
法定代表人: (印章)

日期: 年 月 日

日期: 年月日

附件11:

联合投标授权委托书

(如果两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合,可按照甲、乙、丙、丁…序列增加)

本授权委托书声明:根据_____ (甲方名称)与_____ (乙方名称)签订的《联合投标协议书》的内容,主办人_____的法定代表人_____现授权_____为联合投标代理人,代理人在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务,联合投标各方均予以认可并遵守。

特此委托。

主办人的法定代表人: _____ (印章)

日期: 年月日

联合投标代理人: _____ (印章):

日期: 年月日

甲方单位: _____ (公章)

法定代表人: _____ (印章)

日期: 年月日

乙方单位: _____ (公章)

法定代表人: _____ (印章)

日期: 年月日

附件12:

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称：

日 期：

附件13:

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2.《中小企业声明函》由参加采购活动的供应商出具。以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，声明函中需填写联合体中的中小企业或签订分包意向协议的中小企业相关信息，供应商应当在声明函“项目名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。

投标文件

包：第 包

技术部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称（公章）：

二〇 年 月 日

技术文件目录

- 1、项目总体架构以及技术解决方案；
- 2、货物清单（见附件14）；
- 3、原厂出厂配置表以及原厂中文使用说明书；
- 4、技术响应表（见附件15）以及产品彩页等图片介绍资料；
- 5、选配件、专用耗材、售后服务优惠表（若有）（见附件16）；
- 6、项目实施人员（主要从业人员以及其技术资格）一览表（若有）（见附件17）；
- 7、保证供货周期的组织方案以及人力资源安排；
- 8、投标人在青岛市的售后服务维修机构数量以及分布情况；
- 9、技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施；
- 10、招标文件技术评标办法中要求提交的相关证明材料；
- 11、投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

附件14:

货物清单

投标包：第_____包

包名称：_____

序号	设备名称	品牌	产地	规格 型号	性能以及指标
1					
2					
3					
4					
5					
6					

附件15:

技术响应表

投标包：第_____包

包名称：_____

序号	招标文件要求	投标文件响应	偏离情况
1			
2			
3			
4			
5			
6			

注：

- 1、投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件技术指标要求，如实逐条一一对应填写响应情况，如有未响应技术指标，评标委员会有权视其为负偏离；
- 2、请投标人在“偏离情况”一栏详细描述存在正偏离或负偏离技术指标，并标明偏离情况；
- 3、招标文件技术指标未做要求的，不视为正偏离。

附件16:

选配件、专用耗材、售后服务优惠表（若有）

投标包：第_____包

包名称: _____

序号	优惠内容	适用机型	单价	备 注
1				
2				
3				
4				
5				
6				

附件17:

项目实施人员（主要从业人员以及其技术资格）一览表

投标包：第_____包

包名称：_____

姓 名	职务	专业技 术资格	身份证号码	参加本单位工作时间

注：在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

附件18:

_____项目采购履约验收(货物类样本)

采购单位		项目名称		合同名称				
供应商		项目及合同编号		合同金额				
验收时间		验收地点		验收组织形式	<input type="checkbox"/> 自行简易验收 <input type="checkbox"/> 验收小组验收			
分期验收	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	分期情况	共分 期，此为第 期验收					
验收内容	货物清单	品牌、型号、规格、数量及外观质量	技术、性能指标	运行状况及安装调试	质量证明文件	售后服务承诺	安全标准	合同履行时间、地点、方式
	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>
专业检测机构情况说明								
存在问题和改进意见								
最终结论	合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>							
验收小组成员签字								
代理机构意见				采购单位意见				
经办人： 负责人： （采购代理机构公章）				经办人： 负责人： （采购单位公章）				
供应商确认：				（单位公章或授权代表签字）				

说明: 1.该表为货物类项目履约验收的参考样表, 采购人或采购代理机构可以根据工作实际进行调整。

2. “采购代理机构意见”, 履约验收工作由采购人自行组织的, 无需填写该项内容。

附录 2

符合性审查内容

序号	标题	符合性审查内容
2.1	投标文件雷同检查	投标文件不存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的情形
2.2	对招标文件的技术/服务要求响应情况	投标文件响应招标文件以下技术/服务要求（对应投标文件技术部分——技术响应表/服务响应表）
2.2.1		★……
2.2.2		★……
2.3	投标报价	按照招标文件要求报价且不超过预算金额或最高限价（对应投标文件商务部分——报价一览表）
2.4	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求（对应投标文件商务部分——投标函）
2.5	对招标文件的商务要求响应情况	投标文件响应招标文件以下商务要求（对应投标文件商务部分——商务响应表）
2.5.1		……
2.5.2		……
2.6	对招标文件的编制、签章要求响应情况	投标文件按照招标文件要求编制、签章
2.7	其他	投标文件未发现含有招标人不能接受的附加条件
2.8	其他	未发现投标人提供虚假材料、恶意串通、以行贿手段谋取中标等情形
2.9	其他	未发现法律、法规和招标文件规定的其他无效情形

附录1

通用货物类（综合评分法） 评分办法

第1页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
通用货物类（综合评分法） [100.00]			
1	资格证明材料 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	具有独立承担民事责任能力的企业或组织合法经营权的凭证（如营业执照、登记证书、执业许可证等）
1.2	公用燃气炊事器具维修资质证书或公用燃气炊事器具安装维修资质证书	合格制	资质证书
1.3	在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录、具有良好商业信誉和健全财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的声明函	合格制	在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录、具有良好商业信誉和健全财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的声明函
1.4	(根据具体项目情况可添加资格证明材料)	合格制	根据具体项目情况可添加资格证明材料
2	符合性审查 [- -]		
2.1	投标文件雷同检查	合格制	投标文件不存在记录的MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的情形
2.2	对招标文件的技术/服务要求响应情况 [合格制]		
2.2.1	对招标文件的技术/服务要求响应情况1	合格制	投标文件响应招标文件以下技术/服务要求（对应投标文件技术部分——技术响应表/服务响应表）
2.2.2	对招标文件的技术/服务要求响应情况2	合格制	★……
2.3	投标报价	合格制	按照招标文件要求报价且不超过预算金额或最高限价（对应投标文件商务部分——报价一览表）
2.4	投标有效期	合格制	投标有效期满足招标文件要求（对应投标文件商务部分——投标函）
2.5	对招标文件的商务要求响应情况 [合格制]		
2.5.1	对招标文件的商务要求响应情况1	合格制	投标文件响应招标文件以下商务要求（对应投标文件商务部分——商务响应表）
2.5.2	对招标文件的商务要求响应情况2	合格制	(货物：交货期、交货地点、付款方式、售后服务要求、验收……) (服务：服务期限或者提供服务起止时间、服务保障要求……)
2.6	对招标文件的编制、签章要求响应情况	合格制	投标文件按照招标文件要求编制、签章
2.7	其他1	合格制	投标文件未发现含有招标人不能接受的附加条件
2.8	其他2	合格制	未发现投标人提供虚假材料、恶意串通、以行贿手段谋取中标等情形
2.9	其他3	合格制	未发现法律、法规和招标文件规定的其他无效情形
3	商务部分 [52.00]		
3.1	投标报价	40.00	评标基准价C=所有有效标书投标报价(或最终价格)中的最低投标报价。 最终报价： 1、对于小型和微型企业制造的货物(服务)，给予小型和微型企业包括相互之间组成的联合体的产品 6% 的价格扣除，扣除后的价格为最终报价 2、大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成的联合体，联合体协议中约定，小微企业的协议合同金额占比30% 以上的，给予 3% 的价格扣除，扣除后的价格为最终报价 报价得分 = 评标基准价 ÷ (投标报价或者最终价格) × 满分
3.2	投标人业绩	9.00	自2018年1月1日至招标公告发布之日期间承担的同类项目每提供1个得3分，满分9分。 注：供应商须提供合同原件、中标通知书、验收报告原件彩色扫，同类项目以合同签订时间为准。

通用货物类（综合评分法） 评分办法

第2页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
3.3	企业认证	3.00	1.具有质量管理体系认证得 1 分； 2.具有环境管理体系认证得1分； 3.具有职业健康安全管理体系认证得 1 分； 注：供应商须提供原件彩色扫描件，未按要求提供不得分。
4	技术部分 [48.00]		
4.1	整体质量性能	12.00	根据采购文件技术要求和投标产品技术响应情况，结合项目需求，对投标产品的技术先进性、性能指标、技术偏离情况、进行评分。综合考虑产品的性能先进、稳定、技术成熟，产品质量安全可靠，得12-10分，一般得 9-5 分，较差得4- 0 分；
4.2	施工以及供货方案	15.00	根据施工及供货方案的合理性、可行性、实用性、完善性、现场测试情况等进行评价，合理性、可行性、实用性、完善性强的，得15-11分，较好的，得10-5分，一般得4-0分。
4.3	技术培训方案	9.00	结合项目实际和要求，制定技术培训方案，包括对培训内容、培训人数、培训地点和培训时间等进行打分。较好表述得9-6，一般表述得 3-1分，没有表述得 0 分。
4.4	售后服务方案	12.00	结合项目实际要求制定服务方案（包括服务人员的配备、解决问题的能力、紧急故障处理预案、备品备件、技术指导等）进行评价，售后方案合理的，得12-8分；较合理的，得7-3分，一般得2-0分。

其他注意事项

控制价 : 1798868.09

专家个数 :5

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :确定中标人

采购明细表

第1页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
1	<p>货物名称：洗碗机烟罩</p> <p>重要参数：洗碗机烟罩</p> <p>规格：2000*800*500</p> <p>材质采用304不锈钢板，厚度1.2mm不锈钢板加工,配滤油篦子，防爆灯</p> <p>备注：</p>	2	米	否
2	<p>货物名称：洗碗机烟罩</p> <p>重要参数：高压花洒</p> <p>规格：5PR-2S12-H</p> <p>单孔双温台出花洒龙头，12"(305mm)附加龙头，采用无铅黄铜材质，陶瓷阀芯，一字手柄</p> <p>带有冷热水标色螺丝，总高980mm，6"(152mm)墙装支架，符合ASME A112.18.1 / CSA B125.1, NSF, EPA 2005的标准</p> <p>开孔：孔径38mmmm</p> <p>备注：</p>	2	台	否
3	<p>货物名称：洗洁台连蓝框架</p> <p>重要参数：洗洁台连蓝框架</p> <p>规格：1500*760*1050</p> <p>采用优质304不锈钢板材，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.2mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢管，可调节台脚。</p> <p>备注：</p>	1	台	否
4	<p>货物名称：双星污碟台（右收残）</p> <p>重要参数：双星污碟台（右收残）</p> <p>规格：2000*800*950</p> <p>采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.2mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38*1.2mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；</p> <p>备注：</p>	1	台	否
5	<p>货物名称：通道式洗碗机</p> <p>重要参数：通道式洗碗机</p> <p>规格:2000*800*1850</p> <p>洗涤速度为200、130、70框/小时，单道润洗，润洗臂1/1；主洗臂5/4；智能电子控制面板，彩色编码一触式操作，错误管理程序，操作数据计数器 and 温度显示；全覆盖过滤网板和泵入口过滤器，确保水箱干净，提高洗涤效果;深拉水缸，避免水沟沉积；</p> <p>均衡压力洗涤臂设计，且极易取放，方便清洗。180度开门设计，不存在卫生死角；</p> <p>三种传送速度选择，能根据餐具数量和清洁程度的不同来进行调整；双层钢板设计;全封闭式设计；自动排水功能，自我清洗系统；</p> <p>具有快速排空和快速填充程序，机器可快速准备好工作。每小时耗水量230L，配烘干,配软水装置，总功率：47.7-55.6KW/380V</p> <p>备注：</p>	1		否
6	<p>货物名称：双层平板工作台带靠背</p> <p>重要参数：双层平板工作台带靠背</p> <p>规格:1800*600*950</p> <p>采用优质304不锈钢板材，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.2mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢圆管，可调节台脚。</p> <p>备注：</p>	1	台	否
7	<p>货物名称：四门碗柜</p> <p>重要参数：四门碗柜</p> <p>规格：1200*500*1800</p> <p>采用优质304不锈钢板材制作；层板1.0mm，加强筋1.2mm；移1.0mm；轨道1.2mm，前后滑轮，单向式双移门；配重力调节脚。</p> <p>备注：</p>	3	台	否
8	<p>货物名称：二层台面立架</p> <p>重要参数：二层台面立架</p> <p>规格：1800*400*700</p> <p>采用优质304不锈钢板材，厚度为：1.2mm，层板底部采用U型槽加固，立管为Φ38*1.2mm不锈钢管</p> <p>备注：</p>	1		否
9	<p>货物名称：双门平台雪柜</p> <p>重要参数：双门平台雪柜</p> <p>规格：1800*760*800</p> <p>内胆和外壳均为0.8mm厚不锈钢，可控温度范围冷藏+5~-5℃冷冻0~-18℃压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷</p> <p>备注：</p>	1	台	否

采购明细表

第2页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
10	货物名称：四门高身雪柜 重要参数：四门高身雪柜 规格：1229*760*1950 内胆和外壳均为0.8mm厚不锈钢，可控温度范围冷藏+5~-5℃冷冻0~-18℃压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。 备注：	1	台	否
11	货物名称：干手器 重要参数：干手器 规格：自动感应 外壳一体成型，低音出风，强力风干12S速干，冷暖可调，红外感应，功率：1800W/220V 备注：	1	台	否
12	货物名称：洗手星 重要参数：洗手星 规格：400*300*400 采用优质304不锈钢板材；台面厚1.2mm，其余1.0mm，椭圆拉伸水斗。配感应龙头 备注：	1	台	否
13	货物名称：四门蒸车 重要参数：四门蒸车 规格：1000*800*1750 采用优质304不锈钢板材，蒸柜身为1.2mm厚不锈钢，侧板及前板为1.2mm厚不锈钢，门1.2mm厚，配304焊接调节脚，球阀式自动补水功能.防水按钮开关，304不锈钢加热管，DN25铜排水阀。台页、把手为全不锈钢型。 备注：	1	台	否
14	货物名称：单星盆水池 重要参数：单星盆水池 规格：700*760*950 采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.0mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38×1.0mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚； 备注：	2	台	否
15	货物名称：普通式油网烟罩 重要参数：普通式油网烟罩 规格：2400*1300*600 材质采用304不锈钢板，厚度1.2mm不锈钢板加工,配滤油篦子，防爆灯 备注：	9.6	米	否
16	货物名称：调料车 重要参数：调料车 规格：500*660*600 采用优质304不锈钢板材制作,台面δ1.0mm，辅板0.8mm厚，配4只万向脚轮。 备注：	2	台	否
17	货物名称：炉拼台柜 重要参数：炉拼台柜 规格：350*1200*1250 采用优质304不锈钢板制作，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢圆管，可调节台脚。 备注：	1	台	否
18	货物名称：双头双尾小炒灶 重要参数：双头双尾小炒灶 规格：2000*1200*1250 材质采用优质304不锈钢板，面板1.2mm厚，侧板、背板1.2mm厚，40*40国标镀锌角钢，底板、炉膛板3.0厚镀锌板，高深炉头，双250W风机，整体耐火砖炉膛、加装电子点火、熄火保护装置，前置水控制阀，配支锅架、水龙头 备注：	1	台	否
19	货物名称：炉拼台柜 重要参数：炉拼台柜 规格：650*1200*1250 采用优质304不锈钢拉丝板，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢圆管，可调节台脚。 备注：	1	台	否
20	货物名称：炉拼台柜 重要参数：炉拼台柜 规格：700*900*1250 采用优质304不锈钢拉丝板，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢圆管，可调节台脚。 备注：	1	台	否

采购明细表

第3页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
21	货物名称：六头煲仔炉 重要参数：六头煲仔炉 规格：1200*900*950 材质采用优质304不锈钢板，面板1.2mm厚，侧板、背板1.0mm厚，新式炉花板，文华炉头 备注：	1	台	否
22	货物名称：三门烤箱（电热） 重要参数：三门烤箱（电热） 规格：1310*1117*1760 外观正面不锈钢，高档耐用美观；炉体较大，炉膛宽松，可适合不同烤盘，并能保持分布间距，烘焙更均匀，分层独立结构，可拆层，整体厚重、美观；炉膛壁采用镀铝板材，不生锈，干净卫生；均匀性配有纵横向调火板，方便调节，干净卫生；保温性加厚保温层，优质保温棉，高温抗分解，效果好、损耗少，经久耐用；烤炉性能有强大蓄热能力，火力更温和，烤好的产品色泽均匀且亮丽，且不宜烤坏产品，工人好控制；加热能力，单位时间内快速升温，恒温久，特别适合保持产品水分，烤出产品不易收身；控制系统采用微电脑控制表，可预存多种模式，灵敏耐用；功率：19.5KW/380V 备注：	1	台	否
23	货物名称：GN饼盆车 重要参数：GN饼盆车 规格：630*760*1865 材质采用优质304不锈钢板，采用1.2mm厚不锈钢板；采用万向轮，两个带刹车； 备注：	1	台	否
24	货物名称：GN饼盆车 重要参数：GN饼盆车 规格：590*1070*2040 加温装置 用电热管，不易坏 热原件表皮采用加厚不锈钢管，不断裂 一组多根加热。2 耐用性 发热装置不受硬水影响，结垢少 3 强制加湿 有独立加湿系统，不受气候水压影响 4 控制器 高精度自动控制系统，温湿控制精确，故障少 5 使用效果 醒发好的产品个头大，表皮软而不湿，烤好后色泽亮丽；功率：2.2KW/220V 备注：	1	台	否
25	货物名称：垃圾桶 重要参数：垃圾桶 规格：Φ500 材料：全塑胶制品 容量：80升 颜色：灰色 备注：	1	台	否
26	货物名称：单通工作台 重要参数：单通工作台 规格：1800*760*800 材质采用优质304不锈钢板，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；箱体采用1.0mm不锈钢板制作，拉门采用0.8mm不锈钢板制作，可调节台脚 备注：	2	台	否
27	货物名称：双门平台雪柜 重要参数：双门平台雪柜 规格：1800*760*800 内胆和外壳均为0.8mm厚不锈钢，可控温度范围冷藏+5~-5℃冷冻0~-18℃压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷 备注：	2	台	否
28	货物名称：明档烟 重要参数：明档烟 规格：1500*1000*600 厚度为1.2mm，8mm钢化玻璃，配过滤性机制折板篦子，安装防爆灯及防水开关，符合国家环保技术要求 备注：	1.5	m	否
29	货物名称：单通工作 重要参数：单通工作台 规格：1700*600*800 材质采用优质304不锈钢板，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；箱体采用1.0mm不锈钢板制作，拉门采用0.8mm不锈钢板制作，可调节台脚。 备注：	1	台	否
30	货物名称：四门蒸车 重要参数：四门蒸车 规格：1000*800*1750 采用优质304不锈钢板材，蒸柜身为1.2mm厚不锈钢，侧板及前板为1.2mm厚不锈钢，门1.2mm厚，配304焊接调节脚，球阀式自动补水功能。防水按钮开关，304不锈钢加热管，DN25铜排水阀。合页、把手为全不锈钢型。 备注：	1	台	否

采购明细表

第4页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
31	货物名称：单星盆水池 重要参数：单星盆水池 规格：600*600*950 采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.0mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38*1.0mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚； 备注：	5	台	否
32	货物名称：双门平台雪柜 重要参数：双门平台雪柜 规格：1500*600*800 内胆和外壳均为0.8mm厚不锈钢，可控温度范围冷藏+5~-5℃冷冻0~-18℃压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。 备注：	11	台	否
33	货物名称：明档烟罩 重要参数：明档烟罩 规格：1200*800*600 厚度为1.2mm，8mm钢化玻璃，配过滤性机制折板篦子，安装防爆灯及防水开关，符合国家环保技术要求 备注：	1.2	m	否
34	货物名称：明档烟罩 重要参数：明档烟罩 规格：1600*800*600 厚度为1.2mm，8mm钢化玻璃，配过滤性机制折板篦子，安装防爆灯及防水开关，符合国家环保技术要求 备注：	1.6	m	否
35	货物名称：带孔汤池 重要参数：带孔汤池 规格：1500*700*800 采用优质304不锈钢板材，篦子采用1.2mm不锈钢制作，全304电热管，带防干烧探头，精准温控。 备注：	1	台	否
36	货物名称：煮面连汤炉（圆孔） 重要参数：煮面连汤炉（圆孔） 规格：960*650*910 采用优质304不锈钢板材，加粗发热管，快速升温效率高。独立汤池不串味，易清洗。 备注：	1	台	否
37	货物名称：冰盆 重要参数：冰盆 规格：1480*700*220 钢化玻璃、LED彩灯，分体式结构，地板为夹胶玻璃，带40mm厚保温层，排水管保温结构。 备注：	3	台	否
38	货物名称：明档烟罩 重要参数：明档烟罩 规格：1200*1100*600 厚度为1.2mm，8mm钢化玻璃，配过滤性机制折板篦子，安装防爆灯及防水开关，符合国家环保技术要求 备注：	1.2	m	否
39	货物名称：单通工作台 重要参数：单通工作台 规格：1200*600*800 材质采用优质304不锈钢板，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；箱体采用1.0mm不锈钢板制作，拉门采用0.8mm不锈钢板制作，可调节台脚。 备注：	1	台	否
40	货物名称：万能蒸烤箱 重要参数：万能蒸烤箱 规格：910*810*900 液晶显示，智能控制，一机多能，轻松实现蒸、烤、焖、炖、煎等各类烹饪方法，菜单编程、差值烹饪、醒发功能、肉针模式、自动除垢、360°热风循环、加热均匀，确保食品色泽，三层玻璃门，圆弧内腔，无卫生死角，保证食品安全，内腔规格：440*640*580，容量（层）：6层，温度范围（℃）：25~250，功率：12.5KW,电压：380V，含底座 备注：	1	台	否
41	货物名称：明档烟罩 重要参数：明档烟罩 规格：2500*800*600 厚度为1.2mm，8mm钢化玻璃，配过滤性机制折板篦子，安装防爆灯及防水开关，符合国家环保技术要求 备注：	2.5	m	否

采购明细表

第5页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
42	货物名称：铁板烧 重要参数：铁板烧 规格：1200*700*110 电加热，带油烟净化，精准控温。 备注：	2	台	否
43	货物名称：光波炉 重要参数：光波炉 规格：φ 400 功率：3KW/220V，嵌入式安装 备注：	5	台	否
44	货物名称：布菲炉 重要参数：布菲炉 规格：380*380 方形餐炉 备注：	13	台	否
45	货物名称：保温灯 重要参数：保温灯 规格：φ 260 伸缩保温吊灯，伸缩高度600-1500MM 功率：220V/275W 备注：	28	台	否
46	货物名称：保温炉 重要参数：保温炉 规格：约1200*400 采用优质304不锈钢拉丝板，台面厚度1.2mm，全304电热管，带放干烧探头，精准温控。 功率：9KW/380V 备注：	1	台	否
47	货物名称：蒸包炉 重要参数：蒸包炉 规格：根据现场定制，约950*950 采用1.2型304不锈钢制作，篦子采用1.5型304不锈钢制作，全304电热管，带放干烧探头，精准温控。 备注：	1	台	否
48	货物名称：海鲜蒸笼台 重要参数：海鲜蒸笼台 规格：根据现场定制，约1500*700 采用1.2型304不锈钢制作，篦子采用1.5型304不锈钢制作，全304电热管，带放干烧探头，精准温控。 备注：	1	台	否
49	货物名称：开水机 重要参数：开水机 规格：178*400*530 步进式，容积：10.5L,功率：2KW/220V，连续供开水量：6L,带净水器 备注：	1	台	否
50	货物名称：冰沙机 重要参数：冰沙机 规格：178*203*457 功率:880W/220V，马达功率3马力；专业大功率冰沙搅拌机；PC搅拌缸容量1.8L可叠放；三匹马力配金属离合器；二挡调速且带有自动关闭功能的定时器；平均准备时间为：12秒。 备注：	1	台	否
51	货物名称：四门高身雪柜 重要参数：四门高身雪柜 规格：1229*760*1950 内胆和外壳均为0.8mm厚不锈钢，可控温度范围冷藏+5~-5℃冷冻0~-18℃压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。 备注：	2	台	否
52	货物名称：双层平板工作台带靠背 重要参数：双层平板工作台带靠背 规格：1800*760*950 材质采用优质304不锈钢，台面厚度1.2mm，层板厚度1.2mm,台脚采用38*38*1.2mm不锈钢方通；配可调式不锈钢子弹脚 备注：	2	台	否

采购明细表

第6页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
53	货物名称：三星盆水池 重要参数：三星盆水池 规格：1800*760*950 采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.0mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38*1.0mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚； 备注：	1	台	否
54	货物名称：普通式油网烟罩 重要参数：普通式油网烟罩 规格：2400*1300*600 材质采用304不锈钢板，厚度1.2mm不锈钢板加工,配滤油篦子，防爆灯 备注：	14.4	m	否
55	货物名称：炉拼台柜 重要参数：炉拼台柜 规格：500*900*1250 采用优质304不锈钢板制作，主台面厚度1.2mm。主台面对下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢圆管，可调节台脚。 备注：	1	台	否
56	货物名称：单头低背矮汤炉 重要参数：单头低背矮汤炉 规格：700*850*800 采用优质304不锈钢拉丝板制作，灶面1.2mm厚；左右侧围板及前面板采用1.0mm不锈钢板制造，40*40国标镀锌角钢骨架，加厚炉花板，11寸强力炉头 备注：	1	台	否
57	货物名称：四门高身雪柜 重要参数：四门高身雪柜 规格：1229*760*1950 内胆和外壳均为0.8mm厚不锈钢，可控温度范围冷藏+5~-5℃冷冻0~-18℃压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。 备注：	5	台	否
58	货物名称：吊天花双层架 重要参数：吊天花双层架 规格：1800*400*1500 材质采用优质304不锈钢板材制作；厚1.2mm 备注：	6	台	否
59	货物名称：双门平台雪柜 重要参数：双门平台雪柜 规格：1800*760*800 内胆和外壳均为0.8mm厚不锈钢，可控温度范围冷藏+5~-5℃冷冻0~-18℃压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷 备注：	6	台	否
60	货物名称：单星盆水池柜（无靠背） 重要参数：单星盆水池柜（无靠背） 规格：700*760*800 采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.0mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38×1.0mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚； 备注：	1	台	否
61	货物名称：火山石烧烤炉连柜 重要参数：火山石烧烤炉连柜 规格：700*700*920 1.功率大.升温快.效率高；2.外形全不锈钢.简约美观.清洗方便；3.铸铁烤网保持热惯性；4.可调节炉脚，电压380V,功率9KW 备注：	1	台	否
62	货物名称：扒炉连柜 重要参数：扒炉连柜 规格：700*700*920 1.功率大.升温快.效率高；2.外形全不锈钢.简约美观.清洗方便；3.镀铬扒板.减少热量分散；4.可调节炉脚，电压380V,功率9KW。 备注：	1	台	否
63	货物名称：双通工作台 重要参数：双通工作台 规格：1800*800*800 材质采用304不锈钢板，主台面厚度1.2mm。主台面对下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；箱体采用1.0mm不锈钢板制作，拉门采用0.8mm不锈钢板制作，可调节台脚。 备注：	4	台	否

采购明细表

第7页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
64	货物名称：单星盆水池柜（无靠背） 重要参数：单星盆水池柜（无靠背） 规格：700*800*800 采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.0mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38×1.0mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚； 备注：	1	台	否
65	货物名称：单通暖碟工作台 重要参数：单通暖碟工作台 规格：1800*800*800 材质采用304不锈钢板，台面用厚1.2mm；柜内层板、侧板、趟门用1.0mm不锈钢；Φ38X1.2mm不锈钢通造脚；下加可调式不锈钢子弹脚座；配1条3KW发热管保温，风扇。 备注：	2	台	否
66	货物名称：四头煲仔炉 重要参数：四头煲仔炉 规格：600*800*950 材质采用优质304不锈钢板，面板1.2mm厚，侧板、背板1.0mm厚，新式炉花板，文华炉头 备注：	1	台	否
67	货物名称：炉拼台柜 重要参数：炉拼台柜 规格：350*1200*1250 采用优质304不锈钢板制作，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢圆管，可调节台脚。 备注：	3	台	否
68	货物名称：单头单尾小炒灶 重要参数：单头单尾小炒灶 规格：1100*1200*1250 材质采用优质304不锈钢板，面板1.2mm厚，侧板、背板1.2mm厚，40*40国标镀锌角钢，底板、炉膛板3.0厚镀锌板，高深炉头，250W风机，整体耐火砖炉膛、加装电子点火、熄火保护装置，前置水控制阀，配支锅架、水龙头 备注：	1	台	否
69	货物名称：双头双尾小炒灶 重要参数：双头双尾小炒灶 规格：2000*1200*1250 材质采用优质304不锈钢板，面板1.2mm厚，侧板、背板1.2mm厚，40*40国标镀锌角钢，底板、炉膛板3.0厚镀锌板，高深炉头，双250W风机，整体耐火砖炉膛、加装电子点火、熄火保护装置，前置水控制阀，配支锅架、水龙头 备注：	2	台	否
70	货物名称：炉拼台柜 重要参数：炉拼台柜 规格：400*900*1250 采用优质304不锈钢板制作，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢圆管，可调节台脚。 备注：	1	台	否
71	货物名称：八头煲仔炉 重要参数：八头煲仔炉 规格：1600*800*950 材质采用优质304不锈钢板，面板1.2mm前板、侧板1.0m，Φ38*1.0mm不锈钢脚。燃气旺火型；强力炉炉芯，配厚扁钢炉栅。 备注：	1	台	否
72	货物名称：炉拼台柜 重要参数：炉拼台柜 规格：300*900*1250 采用优质304不锈钢板制作，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢圆管，可调节台脚。 备注：	1	台	否
73	货物名称：调料车 重要参数：调料车 规格：500*660*600 采用优质304不锈钢板材制作,台面δ1.0mm，辅板0.8mm厚，配4只万向脚轮。 备注：	3	台	否
74	货物名称：四头煲仔炉 重要参数：四头煲仔炉 规格：600*760*950 材质采用优质304不锈钢板，面板1.2mm厚，侧板、背板1.0mm厚，新式炉花板，文华炉头 备注：	1	台	否

采购明细表

第8页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
75	货物名称：四门蒸车 重要参数：四门蒸车 规格：1000*800*1750 采用优质304不锈钢板材，蒸柜身为1.2mm厚不锈钢，侧板及前板为1.2mm厚不锈钢，门1.2mm厚，配304焊接调节脚，球阀式自动补水功能.防水按钮开关，304不锈钢加热管，DN25铜排水阀。合页、把手为全不锈钢型。 备注：	2	台	否
76	货物名称：分体式制冰机 重要参数：分体式制冰机 规格：768*843*1618 制冰量215Kg，储冰量178Kg，冰型：方冰，冷凝系统：风冷 备注：	1	台	否
77	货物名称：四门高身雪柜 重要参数：四门高身雪柜 规格：1229*760*1950 内胆和外壳均为0.8mm厚不锈钢，可控温度范围冷藏+5~-5℃冷冻0~-18℃压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。 备注：	3	台	否
78	货物名称：吊天花双层架 重要参数：吊天花双层架 规格：1800*400*1500 材质采用优质304不锈钢板材制作；厚1.2mm 备注：	3	台	否
79	货物名称：双门平台雪柜 重要参数：双门平台雪柜 规格：1800*760*800 内胆和外壳均为0.8mm厚不锈钢，可控温度范围冷藏+5~-5℃冷冻0~-18℃压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷 备注：	4	台	否
80	货物名称：三星盆水池 重要参数：三星盆水池 规格：1800*760*950 采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.0mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38×1.0mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚 备注：	1	台	否
81	货物名称：干手器 重要参数：干手器 规格：自动感应 外壳一体成型，低音出风，强力风干12S速干，冷暖可调，红外感应，功率：1800W/220V 备注：	1	台	否
82	货物名称：洗手星 重要参数：洗手星 规格：400*300*400 采用优质304不锈钢板材；台面厚1.2mm，其余1.0mm，椭圆拉伸水斗。配感应龙头 备注：	1	台	否
83	货物名称：普通式油网烟罩 重要参数：普通式油网烟罩 规格：2200*1300*600 材质采用304不锈钢板，厚度1.2mm不锈钢板加工,配滤油篦子，防爆灯 备注：	4.4	m	否
84	货物名称：四层平板货架 重要参数：四层平板货架 规格：1500*500*1550 采用优质304不锈钢拉丝板，层板厚1.0mm，层板下用1.0mm不锈钢板制作的U型板加梁补固，立腿为Φ38*1.2mm不锈钢管，带调节脚。 备注：	3	台	否
85	货物名称：双层平板工作台 重要参数：双层平板工作台 规格：1400*600*800 整体采用304#不锈钢制作，面板厚度1.2mm，下板厚度1.2mm；脚通采用Φ38*1.2mm不锈钢管，配不锈钢可调子弹脚； 备注：	2	台	否

采购明细表

第9页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
86	货物名称：单星盆水池柜（无靠背） 重要参数：单星盆水池柜（无靠背） 规格：700*760*800 采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.0mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38×1.0mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚； 备注：	1	台	否
87	货物名称：单星盆水池柜（无靠背） 重要参数：单星盆水池柜（无靠背） 规格：600*600*800 采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.0mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38×1.0mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚； 备注：	1	台	否
88	货物名称：电饼铛 重要参数：电饼铛 规格：650*820*800 材质采用优质不锈钢板材、锅用铝合金铸造，上下自动控温加热，带漏电保护，温度调节范围20-300℃，功率：5KW/380V 备注：	2	台	否
89	货物名称：四门蒸车 重要参数：四门蒸车 规格：1000*800*1750 采用优质304不锈钢板材，蒸柜身为1.2mm厚不锈钢，侧板及前板为1.2mm厚不锈钢，门1.2mm厚，配304焊接调节脚，球阀式自动补水功能。防水按钮开关，304不锈钢加热管，DN25铜排水阀。合页、把手为全不锈钢型。 备注：	1	台	否
90	货物名称：六头煲仔炉 重要参数：六头煲仔炉 规格：900*760*950 材质采用优质304不锈钢板，面板1.2mm厚，侧板、背板1.0mm厚，新式炉花板，文华炉头 备注：	1	台	否
91	货物名称：全自动压面机 重要参数：全自动压面机 规格：1310*610*1060 适用于面食加工、糕点、面包食品行业、揉压各种酥、韧性面团儿。只需将面团放置下输送带，开机后即可自动输送、揉、压、折叠。压面厚度5-25mm，压面宽度<350mm，最大生产能力600kg/h，功率：2.2KW/380V 备注：	1	台	否
92	货物名称：和面机 重要参数：和面机 规格：560*980*146 双速双动，搅拌桶有正反转，容量（面粉）：半包粉12.5kg，功率：2.75KW/380V，尺寸：560*980*1200，工作尺寸：560*980*1460 备注：	1	台	否
93	货物名称：起酥机 重要参数：起酥机 规格：2640*970*1200 输送带宽50cm，功率：0.4KW/380V,折叠尺寸：660*970*1580，工作尺寸：2640*970*1200 备注：	1	台	否
94	货物名称：四门高身雪柜 重要参数：四门高身雪柜 规格：1229*760*1950 内胆和外壳均为0.8mm厚不锈钢，可控温度范围冷藏+5~-5℃冷冻0~-18℃压缩机组采用绿色环保制冷剂，保温层需采用环保材料的环戊烷。 备注：	1	台	否
95	货物名称：三拉门吊柜 重要参数：三拉门吊柜 规格：1700*400*600 采用优质304不锈钢板制作，板厚1.0mm;层板下一竖向U型加强筋;底板板厚1.0mm;活动门外层厚1.0mm。 备注：	1	台	否
96	货物名称：木案工作台 重要参数：木案工作台 规格：1700*800*800 材质采用优质304不锈钢板，面板采用50mm厚木面板，台面下有防潮衬板附加加强撑，可调高低式地脚。 备注：	1	台	否

采购明细表

第10页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
97	货物名称：三拉门吊柜 重要参数：三拉门吊柜 规格：1800*400*600 采用优质304不锈钢板制作，板厚1.0mm;层板下一竖向U型加强筋;底板板厚1.0mm;活动门外层厚1.0mm。 备注：	1	台	否
98	货物名称：木案工作台 重要参数：木案工作台 规格：1800*800*800 材质采用优质304不锈钢板，面板采用50mm厚木面板，台面下有防潮衬板附加强撑，可调高低式地脚。 备注：	1	台	否
99	货物名称：洗碗机烟罩 重要参数：洗碗机烟罩 规格：2000*800*500 材质采用304不锈钢板，厚度1.2mm不锈钢板加工,配滤油篦子，防爆灯 备注：	2	台	否
100	货物名称：四门碗柜 重要参数：四门碗柜 规格：1200*500*1800 采用优质304不锈钢板材制作；层板1.0mm，加强筋1.2mm；移1.0mm；轨道1.2mm，前后滑轮，单向式双移门；配重力调节脚。 备注：	6	台	否
101	货物名称：四层平板货架 重要参数：四层平板货架 规格：1500*500*1550 采用优质304不锈钢拉丝板，层板厚1.0mm，层板下用1.0mm不锈钢板制作的U型板加梁补固，立腿为Φ38*1.2mm不锈钢管，带调节脚。 备注：	1	台	否
102	货物名称：洗洁台连蓝框架 重要参数：洗洁台连蓝框架 规格：1700*760*1050 采用优质304不锈钢板材，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.2mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢管，可调节台脚。 备注：	1	台	否
103	货物名称：双星污碟台（右收残） 重要参数：双星污碟台（右收残） 规格：2000*800*950 采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.2mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38*1.2mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚； 备注：	1	台	否
104	货物名称：通道式洗碗机 重要参数：通道式洗碗机 规格：2000*800*1850 洗涤速度为200、130、70框/小时，单道润洗，润洗臂1/1；主洗臂5/4；智能电子控制面板，彩色编码一触式操作，错误管理程序，操作数据计数器 and 温度显示；全覆盖过滤网板和泵入口过滤器，确保水箱干净，提高洗涤效果;深拉水缸，避免水沟沉积；均衡压力洗涤臂设计，且极易取放，方便清洗。180度开门设计，不存在卫生死角；三种传送速度选择，能根据餐具数量和清洁程度的不同来进行调整；双层钢板设计;全封闭式设计；自动排水功能，自我清洗系统；具有快速排空和快速填充程序，机器可快速准备好工作。每小时耗水量230L，配烘干,配软水装置，总功率：47.7-55.6KW/380V 备注：	1	台	否
105	货物名称：双层平板工作台带靠背 重要参数：双层平板工作台带靠背 规格：1800*600*950 采用优质304不锈钢板材，主台面厚度1.2mm。主台面下用1.0mm不锈钢管焊接框架进行加固；立管为Φ38*1.2mm不锈钢圆管，可调节台脚。 备注：	1	台	否
106	货物名称：洗洁台连蓝框架 重要参数：洗洁台连蓝框架 规格：2000*760*1050 采用优质304不锈钢板材；配置可调活动子弹脚，支架、通脚，配落水器；带后挡板，板厚1.2mm。 备注：	1	台	否

采购明细表

第11页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
107	<p>货物名称：台下洗杯机</p> <p>重要参数：台下洗杯机</p> <p>规格：600*637*715</p> <p>智能触摸屏设计：简单的单键式控制，无需语言，带过程指示功能；自我故障诊断；带污垢识别系统的四重过滤系统：保证水始终干净，不需要频繁换水；变频洗涤系统，根据洗涤物不同自动调节洗涤四要素；一次深拉成型的整体水缸，避免水沟沉积；自我清洗和自动排水功能。进水温度：Max 60℃；进水压力：1.0~6.0 bar</p> <p>接电总负荷：7.9kW/400V.3.2kW/220V;耗水量：2.2升/筐</p> <p>洗杯：22/32/48筐/小时；洗碗：40/28/24筐/小时</p> <p>配软水装置。</p> <p>备注：</p>	1	台	否
108	<p>货物名称：单星盆水池柜（无靠背）</p> <p>重要参数：单星盆水池柜（无靠背）</p> <p>规格：700*760*800</p> <p>采用优质304不锈钢板材制作；台面厚1.2mm；加强处理；盆池1.0mm厚不锈钢板制作；通脚为Φ38×1.0mm不锈钢管；加装优质不锈钢可调子弹脚；</p> <p>备注：</p>	1	台	否
109	<p>货物名称：四层平板货架</p> <p>重要参数：四层平板货架</p> <p>规格：1200*500*1550</p> <p>采用优质304不锈钢拉丝板，层板厚1.0mm，层板下用1.0mm不锈钢板制作的U型板加梁补固，立腿为Φ38*1.2mm不锈钢管，带调节脚。</p> <p>备注：</p>	3	台	否
110	<p>货物名称：四层平板货架</p> <p>重要参数：四层平板货架</p> <p>规格：1200*500*1550</p> <p>采用优质304不锈钢拉丝板，层板厚1.0mm，层板下用1.0mm不锈钢板制作的U型板加梁补固，立腿为Φ38*1.2mm不锈钢管，带调节脚。</p> <p>备注：</p>	20	台	否
111	<p>货物名称：冷藏库（4℃）</p> <p>重要参数：冷藏库（4℃）</p> <p>规格：1950*3900*2600</p> <p>冷库温度4℃，冷库墙板、顶板要求：100mm聚氨酯冷库板，库板表面材质内外侧均为304不锈钢板，板材厚度0.8mm，聚氨酯发泡密度不低于42kg/m³，冷库地板要求：100mm聚氨酯冷库板，外侧304不锈钢板，板材厚度0.8mm，地板内侧为3mm压花铝板，冷库门要求：无门槛设计（扫地门），机组位置放于通风无太阳直射处。照明灯：冷库安装两套30W防水LED冷库专用灯。</p> <p>备注：</p>	1	台	否
112	<p>货物名称：冷冻库（-18℃）</p> <p>重要参数：冷冻库（-18℃）</p> <p>规格：2850*3900*2600</p> <p>冷库温度-18℃，冷库墙板、顶板要求：100mm聚氨酯冷库板，库板表面材质内外侧均为304不锈钢板，板材厚度0.8mm，聚氨酯发泡密度不低于42kg/m³，冷库地板要求：100mm聚氨酯冷库板，外侧304不锈钢板，板材厚度0.8mm，地板内侧为3mm压花铝板，冷库门要求：无门槛设计（扫地门）机组位置放于通风无太阳直射处。照明灯：冷库安装两套30W防水LED冷库专用灯。</p> <p>备注：</p>	1	台	否
113	<p>货物名称：深冻库（-30℃）</p> <p>重要参数：深冻库（-30℃）</p> <p>规格：1930*3900*2600</p> <p>冷库温度-30℃，冷库墙板、顶板要求：150mm聚氨酯冷库板，库板表面材质内外侧均为304不锈钢板，板材厚度0.8mm，聚氨酯发泡密度不低于42kg/m³，冷库地板要求：150mm聚氨酯冷库板，外侧304不锈钢板，板材厚度0.8mm，地板内侧为3mm压花铝板，冷库门要求：无门槛设计（扫地门）。机组位置放于通风无太阳直射处。照明灯：冷库安装两套30W防水LED冷库专用灯。</p> <p>备注：</p>	1	台	否
114	<p>货物名称：不锈钢板风管制作安装</p> <p>重要参数：不锈钢板风管制作安装</p> <p>1.形状、规格：1450*500</p> <p>2.板材厚度：0.91</p> <p>3.接口形式：角钢法兰连接</p> <p>备注：</p>	34.67	m ²	否
115	<p>货物名称：不锈钢板风管制作安装</p> <p>重要参数：不锈钢板风管制作安装</p> <p>1.形状、规格：900*500</p> <p>2.板材厚度：0.91</p> <p>3.接口形式：角钢法兰连接</p> <p>备注：</p>	42.56	m ²	否

采购明细表

第12页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
116	货物名称: 不锈钢板风管制作安装 重要参数: 不锈钢板风管制作安装 1.形状、规格: 800*500 2.板材厚度: 0.91 3.接口形式: 角钢法兰连接 备注:	8.87	m2	否
117	货物名称: 不锈钢板风管制作安装 重要参数: 不锈钢板风管制作安装 1.形状、规格: 650*500 2.板材厚度: 0.91 3.接口形式: 角钢法兰连接 备注:	62.77	m2	否
118	货物名称: 不锈钢板风管制作安装 重要参数: 不锈钢板风管制作安装 1.形状、规格: 500*500 2.板材厚度: 0.91 3.接口形式: 角钢法兰连接 备注:	83.98	m2	否
119	货物名称: 不锈钢板风管制作安装 重要参数: 不锈钢板风管制作安装 1.形状、规格: 500*300 2.板材厚度: 0.91 3.接口形式: 角钢法兰连接 备注:	3.73	m2	否
120	货物名称: 不锈钢板风管制作安装 重要参数: 不锈钢板风管制作安装 1.形状、规格: 300*300 2.板材厚度: 0.91 3.接口形式: 角钢法兰连接 备注:	7.81	m2	否
121	货物名称: 碳钢调节阀制作安装 重要参数: 碳钢调节阀制作安装 1.类型:排油烟管道防火阀 2.型号或规格:根据现场定制,带国家3c认证 备注:	6	个	否
122	货物名称: 碳钢调节阀制作安装 重要参数: 碳钢调节阀制作安装 1.类型:补风管道防火阀 2.型号或规格:根据现场定制,带国家3c认证 备注:	4	个	否
123	货物名称: 通风管道绝热 重要参数: 通风管道绝热 1.绝热材料品种:离心玻璃棉 2.绝热厚度:40mm 3.软木品种:密度不小于42KG/m3,导热系数小于0.035w/(m^2U^K),保温厚度为40mm. 备注:	7.57	m3	否
124	货物名称: 碳钢通风管道制作安装 重要参数: 碳钢通风管道制作安装 1.材质:镀锌风管1000*500 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75 4.接口形式:法兰连接 备注:	10.92	m2	否
125	货物名称: 碳钢通风管道制作安装 重要参数: 碳钢通风管道制作安装 1.材质:镀锌风管700*500 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75 4.接口形式:法兰连接 备注:	61.61	m2	否
126	货物名称: 碳钢通风管道制作安装 重要参数: 碳钢通风管道制作安装 1.材质:镀锌风管500*500 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6 4.接口形式:法兰连接 备注:	50.24	m2	否

采购明细表

第13页 共13页

序号	明细内容	数量	单位	是否为政府强制采购产品
127	货物名称：离心式通风机 重要参数：离心式通风机 1.质量:新风风机 5.5kw，20寸新风机 风量15000立方米每小时 备注：	1	台	否
128	货物名称：离心式通风机 重要参数：离心式通风机 1.质量:新风风机 7.5kw，22寸新风机 风量20000立方米每小时 备注：	1	台	否
129	货物名称：离心式通风机 重要参数：离心式通风机 1.质量:新风风机 11kw，25寸新风机 风量27000立方米每小时 备注：	1	台	否
130	货物名称：离心式通风机 重要参数：离心式通风机 1.质量:新风风机 11kw，25寸新风机 风量23000立方米每小时 备注：	1	台	否
131	货物名称：离心式通风机 重要参数：离心式通风机 1.质量:新风风机 22kw，27.5寸新风机 风量50000立方米每小时 备注：	1	台	否
132	货物名称：碳钢风口、散流器制作安装（百叶窗） 重要参数：碳钢风口、散流器制作安装（百叶窗） 1. 类型:排风口 2. 型号、规格:700*500 备注：	12	个	否
133	货物名称：碳钢风口、散流器制作安装（百叶窗） 重要参数：碳钢风口、散流器制作安装（百叶窗） 1. 类型:排风口 2. 型号、规格:500*500 备注：	5	个	否
134	货物名称：高空净化器1kw 重要参数：高空净化器1kw 高空净化器 风量25000立方米每小时 备注：	2	台	否
135	货物名称：高空净化器 2kw 重要参数：高空净化器 2kw 高空净化器 风量50000立方米每小时 备注：	1	台	否
136	货物名称：主风管加固槽钢(每米一组) 重要参数：主风管加固槽钢(每米一组) 备注：	1	项	否
137	货物名称：通风工程检测、调试 重要参数：通风工程检测、调试 1.具体要求详见图纸及规范要求 备注：	1	系统	否
138	货物名称：设备接线 重要参数：设备接线 1.设备的线缆敷接线连接 备注：	1	项	否
139	货物名称：脚手架搭拆 重要参数：脚手架搭拆 备注：	1		否