



四川政扬招标代理有限公司
SICHUAN ZHENGYANG TENDERING & BIDDING AGENCY CO.,LTD

招标编号：510122202100140

成都市双流区教育技术装备管理中心
2021 年新建东升广都幼儿园等 9 所幼儿
园食堂设备采购项目

招 标 文 件

采购人：成都市双流区教育技术装备管理中心

共同编制

招标代理机构：四川政扬招标代理有限公司

中国·四川

二〇二一年



“政采贷”业务

1. 根据《四川省财政厅关于推进四川省政府采购投标人信用融资工作的通知》（川财采〔2018〕123号文）的通知，为解决政府采购中标、成交投标人资金不足、融资难、融资贵的问题，现有融资需求的投标人可根据四川政府采购网公示的银行及其“政采贷”产品，自行选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭中标（成交）通知书向银行提出贷款意向申请（具体内容详见 <http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/view/staticpags/sjzcfg/40288687657ff75501672fd954532414.html>）。

2. 为有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，成都市财政局、中国人民银行成都分行营业管理部制定了《成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法》和《成都市支持中小企业政府采购信用融资实施方案》，成都市范围内政府采购项目中标（成交）的中小微企业可向开展政府采购信用融资业务的银行提出融资申请（具体内容详见 http://cdcz.chengdu.gov.cn/cdsczj/c130459/2020-03/19/content_072fe2d2c7094be5a4ed38eec211d15b.shtml）。

3. 对成都市双流区的政府采购项目，除四川省、成都市确定的首期开展“政采贷”业务银行，双流区另还有 10 家银行机构自愿开展政府采购信用融资业务，双流区银行机构名单如下：

1. 成都银行双流支行	6. 中国银行双流分行
2. 中国建设银行双流分行	7. 上海银行成都双流支行
3. 交通银行双流分行	8. 浙商银行成都双流支行
4. 中国农业银行双流支行	9. 中国工商银行成都双流支行
5. 成都农商银行双流支行	10. 中国邮政储蓄银行成都双流支行



廉洁声明

为进一步规范四川政扬招标代理有限公司政府采购行为，维护政府采购制度，净化政府采购市场环境。四川政扬招标代理有限公司在代理政府采购招标事务过程中郑重声明：

一、坚持公开、公平、公正原则，严格按照法律法规和委托代理协议的约定办理政府采购事宜，恪守职业道德，规范代理行为，努力提高专业能力，确保服务质量；诚实守信，勤勉尽责，积极维护国家利益、社会公共利益和政府采购相关当事人的合法权益。

二、公司员工遵纪守法，不得以不正当手段争取、承揽代理政府采购事务和向任何单位和个人支付现金、实物或其他利益的行为。

三、公司员工自觉抵制商业贿赂，不得接受投标人的礼金、有价证券和贵重物品，不得在投标人报销任何应由个人支付的费用，不得以任何形式向投标人索要或收受回扣或变相收受贿赂，不得参加可能对公正执行采购工作有影响的宴请或娱乐活动。

四、公司员工不得与投标人存在任何商业上的利害关系，不得在投标人单位兼职和任职，不得泄露政府采购过程中的机密。

五、公司员工在业务交往中，不得故意刁难投标人，影响正常的业务开展。

公司全体员工接受来自社会各界的监督、举报，请各位政府采购参与者充分了解并自觉遵守政府采购有关规定，共同营造廉洁诚信的政采环境，共同推动阳光透明的政府采购。

特此声明！

四川政扬招标代理有限公司



特别告知

各供应商：

根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）有关规定，四川政扬招标代理有限公司将在递交投标（响应）文件截止时间后，对所有参与供应商的信用记录、社保缴纳及纳税情况进行查询，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供应商，拒绝其参与政府采购活动。供应商应当如实响应相关要求，否则有被视为虚假响应的风险。

四川政扬招标代理有限公司



目 录

第一章	投标邀请.....	1
第二章	投标人须知.....	4
第三章	投标文件格式.....	26
第四章	投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求.....	52
第五章	投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料.....	54
第六章	招标项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求.....	56
第七章	评标办法.....	56
第八章	政府采购合同.....	190
第九章	附件.....	195



第一章 投标邀请

四川政扬招标代理有限责任公司受成都市双流区教育技术装备管理中心委托，拟对成都市双流区教育技术装备管理中心 2021 年新建东升广都幼儿园等 9 所幼儿园食堂设备采购项目进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、招标编号：510122202100140。

二、招标项目：成都市双流区教育技术装备管理中心 2021 年新建东升广都幼儿园等 9 所幼儿园食堂设备采购项目。

三、资金来源：财政性资金。

四、招标项目简介：

本项目共 1 个包，采购成都市双流区教育技术装备管理中心 2021 年新建东升广都幼儿园等 9 所幼儿园食堂设备（具体详见招标文件第六章）。

五、供应商参加本次政府采购活动，应当在提交投标文件前具备下列条件：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、落实政府采购政策需满足的资格要求：无。
- 3、本项目的特定资格要求：无。
- 4、按照规定获取了招标文件。
- 5、本项目不允许联合体参加。

（详见招标文件第四章）。

六、禁止参加本次采购活动的供应商

根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的要求，采购人/采购代理机构将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商在采购公告发布之日前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、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中的供应商报名参加本项目的采购活动。



七、招标文件获取时间、地点和方式:

1. 获取时间: 2021 年 07 月 06 日至 2021 年 07 月 13 日, 每天上午 9:00-12:00, 下午 13:00-17:00 (北京时间, 法定节假日除外)

2. 获取地点: 中国(四川)自由贸易试验区成都高新区益州大道中段 722 号 3 栋 1 单元 603 号(宇洲国际酒店 603)现场或邮购获取。(报名资格不可转让)

3. 获取方式

①邮购获取方式: 请将完整无误的报名资料电子版传至 zx@sczy8888.cn 邮箱后我公司将核对报名资料, 资料核对无误后即报名成功; 联系电话: 028-63917522。

获取招标文件时必须同时发送下列有效证明文件扫描件(以下资料缺一不可, 否则报名无效):

投标人为法人或者其他组织的, 须提供单位介绍信原件(加盖单位公章)、经办人身份证复印件(加盖单位公章)及已填写完成加盖公章的《投标人报名登记表》(详见第九章 附件一); 投标人为自然人的, 须提供本人身份证复印件及已填写完成的《投标人报名登记表》(详见第九章 附件一)。

②现场获取招标采购文件时必须携带下列有效证明文件:

投标人为法人或者其他组织的, 须提供单位介绍信原件(加盖单位公章)、经办人身份证复印件(加盖单位公章)及已填写完成加盖公章的《投标人报名登记表》(详见第九章 附件一), 经办人身份证原件备查; 投标人为自然人的, 须提供本人身份证复印件(原件备查)及已填写完成的《投标人报名登记表》(详见第九章 附件一)。

八、投标截止时间和开标时间: 2021 年 07 月 26 日 10:30 (北京时间)。

投标文件必须在投标截止时间前送达开标地点。逾期送达或没有密封的投标文件不予接收。本次招标不接受邮寄的投标文件。

九、开标地点: 四川政扬招标代理有限公司开标厅(成都高新区益州大道中段 722 号 3 栋 1 单元 603 号)(宇洲国际酒店 603)。

十、本投标邀请在四川政府采购网上以公告形式发布。

十一、联系方式

采购人: 成都市双流区教育技术装备管理中心

地 址: 成都市双流区东升街道花月中街 25 号

联系人: 廖老师



电 话：028-85856186

采购代理机构：四川政扬招标代理有限公司

地 址：中国(四川)自由贸易试验区成都高新区益州大道中段 722 号 3 栋 1
单元 603 号（宇洲国际酒店 603）

联系人：颜先生

电 话：028-62039722

传 真：028-62039722

电子邮件：zx@sczy8888.cn

2021 年 07 月 05 日



第二章 投标人须知

一、投标人须知附表

序号	条款名称	说明和要求
1	采购预算 (实质性要求)	预算金额：人民币252.991万元； 采购计划备案号为：(2021)0449； 超过采购预算的投标为无效投标。
	最高限价 (实质性要求)	最高限价：人民币252.991万元； 超过最高限价的报价为无效投标。 采购项目分包采购的，在采购金额未超过采购项目总预算金额前提下，采购人可以在评标过程中临时调剂各包采购限价（预算金额不得调整；财政预算明确到各包的不得调整），临时调剂的内容，在评标报告中记录。
2	不正当竞争预防措施 (实质性要求)	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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；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。
3	进口产品	本项目不允许进口产品投标。
4	是否属于专门面向中小企业项目 (实质性要求)	本项目不属于专门面向中小企业项目。



序号	条款名称	说明和要求
5	联合体	本项目不允许联合体参加。
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除和失信企业报价加成或者扣分	<p>一、小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）价格扣除</p> <p>1、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，对小型和微型企业产品的价格给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评标。</p> <p>2、参加政府采购活动的中小企业提供《中小企业声明函》原件，未提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。</p> <p>3、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项目，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，采购人、采购代理机构应当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> <p>联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。</p> <p>4、参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》原件，未提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。</p> <p>5、参加政府采购活动的监狱企业提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，未提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。</p> <p>6、符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活</p>



序号	条款名称	说明和要求
		动中视同中小企业。
7	节能、环保及无线局域网产品政府采购政策	<p>一、节能、环保产品政府采购政策：</p> <p>根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。本项目采购的产品属于品目清单范围的，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。</p> <p>本项目采购的产品属于品目清单强制采购范围的，供应商应按上述要求提供产品认证证书复印件并加盖供应商单位公章（鲜章），否则投标无效。（实质性要求）</p> <p>本项目采购的产品属于品目清单优先采购范围的，按照第七章《综合评分明细表》的规则进行加分。</p> <p>注：对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>二、无线局域网产品政府采购政策：</p> <p>本项目采购的产品属于中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》的，按照第七章《综合评分明细表》的规则进行加分。</p>
8	国家或行业主管部门涉及的强制性规定（实质性要求）	本项目采购需求中凡涉及国家强制认证（CCC）针对产品的认证，投标人应在投标文件中提供认证证书复印件或前置许可、认证的证明材料复印件或承诺函原件，否则不予认定；在供货时一并提供相关许可、认证材料。（投标人提供承诺函的，承诺函格式自拟，并加盖投标人公章）



序号	条款名称	说明和要求
9	评标情况公告	所有供应商投标文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法时的总得分和分项汇总得分情况、评标结果等将在四川政府采购网上采购结果公告栏中予以公告。
10	投标保证金	根据《四川省财政厅关于进一步做好疫情防控期间政府采购工作有关事项的通知》（川财采[2020]28号文）要求，本项目不收取投标保证金，招标文件中关于投标保证金的其他要求不适用于本项目。
11	履约保证金	本项目不收取履约保证金，招标文件中关于履约保证金的其他要求不适用于本项目。
12	合同分包 (实质性要求)	本项目不接受合同分包。
13	采购项目具体事项/采购 文件内容咨询、开标/评 标工作咨询	联系人：颜先生 联系电话：028-62039722
14	中标通知书领取	中标公告在四川政府采购网上公告后，请中标供应商凭单位介绍信、经办人身份证复印件到采购代理机构领取中标通知书。 联系人：张女士 联系电话：028-63917522 地址：中国(四川)自由贸易试验区成都高新区益州大道中段722号3栋1单元603号。
15	供应商询问	根据委托代理协议约定，供应商询问由采购代理机构负责答复。



序号	条款名称	说明和要求
		联系人：颜先生 联系电话：028-62039722 联系地址：中国(四川)自由贸易试验区成都高新区益州大道中段 722 号 3 栋 1 单元 603 号。
16	供应商质疑	根据委托代理协议约定，供应商质疑由采购代理机构负责答复。 联系人：李先生 联系电话：028-62556122 地址：中国(四川)自由贸易试验区成都高新区益州大道中段 722 号 3 栋 1 单元 603 号。 注：根据《中华人民共和国政府采购法》等规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围，供应商针对同一采购程序环节的质疑应在法定质疑期内一次性提出。
17	供应商投诉	投诉受理单位：本采购项目同级财政部门，即双流区财政局。 联系电话：028-85804726。 地址：成都市双流区东升街道电视塔路二段 36 号。
18	政府采购合同公告备案	政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，采购人应将政府采购合同在四川政府采购网公告；政府采购合同签订之日起七个工作日内，政府采购合同将向本采购项目同级财政部门备案。
19	招标服务费	依照成本加合理利润的原则，按下列收费标准下浮35%进行



序号	条款名称	说明和要求			
		收取：			
		服务类型 费率 项目金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标
		100 以下	1.5%	1.5%	1.0%
		100-500	1.1%	0.8%	0.7%
		500-1000	0.8%	0.45%	0.55%
		1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%
		5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%
		10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%
		1000000 以上	0.01%	0.01%	0.01%
		<p>注：1、按本表费率计算的收费为招标代理服务全过程的收费基准价格。</p> <p>2、招标代理服务收费按差额定率累进法计算。</p> <p>3、成交（中标）供应商在领取成交（中标）通知书前以现金或转账方式向采购代理机构缴纳。</p> <p>4、服务费收款单位、开户行、银行账号与本项目磋商保证金的收款单位、开户行、银行账号一致。</p> <p>开户名称：四川政扬招标代理有限公司；</p> <p>开户银行：中国建设银行股份有限公司成都高新支行；</p> <p>账 号：51050140613700004475</p>			
20	承诺提醒	关于供应商依法缴纳税收和社会保障资金的相关承诺，项目采购活动结束后，采购人或采购代理机构如有必要将核			



序号	条款名称	说明和要求
		实供应商所作承诺真实性，如提供虚假承诺将报告监管部门严肃追究法律责任。
21	本项目所属行业	本项目所属行业为：工业。
22	商品包装(实质性要求)	供应商提供的产品涉及商品包装或快递包装的，须严格按照财政部等三部门联合印发《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》的通知(财办库[2020]123号)要求执行。(提供承诺函)
22	备注	本表内容是对本项目《招标文件》的补充、修改和完善，如与《招标文件》其他内容存在不一致，以本表为准。



二、总 则

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次招标采购项目。

2. 有关定义

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是**成都市双流区教育技术装备管理中心**。

2.2 “采购代理机构”系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的采购机构。本次招标的采购代理机构是**四川政扬招标代理有限责任公司**。

2.3 “招标采购单位”系指“采购人”和“采购代理机构”的统称。

2.4 “投标人”系指购买了招标文件拟参加投标和向采购人提供货物及相应服务的供应商。

3. 合格的投标人

合格的投标人应具备以下条件：

- (1) 本招标文件规定的供应商资格条件；
- (2) 遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度；
- (3) 按照规定购买了招标文件（实质性要求）

由代理机构提供供应商购买招标文件情况的相关证明材料，供应商不用提供证明材料。

4. 投标费用（实质性要求）

投标人参加投标的有关费用由投标人自行承担。

5. 充分、公平竞争保障措施（实质性要求）

5.1 提供相同品牌产品处理。

5.1.1 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核心产品。多家投标人提供的任一核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。本采购项目核心产品为：**燃气单头大锅灶**。

5.1.2 采用最低评标价法的采购项目。



提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人采取随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

5.1.3 采用综合评分法的采购项目。

提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人采取随机抽取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。

5.2 利害关系供应商处理。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动。采购项目实行资格预审的，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可以参加资格预审，但只能由供应商确定其中一家符合条件的供应商参加后续的政府采购活动，否则，其投标文件作为无效处理。

5.3 前期参与供应商处理。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。供应商为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评标因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。

5.4 利害关系代理人处理。2家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其代理人，否则，其投标文件作为无效处理。

三、招标文件

6. 招标文件的构成

招标文件是供应商准备投标文件和参加投标的依据，同时也是评标的重要依据，具有准法律文件性质。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：



- (一) 投标邀请;
- (二) 投标人须知;
- (三) 投标文件格式;
- (四) 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求;
- (五) 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料;
- (六) 招标项目技术、商务及其他要求;
- (七) 评标办法;
- (八) 合同主要条款。

7. 招标文件的澄清和修改

7.1 招标采购单位可以依法对招标文件进行澄清或者修改。

7.2 招标采购单位对已发出的招标文件进行澄清或者修改，应当以书面形式将澄清或者修改的内容通知所有购买了招标文件的供应商，同时在四川政府采购网上发布更正公告。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，澄清或者修改的内容可能影响投标文件、资格预审申请文件编制的，采购人或者采购代理机构发布公告并书面通知供应商的时间，应当在投标截止时间至少 15 日前、提交资格预审申请文件截止时间至少 3 日前；不足上述时间的，应当顺延提交投标文件、资格预审申请文件的截止时间。

7.3 供应商应于投标文件递交截止时间之前在《四川政府采购网》查询本项目的更正公告，以保证其对招标文件做出正确的响应。供应商未按要求下载相关文件，或由于未及时关注更正公告的信息造成的后果，其责任由供应商自行负责。

更正通知通过供应商报名时备注的电子邮箱发送至所有购买招标文件的供应商，供应商在收到相应更正通知后，以书面形式给予确认。如供应商未给予书面回复，则视为收到并认可该更正通知的内容。

7.4 投标人认为需要对招标文件进行澄清或者修改的，可以以书面形式向招标采购单位提出申请，但招标采购单位可以决定是否采纳投标人的申请事项。

8. 答疑会和现场考察（本项目不涉及）

8.1 根据采购项目和具体情况，招标采购单位认为有必要，可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。组



织现场考察或者召开答疑会的，应当以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

8.2 供应商考察现场所发生的一切费用由供应商自己承担。

四、投标文件

9. 投标文件的语言（实质性要求）

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，主要部分对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面。

9.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌虚假响应的按照相关法律法规处理。

9.3 如因未翻译而造成的废标，由投标人承担。

10. 计量单位（实质性要求）

除招标文件中另有规定外，本次采购项目所有合同项下的投标均采用国家法定的计量单位。

11. 投标货币（实质性要求）

本次招标项目的投标均以人民币报价。

12. 联合体投标（本项目不涉及）

联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

13. 知识产权（实质性要求）

13.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

13.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

13.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购

人委托第三方在该项目后续开发的使用权)。

13.4 如采用投标人所不拥有的知识产权,则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

14. 投标文件的组成

投标人应按照招标文件的规定和要求编制投标文件。投标人编写的投标文件应至少包括下列文件:

文件一: 资格性投标文件

严格按照第四、五章要求提供相关资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料。

文件二: 其它响应性投标文件

严格按照招标文件要求提供以下五个方面的相关材料:

(一) 报价部分。

- 1、投标人按照招标文件要求填写的“开标一览表”、“报价明细表”(如涉及)。
- 2、本次招标报价要求:

(1) 投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现,包括投标人完成本项目所需的一切费用(实质性要求)。

(2) 投标人每种货物只允许有一个报价,并且在合同履行过程中是固定不变的,任何有选择或可调整的报价将不予接受,并按无效投标处理(实质性要求)。

(3) 在本次投标之前一周年内,投标人本次投标中对同一品牌同一型号相同配置的产品报价与其在中国境内其他地方的最低报价比例不得高于 20%。(实质性要求)。

(二) 技术部分。投标人按照招标文件要求做出的技术应答,主要是针对招标项目的技术指标、参数和技术要求做出的实质性响应和满足。投标人的技术应答包括下列内容(如涉及):

- (1) 投标产品的品牌、型号、配置;
- (2) 投标产品本身的技术指标和参数(应当尽可能提供检测报告、产品使用说明书、用户手册等材料予以佐证);
- (3) 技术方案、项目实施方案;



- (4) 投标产品技术参数表；
- (5) 产品彩页资料；
- (6) 产品工作环境条件；
- (7) 产品验收标准和验收方法；
- (8) 产品验收清单（注明各部件的品名、数量、价格、规格型号和原产地或生产厂家）。
- (9) 投标人认为需要提供的文件和资料。

（三）商务部分。投标人按照招标文件要求提供的有关文件及优惠承诺。包括以下内容（如涉及）：

- (1) 投标函；
- (2) 证明投标人业绩和荣誉的有关材料复印件；
- (3) 商务应答表；
- (4) 其他投标人认为需要提供的文件和资料。

（四）售后服务。投标人按照招标文件中售后服务要求作出的积极响应和承诺。包括以下内容（如涉及）：

- (1) 产品制造厂家或投标人设立的售后服务机构网点清单、服务电话和维修人员名单；
- (2) 说明投标产品的保修时间、保修期内的保修内容与范围、维修响应时间等。分别提供产品制造厂家和投标人的服务承诺和保障措施；
- (3) 培训措施：说明培训内容及培训的时间、地点、目标、培训人数、收费标准和办法；
- (4) 其他有利于用户的服务承诺。

（五）其他部分。投标人按照招标文件要求作出的其他应答和承诺。

15. 投标文件格式

15.1 投标人应执行招标文件第三章的规定要求。第三章格式中“注”的内容，投标人可自行决定是否保留在投标文件中，未保留的视为投标人默认接受“注”的内容。



15.2 对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

16. 投标保证金（本项目不涉及）

16.1 投标人必须以人民币按招标文件要求足额缴纳投标保证金。

16.2 投标保证金交款方式：详见投标人须知附表。

16.3 投标人在办理退还采购保证金时，应填好“投标保证金退还申请表”，在中标通知书发放后携带本表向代理机构财务工作人员递交本表或传真至我公司、扫描件发送至我公司邮箱，以便尽快退还投标人的保证金。未中标人的投标保证金，将在中标通知书发出后5个工作日内全额退还。中标人的投标保证金，在合同签订生效后5个工作日内全额退还（注：①因投标人自身原因造成的保证金延迟退还或者投标人和采购代理机构书面协商可以延迟退还的，采购代理机构不承担相应责任；②供应商因涉嫌违法违规，按照规定应当不予退还保证金的，有关部门处理认定违法违规行为期间不计入退还保证金时限之内。）。

16.4 发生下列情形之一的，采购代理机构可以不予退还投标保证金：

- （1）在招标文件规定的投标截止时间后撤回投标的；
- （2）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- （3）中标后放弃中标、不领取或者不接收中标通知书的；
- （4）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同的；
- （5）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金的；
- （6）投标人提供虚假资料的；
- （7）投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。
- （8）投标有效期内，投标人撤销投标文件的。

17. 投标有效期（实质性要求）

17.1 本项目投标有效期为投标截止时间届满后 90 天（投标有效期从提交投标文件的截止之日起算）。投标人投标文件中必须载明投标有效期，投标文件中载明的投标有效期可以长于招标文件规定的期限，但不得短于招标文件规定的期限。否则，其投标文件将作为无效投标处理。

17.2 因不可抗力事件，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有



效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人可以自主决定是否给予适当补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

17.3 因采购人采购需求作出必要调整，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人应当予以赔偿或者合理补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

18. 投标文件的印制和签署

18.1 投标文件分为“资格性投标文件”和“其他响应性投标文件”两部分，且该两部分应分册装订。

18.2 资格性投标文件正本 1 份副本 4 份，并在其封面上清楚地标明资格性投标文件、项目名称、项目编号、包件号及名称（若有）、投标人名称以及“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面投标文件为准。

18.3 其他响应性投标文件正本 1 份副本 4 份，并在其封面上清楚地标明其他响应性投标文件、项目名称、项目编号、包件号及名称（若有）、投标人名称以及“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面投标文件为准。

18.4 “开标一览表”应编制于其他响应性投标文件正副本内。

注：本项目不需要提供单独密封的“开标一览表”。若投标人提供有单独密封的“开标一览表”，该单独密封的“开标一览表”不作为开标、唱标及评标的依据，但投标人在规定的投标截止时间前，按招标文件要求补充、修改投标文件中“开标一览表”内容的除外。

18.5 投标文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写。投标文件副本可采用正本的复印件。

投标人将“资格性投标文件”和“其他响应性投标文件”电子档（文件格式不限，如：doc、pdf、zip 等）存储到 U 盘或光盘，单独密封递交 1 份。

18.6 投标文件应由投标人的法定代表人/单位负责人或其授权代表在投标文件要求的地方签字或加盖私人印章，要求加盖公章的地方加盖单位公章，不得使用专用章（如经济合同章、投标专用章等）或下属单位印章代替（**实质性要求**）。

18.7 投标文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由投

标人的法定代表人/单位负责人或其授权代表签字或盖个人印鉴。

18.8 投标文件正本和副本应当采取胶装方式装订成册，不得散装或者活页装订。

18.9 投标文件应根据招标文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整。投标文件统一用 A4 幅面纸印制，逐页编码。本次招标要求的复印件是指对图文进行复制后的文件，包括扫描、复印、影印等方式复制的材料。

19. 投标文件的密封和标注

19.1 投标人应在投标文件正本和所有副本的封面上注明投标人名称、项目编号、项目名称。

19.2 投标文件的密封袋上应当注明投标人名称、项目编号、项目名称。

20. 投标文件的递交

20.1 投标人应在招标文件规定的投标截止时间前，将投标文件按招标文件的规定密封后送达开标地点。投标截止时间以后送达的投标文件将不予接收，招标采购单位将告知投标人不予接收的原因。

20.2 递交投标文件时，报名供应商名称和招标文件的文号、分包号应当与投标供应商名称和招标文件的文号、分包号一致。但是，投标文件实质内容报名供应商名称和招标文件的文号、分包号一致，只是封面文字错误的，可以在评标过程中当面予以澄清，以有效的澄清材料作为认定投标文件是否有效的依据。

20.3 本次招标不接收邮寄的投标文件。

21. 投标文件的补充、修改或撤回

21.1 投标人在递交了投标文件后，可以补充、修改或撤回其投标文件，但必须在规定的投标截止时间前，以书面形式通知采购代理机构。

21.2 投标人补充、修改的内容，应由其法定代表人/单位负责人或授权代表签署并盖单位公章，并进行密封和标注。密封袋上应当注明投标人名称、项目编号、项目名称及分包号（如有分包），并在密封袋上标注“补充”、“修改”字样。

21.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的投标文件做任何修改，撤回投标的，将按照有关规定进行相应处理。



五、开标和中标

22. 开标

22.1 开标在招标文件规定的时间和地点公开进行，采购人、投标人应派代表参加并签到以证明其出席。开标由采购代理机构主持，邀请投标人参加。评标委员会成员不参加开标活动。

22.2 开标时，可根据具体情况邀请有关监督管理部门对开标活动进行现场监督。

22.3 开标时，由投标人或者其推选的代表检查其自己递交的投标文件的密封情况，经确认无误后，由招标工作人员将投标人的投标文件当众拆封，并由唱标人员按照招标文件规定的内容进行宣读。

投标人或者其推选的代表确认投标文件情况，仅限于确认其自己递交的投标文件的密封情况，不代表对其他投标人的投标文件的密封情况确认。投标人或者其推选的代表对其他投标人的投标文件密封情况有异议的，应当当场反映开标主持人或者现场监督人员，要求开标现场记录人员予以记录，并在评标时予以认定处理，但不得干扰、阻挠开标工作的正常进行。

22.4 投标文件中相关内容与“开标一览表”不一致的，以“开标一览表”为准。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

22.5 所有投标唱标完毕，如投标人代表对宣读的内容有异议的，应在获得开标会主持人同意后当场提出。如确实属于唱标人员宣读错了的，当场予以更正。

22.6 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

23. 开标程序

23.1 开标会主持人按照招标文件规定的开标时间宣布开标，按照规定要求主持开标会。开标将按以下程序进行：

(1) 宣布开标会开始。当众宣布参加开标会主持人、唱标人、会议记录人以及根据情况邀请的现场监督人等工作人员，根据“供应商签到表”宣布参加投标的供应商名单。

(2) 根据投标人或者其推选的代表对投标文件密封的检查结果，当众宣布投标文件的密封情况。

(3) 开标唱标。主持人宣布开标后，由现场工作人员按任意顺序对投标人的投标



文件当众进行拆封，由唱标人员宣读投标人名称、投标价格（价格折扣）、或招标文件允许提供的备选投标方案。同时，做好开标记录。唱标人员在唱标过程中，如遇有字迹不清楚或有明显错误的，应即刻报告主持人，经现场核实后，主持人立即请投标人代表现场进行澄清或确认。唱标完毕后投标人或者其推选的代表需现场对开标记录进行签字确认，投标人或者其推选的代表对唱标内容有异议的，应当当场提出，并要求会议记录人在开标记录中予以记录，或者另行提供书面异议资料，不签字又不提出异议的，视同认可唱标内容和结果，且不得干扰、阻挠开（唱）标、评标工作。

（4）宣布开标会结束。主持人宣布开标会结束。所有投标人代表应立即退场（招标文件要求有演示、介绍等的除外）。同时所有投标人应保持通讯设备的畅通，以方便在评标过程中评标委员会要求投标人对投标文件的必要澄清、说明和纠正。评标结果投标人在四川政府采购网上查询。

24. 开评标过程存档

开标和评标过程进行全过程电子监控，并将电子监控资料存储介质留存归档。

25. 评标情况公告

所有供应商投标文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法时的总得分和分项汇总得分情况、评标结果等将在四川政府采购网上采购结果公告栏中予以公告。

26. 采购人确定中标人过程中，发现中标候选人有下列情形之一的，应当不予确定其为中标人：

- （1）发现中标候选人存在禁止参加本项目采购活动的违法行为的；
- （2）中标候选人因不可抗力，不能继续参加政府采购活动；
- （3）中标候选人无偿赠与或者低于成本价竞争；
- （4）中标候选人提供虚假材料；
- （5）中标候选人恶意串通。

27. 中标通知书

27.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

27.2 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标人无正当理由放弃中标的，应当承担相应的法律责任。

27.3 中标人的投标文件本应作为无效投标处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的中标无效情形的，招标采购单位在取得有权主体的认定以后，将宣布发出的中标通知书无效，并收回发出的中标通知书（中标人也应当缴回），依法重新确定中标

人或者重新开展采购活动。

27.4 中标公告发出后，中标供应商自行领取中标通知书的，可凭有效身份证明证件到采购代理机构办理。（详见须知附表中联系方式）

六、签订及履行合同和验收

28. 签订合同

28.1 中标人应在中标通知书发出之日起三十日内与采购人签订采购合同。由于中标人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定进行处理。

28.2 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任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件确定的事项进行实质性修改。

28.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

28.4 中标人在合同签订之后三个工作日内，将签订的合同（一式壹份）送采购代理机构。中标人应及时到采购代理机构办理。（详见须知附表中联系方式）

29. 合同分包（实质性要求）

29.1 本项目合同接受分包与否，以“投标人须知附表”勾选项为准。

29.2 中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得分包或转包给大型企业。

30. 合同转包（实质性要求）

本采购项目严禁中标人将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指中标人将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。

中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。

31. 补充合同

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不



改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十，该补充合同应当在原政府采购合同履行过程中，不得在原政府采购合同履行结束后，且采购货物、工程和服务的名称、价格、履约方式、验收标准等必须与原政府采购合同一致。

32. 履约保证金（本项目不涉及）

32.1 中标人应在合同签订之前交纳招标文件规定数额的履约保证金。

32.2 如果中标人在规定的合同签订时间内，没有按照招标文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标。

33. 合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已签字盖章）之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告（四川政府采购网），但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

34. 合同备案

采购人应当将政府采购合同副本自签订（双方当事人均已签字盖章）之日起七个工作日内通过四川政府采购网报同级财政部门备案。

35. 履行合同

35.1 中标人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

35.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

36. 验收

36.1 本项目采购人及其委托的采购代理机构将严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）等相关规定的要求进行验收。

36.2 验收结果合格的，中标人凭验收报告办理相关手续；验收结果不合格的，将不予支付采购资金，还可能会报告本项目同级财政部门按照政府采购法律法规及《四川省公共资源交易领域严重失信联合惩戒实施办法》（川发改信用规〔2019〕405号）、《关于对政府采购领域严重违法失信主体开展联合惩戒的合作备忘录》（发改财金



(2018) 1614 号) 等相关规定给予行政处罚。

37. 资金支付

采购人将按照政府采购合同规定，及时向中标供应商支付采购资金。本项目采购资金付款详见第六章商务要求中付款方式。

七、投标纪律要求

38. 投标人纪律要求

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。

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。

38.1 投标人参加本项目投标不得有下列情形：

- (1) 提供虚假材料谋取中标；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
- (3) 与招标采购单位、其他投标人恶意串通；
- (4) 向招标采购单位、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；
- (5) 在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判；
- (6) 中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- (7) 未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- (8) 将政府采购合同转包或者违规分包；
- (9) 提供假冒伪劣产品；
- (10) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- (11) 拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；
- (12) 法律法规规定的其他情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备（1）-（10）条情形之一的，同时将取消中标资格或者认定中标无效。



38.2 投标人有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (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；
- (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；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

八、询问、质疑和投诉

39. 询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《政府采购质疑和投诉办法》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》和《四川省政府采购供应商投诉处理工作规程》的规定办理（详细规定请在四川政府采购网政策法规模块查询）。

九、其他

40. 本招标文件中所引相关法律制度规定，在政府采购中有变化的，按照变化后的相关法律制度规定执行。本章和第七章中“1. 总则、2. 评标方法、3. 评标程序”规定的内容条款，在本项目投标截止时间届满后，因相关法律制度规定的变化导致不符合相关法律制度规定的，直接按照变化后的相关法律制度规定执行，本招标文件不再做调整。

41. **（实质性要求）** 国家或行业主管部门对采购产品的技术标准、质量标准和资格资质条件等有强制性规定的，必须符合其要求。



第三章 投标文件格式

一、本章所制投标文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性。

二、本章所制投标文件格式有关表格中的备注栏，由投标人根据自身投标情况作解释性说明，不作为必填项。

三、本章所制投标文件格式中需要填写的相关内容事项，可能会与本采购项目无关，在不改变投标文件原义、不影响本项目采购需求的情况下，投标人可以不予填写，但应当注明。



文件一：资格性投标文件

资格性投标文件封面格式

正本或副本

投 标 文 件

(资格性投标文件)

招标编号：_____

招标项目：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

年 月 日



一、法定代表人/单位负责人授权书

(若投标人代表为“授权代表”时提供此页)

XXXXXXXX (采购代理机构名称)：

本授权声明：XXXX XXXX (投标人名称) XXXX (法定代表人/单位负责人姓名、职务) 授权 XXXX (被授权人姓名、职务) 为我方“XXXXXXXX”项目(招标编号：XXXX) 投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人/单位负责人(委托人) 签字或者加盖个人名章：XXXX。

授权代表(被授权人) 签字：XXXX。

投标人名称：XXXX (单位盖章)。

日 期：XXXX。

注：

- 1、供应商为法人单位时提供“法定代表人授权书”，供应商为其他组织时提供“单位负责人授权书”，供应商为自然人时提供“自然人身份证明材料”。
- 2、应附法定代表人/单位负责人身份证明材料复印件和授权代表身份证明材料复印件。
- 3、身份证明材料包括居民身份证或户口本或军官证或护照等。
- 4、身份证明材料应同时提供其在有效期的材料，如居民身份证正、反面复印件。



法定代表人/单位负责人身份证明

（若投标人代表为“法定代表人/单位负责人”时提供此页）

_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人/负责人（职务_____电话_____）。

特此证明。

附：法定代表人/负责人身份证明复印件

投标人名称（加盖公章）：XXXX

法定代表人/单位负责人（委托人）签字或者加盖个人名章：XXXX：

XXXX年XX月XX日

注：

- 1、投标人为自然人时提供“自然人身份证明材料”。
 - 2、提供其有效的证明材料，若提供居民身份证，须为正、反面复印件。
- 身份证明材料包括居民身份证或户口本或军官证或护照等。



二、承诺函

XXXX（采购代理机构名称）：

我单位作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

本单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日 期：XXXX。



三、投标人和投标产品其他资格、资质性及其他类似效力 要求的相关证明材料

注：投标人应按招标文件第五章相关要求提供佐证材料，有格式要求的从其要求，无格式要求的格式自拟。



四、“多证合一”承诺函(如涉及)

XXXX（采购代理机构名称）：

我单位作为本次采购项目的投标人，现郑重承诺如下：

根据本项目招标文件第四章资格证明要求中第 XX 项，我单位应具备_____（备案、登记、其他证照）。但因我单位所在地已对上述备案、登记、其他证照实行“多证合一”，故在此次采购活动中提供满足资格要求：_____（营业执照中对该备案、登记、其他证照的描述）的“多证合一”营业执照。

我单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺内容存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取成交追究法律责任。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人印章）：XXXX。

日 期：XXXX。

注：1. 根据国务院办公厅关于加快推进“多证合一”改革的指导意见（国办发【2017】41号）等政策要求，若资格要求涉及的登记、备案等有关事项和各类证照已实行多证合一导致供应商无法提供该类证明材料的，供应商须提供该承诺。

2. 若已提供资格要求涉及的登记、备案等有关事项和各类证照的证明材料，无需提供该承诺。

3. 若本项目资格要求不涉及，无需提供该承诺。



文件二：其他响应性投标文件

其他响应性投标文件封面格式

正本或副本

投 标 文 件

(其他响应性投标文件)

招标编号：_____

招标项目：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

年 月 日



一、投 标 函

XXXX（采购代理机构名称）：

我方全面研究了“XXXXXXXX”项目（招标编号：XXXX）招标文件，决定参加贵单位组织的本项目投标。我方授权 XXXX（姓名、职务）代表我方 XXXXXXXX（投标单位的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

一、我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需货物/服务。

二、一旦我方中标，我方将严格履行政府采购合同规定的责任和义务。

三、我方为本项目提交的投标文件正本壹份，副本 XXXX 份。

四、我方同意本次招标的投标有效期为投标截止时间届满后 XXXX 天，并满足招标文件中其他关于投标有效期的实质性要求。

五、我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

通讯地址：XXXX。

邮政编码：XXXX。

联系电话：XXXX。

传 真：XXXX。

日 期：XXXX 年 XXXX 月 XXXX 日。



二、承诺函（实质性要求）

XXXX（采购代理机构名称）：

我方作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、我方已认真阅读并接受本项目招标文件第二章的全部实质性要求，如对招标文件有异议，已依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

二、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

三、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动，我方承诺不属于此类禁止参加本项目的供应商。

四、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、投标文件中提供的能够给予我方带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务、响应产品等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

六、如本项目评标过程中需要提供样品，则我方提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我方对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我方愿意承担相应不利后果。

七、国家或行业主管部门对采购产品的技术标准、质量标准和资格资质条件等有强制性规定的，我方承诺符合其要求。

八、参加本次招标采购活动，我方完全同意招标文件第二章关于“投标费用”、“合同分包”、“合同转包”、“履约保证金”的实质性要求，并承诺严格按照招标文件要求履行。

九、在本次投标之前一周年内，投标人本次投标中对同一品牌同一型号相同配置的产品报价与其在中国境内其他地方的最低报价比例不得高于 20%，我方承诺符合该要求。

十、我方保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由我方承担所有相关责任。采



采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。如我方在项目实施过程中采用自有知识成果，我方承诺提供开发接口和开发手册等技术文档，并提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。如我方在项目实施过程中采用非自有的知识产权，则在投标报价中已包括合法获取该知识产权的相关费用。

十一、我方如有《四川省公共资源交易领域严重失信联合惩戒实施办法》（川发改信用规〔2019〕405号）、《关于对政府采购领域严重违法失信主体开展联合惩戒的合作备忘录》（发改财金〔2018〕1614号）的失信行为，将在投标文件中全面如实反映。

我方对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我方愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。



三、开标一览表（实质性要求）

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	制造商家及规格型号	数量	投标单价 (万元)	投标总价 (万元)	交货时间	是否为进口产品	备注
		报价合计（万元）：_____大写：_____						

注：1. 报价应是最终用户验收合格后的总价，包括设备运输、保险、代理、安装调试、培训、税费和招标文件规定的其它费用。

2. “开标一览表”为多页的，每页均须加盖投标人印章。

3. 如是进口设备，须在表格中标明“进口”。招标文件未明确“允许进口”的，供应商以进口产品进行投标时，将视为无效投标。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。



四、分项报价明细表

项目名称：

项目编号：

序号	产品名称	规格型号	品牌	单位	数量	单价	金额	备注	
	分项报价合计（万元）： 大写：								

注：1、投标人应按“分项报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价。

2、“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

五、商务应答表

项目名称：

项目编号：

序号	招标要求	投标应答

- 注：1. 供应商必须把招标文件第六章全部商务要求列入此表。
2. 按照招标项目商务要求的顺序逐条对应填写。
3. 供应商应据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。



六、投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址					邮政编码	
联系方式	联系人				电话	
	传真				网址	
组织结构						
法定代表人 /单位负责人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
关联关系	详见“关联关系说明”					
备注						

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日 期：XXXX。

关联关系说明

XXXX（采购代理机构名称）：

我方作为本次采购项目的供应商，根据本项目招标文件要求，现对与我单位存在关联关系的供应商做如下说明：

一、与我单位的单位负责人为同一人的供应商为：XXXX。（注：填写“无”或“（1）供应商名称 1、（2）供应商名称 2、（3）供应商名称 3、……”）

二、与我单位存在直接控股关系的供应商为：XXXX。（注：填写“无”或“（1）供应商名称 1、（2）供应商名称 2、（3）供应商名称 3、……”）

三、与我单位存在管理关系的供应商为：XXXX。（注：填写“无”或“（1）供应商名称 1、（2）供应商名称 2、（3）供应商名称 3、……”）

特此说明。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。



八、投标产品技术参数表

项目名称：

项目编号：

序号	货物（设备）名称	招标文件要求	投标产品技术参数

- 注：1. 供应商必须把招标文件第六章技术服务要求全部列入此表。
2. 按照招标项目技术要求的顺序逐条对应填写。
3. 供应商应据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

九、投标人本项目管理、技术、服务人员情况表

类别	职务	姓名	职称	常住地	资格证明（附复印件）			
					证书名称	级别	证号	专业
管理人员								
技术人员								
售后服务人员								

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。



十、中小企业声明函

本公司郑重声明，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）；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）；

2. （标的名称），属于 （采购文件中明确的所属行业）；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：

注：

1、投标人符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准为中小型企业适用。

2、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。



十一、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 XXXX 单位的 XXXX 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。

单位名称（盖章）：XXX

日 期：XXX

注：

1、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、投标人为非残疾人福利性单位的，可不提供此声明。

十二、监狱企业

根据《政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定监狱企业参加采购活动的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

注：

- 1、投标人符合《政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定的划分标准为监狱企业适用。
- 2、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

十三、产品承诺函

致：四川政扬招标代理有限公司

我 XXXX（投标人名称）在参加 XXXX（项目名称）中，全面研究了本项目采购文件，现承诺：

本次拟采购的产品中，凡涉及国家强制认证（CCC）产品的、已通过国家强制认证（CCC）；不属于国家强制认证（CCC）产品的，已通过其他产品认证规定，我单位将在签订合同时一并将涉及到的认证证书复印件或认证的证明材料复印件交于采购人查验，并作为签订合同的材料附件。

我单位对上述承诺内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我方愿意接受以虚假材料谋取中标的法律责任。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

说明：1、此格式为参考格式，投标人可根据自身实际情况据实承诺。

2、若提供了所投产品国家强制认证（CCC）产品认证证书或采购产品不涉及国家强制认证（CCC）的，可不提供承诺函。

十四、商品包装、快递包装承诺函

致：四川政扬招标代理有限公司

我 XXXX（投标人名称）在参加 XXXX（项目名称）中，全面研究了本项目采购文件，现承诺：

我方承诺，根据财政部等三部门联合印发商品包装和快递包装政府采购需求标准（试行）（财办库[2020]123号）要求，若我方提供的货物涉及商品包装和快递包装的，将按财政部等三部门联合印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的标准要求执行。

我单位对上述承诺内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我方愿意接受以虚假材料谋取中标/成交的法律责任。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

说明：1、此格式为参考格式，投标人可根据自身实际情况据实承诺。



十五、其他材料

注：投标人应按招标文件第六章和第七章相关要求提供材料，有格式要求的从其要求，无格式要求的格式自拟。



文件三：投标文件电子档

封面格式

投 标 文 件

（投标文件电子档）

招标编号：_____

招标项目：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

年 月 日



第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求

一、投标人资格、资质性及其他类似效力要求

（一）资格要求：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、落实政府采购政策需满足的资格要求：无。
- 3、本项目的特定资格要求：无。
- 4、按照规定获取了招标文件。
- 5、本项目不允许联合体参加。

（二）资质性要求：无

（三）其他类似效力要求：

- 1、授权参加本次投标活动的供应商代表证明材料

二、投标产品的资格、资质性及其他具有类似效力的要求

（一）资格要求：无

（二）资质性要求：无

（三）其他类似效力要求：无

注：1、资格要求中“5、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录”中的重大违法记录，即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，其中较大数额罚款的具体金额标准是指：若采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准有明文规定的，以所属行业行政主管部门规定的较大数额罚款金额标准；若采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准未明文规定的，以四川省人民政府规定的行政处罚罚款听证标准金额。

- 2、供应商在参加政府采购活动前，被纳入法院、工商行政管理部门、税务



部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年政府采购合同履行过程中及其他经营活动履约过程中未依法履约被有关行政部门处罚（处理）的，本项目不认定其具有良好的商业信誉。

第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

一、应当提供的投标人资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

（一）资格要求相关证明材料：

- 1、具有独立承担民事责任的能力。（注：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；未换证的提交“事业法人登记证书、组织机构代码证”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为自然人：提供“身份证明材料”。以上均提供复印件）；
- 2、具备良好商业信誉的证明材料（可提供承诺函，格式详见第三章）；
- 3、具备健全的财务会计制度的证明材料；{注：①可提供 2019 或 2020 年度经审计的财务报告复印件（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注），②也可提供 2019 或 2020 年度供应商内部的财务报表复印件（至少包含资产负债表），③也可提供截至投标文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件），④供应商注册时间截至投标文件递交截止日不足一年的，也可提供加盖工商备案主管部门印章的公司章程复印件。}
- 4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（可提供承诺函，格式详见第三章）；
- 5、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（可提供承诺函，格式详见第三章）；
- 6、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的承诺函（格式详见第三章）；
- 7、具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料（可提供承诺函，格式详见第三章）；
- 8、按照规定获取了招标文件（由代理机构提供供应商购买招标文件情况的相关

证明材料，供应商不用提供证明材料）。

9、本项目不允许联合体参加。

(二) 资质性要求相关证明材料：无

(三) 其他类似效力要求相关证明材料：

1、法定代表人/单位负责人身份证明材料复印件。

2、法定代表人/单位负责人授权代理书原件及代理人身份证明材料复印件（注：①法定代表人/单位负责人授权代理书原件需加盖公章；②如投标文件均由投标人法定代表人/单位负责人签字或加盖私人印章的且法定代表人/单位负责人本人参与投标的，则可不提供。）。

二、应当提供的投标产品的资格、资质性及其他具有类似效力的要求的相关证明材料

(一) 资格要求相关证明材料：

(二) 资质性要求相关证明材料：无

(三) 其他类似效力要求相关证明材料：无

注：1、以上要求的资料复印件（身份证明材料、采购文件购买情况证明材料除外）均须加盖投标单位的公章（鲜章）。

2、根据国务院办公厅关于加快推进“多证合一”改革的指导意见（国办发【2017】41号）等政策要求，若资格要求涉及的登记、备案等有关事项和各类证照已实行多证合一导致供应商无法提供该类证明材料的，供应商须提供“多证合一”的营业执照，并就被“多证合一”整合的相关登记、备案和各类证照的真实性作出承诺（承诺函格式详见第三章）。

第六章 招标项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求

注：本章中标注“★”的条款为重要参数，不满足的将进行重点扣分；标注“▲”的为实质性要求。

一、项目概况：

成都市双流区教育技术装备管理中心因工作需要，拟对柏顺路幼儿园、东升三里幼儿园、富豪新岸幼儿园、东升广都幼儿园、金湾美湖幼儿园、九龙湖幼儿园、临江丽苑幼儿园、龙樾湾幼儿园、中海幼儿园等9个幼儿园进行食堂相关设施设备采购，以满足学校教学及工作需要。

投标人可自行前往现场进行踏勘考察。

二、项目购置清单

（一）柏顺路幼儿园

编号	设备名称	规格	数量	单位	备注
BA 更衣仓储区					
BA01	风幕机	1500*185*219mm（±5mm）	1	台	
BA02	灭蝇灯	30W	5	台	
BA03	拖把池	1000*500*500mm（±5mm）	1	台	
BA04	挂墙洗手星	500*400mm（±5mm）	1	台	
BA05	更衣柜带锁	9门	2	台	

BA06	洗地龙头	10.5 米	1	台	
BA07	风幕机	900*185*219mm (±5mm)	1	台	
BA08	四层平板货架	1200*500*1500mm (±5mm)	3	台	
BA09	米面架	1200*500*150mm (±5mm)	4	台	
BA10	平板推车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	
BB 蔬菜加工间					
BB01	风幕机	900*185*219mm (±5mm)	1	台	
BB02	四层栅格层架	1200*500*1500mm (±5mm)	1	台	
BB03	双层工作台	900*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
BB04	单星盆水池	900*700*800/100mm (±5mm)	4	台	
BB05	灭蝇灯	30W	1	台	
BB06	洗地龙头	10.5 米	1	台	
BB07	双层工作台	1100*700*800/100mm (±5mm)	2	台	
BB08	切丝切片机	400*500*750mm (±5mm)	1	台	

		5mm)			
BB09	刀具消毒柜	定制	1	台	
BC 肉类加工间					
BC01	洗地龙头	10.5 米	1	台	
BC02	上下双门高身雪柜	620*692*1910mm (±5mm)	1	台	
BC03	双层工作台	1200*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
BC04	绞切肉机	600*500*800mm (±5mm)	1	台	
BC05	单星盆水池	900*700*800/100mm (±5mm)	3	台	
BC06	双层工作台	1000*700*800/100mm (±5mm)	2	台	
BC07	双层工作台	1500*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
BC08	灭蝇灯	30W	1	台	
BC09	刀具消毒柜	定制	1	台	
BC10	风幕机	900*185*219mm (±5mm)	1	台	
BD 面点间					
BD01	面粉车	500*500*500mm (±	1	台	

		5mm)			
BD02	木案工作台	1800*700*800mm (±5mm)	1	台	
BD03	上下双门高身雪柜	620*692*1910mm (±5mm)	1	台	
BD04	压面机	600*500*1000mm (±5mm)	1	台	
BD05	和面机	750*435*1000mm (±5mm)	1	台	
BD06	大单星盆水池	700*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
BD07	四门碗柜	1200*500*1800mm (±5mm)	1	台	
BD08	灭蝇灯	30W	1	台	
BE 热厨区					
BE01	双星工作台	1350*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
BE02	洗地龙头	10.5 米	1	台	
BE03	双温冰箱(四门双机)	1220*692*1910mm (±5mm)	1	台	
BE04	灭蝇灯	30W	1	台	
BE06	炉拼台	400*1150*800/400mm (±5mm)	2	台	

BE07	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	2	台	
BE08	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	1	台	
BE09	双头矮汤炉	1200*700*500+700mm (±5mm)	1	台	
BE10	燃气 24 盘蒸饭柜	1420*700*1720mm (± 5mm)	1	台	
BE12	静电油烟净化一 体机	L*1300*935mm (±5mm)	7.7	米	
BE13	双通工作柜	1800*800*800mm (± 5mm)	3	台	
BE14	单通工作柜	1200*700*800/100mm (±5mm)	2	台	
BE15	四层栅格层架	1200*500*1500mm (± 5mm)	1	台	
BF 备餐水果间					
BF01	厨房冰箱(平冷工 作台)	1800*760*800mm (± 5mm)	1	台	
BF02	双星工作台	1600*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
BF03	单通工作柜	1500*700*800/100mm (±5mm)	2	台	



BF04	灭蝇灯	30W	1	台	
BF05	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
BF06	双层工作台	1800*700*800mm (±5mm)	4	台	
BF07	二层送餐车	800*500*900mm (±5mm)	6	台	
BF08	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	2	台	
BF09	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	
BG 洗消间					
BG01	收餐工作台	950*700*800mm (±5mm)	1	台	
BG02	风幕机	1200*185*219mm (±5mm)	1	台	
BG03	洗地龙头	10.5 米	1	台	
BG04	大单星盆水池	1000*700*800/100mm (±5mm)	3	台	
BG05	灭蝇灯	30W	2	台	
BG06	远红外线高温双门消毒柜	1192*553*1660mm (±5mm)	1	台	
BG07	四层栅格层架	1200*500*1500mm (±5mm)	2	台	

BG08	四门碗柜	1200*500*1800mm (±5mm)	2	台	
BG09	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	
BG10	高压花洒	/	1	台	
BG11	厨房异味专用空气净化器	590*215*115mm (±5mm)	1	台	
杂件					
1	教师餐盘	304/大六格	40	个	
2	教师汤碗	304/11cm	40	个	
3	教师饭勺	304/2号	40	把	
4	幼儿三格餐盘	304/三格	550	个	
5	幼儿勺子	304/幼儿	550	把	
6	幼儿饭碗	304/11.5cm	550	个	
7	不锈钢送餐桶	φ300	50	个	
8	不锈钢桶	φ500	2	个	
9	不锈钢盆	φ800	2	个	
10	不锈钢盆	φ500	2	个	
11	不锈钢盆	φ300	5	个	
12	油缸	30cm	3	个	
13	味盅	16cm	10	个	
14	码斗	18cm	20	个	

15	塑料墩子	45*8	5	个	
16	宰刀	1号	2	把	
17	大片刀	1号	2	把	
18	小菜刀	2号	2	把	
19	削皮刀	中号	2	把	
20	剪刀	大号	2	把	
21	刷把	大号	5	把	
22	炒瓢	8两	3	把	
23	炒铲	长柄	3	把	
24	粗油漏	φ300	3	把	
25	肉抓	60cm	2	把	
26	大塑料菜篮	大号双耳	5	个	
27	中塑料菜篮	中号双耳	5	个	
28	调味勺	20cm	10	把	
排烟系统					
1	防火阀	风管匹配	1	个	
2	排烟风管	定制	70	m ²	
3	机电安装辅材	定制	1	套	

(二) 东升三里幼儿园

编号	设备名称	规格	数量	单位	备注
----	------	----	----	----	----



SA 仓库/更衣					
SA01	更衣柜带锁	9 门	1	台	
SA02	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	1	台	
SA03	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
SA04	单星盆水池	700*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
SA05	双层工作台	1500*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
SA06	灭蝇灯	30W	2	台	
SA07	米面架	1200*500*150mm (±5mm)	2	台	
SA08	米面架	1500*500*150mm (±5mm)	2	台	
SA09	四层平板货架	1200*500*1500mm (±5mm)	4	台	
SA10	风幕机	1500*185*219mm (±5mm)	1	台	
SA11	平板推车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	
SB 加工区					
SB01	灭蝇灯	30W	3	台	

SB02	洗地龙头	10.5 米	2	台	
SB03	绞切肉机	600*500*800mm (±5mm)	1	台	
SB04	双层工作台	1200*760*800/100mm (±5mm)	2	台	
SB05	双层工作台	700*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
SB06	双星盆水池	1500*760*800/100mm (±5mm)	3	台	
SB07	刀具消毒柜	定制	2	台	
SB08	双层工作台	800*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
SB09	双层工作台	760*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
SB10	双层工作台	1400*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
SB11	切丝切片机	400*500*750mm (±5mm)	1	台	
SC 洗碗间					
SC01	灭蝇灯	30W	2	台	
SC02	收餐工作台	800*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
SC03	大单星盆水池	1000*760*800/100mm	3	台	

		(±5mm)			
SC04	高压花洒	/	1	台	
SC05	双层工作台	1000*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
SC06	收碗车	800*500*900mm (± 5mm)	1	台	
SC07	洗地龙头	10.5 米	1	台	
SC08	四层栅格层架	1200*500*1500mm (± 5mm)	1	台	
SC09	四门碗柜	1200*500*1800mm (± 5mm)	1	台	
SC10	远红外线高温双 门消毒柜	1192*553*1660mm (± 5mm)	1	台	
SC11	厨房异味专用空 气净化器	590*215*115mm (± 5mm)	1	台	
SD 烹饪间					
SD01	灭蝇灯	30W	2	台	
SD03	双层工作台	750*600*800mm (± 5mm)	1	台	
SD04	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	3	台	
SD05	炉拼台	300*1150*800/400mm	1	台	

		(±5mm)			
SD06	双头矮汤炉	1200*700*500+700mm (±5mm)	1	台	
SD07	静电油烟净化一 体机	L*1300*935mm (±5mm)	5.2	米	
SD08	燃气 24 盘蒸饭柜	1420*700*1720mm (± 5mm)	1	台	
SD09	静电油烟净化一 体机	L*1300*935mm (±5mm)	1.6	米	
SD10	双通工作柜	1800*760*800mm (± 5mm)	2	台	
SD11	双温冰箱(四门双 机)	1220*692*1910mm (± 5mm)	1	台	
SD12	双星盆水池	1200*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
SD13	双层工作台	1200*760*800mm (± 5mm)	2	台	
SD14	洗地龙头	10.5 米	1	台	
SE 面点间					
SE01	灭蝇灯	30W	1	台	
SE02	上下双门高身雪 柜	620*692*1910mm (± 5mm)	1	台	
SE03	单星工作台	1200*760*800/100mm	1	台	



		(±5mm)			
SE04	饼盘车	15 盘	1	台	
SE05	和面机	750*435*1000mm (±5mm)	1	台	
SE06	压面机	600*500*1000mm (±5mm)	1	台	
SE07	木案工作台	1800*760*800mm (±5mm)	1	台	
SE08	挂墙开门吊柜	1800*350*600mm (±5mm)	1	台	
SE09	面粉车	500*500*500mm (±5mm)	2	台	
SF 备餐间					
SF01	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	1	台	
SF02	双层工作台	1500*760*800/100mm (±5mm)	2	台	
SF03	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
SF04	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	
SF05	二层送餐车	800*500*900mm (±5mm)	2	台	
SF06	灭蝇灯	30W	1	台	

杂件					
1	教师餐盘	304/大六格	40	个	
2	教师汤碗	304/11cm	40	个	
3	教师饭勺	304/2号	40	把	
4	幼儿三格餐盘	304/三格	500	个	
5	幼儿勺子	304/幼儿	500	把	
6	幼儿饭碗	304/11.5cm	500	个	
7	不锈钢送餐桶	Φ300	50	个	
8	不锈钢桶	Φ500	2	个	
9	不锈钢盆	Φ800	2	个	
10	不锈钢盆	Φ500	2	个	
11	不锈钢盆	Φ300	5	个	
12	油缸	30cm	3	个	
13	味盅	16cm	10	个	
14	码斗	18cm	20	个	
15	塑料墩子	45*8	5	个	
16	宰刀	1号	2	把	
17	大片刀	1号	2	把	
18	小菜刀	2号	2	把	
19	削皮刀	中号	2	把	



20	剪刀	大号	2	把	
21	刷把	大号	5	把	
22	炒瓢	8两	3	把	
23	炒铲	长柄	3	把	
24	粗油漏	Φ300	3	把	
25	肉抓	60cm	2	把	
26	大塑料菜篮	大号双耳	5	个	
27	中塑料菜篮	中号双耳	5	个	
28	调味勺	20cm	10	把	
排烟系统					
1	防火阀	风管匹配	1	个	
2	排烟风管	定制	70	m ²	
3	机电安装辅材	定制	1	套	

(三) 富豪新岸幼儿园

编号	设备名称	规格	数量	单位	备注
FA 仓库/更衣					
FA01	风幕机	1200*185*219mm (±5mm)	1	台	
FA02	灭蝇灯	30W	3	台	
FA03	四层平板货架	1200*500*1500mm (±5mm)	5	台	

FA04	四层平板货架	1000*500*1500mm (±5mm)	1	台	
FA05	米面架	1200*500*150mm (±5mm)	3	台	
FA06	更衣柜带锁	9 门	1	台	
FA07	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	1	台	
FA08	风幕机	1500*185*219mm (±5mm)	1	台	
FA09	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
FA10	单星工作台	1200*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FA11	平板推车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	
FB 加工间					
FB01	灭蝇灯	30W	3	台	
FB02	洗地龙头	10.5 米	2	台	
FB03	绞切肉机	600*500*800mm (±5mm)	1	台	
FB04	三星盆水池	1800*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FB05	刀具消毒柜	定制	2	台	

FB06	双层工作台	760*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FB07	双层工作台	1200*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FB08	双层工作台	1100*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FB09	双星盆水池	1500*760*800/100mm (±5mm)	2	台	
FB10	双层工作台	1300*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FB11	四层栅格层架	1200*500*1500mm (± 5mm)	1	台	
FB12	单星盆水池	700*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FB13	双层工作台	1400*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FB14	双层工作台	1600*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FB15	双层工作台	1800*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FB16	切丝切片机	400*500*750mm (± 5mm)	1	台	
FC 面点间					



FC01	单星盆水池	700*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FC02	木案工作台	1500*760*800mm (± 5mm)	1	台	
FC03	挂墙开门吊柜	1500*350*600mm (± 5mm)	1	台	
FC04	面粉车	500*500*500mm (± 5mm)	2	台	
FC05	和面机	750*435*1000mm (± 5mm)	1	台	
FC06	压面机	600*500*1000mm (± 5mm)	1	台	
FC07	灭蝇灯	30W	1	台	
FC08	饼盘车	15 盘	1	台	
FD 烹饪间					
FD01	灭蝇灯	30W	1	台	
FD02	单星盆水池	800*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
FD03	单头矮汤炉	700*700*500+700mm (±5mm)	1	台	
FD04	燃气 24 盘蒸饭柜	1420*700*1720mm (± 5mm)	1	台	
FD05	静电油烟净化一	L*1300*935mm (±5mm)	2.4	米	

	体机				
FD06	双通工作柜	1500*700*800mm (±5mm)	2	台	
FD07	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	3	台	
FD08	炉拼台	300*1150*800/400mm (±5mm)	1	台	
FD09	静电油烟净化一体机	L*1300*935mm (±5mm)	3.8	米	
FD10	双温冰箱(四门双机)	1220*692*1910mm (±5mm)	1	台	
FD11	双层工作台	1050*760*800mm (±5mm)	1	台	
FD13	洗地龙头	10.5 米	1	台	
FE 备餐间					
FE01	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	
FE02	灭蝇灯	30W	1	台	
FE03	双层工作台	1350*760*800mm (±5mm)	1	台	
FE04	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
FE05	二层送餐车	800*500*900mm (±5mm)	2	台	

		5mm)			
FE06	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	
FF 洗碗间					
FF01	灭蝇灯	30W	2	台	
FF02	收碗车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	
FF03	洗地龙头	10.5 米	1	台	
FF04	远红外线高温双门消毒柜	1192*553*1660mm (±5mm)	1	台	
FF05	大单星盆水池	800*760*800/100mm (±5mm)	3	台	
FF08	高压花洒	/	1	台	
FF09	厨房异味专用空气净化器	590*215*115mm (±5mm)	1	台	
杂件					
1	教师餐盘	304/大六格	40	个	
2	教师汤碗	304/11cm	40	个	
3	教师饭勺	304/2 号	40	把	
4	幼儿三格餐盘	304/三格	550	个	
5	幼儿勺子	304/幼儿	550	把	
6	幼儿饭碗	304/11.5cm	550	个	

7	不锈钢送餐桶	φ 300	50	个	
8	不锈钢桶	φ 500	2	个	
9	不锈钢盆	φ 800	2	个	
10	不锈钢盆	φ 500	2	个	
11	不锈钢盆	φ 300	5	个	
12	油缸	30cm	3	个	
13	味盅	16cm	10	个	
14	码斗	18cm	20	个	
15	塑料墩子	45*8	5	个	
16	宰刀	1号	2	把	
17	大片刀	1号	2	把	
18	小菜刀	2号	2	把	
19	削皮刀	中号	2	把	
20	剪刀	大号	2	把	
21	刷把	大号	5	把	
22	炒瓢	8两	3	把	
23	炒铲	长柄	3	把	
24	粗油漏	φ 300	3	把	
25	肉抓	60cm	2	把	
26	大塑料菜篮	大号双耳	5	个	

27	中塑料菜篮	中号双耳	5	个	
28	调味勺	20cm	10	把	
排烟系统					
1	防火阀	风管匹配	1	个	
2	排烟风管	定制	70	m ²	
3	机电安装辅材	定制	1	套	

(四) 东升广都幼儿园

编号	设备名称	规格	数量	单位	备注
GA 仓库/更衣					
GA01	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	
GA02	更衣柜带锁	9 门	2	台	
GA03	灭蝇灯	30W	2	台	
GA04	米面架	1100*500*150mm (±5mm)	2	台	
GA05	米面架	1200*500*150mm (±5mm)	4	台	
GA06	四层平板货架	1200*500*1500mm (±5mm)	4	台	
GA07	风幕机	1200*185*219mm (±5mm)	1	台	
GA08	平板推车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	



		5mm)			
GB 加工区					
GB01	灭蝇灯	30W	2	台	
GB02	双星盆水池	1500*760*800/100mm (±5mm)	3	台	
GB03	刀具消毒柜	定制	2	台	
GB04	双层工作台	800*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
GB05	双层工作台	1200*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
GB06	绞切肉机	600*500*800mm (± 5mm)	1	台	
GB07	洗地龙头	10.5 米	2	台	
GB08	双层工作台	1100*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
GB09	切丝切片机	400*500*750mm (± 5mm)	1	台	
GB10	双层工作台	1300*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
GB11	拖把池	700*500*500mm (± 5mm)	1	台	
GC 面点间					

GC01	上下双门高身雪柜	620*692*1910mm (±5mm)	1	台	
GC02	单星盆水池	700*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
GC03	木案工作台	1500*760*800mm (±5mm)	1	台	
GC04	挂墙开门吊柜	1500*350*600mm (±5mm)	1	台	
GC05	面粉车	500*500*500mm (±5mm)	2	台	
GC06	和面机	750*435*1000mm (±5mm)	1	台	
GC07	压面机	600*500*1000mm (±5mm)	1	台	
GC08	饼盘车	15 盘	1	台	
GC09	灭蝇灯	30W	1	台	
GD 热加工					
GD01	灭蝇灯	30W	2	台	
GD03	洗地龙头	10.5 米	1	台	
GD04	单星工作台	1500*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
GD05	双温冰箱(四门双机)	1220*692*1910mm (±5mm)	1	台	

GD06	双通工作柜	1500*760*800mm (±5mm)	2	台	
GD07	炉拼台	300*1150*800/400mm (±5mm)	2	台	
GD08	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	3	台	
GD09	燃气 24 盘蒸饭柜	1420*700*1720mm (±5mm)	1	台	
GD10	双头矮汤炉	1200*700*500+700mm (±5mm)	1	台	
GD11	静电油烟净化一体机	L*1300*935mm (±5mm)	7	米	
GE 备餐间					
GE01	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	
GE02	二层送餐车	800*500*900mm (±5mm)	2	台	
GE03	双层工作台	1200*760*800mm (±5mm)	1	台	
GE04	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	
GE05	双层工作台	1800*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
GE06	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	

GE07	灭蝇灯	30W	1	台	
GF 洗碗间					
GF01	灭蝇灯	30W	1	台	
GF02	双星盆水池	1500*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
GF03	大单星盆水池	1000*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
GF04	收餐工作台	1000*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
GF05	洗地龙头	10.5 米	1	台	
GF06	四门碗柜	1200*500*1800mm (± 5mm)	1	台	
GF07	收碗车	800*500*900mm (± 5mm)	1	台	
GF09	远红外线高温双门 消毒柜	1192*553*1660mm (± 5mm)	1	台	
GF10	高压花洒	/	1	台	
GF11	厨房异味专用空气 净化器	590*215*115mm (± 5mm)	1	台	
杂件					
1	教师餐盘	304/大六格	30	个	
2	教师汤碗	304/11cm	30	个	

3	教师饭勺	304/2号	30	把	
4	幼儿三格餐盘	304/三格	350	个	
5	幼儿勺子	304/幼儿	350	把	
6	幼儿饭碗	304/11.5cm	350	个	
7	不锈钢送餐桶	Φ300	40	个	
8	不锈钢桶	Φ500	2	个	
9	不锈钢盆	Φ800	2	个	
10	不锈钢盆	Φ500	2	个	
11	不锈钢盆	Φ300	5	个	
12	油缸	30cm	3	个	
13	味盅	16cm	10	个	
14	码斗	18cm	20	个	
15	塑料墩子	45*8	5	个	
16	宰刀	1号	2	把	
17	大片刀	1号	2	把	
18	小菜刀	2号	2	把	
19	削皮刀	中号	2	把	
20	剪刀	大号	2	把	
21	刷把	大号	5	把	
22	炒瓢	8两	3	把	

23	炒铲	长柄	3	把	
24	粗油漏	Φ300	3	把	
25	肉抓	60cm	2	把	
26	大塑料菜篮	大号双耳	5	个	
27	中塑料菜篮	中号双耳	5	个	
28	调味勺	20cm	10	把	
排烟系统					
1	防火阀	风管匹配	1	个	
2	排烟风管	定制	70	m ²	
3	机电安装辅材	定制	1	套	

(五) 金湾美湖幼儿园

编号	设备名称	规格	数量	单位	备注
LA 更衣仓储区					
LA01	风幕机	1200*185*219mm (±5mm)	1	台	
LA02	单星工作台	1500*650*800/100mm (±5mm)	1	台	
LA03	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
LA04	更衣柜带锁	9 门	3	台	
LA05	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	



LA06	平板推车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	
LA07	米面架	1200*500*150mm (±5mm)	4	台	
LA08	四层平板货架	1500*500*1500mm (±5mm)	2	台	
LA09	灭蝇灯	30W	1	台	
LB 蔬菜加工间					
LB01	四层栅格层架	1200*500*1500mm (±5mm)	1	台	
LB02	灭蝇灯	30W	1	台	
LB03	单星盆水池	900*700*800/100mm (±5mm)	3	台	
LB04	洗地龙头	10.5 米	1	台	
LB05	刀具消毒柜	定制	1	台	
LB06	双层工作台	1200*700*800/100mm (±5mm)	3	台	
LB07	双层工作台	1400*700*800/100mm (±5mm)	2	台	
LB08	切丝切片机	400*500*750mm (±5mm)	1	台	
LC 肉类加工间					



LC01	灭蝇灯	30W	1	台	
LC02	绞切肉机	600*500*800mm (±5mm)	1	台	
LC03	双层工作台	1400*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
LC04	双层工作台	1700*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
LC05	洗地龙头	10.5 米	1	台	
LC06	双层工作台	950*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
LC07	大单星盆水池	800*700*800/100mm (±5mm)	2	台	
LC08	上下双门高身雪柜	620*692*1910mm (±5mm)	1	台	
LC09	刀具消毒柜	定制	1	台	
LD 白案间					
LD01	灭蝇灯	30W	1	台	
LD02	大单星盆水池	700*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
LD03	和面机	750*435*1000mm (±5mm)	1	台	
LD04	压面机	600*500*1000mm (±5mm)	1	台	

LD05	面粉车	500*500*500mm (±5mm)	1	台	
LD06	木案工作台	1500*700*800mm (±5mm)	1	台	
LD07	上下双门高身雪柜	620*692*1910mm (±5mm)	1	台	
LD08	挂墙吊柜	1500*350*600mm (±5mm)	1	台	
LE 烹饪间					
LE01	双温冰箱(四门双机)	1220*692*1910mm (±5mm)	1	台	
LE02	双星盆水池	1200*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
LE03	双层工作台	850*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
LE05	洗地龙头	10.5 米	1	台	
LE06	灭蝇灯	30W	1	台	
LE07	双通工作柜	1800*800*800mm (±5mm)	2	台	
LE08	静电油烟净化一体机	L*1300*935mm (±5mm)	5.6	米	
LE09	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	2	台	

LE10	燃气 24 盘蒸饭柜	1420*700*1720mm (±5mm)	2	台	
LE11	炉拼台	300*1150*800/400mm (±5mm)	2	台	
LE12	单头矮汤炉	700*700*500+700mm (±5mm)	1	台	
LE14	双层工作台	1150*700*800mm (±5mm)	2	台	
LE15	四层栅格层架	1500*500*1500mm (±5mm)	1	台	
LF 备餐间					
LF01	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	
LF02	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	2	台	
LF03	二层送餐车	800*500*900mm (±5mm)	4	台	
LF04	灭蝇灯	30W	1	台	
LF05	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
LG 洗消间					
LG01	收餐工作台	1000*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
LG02	单星盆水池	900*700*800/100mm (±5mm)	3	台	

LG03	远红外线高温双门消毒柜	1192*553*1660mm (±5mm)	1	台	
LG04	四门碗柜	1200*500*1800mm (±5mm)	1	台	
LG05	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	
LG06	风幕机	1200*185*219mm (±5mm)	2	台	
LG07	灭蝇灯	30W	1	台	
LG08	洗地龙头	10.5 米	1	台	
LG09	高压花洒	/	1	台	
LG10	厨房异味专用空气净化器	590*215*115mm (±5mm)	1	台	
杂件					
1	教师餐盘	304/大六格	30	个	
2	教师汤碗	304/11cm	30	个	
3	教师饭勺	304/2 号	30	把	
4	幼儿三格餐盘	304/三格	350	个	
5	幼儿勺子	304/幼儿	350	把	
6	幼儿饭碗	304/11.5cm	350	个	
7	不锈钢送餐桶	φ 300	40	个	
8	不锈钢桶	φ 500	2	个	

9	不锈钢盆	φ 800	2	个	
10	不锈钢盆	φ 500	2	个	
11	不锈钢盆	φ 300	5	个	
12	油缸	30cm	3	个	
13	味盅	16cm	10	个	
14	码斗	18cm	20	个	
15	塑料墩子	45*8	5	个	
16	宰刀	1号	2	把	
17	大片刀	1号	2	把	
18	小菜刀	2号	2	把	
19	削皮刀	中号	2	把	
20	剪刀	大号	2	把	
21	刷把	大号	5	把	
22	炒瓢	8两	3	把	
23	炒铲	长柄	3	把	
24	粗油漏	φ 300	3	把	
25	肉抓	60cm	2	把	
26	大塑料菜篮	大号双耳	5	个	
27	中塑料菜篮	中号双耳	5	个	
28	调味勺	20cm	10	把	



排烟系统					
1	防火阀	风管匹配	1	个	
2	排烟风管	定制	70	m ²	
3	机电安装辅材	定制	1	套	

(六) 九龙湖幼儿园

编号	设备名称	规格	数量	单位	备注
JA 更衣仓储区					
JA01	风幕机	1500*185*219mm (±5mm)	1	台	
JA02	更衣柜带锁	9 门	5	台	
JA03	双层工作台	800*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
JA04	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
JA05	单星工作台	1200*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
JA06	米面架	1200*500*150mm (±5mm)	1	台	
JA07	米面架	1500*500*150mm (±5mm)	1	台	
JA08	四层平板货架	1500*500*1500mm (±5mm)	2	台	

JA09	灭蝇灯	30W	2	台	
JA10	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	3	台	
JA11	平板推车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	
JB 蔬菜加工间					
JB01	灭蝇灯	30W	2	台	
JB02	四层栅格层架	1500*500*1500mm (±5mm)	1	台	
JB03	四层栅格层架	1500*500*1500mm (±5mm)	2	台	
JB04	洗地龙头	10.5 米	2	台	
JB05	大单星盆水池	1100*700*800/100mm (±5mm)	3	台	
JB06	大单星盆水池	1000*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
JB07	双层工作台	1600*700*800/100mm (±5mm)	3	台	
JB08	刀具消毒柜	定制	1	台	
JB09	切丝切片机	400*500*750mm (±5mm)	1	台	
JC 肉类加工间					
JC01	洗地龙头	10.5 米	1	台	



JC02	双温冰箱(四门双机)	1220*692*1910mm (±5mm)	1	台	
JC03	大单星盆水池	1000*700*800/100mm (±5mm)	2	台	
JC04	双层工作台	1750*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
JC05	双层工作台	1400*700*800/100mm (±5mm)	2	台	
JC06	绞切肉机	600*500*800mm (±5mm)	1	台	
JC07	灭蝇灯	30W	1	台	
JC08	刀具消毒柜	定制	1	台	
JD 面点间					
JD01	四门碗柜	1200*500*1800mm (±5mm)	1	台	
JD02	灭蝇灯	30W	1	台	
JD03	压面机	600*500*1000mm (±5mm)	1	台	
JD04	和面机	750*435*1000mm (±5mm)	1	台	
JD05	单星盆水池	800*700*800/100mm (±5mm)	1	台	

JD06	木案工作台	1800*700*800mm (±5mm)	1	台	
JD07	面粉车	500*500*500mm (±5mm)	1	台	
JE 烹饪间					
JE01	静电油烟净化一体机	L*1300*935mm (±5mm)	4	米	
JE02	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	2	台	
JE03	炉拼台	500*600*800mm (±5mm)	1	台	
JE04	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	1	台	
JE05	炉拼台	300*1150*800/400mm (±5mm)	1	台	
JE06	静电油烟净化一体机	L*1300*935mm (±5mm)	3.6	米	
JE08	燃气 24 盘蒸饭柜	1420*700*1720mm (±5mm)	1	台	
JE09	单头矮汤炉	700*700*500+700mm (±5mm)	1	台	
JE10	双通工作柜	1800*700*800mm (±5mm)	2	台	

JE12	单星工作台	1650*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
JE13	双温冰箱(四门双 机)	1220*692*1910mm (± 5mm)	2	台	
JE14	洗地龙头	10.5 米	1	台	
JE15	灭蝇灯	30W	1	台	
JF 备餐间					
JF01	双层工作台	1500*700*800mm (± 5mm)	1	台	
JF02	单通工作柜	1800*700*800mm (± 5mm)	1	台	
JF03	单门展示柜	600*700*1940mm (± 5mm)	1	台	
JF04	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	
JF05	二层送餐车	800*500*900mm (± 5mm)	6	台	
JF06	风幕机	1200*185*219mm (± 5mm)	1	台	
JF07	灭蝇灯	30W	1	台	
JF08	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	1	台	
JG 洗消间					
JG01	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	

JG02	风幕机	1200*185*219mm (±5mm)	1	台	
JG03	远红外线高温双门消毒柜	1192*553*1660mm (±5mm)	1	台	
JG04	洗地龙头	10.5 米	1	台	
JG05	单星盆水池	900*700*800/100mm (±5mm)	3	台	
JG06	收餐工作台	700*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
JG07	灭蝇灯	30W	1	台	
JG08	高压花洒	/	1	台	
JG09	厨房异味专用空气净化器	590*215*115mm (±5mm)	1	台	
杂件					
1	教师餐盘	304/大六格	50	个	
2	教师汤碗	304/11cm	50	个	
3	教师饭勺	304/2 号	50	把	
4	幼儿三格餐盘	304/三格	650	个	
5	幼儿勺子	304/幼儿	650	把	
6	幼儿饭碗	304/11.5cm	650	个	
7	不锈钢送餐桶	φ 300	50	个	

8	不锈钢桶	φ 500	2	个	
9	不锈钢盆	φ 800	2	个	
10	不锈钢盆	φ 500	2	个	
11	不锈钢盆	φ 300	5	个	
12	油缸	30cm	3	个	
13	味盅	16cm	10	个	
14	码斗	18cm	20	个	
15	塑料墩子	45*8	5	个	
16	宰刀	1号	2	把	
17	大片刀	1号	2	把	
18	小菜刀	2号	2	把	
19	削皮刀	中号	2	把	
20	剪刀	大号	2	把	
21	刷把	大号	5	把	
22	炒瓢	8两	3	把	
23	炒铲	长柄	3	把	
24	粗油漏	φ 300	3	把	
25	肉抓	60cm	2	把	
26	大塑料菜篮	大号双耳	5	个	
27	中塑料菜篮	中号双耳	5	个	

28	调味勺	20cm	10	把	
排烟系统					
1	防火阀	风管匹配	1	个	
2	排烟风管	定制	70	m ²	
3	机电安装辅材	定制	1	套	

(七) 临江丽苑幼儿园

编号	设备名称	规格	数量	单位	备注
LJA 仓库/检测室					
LJA02	灭蝇灯	30W	3	台	
LJA03	四层平板货架	1200*500*1500mm (±5mm)	6	台	
LJA04	米面架	1200*500*150mm (±5mm)	6	台	
LJA05	单星工作台	1300*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJA06	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
LJA07	风幕机	1500*185*219mm (±5mm)	2	台	
LJA08	平板推车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	
LJB 荤菜加工间					

LJB01	灭蝇灯	30W	1	台	
LJB02	绞切肉机	600*500*800mm (±5mm)	1	台	
LJB03	洗地龙头	10.5 米	1	台	
LJB04	双层工作台	1500*760*800/100mm (±5mm)	2	台	
LJB05	大单星盆水池	1000*760*800/100mm (±5mm)	2	台	
LJB06	双层工作台	1600*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJB07	刀具消毒柜	定制	1	台	
LJC 蔬菜加工间					
LJC01	灭蝇灯	30W	2	台	
LJC02	双层工作台	800*760*800/100mm (±5mm)	2	台	
LJC03	大单星盆水池	1000*760*800/100mm (±5mm)	4	台	
LJC04	双层工作台	450*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJC05	洗地龙头	10.5 米	1	台	
LJC06	四层栅格层架	1200*500*1500mm (±5mm)	1	台	



LJC07	切丝切片机	400*500*750mm (±5mm)	1	台	
LJC08	双层工作台	1500*760*800/100mm (±5mm)	2	台	
LJC09	单星盆水池	700*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJC10	刀具消毒柜	定制	1	台	
LJC11	双层工作台	1400*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJD 更衣间					
LJD01	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	
LJD02	更衣柜带锁	9 门	2	台	
LJE 面点间					
LJE01	灭蝇灯	30W	1	台	
LJE02	上下双门高身雪柜	620*692*1910mm (±5mm)	1	台	
LJE03	单星工作台	1200*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJE04	木案工作台	1800*760*800mm (±5mm)	1	台	
LJE05	挂墙开门吊柜	1800*350*600mm (±5mm)	1	台	

LJE06	面粉车	500*500*500mm (±5mm)	2	台	
LJE07	和面机	750*435*1000mm (±5mm)	1	台	
LJE08	压面机	600*500*1000mm (±5mm)	1	台	
LJE09	饼盘车	15 盘	1	台	
LJF 水果间					
LJF01	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	
LJF02	灭蝇灯	30W	1	台	
LJF03	上下双门高身雪柜	620*692*1910mm (±5mm)	1	台	
LJF04	双星盆水池	1200*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJF05	刀具消毒柜	定制	1	台	
LJF06	双层工作台	1050*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJF07	双层工作台	1300*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJF08	厨房冰箱 (平冷工作台)	1800*760*800mm (±5mm)	1	台	
LJF09	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	

LJG 烹饪间					
LJG01	灭蝇灯	30W	2	台	
LJG02	洗地龙头	10.5 米	1	台	
LJG03	双温冰箱(四门双机)	1220*692*1910mm (±5mm)	1	台	
LJG04	双星工作台	1800*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJG06	燃气 24 盘蒸饭柜	1420*700*1720mm (±5mm)	1	台	
LJG07	静电油烟净化一体机	L*1300*935mm (±5mm)	1.6	米	
LJG08	双通工作柜	2000*1000*800mm (±5mm)	2	台	
LJG09	双层工作台	600*850*800mm (±5mm)	1	台	
LJG10	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	3	台	
LJG11	双头矮汤炉	1200*700*500+700mm (±5mm)	1	台	
LJG12	静电油烟净化一体机	L*1300*935mm (±5mm)	4.4	米	
LJH 备餐间					
LJH01	灭蝇灯	30W	1	台	

LJH02	双层工作台	1800*700*800mm (±5mm)	1	台	
LJH03	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
LJH04	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	2	台	
LJH05	二层送餐车	800*500*900mm (±5mm)	2	台	
LJI 洗碗间					
LJI01	灭蝇灯	30W	1	台	
LJI02	收碗车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	
LJI03	洗地龙头	10.5 米	1	台	
LJI04	大单星盆水池	1000*700*800/100mm (±5mm)	3	台	
LJI05	收餐工作台	800*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
LJI06	远红外线高温双门消毒柜	1192*553*1660mm (±5mm)	1	台	
LJI07	四门碗柜	1200*500*1800mm (±5mm)	1	台	
LJI08	高压花洒	/	1	台	
LJI09	厨房异味专用空气	590*215*115mm (±5mm)	1	台	

	净化器	5mm)			
杂件					
1	教师餐盘	304/大六格	40	个	
2	教师汤碗	304/11cm	40	个	
3	教师饭勺	304/2号	40	把	
4	幼儿三格餐盘	304/三格	550	个	
5	幼儿勺子	304/幼儿	550	把	
6	幼儿饭碗	304/11.5cm	550	个	
7	不锈钢送餐桶	Φ300	50	个	
8	不锈钢桶	Φ500	2	个	
9	不锈钢盆	Φ800	2	个	
10	不锈钢盆	Φ500	2	个	
11	不锈钢盆	Φ300	5	个	
12	油缸	30cm	3	个	
13	味盅	16cm	10	个	
14	码斗	18cm	20	个	
15	塑料墩子	45*8	5	个	
16	宰刀	1号	2	把	
17	大片刀	1号	2	把	
18	小菜刀	2号	2	把	

19	削皮刀	中号	2	把	
20	剪刀	大号	2	把	
21	刷把	大号	5	把	
22	炒瓢	8两	3	把	
23	炒铲	长柄	3	把	
24	粗油漏	φ300	3	把	
25	肉抓	60cm	2	把	
26	大塑料菜篮	大号双耳	5	个	
27	中塑料菜篮	中号双耳	5	个	
28	调味勺	20cm	10	把	
排烟系统					
1	防火阀	风管匹配	1	个	
2	排烟风管	定制	70	m ²	
3	机电安装辅材	定制	1	套	

(八) 龙樾湾幼儿园

编号	设备名称	规格	数量	单位	备注
YA 仓库/更衣间					
YA01	风幕机	1200*185*219mm (±5mm)	1	台	
YA02	灭蝇灯	30W	3	台	

YA03	双层工作台	1500*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
YA04	更衣柜带锁	9 门	2	台	
YA05	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	
YA06	四层平板货架	1200*500*1500mm (± 5mm)	5	台	
YA07	米面架	1200*500*150mm (± 5mm)	1	台	
YA08	米面架	1500*500*150mm (± 5mm)	3	台	
YA09	平板推车	800*500*900mm(±5mm)	1	台	
YB 加工区					
YB01	灭蝇灯	30W	3	台	
YB02	双层工作台	1700*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
YB03	单星盆水池	900*760*800/100mm(± 5mm)	6	台	
YB04	刀具消毒柜	定制	2	台	
YB05	双层工作台	1200*760*800/100mm (±5mm)	4	台	
YB06	绞切肉机	600*500*800mm(±5mm)	1	台	
YB07	洗地龙头	10.5 米	2	台	

YB08	双层工作台	1500*760*800/100mm (±5mm)	2	台	
YB09	单星盆水池	700*760*800/100mm(± 5mm)	1	台	
YB10	双层工作台	1600*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
YB11	切丝切片机	400*500*750mm(±5mm)	1	台	
YC 面点间					
YC01	上下双门高身雪 柜	620*692*1910mm (± 5mm)	1	台	
YC02	单星盆水池	700*760*800/100mm(± 5mm)	1	台	
YC03	和面机	750*435*1000mm (± 5mm)	1	台	
YC04	压面机	600*500*1000mm (± 5mm)	1	台	
YC05	饼盘车	15 盘	1	台	
YC06	木案工作台	1500*760*800mm (± 5mm)	1	台	
YC07	挂墙开门吊柜	1500*350*600mm (± 5mm)	1	台	
YC08	面粉车	500*500*500mm(±5mm)	2	台	
YD 烹饪间					

YD01	灭蝇灯	30W	2	台	
YD02	双温冰箱(四门双机)	1220*692*1910mm (±5mm)	1	台	
YD03	双星盆水池	1200*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
YD04	双层工作台	1200*760*800mm (±5mm)	2	台	
YD06	洗地龙头	10.5 米	1	台	
YD07	双通工作柜	1800*760*800mm (±5mm)	2	台	
YD08	活动双层工作台	1500*760*800mm (±5mm)	1	台	
YD09	风幕机	1200*185*219mm (±5mm)	1	台	
YD10	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	3	台	
YD11	炉拼台	400*1150*800/400mm (±5mm)	1	台	
YD12	燃气 24 盘蒸饭柜	1420*700*1720mm (±5mm)	1	台	
YD13	双头矮汤炉	1200*700*500+700mm (±5mm)	1	台	
YD14	静电油烟净化一	L*1300*935mm (±5mm)	6.8	米	

	体机				
YE 备餐间					
YE01	灭蝇灯	30W	1	台	
YE02	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	
YE03	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
YE04	双层工作台	1200*760*800mm (±5mm)	2	台	
YE05	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	
YE06	二层送餐车	800*500*900mm(±5mm)	2	台	
YF 洗碗间					
YF01	灭蝇灯	30W	2	台	
YF02	大单星盆水池	1000*760*800/100mm (±5mm)	3	台	
YF03	洗地龙头	10.5 米	1	台	
YF04	收碗车	800*500*900mm(±5mm)	1	台	
YF05	远红外线高温双门消毒柜	1192*553*1660mm (±5mm)	1	台	
YF07	高压花洒	/	1	台	
YF08	厨房异味专用空气净化器	590*215*115mm(±5mm)	1	台	
杂件					

1	教师餐盘	304/大六格	40	个	
2	教师汤碗	304/11cm	40	个	
3	教师饭勺	304/2号	40	把	
4	幼儿三格餐盘	304/三格	450	个	
5	幼儿勺子	304/幼儿	450	把	
6	幼儿饭碗	304/11.5cm	450	个	
7	不锈钢送餐桶	φ 300	50	个	
8	不锈钢桶	φ 500	2	个	
9	不锈钢盆	φ 800	2	个	
10	不锈钢盆	φ 500	2	个	
11	不锈钢盆	φ 300	5	个	
12	油缸	30cm	3	个	
13	味盅	16cm	10	个	
14	码斗	18cm	20	个	
15	塑料墩子	45*8	5	个	
16	宰刀	1号	2	把	
17	大片刀	1号	2	把	
18	小菜刀	2号	2	把	
19	削皮刀	中号	2	把	
20	剪刀	大号	2	把	

21	刷把	大号	5	把	
22	炒瓢	8 两	3	把	
23	炒铲	长柄	3	把	
24	粗油漏	φ 300	3	把	
25	肉抓	60cm	2	把	
26	大塑料菜篮	大号双耳	5	个	
27	中塑料菜篮	中号双耳	5	个	
28	调味勺	20cm	10	把	
排烟系统					
1	防火阀	风管匹配	1	个	
2	排烟风管	定制	70	m ²	
3	机电安装辅材	定制	1	套	

(九) 中海幼儿园

编号	设备名称	规格	数量	单位	备注
QA 仓库/更衣间					
QA02	双层工作台	1200*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
QA03	灭蝇灯	30W	3	台	
QA04	双层工作台	1400*600*800/100mm (±5mm)	1	台	
QA05	风幕机	1200*185*219mm (±	1	台	

		5mm)			
QA06	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	1	台	
QA07	更衣柜带锁	9 门	1	台	
QA08	四层平板货架	1200*500*1500mm (±5mm)	2	台	
QA09	米面架	1200*500*150mm (±5mm)	2	台	
QA10	米面架	1500*500*150mm (±5mm)	1	台	
QA11	平板推车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	
QB 加工区					
QB01	灭蝇灯	30W	2	台	
QB02	单星工作台	1500*700*800/100mm (±5mm)	1	台	
QB03	双星工作台	1800*760*800/100mm (±5mm)	2	台	
QB04	刀具消毒柜	定制	2	台	
QB05	单星工作台	1100*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
QB06	土豆脱皮机	785*515*1005mm (±5mm)	1	台	

QB07	洗地龙头	10.5 米	1	台	
QC 面点间					
QC01	灭蝇灯	30W	1	台	
QC02	单星盆水池	700*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
QC03	双层工作台	1100*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
QC04	木案工作台	1500*700*800mm (± 5mm)	1	台	
QC05	挂墙开门吊柜	1500*350*600mm (± 5mm)	1	台	
QC06	和面机	750*435*1000mm (± 5mm)	1	台	
QC07	面粉车	500*500*500mm (± 5mm)	1	台	
QD 热厨房					
QD01	炉拼台	300*1150*800/400mm (±5mm)	1	台	
QD02	灭蝇灯	30W	1	台	
QD03	燃气单头大锅灶	1150*1150*800/400mm (±5mm)	2	台	
QD04	双层工作台	600*750*800mm (± 5mm)	1	台	

QD05	燃气 24 盘蒸饭柜	1420*700*1720mm (±5mm)	1	台	
QD06	单头矮汤炉	700*700*500+700mm (±5mm)	1	台	
QD07	静电油烟净化一体机	L*1300*935mm (±5mm)	5.6	米	
QD09	双通工作柜	2000*1000*800mm (±5mm)	1	台	
QD10	双星工作台	1500*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
QD11	双层工作台	950*760*800mm (±5mm)	1	台	
QD12	洗地龙头	10.5 米	1	台	
QD13	双温冰箱(四门双机)	1220*692*1910mm (±5mm)	1	台	
QE 分餐间					
QE01	挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	2	台	
QE02	灭蝇灯	30W	1	台	
QE03	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	
QE04	单门展示柜	600*700*1940mm (±5mm)	1	台	
QE05	双层工作台	1500*760*800/100mm (±5mm)	1	台	

QE06	二层送餐车	800*500*900mm (±5mm)	2	台	
QF 洗碗间					
QF01	灭蝇灯	30W	1	台	
QF02	收餐工作台	800*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
QF03	单星盆水池	800*760*800/100mm (±5mm)	3	台	
QF04	高压花洒	/	1	台	
QF05	双层工作台	600*760*800/100mm (±5mm)	1	台	
QF06	洗地龙头	10.5 米	1	台	
QF07	四门碗柜	1200*500*1800mm (±5mm)	1	台	
QF08	远红外线高温双门消毒柜	1192*553*1660mm (±5mm)	1	台	
QF09	收碗车	800*500*900mm (±5mm)	1	台	
QF10	紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	1	台	
QF11	厨房异味专用空气净化器	590*215*115mm (±5mm)	1	台	
杂件					

1	教师餐盘	304/大六格	40	个	
2	教师汤碗	304/11cm	40	个	
3	教师饭勺	304/2号	40	把	
4	幼儿三格餐盘	304/三格	450	个	
5	幼儿勺子	304/幼儿	450	把	
6	幼儿饭碗	304/11.5cm	450	个	
7	不锈钢送餐桶	Φ300	50	个	
8	不锈钢桶	Φ500	2	个	
9	不锈钢盆	Φ800	2	个	
10	不锈钢盆	Φ500	2	个	
11	不锈钢盆	Φ300	5	个	
12	油缸	30cm	3	个	
13	味盅	16cm	10	个	
14	码斗	18cm	20	个	
15	塑料墩子	45*8	5	个	
16	宰刀	1号	2	把	
17	大片刀	1号	2	把	
18	小菜刀	2号	2	把	
19	削皮刀	中号	2	把	
20	剪刀	大号	2	把	

21	刷把	大号	5	把	
22	炒瓢	8 两	3	把	
23	炒铲	长柄	3	把	
24	粗油漏	Φ 300	3	把	
25	肉抓	60cm	2	把	
26	大塑料菜篮	大号双耳	5	个	
27	中塑料菜篮	中号双耳	5	个	
28	调味勺	20cm	10	把	
排烟系统					
1	防火阀	风管匹配	1	个	
2	排烟风管	定制	70	m ²	
3	机电安装辅材	定制	1	套	

注:

- 1、项目采购标的所属行业均为工业。
- 2、本项目各幼儿园设备在满足整体数量需求基础上，在供应阶段可进行随机调配。

三、技术参数及要求:

设备名称	规格	技术参数	备注(配置区号/点位)
风幕机	1500*185*219mm (±5mm)	1、电源：220v/0.12kw; 2、风量：3500/4200m ³ /h; 3、噪音：<52db; 4、使用环境：-10° C~+40° C; 5、金属风轮，空气幕墙强劲、稳定，使用寿命长; 6. 具有手动和自动功能（开关门自动联动控制）。	BA01、SA10、 FA08、JA01、 LJA07
风幕机	1200*185*219mm (±5mm)	1、电源：220v/0.08kw; 2、风量：2800/3400m ³ /h; 3、噪音：<52db; 4、使用环境：-10° C~+40° C; 5、金属风轮，空气幕墙强劲、稳定，使用寿命长; 6. 具有手动和自动功能（开关门自动联动控制）。	BG02、FA01、 GA07、LA01、 LG06、JF06、 JG02、YA01、 YD09、QA05



风幕机	900*185*219mm (±5mm)	1、电源：220v/0.07kw 2、风量：2300/2600m ³ /h 3、噪音：<52db 4、使用环境：-10° C~+40° C 5、金属风轮，空气幕墙强劲、稳定，使用寿命长； 6. 具有手动和自动功能（开关门自动联动控制）。	BA07、BB01、 BC10
灭蝇灯	30W	1、电压/功率：220V/30W； 2、诱蚊灯管：2根 15W 灯管； 3、侧面采用工程 ABS 材料，坚固耐用；铝合金顶罩，不变形、易清洁；外层金属防护网，保证安全； 4、内部金属高压网，物理消灭蚊蝇，无毒无害； 5、专业紫光诱蚊灯光，对人体无害无辐射； 6、摆放式挡板，用来存储蚊蝇尸体，同时易于摆放及清洁。	BA02 BB05 BC08 BD08 BE04 BF04 BG05 FA02 FB01 FC07

			FD01
			FE02
			FF01
			GA03
			GB01
			GC09
			GD01
			GE07
			GF01
			JA09
			JB01
			JC07
			JD02
			JE15
			JF07
			JG07
			LA09
			LB02
			LC01
			LD01
			LE06

			LF04
			LG07
			LJA02
			LJB01
			LJC01
			LJE01
			LJF02
			LJG01
			LJH01
			LJI01
			QA03
			QB01
			QC01
			QD02
			QE02
			QF01
			SA06
			SB01
			SC01
			SD01
			SE01

			SF06 YA02 YB01 YD01 YE01 YF01
拖把池	1000*500*500mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm； 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、配套附件：不锈钢下水座、星盆水龙头。	BA03
拖把池	700*500*500mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm； 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、配套附件：不锈钢下水座、星盆水龙头。	GB11
挂墙洗手星	500*400mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、星盆斗板材厚度：1.2mm； 3、配套附件：脚踏水龙头、不锈钢下水器。	BA04、BF09、 SA02、SF01、 FA07、FE01、 GA01、GE01、 LA05、LF01、 JA10、JF08、 LJD01、LJF01、 YA05、YE02、 QA06、QE01



更衣 柜带 锁	9 门	冷轧钢，表面光滑，无异味，无有害物质，带锁。	BA05、SA01、 FA06、GA02、 LA04、JA02、 LJD02、YA04、 QA07
洗地 龙头	10.5 米	开放式环氧涂层钢制洗地龙头，高流量喷阀，3/8" x 50' (10.5 米) 高强度无痕橡胶管，棘轮系统，多方向支架，可调软管缓冲垫和 3/8"NPT 内螺纹进水口。和 3/8"NPT 外螺纹 x 1/2' NPT 缩径接头。	BA06、BB06、 BC01、BE02、 BG03、SB02、 SC07、SD14、 FB02、FD13、 FF03、GB07、 GD03、GF05、 LB04、LC05、 LE05、LG08、 JB04、JC01、 JE14、 JG04、LJB03、 LJC05、 LJG02、 LJI03、YB07、 YD06、 YF03、QB07、 QD12、 QF06



四层 平板 货架	1000*500*1500m m (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、层板板材厚度：1.5mm； 3、加强筋板材厚度：1.2mm，层板下均需使用U型加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	FA04
四层 平板 货架	1200*500*1500m m (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、层板板材厚度：1.5mm； 3、加强筋板材厚度：1.2mm，层板下均需使用U型加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	BA08、SA09、 FA03、GA06、 LJA03、YA06、 QA08
四层 平板 货架	1500*500*1500m m (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、层板板材厚度：1.5mm； 3、加强筋板材厚度：1.2mm，层板下均需使用U型加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	LA08、JA08
米面 架	1200*500*150mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、主横管架、横向隔条：50*50mm，厚度1.2mm方管制作，隔条与主横管架采用分段焊接，并精细打磨抛光； 3、立柱：直径50mm，厚度1.0mm圆形重力调	BA09、SA07、 FA05、GA05、 LA07、JA06、 LJA04、YA07、 QA09

		节脚。	
米面架	1100*500*150mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、主横管架、横向隔条：50*50mm，厚度 1.2mm 方管制作，隔条与主横管架采用分段焊接，并精细打磨抛光； 3、立柱：直径 50mm，厚度 1.0mm 圆形重力调节脚。	GA04
米面架	1500*500*150mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、主横管架、横向隔条：50*50mm，厚度 1.2mm 方管制作，隔条与主横管架采用分段焊接，并精细打磨抛光； 3、立柱：直径 50mm，厚度 1.0mm 圆形重力调节脚。	SA08、JA07、 YA08、QA10
平板推车	800*500*900mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、层板板材厚度：1.5mm； 3、加强筋板材厚度：1.2mm，层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、脚轮：2 个重力定向轮，2 个重力带刹车万向轮。	BA10 FA11 GA08 JA11 LA06 LJA08 QA11 SA11

			YA09
四层 栅格 层架	1200*500*1500m m (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、主横管架：38*25mm，厚度 1.2mm 不锈钢矩管；</p> <p>3、横向隔条：30*15mm，厚度 1.2mm 不锈钢矩管，隔条与主横管架采用分段焊接，并精细打磨抛光；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	BB02 BE15 BG07 FB11 LB01 LJC06 SC08
四层 栅格 层架	1500*500*1500m m (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、主横管架：38*25mm，厚度 1.2mm 不锈钢矩管；</p> <p>3、横向隔条：30*15mm，厚度 1.2mm 不锈钢矩管，隔条与主横管架采用分段焊接，并精细打磨抛光；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	LE15、JB02、 JB03
双层 工作 台	1000*700*800/1 00mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，</p>	BC06

		配不锈钢可调式子弹脚。	
双层 工作 台	1000*760*800/ 100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬15mm木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	SC05
双层 工作 台	1050*760*800mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬15mm木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	FD11
双层 工作 台	1050*760*800/ 100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬15mm木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，</p>	LJF06

		配不锈钢可调式子弹脚。	
双层 工作 台	1100*700*800/1 00mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	BB07
双层 工作 台	1100*760*800/1 00mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	FB08、GB08、 QC03
双层 工作 台	1150*700*800mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	LE14

<p>双层 工作 台</p>	<p>1200*700*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>BC03、 LB06</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1200*760*800mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>SD13、GE03、 YD04、YE04</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1200*760*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>SB04、FB07、 GB05、YB05、 QA02</p>

<p>双层 工作 台</p>	<p>1300*760*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>FB10、GB10、 LJF07</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1350*760*800mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>FE03</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1400*600*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>QA04</p>

<p>双层 工作 台</p>	<p>1400*700*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>LB07、LC03、 JC05</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1400*760*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>SB10、FB13、 LJC11</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1500*700*800mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>JF01</p>

<p>双层 工作 台</p>	<p>1500*700*800/100mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>BC07、YA03</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1500*760*800/100mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>SA05、SF02、LJB04、LJC08、YB08、QE05</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1600*700*800/100mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>JB07</p>

<p>双层 工作 台</p>	<p>1600*760*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>FB14、LJB06、 YB10</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1700*700*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>LC04</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1700*760*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>YB02</p>

<p>双层 工作 台</p>	<p>1750*700*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>JC04</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1800*700*800mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>BF06、LJH02</p>
<p>双层 工作 台</p>	<p>1800*760*800/1 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	<p>FB15、GE05</p>



双层 工作 台	450*760*800/10 0mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	LJC04
双层 工作 台	600*750*800mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	QD04
双层 工作 台	600*760*800/10 0mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	QF05



双层工作台	600*850*800mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬15mm木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	LJG09
双层工作台	700*760*800/100mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬15mm木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	SB05
双层工作台	750*600*800mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬15mm木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	SD03
双层工作台	760*760*800/100mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬15mm木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	SB09、 FB06



台		<p>工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	
双层工作台	800*700*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	JA03
双层工作台	800*760*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	SB08、GB04、LJC02
双层工作台	850*700*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、</p>	LE03



		层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	
双层工作台	900*700*800/100mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	BB03
双层工作台	950*700*800/100mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。	LC06
双层工作台	950*760*800mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 木工板； 3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固； 4、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，	QD11

		配不锈钢可调式子弹脚。	
活动 双层 工作 台	1500*760*800mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、面板板材厚度：1.5mm，面板内衬15mm木工板；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管配2个定向轮，2个带刹车万向轮。</p>	YD08
单星 盆水 池	700*760*800/10 0mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚；</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	SA04、FB12、 FC01、GC02、 LJC09、YB09、 YC02、QC02
单星 盆水 池	800*700*800/10 0mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚；</p>	JD05

		6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	
单星盆水池	800*760*800/100mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm； 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管； 5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚； 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	FD02、 QF03
单星盆水池	900*700*800/100mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm； 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管； 5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚； 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	BB04、BC05、 LB03、LG02、 JG05
单星盆水池	900*760*800/100mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm； 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管； 5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚；	YB03



		6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	
切丝切片机	400*500*750mm (±5mm)	<p>1、电压/功率：220V/0.75KW；</p> <p>2、产量：100-300KG/H；</p> <p>3、可将土豆、萝卜、胡萝卜、地瓜等瓜果切削成片或丝状，所切削的片和丝表面光洁、蒲厚粗细均匀；</p> <p>4、采用不锈钢制作。</p>	<p>BB08、</p> <p>SB11、</p> <p>FB16、</p> <p>GB09、</p> <p>LB08、</p> <p>JB09、</p> <p>LJC07、</p> <p>YB11</p>
刀具消毒柜	定制	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、板材厚度：1.2mm；</p> <p>3、内置紫外线杀菌灯，能有效杀灭细菌；</p> <p>4、刀具为磁吸式挂放；</p> <p>5、功率：30W；</p> <p>6、电压：220V。</p>	<p>BB09</p> <p>BC09</p> <p>SB07</p> <p>FB05</p> <p>GB03</p> <p>LB05</p> <p>LC09</p> <p>JB08</p> <p>JC08</p> <p>LJB07</p>

			LJC10 LJF05 YB04 QB04
上下 双门 高身 雪柜	620*692*1910mm (±5mm)	<p>1、电压：220V</p> <p>2、功率：230W</p> <p>3、净容量：≥317L；</p> <p>4、内外箱体采用不锈钢制作，60mm 发泡厚度，环保制冷剂，内箱底板圆角设计，柜门拉手采用折边式设计；</p> <p>5、控温：直冷，-5℃~+10℃/-6℃~-15℃；</p> <p>6、配可调式浸塑层架，配活动脚轮，可拆式门封条。</p>	BC02 BD03 SE02 GC01 LC08 LD07 LJE02 LJF03 YC01
绞切 肉机	600*500*800mm (±5mm)	<p>1、机身材质：全不锈钢材质；</p> <p>2、电机参数：国标铜芯电机；</p> <p>3、肉丝产量：400KG/H；</p> <p>4、肉泥产量：150KG/H。</p>	BC04 SB03 FB03 GB06 LC02 JC06 LJB02 YB06

面粉车	500*500*500mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢。 2、车身板材厚度：1.5mm； 3、活动铰链式盖板板材厚度：1.2mm； 4、配4个活动式脚轮。	BD01 SE09 FC04 GC05 LD05 JD07 LJE06 YC08 QC07
木案工作台	1500*700*800mm (±5mm)	1、面板用50mm厚杂木制成； 2、面板下使用加强筋焊接加固，加强筋板材厚度：1.2mm； 3、立柱采用1.2mm厚38*38不锈钢方管，配可调节式子弹脚。	LD06 QC04
木案工作台	1500*760*800mm (±5mm)	1、面板用50mm厚杂木制成； 2、面板下使用加强筋焊接加固，加强筋板材厚度：1.2mm， 3、立柱采用1.2mm厚38*38不锈钢方管，配可调节式子弹脚。	FC02 GC03 YC06
木案工作台	1800*700*800mm (±5mm)	1、面板用50mm厚杂木制成； 2、面板下使用加强筋焊接加固，加强筋板材厚度：1.2mm， 3、立柱采用1.2mm厚38*38不锈钢方管，配可调节式子弹脚。	BD02 JD06



木案 工作 台	1800*760*800mm (±5mm)	1、面板用 50mm 厚杂木制成； 2、面板下使用加强筋焊接加固，加强筋板材厚度：1.2mm， 3、立柱采用 1.2mm 厚 38*38 不锈钢方管，配可调节式子弹脚。	SE07 LJE04
压面 机	600*500*1000mm (±5mm)	1、可揉压各种酥性，韧性面团，结构简单，使用维修方便，压辊间隙在一定范围内无级调节； 2、功率：1.5kw； 3、电压：220V； 4、轧辊尺寸：113*350mm； 5、轧辊转速：90mm。	BD04 SE06 FC06 GC07 LD04 JD03 LJE08 YC04
和面 机	750*435*1000mm (±5mm)	1、采用齿轮和链条传动，摩擦力大，不易打滑，不易损，使用期限长； 2、功率：1.5kw； 3、电压：380V； 4、料桶容积：30L； 5、一次和面量：12KG。	BD05 SE05 FC05 GC06 LD03 JD04 LJE07 YC03 QC06

大单星盆水池	1000*700*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚；</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	<p>BG04</p> <p>JB06</p> <p>JC03</p> <p>LJI04</p>
大单星盆水池	1000*760*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚；</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	<p>SC03</p> <p>GF03</p> <p>LJB05</p> <p>LJC03</p> <p>YF02</p>
大单星盆水池	1100*700*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	<p>JB05</p>

大单星盆水池	700*700*800/100mm (±5mm)	<ol style="list-style-type: none"> 1、材质：304#不锈钢 2、台面板板材厚度：1.5mm 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度 1.2mm 的方形钢管； 5、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。 	BD06 LD02
大单星盆水池	800*700*800/100mm (±5mm)	<ol style="list-style-type: none"> 1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm； 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度 1.2mm 的方形钢管； 5、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚； 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。 	LC07
大单星盆水池	800*760*800/100mm (±5mm)	<ol style="list-style-type: none"> 1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm； 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度 1.2mm 的方形钢管； 5、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。 	FF05

四门碗柜	1200*500*1800mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、柜身板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、层板、加强筋板材厚度：1.2mm，层板下均需使用U形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、1.0mm 不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，隔物层共4层；</p> <p>5、立柱：Φ51*1.2mm 不锈钢圆管配可调节高度子弹脚。</p>	<p>BD07</p> <p>BG08</p> <p>SC09</p> <p>GF06</p> <p>LG04</p> <p>JD01</p> <p>LJI07</p> <p>QF07</p>
双星工作台	1350*700*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	BE01
双星工作台	1500*760*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	QD10



双星 工作 台	1600*760*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	BF02
双星 工作 台	1800*760*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	LJG04 QB03
双温 冰箱 (四门 双机)	1220*692*1910mm (±5mm)	<p>1、电压：220V</p> <p>2、功率：368W</p> <p>3、净容量:353L（冷藏）+353L（冷冻）；</p> <p>4、内外箱体采用不锈钢制作,60mm发泡厚度,环保制冷剂,内箱底板圆角设计,柜门拉手采用折边式设计；</p> <p>5、控温：直冷，-5℃~+10℃/-6℃~-15℃；</p> <p>6、配可调式浸塑层架,配活动脚轮,可拆式门封条。</p>	BE03 SD11 FD10 GD05 LE01 JC02 JE13 LJG03

			YD02 QD13
炉拼台	300*1150*800/400mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢</p> <p>2、面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、加强筋板材厚度：1.2mm，层板下使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、立柱：Φ38*1.2mm 的圆形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	SD05 FD08 GD07 LE11 JE05 QD01
炉拼台	400*1150*800/400mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、加强筋板材厚度：1.2mm，层板下使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、立柱：Φ38*1.2mm 的圆形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	BE06 YD11
炉拼台	500*600*800mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、加强筋板材厚度：1.2mm，层板下使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、立柱：Φ38*1.2mm 的圆形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p>	JE03



<p>燃气 单头 大锅 灶</p>	<p>1150*1150*800/ 400mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、灶台面及水围基板材厚度：1.5mm，灶台面整体冲压成型，内衬约 3mm 防火隔热石棉布。 3、灶侧板及灶背板板材厚度：1.2mm 4、灶体骨架：全镀锌骨架，比普通角钢炉架耐用 3 倍； 5、灶膛：A3/3mm 黑铁板； 6、灶脚：Φ51*1.2mm 无缝钢管内含钢柱配可调节高度子弹脚； 7、前沿设有挡渣排污槽，配备挡渣板，每个灶头装有摇摆水龙头，灶面板配水阀装置，电源开关，灶台面配喷水系统； 8、炉头采用节能炉头，配 550W 风机头，电子打火，配熄火保护； 9、配置炉灶机电一体控制系统； 10、配口径 800mm 大锅 1 口。</p>	<p>BE07 BE08 SD04 FD07 GD08 LE09 JE02 JE04 LJG10 YD10 QD03</p>
<p>双头 矮汤 炉</p>	<p>1200*700*500+7 00mm (±5mm)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢； 2、炉台面及水围基板材厚度：1.5mm，炉台面整体冲压成型，内衬约 3mm 防火隔热石棉布及 A3/3mm 黑铁板； 3、炉侧板及灶背板板材厚度：1.2mm； 4、炉体骨架：镀锌免焊骨架； 5、炉脚：采用 Φ51*1.2mm 无缝钢管内含钢柱配可调节高度子弹脚； 6、炉头采用节能炉头，自带风机，电子打火，配熄火保护”；</p>	<p>BE09 SD06 GD10 LJG11 YD13</p>

		7、配置机电一体控制系统。	
燃气 24 盘 蒸饭 柜	1420*700*1720m m (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、箱体板材厚度 1.5mm；</p> <p>3、侧板、背板板材厚度 1.2mm；</p> <p>4、箱脚：直径 50mm，厚度 1.2mm 的圆形钢管，配不锈钢重力子弹脚；</p> <p>5、内置自动进水、自动泄压装置；</p> <p>6、自带蒸汽发生器，3 分钟左右上蒸汽，效率高；</p> <p>7、配 24 个蒸饭盘。</p>	<p>BE10</p> <p>SD08</p> <p>FD04</p> <p>GD09</p> <p>LE10</p> <p>JE08</p> <p>LJG06</p> <p>YD12</p> <p>QD05</p>
静电 油烟 净化 一体 机	L*1300*935mm (±5mm)	<p>1、油烟气体通过冷凝盘实现一级净化，净化效果 20%左右；</p> <p>2、二级净化动态拦截，采用多层针形旋动滤网拦截油烟，其油烟在经过物理油烟分离器 ≥ 1400 转/min 高速旋转的离心力作用下物理分离，油脂分离度 95%以上，被拦截的油烟微粒，流入接油槽，可收集再利用；</p> <p>3、三级净化使用电子静电原理，通过高压直流电，维持一个足以使气体电离的静电场，气体电离后所产生的电子：阴离子与阳离子，</p>	<p>BE12</p> <p>SD07</p> <p>SD09</p> <p>FD05</p> <p>FD09</p> <p>GD11</p> <p>LE08</p>



	<p>吸附在通过的油烟颗粒上，使油烟颗粒获得电荷；荷电极性不同的油烟颗粒在电场力的作用下，分别向不同极性的电极运动，沉积在电极上，而达到油烟颗粒和气体分离的目的；</p> <p>4、四级净化：除味装置，采用 UV-C 紫外线灯，灯管产生 185nm—245nm 紫外线光谱及臭氧，裂解油烟，紫外线灯安装在灯架上，每个灯架 4 根；</p> <p>5、采用不锈钢双面油墨拉丝 304，国标 1.5mm ；</p> <p>6、电源：风机 380V ；风量：单台≥7000m³/h；</p> <p>★7、产品需持有《智能多级油烟净化除味控制系统》V1.0 计算机软件著作权登记证书； (提供软件著作权登记证书复印件并加盖鲜章)</p> <p>★8、提供产品质量监督检验中心出具的依据 GB/T4208-2017《外壳防护等级（IP 代码）》；《油烟净化一体机技术条件》，的检测标准，油烟净化一体机外壳防护等级不低于 IPX8； (需提供具有 CNAS 或 CMA 标志的第三方检测（或测试）报告，并加盖投标人鲜章)</p> <p>▲9、高净化率，投标人提供的静电油烟净化一体机，符合 GB 18483-2001《饮食业油烟排放标准》。</p> <p>★10、且在额定风量下，油烟去除效率≥</p>	<p>JE01</p> <p>JE06</p> <p>LJG07</p> <p>LJG12</p> <p>YD14</p> <p>QD07</p>
--	--	---



		<p>98.5%，油烟排放浓度$\leq 0.3\text{mg}/\text{m}^3$，颗粒物排放浓度$\leq 1.5\text{mg}/\text{m}^3$，非甲烷总烃排放浓度$\leq 4.\text{mg}/\text{m}^3$。（需提供具有 CNAS 或 CMA 标志的第三方检测（或测试）报告，并加盖投标人鲜章）</p> <p>★11、投标人提供的油烟净化一体机拥有：带有 CMA/CNAS 标志省级及以上产品质量监督检验中心出依据 GB/T2423. 2-2008《电工电子产品环境试验第 2 部分：试验方法试验 B：高温》，泄露电流$\leq 3\text{Ma}$；接地电阻$\leq 0.06\ \Omega$；在温度 70 摄氏度，存放 72 小时，测试合格的检验报告。（提供相应检测报告证明材料复印件并加盖投标人鲜章）</p> <p>12、配机电控制系统。</p>	
<p>双通 工作 柜</p>	<p>1500*700*800mm ($\pm 5\text{mm}$)</p>	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 的木工板；</p> <p>3、层板、柜身、门板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，隔物层共 2 层；</p> <p>5、立柱：$\Phi 51*1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管配可调节高度子弹脚。</p>	<p>FD06</p>



双通 工作 柜	1500*760*800mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 的木工板； 3、层板、柜身、门板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固； 4、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，隔物层共 2 层； 5、立柱：Φ51*1.2mm 不锈钢圆管配可调节高度子弹脚。	GD06
双通 工作 柜	1800*700*800mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 的木工板； 3、层板、柜身、门板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固； 4、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，隔物层共 2 层； 5、立柱：Φ51*1.2mm 不锈钢圆管配可调节高度子弹脚。	JE10
双通 工作 柜	1800*760*800mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 的木工板； 3、层板、柜身、门板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固； 4、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，隔	SD10 YD07

		<p>物层共 2 层；</p> <p>5、立柱：Φ51*1.2mm 不锈钢圆管配可调节高度子弹脚。</p>	
双通 工作 柜	1800*800*800mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 的木工板；</p> <p>3、层板、柜身、门板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，隔物层共 2 层；</p> <p>5、立柱：Φ51*1.2mm 不锈钢圆管配可调节高度子弹脚。</p>	BE13 LE07
双通 工作 柜	2000*1000*800m m (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 的木工板；</p> <p>3、层板、柜身、门板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，隔物层共 2 层；</p> <p>5、立柱：Φ51*1.2mm 不锈钢圆管配可调节高度子弹脚。</p>	LJG08 QD09
单通 工作 柜	1200*700*800/1 00mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 的木工板；</p> <p>3、层板、柜身、门板、加强筋板材厚度：1.2mm，</p>	BE14



		<p>面板、层板下均需使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，隔物层共 2 层；</p> <p>5、立柱：Φ51*1.2mm 不锈钢圆管配可调节高度子弹脚。</p>	
单通 工作 柜	1500*700*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 的木工板；</p> <p>3、层板、柜身、门板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，隔物层共 2 层；</p> <p>5、立柱：Φ51*1.2mm 不锈钢圆管配可调节高度子弹脚。</p>	BF03
单通 工作 柜	1800*700*800mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板材厚度：1.5mm，面板内衬 15mm 的木工板；</p> <p>3、层板、柜身、门板、加强筋板材厚度：1.2mm，面板、层板下均需使用 U 形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，隔物层共 2 层；</p> <p>5、立柱：Φ51*1.2mm 不锈钢圆管配可调节高度子弹脚。</p>	JF02



厨房 冰箱 (平 冷工 作台)	1800*760*800mm (±5mm)	<p>1、产品名称：厨房冰箱（平冷工作台）（冷藏）；规格：1800*760*800mm（±5mm）；温控类型：机械\数显；温度范围：-5- +10℃；功率：160W（±10W）；</p> <p>2、采用节能压缩机；</p> <p>★3、容积：≥440L；总能量消耗：≤1.51kwh/24h，取得中国能效标识；达到一级能效。（提供第三方权威检测机构出具的产品能源效率检测报告复印件并加盖投标人鲜章）；</p> <p>4、产品整机材质达到食品级，并取得 CQC 食品接触产品安全认证证书（附试验报告）（型号一致）；</p> <p>▲5、电子元器件性能优良，进行端子电压、骚扰功率、断续骚扰、谐波电流、静电放电、注入电流、电快速瞬变、浪涌、电压暂降、短时中断等严苛检测，各类检测结果均符合相关国标；产品符合 JB/T 7244-2018、GB 4706.1-2005、GB 4706.13-2014 国标要求。</p> <p>（提供承诺函：承诺中标后，签订合同前提供该参数要求相应的第三方检测机构出具的检测报告）</p>	BF01 LJF08
单门 展示 柜	600*700*1940mm (±5mm)	<p>1、产品名称：单门展示柜（冷藏）；规格：≥600×700×1940mm（±5mm）；温控类型：机械\数显；冷藏温度范围：+10℃- +1℃；205W（±20W）；</p> <p>2、采用节能压缩机；</p>	BF05 SA03 SF03 FA09



		<p>★3、容积：$\geq 420L$；总能量消耗：$\leq 1.92kwh/24h$；年耗电量：$\leq 701kwh/a$，取得中国能效标识；达到一级能效；（提供第三方检测机构出具的产品能源效率检测报告复印件并加盖投标人鲜章）</p>	FE04 GE06 LA03 LF05 JA04 JF03 LJA06 LJH03 YE03 QE04
二层送餐车	800*500*900mm ($\pm 5mm$)	<p>1、材质：304#不锈钢 2、层板板材厚度：1.5mm 3、加强筋板材厚度：1.2mm，层板下使用U形不锈钢加强槽钢承托补固。 4、脚轮：2个定向轮，2个带刹车万向轮。</p>	BF07 SF05 FE05 GE02 LF03 JF05 LJH05 YE06 QE06



紫外线灭菌器	498*81*272mm (±5mm)	<p>1、基础参数: 498*81*272MM (±5mm), 30W, (适合面积 30 m²-40 m²);</p> <p>2、独特外观设计, 一体化顶盖设计, 全铝合金框体; 可承受电压在 200V-240V 范围变动, 稳定性更好; 封闭式悬挂孔, 加粗不锈钢钢丝挂绳设计; 保护网螺丝固定、锁紧, 更安全; 加长电源线, 悬挂更方便; 标准国标铜线, 总长 1.5 米, 外露长度 1.2 米; 灯管寿命可达 8000 小时;</p> <p>▲3、紫外线和臭氧双重杀菌, 可有效杀灭光线照射不到的地方, 可以快速氧化分解异味的化学物质, 除异味, 除甲醛等, 更好的净化空气; 除菌率 (白色葡萄球菌、金黄色葡萄球菌、大肠杆菌) 必须≥99.99%; 灭菌效果符合 GB 21551.3-2010《家用和类似用途电器的抗菌、除菌、净化功能 空气净化器的特殊要求》; (提供承诺函: 承诺中标后, 签订合同前提供该参数要求相应的第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>▲4、产品质量符合 GB 19258-2012《紫外线杀菌灯》、GB18774-2002《双端荧光灯安全要求》; (提供承诺函: 承诺中标后, 签订合同前提供该参数要求相应的第三方检测机构出具的检测报告)</p>	<p>BF08</p> <p>BG09</p> <p>SF04</p> <p>FE06</p> <p>GE04</p> <p>LF02</p> <p>LG05</p> <p>JF04</p> <p>JG01</p> <p>LJF09</p> <p>LJH04</p> <p>YE05</p> <p>QE03</p> <p>QF10</p>
收餐工作台	1000*700*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质: 304#不锈钢;</p> <p>2、面板板材厚度: 1.5mm, 台面开 300mm 的残渣孔, 以便将剩菜剩饭倒入柜内残渣桶;</p>	<p>LG01</p>

		<p>3、加强筋板材厚度：1.2mm，面板下使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38*1.2mm 不锈钢方管连可调节高度子弹脚。</p>	
收餐工作台	1000*760*800/100mm（±5mm）	<p>1、材质：304#不锈钢</p> <p>2、面板板材厚度：1.5mm，台面开300mm的残渣孔，以便将剩菜剩饭倒入柜内残渣桶。</p> <p>3、加强筋板材厚度：1.2mm，面板下使用加强筋焊接加固。</p> <p>4、立柱：38*38*1.2mm 不锈钢方管连可调节高度子弹脚。</p>	GF04
收餐工作台	700*700*800/100mm（±5mm）	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、面板板材厚度：1.5mm，台面开300mm的残渣孔，以便将剩菜剩饭倒入柜内残渣桶。</p> <p>3、加强筋板材厚度：1.2mm，面板下使用加强筋焊接加固。</p> <p>4、立柱：38*38*1.2mm 不锈钢方管连可调节高度子弹脚。</p>	JG06
收餐工作台	800*700*800/100mm（±5mm）	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、面板板材厚度：1.5mm，台面开300mm的残渣孔，以便将剩菜剩饭倒入柜内残渣桶；</p> <p>3、加强筋板材厚度：1.2mm，面板下使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38*1.2mm 不锈钢方管连可调节高度子弹脚。</p>	LJI05



收餐工作台	800*760*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、面板板材厚度：1.5mm，台面开 300mm 的残渣孔，以便将剩菜剩饭倒入柜内残渣桶；</p> <p>3、加强筋板材厚度：1.2mm，面板下使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38*1.2mm 不锈钢方管连可调节高度子弹脚。</p>	SC02 QF02
收餐工作台	950*700*800mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、面板板材厚度：1.5mm，台面开 300mm 的残渣孔，以便将剩菜剩饭倒入柜内残渣桶；</p> <p>3、加强筋板材厚度：1.2mm，面板下使用加强筋焊接加固；</p> <p>4、立柱：38*38*1.2mm 不锈钢方管连可调节高度子弹脚。</p>	BG01
远红外线高温双门消毒柜	1192*553*1660mm (±5mm)	<p>1、远红外线高温双门消毒柜，全不锈钢外壳，整体发泡；外形参数：≥宽 1190*厚 470*高 1650mm（单室内径≥540*410*1300mm），容积：≥640L，功率：2200W；</p> <p>▲2、左右两室均为红外线消毒室，最高温度可达 149℃，120℃ 以上保持时间≥15 分钟，对大肠杆菌的平均杀灭对数值均为>3，对脊髓灰质炎病毒的平均灭活对数值均为>4，是合格的二星级消毒柜；进行微生物检测柜内最高温度可达 165 度，对大肠杆菌的杀灭率可达 99.999%，对脊髓灰质炎病毒灭活对数值>6；符合 GB17988-2008《食具消毒柜安全和卫生要求》、《消毒技术规范》（2002 版）、</p>	BG06 SC10 FF04 GF09 LG03 JG03 LJI06 YF05 QF08



		<p>GB4706.1-2005 家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求的要求；（提供承诺函： 承诺中标后，签订合同前提供该参数要求相 应的第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>3、远红外线发热管加热，保证柜体内部温度 均匀，精确控温，防止过热或者过压，保证 经久耐用；不锈钢制作，经久耐用；双门双 室，独立控制；内置8个餐盘层架，结实耐 用；最大餐盘容量≥336个；</p> <p>▲4、产品具有《消毒产品卫生安全评估报 告》；（提供承诺函：承诺中标后，签订合 同前提供相应的评估报告）。</p>	
<p>高压 花洒</p>		<p>双温，铜螺杆阀芯，不锈钢直管，钢丝编织 不锈钢外壳图软管，耐用 1.8mpa，黄铜喷头， 台上式安装。</p>	<p>BG10 SC04 FF08 GF10 LG09 JG08 LJI08 YF07 QF04</p>



厨房 异味 专用 空气 净化 器	590*215*115mm (±5mm)	<p>1、可调节净化强度；</p> <p>2、高精特制印花不锈钢材质；</p> <p>★3、空气中自然菌灭菌率≥89%，甲醛祛除率>94%，TVOC 祛除率>95%；（提供第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>4、安全无污染产品，设备机箱、主配件所含的镉、铅、汞六价铬、多溴联苯含量符合 ROHS 指令（2011/65/EU）标准；</p> <p>5、尺寸：590*215*115mm（±5mm）， 功率：220V， 60W。</p>	BG11、SC11、 FF09、GF11、 LG10、JG09、 LJI09、YF08、 QF11
饼盘 车	15 盘	<p>1、材质：304#不锈钢</p> <p>2、层数：15 层，隔物架板材厚度：1.2mm</p> <p>3、立柱：30*30mm，厚度 1.2mm 的方形钢管。</p> <p>4、脚轮：4 个万向轮，其中 2 个带刹车。</p>	SE04 FC08 GC08 LJE09 YC05
单星 工作 台	1100*760*800/1 00mm（±5mm）	<p>1、材质：304#不锈钢</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度 1.2mm 的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，</p>	QB05

		配不锈钢可调式子弹脚。 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	
单星 工作 台	1200*700*800/100mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管； 5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	JA05
单星 工作 台	1200*760*800/100mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管； 5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚； 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	SE03 FA10 LJE03
单星 工作 台	1300*760*800/100mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm； 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢	LJA05

		管； 5、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚； 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	
单星 工作 台	1500*650*800/100mm（±5mm）	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm； 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度 1.2mm 的方形钢管； 5、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚； 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	LA02
单星 工作 台	1500*700*800/100mm（±5mm）	1、材质：304#不锈钢； 2、台面板板材厚度：1.5mm； 3、星盆斗板材厚度：1.2mm； 4、连接管：25*25mm，厚度 1.2mm 的方形钢管； 5、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。 6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	QB02
单星 工作 台	1500*760*800/100mm（±5mm）	1、材质：304#不锈钢 2、台面板板材厚度：1.5mm；	GD04



台		<p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度 1.2mm 的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	
单星工作台	1650*700*800/100mm（±5mm）	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度 1.2mm 的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚；</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	JE12
单头矮汤炉	700*700*500+700mm（±5mm）	<p>1、材质：304#不锈钢</p> <p>2、炉台面及水围基板厚度：1.5mm，炉台面整体冲压成型，内衬约 3mm 防火隔热石棉布及 A3/3mm 黑铁板；</p> <p>3、炉侧板及灶背板板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、炉体骨架：镀锌免焊骨架；</p> <p>5、炉脚：采用 Φ51*1.2mm 无缝钢管内含钢柱配可调节高度子弹脚；</p> <p>6、炉头采用节能炉头，自带风机，电子打火，</p>	<p>FD03</p> <p>LE12</p> <p>JE09</p> <p>QD06</p>

		配熄火保护””； 7、配置机电一体控制系统。”	
挂墙 开门 吊柜	1500*350*600mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、柜身板材厚度：1.5mm； 3、层板板材厚度：1.2mm； 4、门板、加强筋板材厚度：1.0mm，层板下 均需使用U形不锈钢加强槽钢承托补固； 5、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构。	FC03 GC04 YC07 QC05
挂墙 开门 吊柜	1800*350*600mm (±5mm)	1、材质：304#不锈钢； 2、柜身板材厚度：1.5mm； 3、层板板材厚度：1.2mm； 4、门板、加强筋板材厚度：1.0mm，层板下 均需使用U形不锈钢加强槽钢承托补固； 5、不锈钢吊装式滑门，左右推拉式结构，	SE08 LJE05
土豆 脱皮 机	785*515*1005mm (±5mm)	1、电压：380V； 2、功率：0.75KW； 3、效率：240KG/H； 4、用于土豆、芋头等薯仔脱皮；采用离心旋	QB06

		转、摩擦技术脱皮，工作效率高。	
收碗车	800*500*900mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、层板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、加强筋板材厚度：1.2mm，层板下使用U形不锈钢加强槽钢承托补固；</p> <p>4、脚轮：2个定向轮，2个带刹车万向轮。</p>	<p>SC06</p> <p>FF02</p> <p>GF07</p> <p>LJI02</p> <p>YF04</p> <p>QF09</p>
双星盆水池	1200*700*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚。</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	LE02
双星盆水池	1200*760*800/100mm (±5mm)	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度1.2mm的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度1.2mm的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚；</p>	<p>SD12</p> <p>LJF04</p> <p>YD03</p>

		6、配套附件：下水器、星盆水龙头。	
双星盆水池	1500*760*800/100mm（±5mm）	<p>1、材质：304#不锈钢；</p> <p>2、台面板板材厚度：1.5mm；</p> <p>3、星盆斗板材厚度：1.2mm；</p> <p>4、连接管：25*25mm，厚度 1.2mm 的方形钢管；</p> <p>5、立柱：38*38mm，厚度 1.2mm 的方形钢管，配不锈钢可调式子弹脚；</p> <p>6、配套附件：下水器、星盆水龙头。</p>	<p>SB06</p> <p>FB09</p> <p>GB02</p> <p>GF02</p>
教师餐盘	304/大六格	采用 304#不锈钢制作，六格。	
教师汤碗	304/11cm	采用 304#不锈钢制作	
教师饭勺	304/2 号	采用 304#不锈钢制作	
幼儿三格餐盘	304/三格	采用 304#不锈钢制作，三格，幼儿使用	
幼儿勺子	304/幼儿	采用 304#不锈钢制作，幼儿使用	
幼儿饭碗	304/11.5cm	采用 304#不锈钢制作，幼儿使用	

不锈钢送餐桶	Φ 300	采用 304 不锈钢制作，可重叠，带盖	
不锈钢桶	Φ 500	采用 304#不锈钢制作	
不锈钢盆	Φ 800	采用 304#不锈钢制作	
不锈钢盆	Φ 500	采用 304#不锈钢制作	
不锈钢盆	Φ 300	采用 304#不锈钢制作	
油缸	30cm	采用 304#不锈钢制作	
味盅	16cm	采用 304#不锈钢制作	
码斗	18cm	采用 304#不锈钢制作	
塑料墩子	45*8	采用食品级 PE 低密度聚乙烯材质，不沾油吸水，不发霉不开裂。	
宰刀	1 号	采用 304#不锈钢锻造。	
大片刀	1 号	采用 304#不锈钢锻造。	
小菜刀	2 号	采用 304#不锈钢锻造。	
削皮刀	中号	采用 304#不锈钢锻造。	

剪刀	大号	采用 304#不锈钢锻造。	
刷把	大号	采用竹子制作	
炒瓢	8 两	采用 304#不锈钢制作。	
炒铲	长柄	采用 304#不锈钢制作带木手柄。	
粗油漏	Φ 300	采用 304#不锈钢制作	
肉抓	60cm	采用 304#不锈钢制作	
大塑料菜篮	大号双耳	加厚塑料箱周转筐周转箱蔬菜，圆滑转角，底部设计有加强筋	
中塑料菜篮	中号双耳	加厚塑料箱周转筐周转箱蔬菜，圆滑转角，底部设计有加强筋	
调味勺	20cm	采用 304#不锈钢制作	
防火阀	风管匹配	材料采用钢板制作，厚度 1.0mm，表面刷防锈漆	
排烟风管	定制	采用国标镀锌钢板制作，厚度 1.2mm；双面压筋加强处理	
机电安装辅材	定制	密封胶、膨胀螺栓、风管支架等	

注：

1、本项目核心产品为：**燃气单头大锅灶**。

2、以上货物参数尺寸除已标明偏差值范围外，其余尺寸可有±2%偏差。

3、对相同产品的同一参数不重复计分。

▲4、本项目拟采购的产品中，凡涉及国家强制认证（CCC）产品的，投标人应在投标文件中提供认证证书复印件或前置许可、认证的证明材料复印件或**承诺函原件（加盖投标人公章）**，否则不予认定。

5、该项目招标文件中（包含：“技术参数及要求”、“综合评分明细表”、“检测报告”、“认证证书”等）中“货品名称”不是唯一的，只要该货品规格、产品技术要及功能、材质等符合项目要求，均认为是同一设备(货物)。

6、本项目中对未注明的参数要求，均以标准配置为准。如在技术参数中指出某些技术参数仅为某一品牌所特有的，仅起说明作用，并无任何限制性。投标人在投标中可以选用替代标准，但这些替代要实质性满足本项目的技术和功能要求。

7、本项目中所有产品的规格若未标注相应计量单位的，均以国家有关标准为准。

8、供应商应提供针对本项目制定的设计方案图以及实施安装方案。

▲四、商务要求：

1、**交货时间：**合同签订生效之日起 30 日内完成供货，确保在 2021 年 09 月开学前完成验收并正常投入使用。

2、**付款方式：**合同签订后 5 个工作日内支付合同金额的 30%，安装完成交付使用并验收合格后 15 个工作日内支付合同金额的 65%，剩余 5%验收运行一年后无问题支付。（采购人支付资金前中标人均需提供等额的正规发票，采购人如逾期支付款项的应向中标人出具合理说明，采购人未有合理说明的，则按应付金额 0.1%/天支付违约金。）

3、**交货地点：**采购人指定学校（双流区范围内）。

4、货物包装运送及签收：

- ①供货的货物应为全新的未开封产品，满足本次招标货物的技术要求，具有产品合格证；
- ②供应商提供的产品涉及商品包装或快递包装的，须严格按照财政部等三部门联合印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库[2020]123号）要求执行。（提供承诺函）
- ③在送到使用单位之前表面无划伤、碰撞等现象，并且安装调试后能正常使用；
- ④中标人货到现场用户不负责提供货物仓储地，由投标人负责货物保管工作，货到现场但未安装完全交付前造成的遗失、损坏等问题，由供应方承担；
- ⑤若遇配货包装、运输过程中造成的短缺、差错、丢失、损坏等，供应方无条件调换、补缺；
- ⑥按订货的品种、数量配货，送货到校，并附详细的发货清单和签收单，以便验货核对。

5、设备安装调试：

- ①本项目中所有生产、运输、管理、安装、验收以及风险由供应方应对；
- ②投标人负责产品安装、调试，直至采购人能正常使用，所需的一切材料、备件、专业工具均由投标人负责提供。投标人应向采购人提供产品安装、维修所需的专用工具和仪器，所涉及的价格包括在报价总价格中；
- ③将所有设备开箱，收集整理好所有资料和保修卡，记载产品序列号（如涉及）与安装地点对应关系，移交相关人员；
- ④设备安装完毕，如涉及到需要接通电源安装的货物，需在确保安全地线有效后开启电源，检查电流电压、有无短路、漏电、异常发热等情况；
- ⑤设备安装、调试时应对相关人员以安全运行、简单故障排除等为主要内容进行现场培训。

6、质保期：验收合格之日起至少 3 年。

7、售后服务要求：

投标人在接到通知后 8 小时内响应到场，24 小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；如货物经投标人 3 次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，视作投标人未

能按时交货，用户有权退货并追究投标人的违约责任；提供 2 次以上免费技术培训，长期技术支持。

8、履约验收：

①中标人与采购人应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）规定、投标文件及投标人有关承诺进行验收，采购方有权邀请第三方机构或质检部门共同验收。

②整体项目符合国家及行业强制性标准、招标文件要求（或投标文件的响应或承诺）以及合同的要求。

9、其他要求：

①投标人承诺在签订合同时，提供所有投标产品彩色图片供采购人留存，以便后期验收使用。（提供承诺函，并加盖公章）

②各投标人需承诺：本项目内容中如涉及工业产品许可范围内产品、消毒产品生产许可等要求的，所提供的产品均符合国家相关法律法规要求，均具有相关前置批复证件或报告。（提供承诺函，并加盖公章）

第七章 评标办法

1. 总则

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律制度，结合采购项目特点制定本评标办法。

1.2 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。依据法律法规和本招标文件的规定，对投标文件是否按照规定要求提供资格性证明材料、是否按照规定交纳投标保证金，以确定投标供应商是否具备投标资格。

合格投标人不足三家的，不得评标。

评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标事务由采购代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济、法律等方面的专家组成。

1.3 评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

1.4 评标委员会按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

（一）熟悉和理解招标文件；

（二）审查供应商（已通过资格审查）的投标文件是否满足招标文件要求，并作出评价；

（三）根据需要要求招标采购单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；

（四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；

（五）起草评标报告并进行签署；

（六）向招标采购单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评标工作的行为；

（七）法律、法规和规章规定的其他职责。

1.5 评标过程独立、保密。投标人非法干预评标过程的行为将导致其投标文件作为无效处理。

1.6 评标委员会评价投标文件的响应性,对于投标人而言,除评标委员会要求其澄清、说明或者更正而提供的资料外,仅依据投标文件本身的内容,不寻求其他外部证据。

2、评标方法

2.1 本项目评标方法为：**综合评分法**。

3、评标程序

3.1 熟悉和理解招标文件和停止评标。

3.1.1 评标委员会正式评标前,应当对招标文件进行熟悉和理解,内容主要包括招标文件中投标人资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、评标方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

3.1.2 评标委员会熟悉和理解招标文件以及评标过程中,发现本招标文件有下列情形之一的,评标委员会应当停止评标:

(1) 招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的;

(2) 招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的;

(3) 采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围,但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的;

(4) 采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围,但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的;

(5) 招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法,或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法,但实际上不符合国家规定;

(6) 招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的;

(7) 招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

3.1.3 出现本条 3.1.2 规定应当停止评标情形的,评标委员会成员应当向招标采购单位书面说明情况。除本条规定和评标委员会无法依法组建的情形外,评标委员会成员不得以任何方式和理由停止评标。

3.2 符合性检查。

3.2.1 评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。投标文件是否满足招标文件的实质性要求，必须以本招标文件的明确规定作为依据，否则，不能对投标文件作为无效处理，评标委员会不得臆测符合性审查事项。

3.2.2 投标文件有下列情形的，本项目不作为实质性要求进行规定，即不作为符合性审查事项，不得作为无效投标处理：

（一）存在个别地方（不超过 2 个）没有法定代表人/单位负责人签字，但有法定代表人/单位负责人的私人印章或者有效授权代理人签字的；

（二）除招标文件明确要求加盖单位（法人）公章的以外，其他地方以相关专用章加盖的；

（三）以骑缝章的形式代替投标文件内容逐页盖章的（但是骑缝章模糊不清，印章名称无法辨认的除外）；

（四）其他不影响采购项目实质性要求的情形。

3.2.3 除政府采购法律制度规定的情形外，本项目投标人或者其投标文件有下列情形之一的，作为无效投标处理：

（一）投标文件正副本数量不足的；

（二）投标文件组成明显不符合招标文件的规定要求，影响评标委员会评判的；

（三）投标文件语言、计量单位、报价货币、知识产权、投标有效期等不符合招标文件的规定，影响评标委员会评判的；

（四）投标报价不符合招标文件规定的采购预算或限价或其他报价规定的；

（五）商务、技术、服务应答内容没有完全响应招标文件的实质性要求的；

（六）未载明或者载明的招标项目履约时间、方式、数量及其他政府采购合同实质性内容与招标文件要求不一致，且招标采购单位无法接受的。

（七）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的（本章 3.2.2 规定的例外情形除外）；

（八）没有完全响应招标文件的其他实质性要求或属于招标文件中投标无效情形的。

3.3 比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对未作无效投标处理的投标文件进行技术、服务、商务等方面评估，综合比较与评价。

3.4 复核。评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，特别要对拟推荐为中标候选人供应商的、报价最低的、投标文件被认定为无效的等进行重点复核。

3.5 推荐中标候选人供应商。中标候选人供应商应当排序。本项目采用综合评分法，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。

评标委员会可推荐的中标候选人数量不能满足招标文件规定的数量的，只有在获得采购人书面同意后，可以根据实际情况推荐中标候选人。未获得采购人的书面同意，评标委员会不得在招标文件规定之外推荐中标候选人，否则，采购人可以不予认可。

3.6 出具评标报告。评标委员会推荐中标候选人后，应当向招标采购单位出具评标报告。评标报告应当包括下列内容：

- (一) 招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- (二) 获取招标文件的投标人名单和评标委员会成员名单；
- (三) 评标方法和标准；
- (四) 开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；
- (五) 评标结果和中标候选人排序表；
- (六) 评标委员会授标建议；

(七) 报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

3.7 评标争议处理规则。评标委员会在评审过程中，对于符合性审查、对供应商投标文件做无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则做出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。有不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向招标采购单位书面反映。招标采购单位收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

3.8 供应商应当书面澄清、说明或者更正。

3.8.1 在评标过程中，评标委员会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，应当以书面形式（须由评标委员会全体成员签字）要求供应商作出必要的书面澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。

3.8.2 供应商应当书面澄清、说明或者更正，并加盖公章或签字确认（供应商为法人的，应当由其法定代表人/单位负责人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，应当由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，应当由其本人或者代理人签字确认），否则无效。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料，是投标文件的组成部分。

3.8.3 评标委员会要求供应商澄清、说明或者更正，不得超出招标文件的范围，不得以此让供应商实质改变投标文件的内容，不得影响供应商公平竞争。本项目下列内容不得澄清：

- （一）按财政部规定应当在评标时不予承认的投标文件内容事项；
- （二）投标文件中已经明确的内容事项；

3.8.4 本项目采购过程中，投标文件报价出现前后不一致的，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。修正后的报价按照本章3.8.1-3.8.3的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

注：评标委员会当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。供应商的投标文件应当要求澄清、说明或者更正的，不得未经澄清、说明或者更正而直接作无效投标处理。

3.9 低于成本价投标处理。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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；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。

3.10 招标采购单位现场复核评标结果。

3.10.1 评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，招标采购单位应当组织2名以上的本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和采购文件对评标结果进行复核，出具复核报告。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) 客观评分不一致的；
- (四) 经评标委员会认定评分畸高畸低的。

存在本条上述规定情形的，由评标委员会自主决定是否采纳招标采购单位的书面建议，并承担独立评审责任。评标委员会采纳招标采购单位书面建议的，应当按照规定现场修改评标结果或者重新评审，并在评标报告中详细记载有关事宜；不采纳招标采购单位书面建议的，应当书面说明理由。招标采购单位书面建议未被评标委员会采纳的，应当按照规定程序要求继续组织实施采购活动，不得擅自中止采购活动。招标采购单位认为评标委员会评标结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

3.10.2 有下列情形之一的，不得修改评标结果或者重新评审：

- (一) 招标采购单位现场复核时，复核工作人员数量不足的；
- (二) 招标采购单位现场复核时，没有采购监督人员现场监督的；
- (三) 招标采购单位现场复核内容超出规定范围的；
- (四) 招标采购单位未提供书面建议的。

4. 评标细则及标准

4.1 本项目采用综合评分法，评分因素详见综合评分明细表。

4.2 评标委员会成员应当根据自身专业情况对每个有效投标供应商的投标文件进行独立评分，加权汇总每项评分因素的得分，得出每个有效投标供应商的总分。技术类评分因素由技术方面评标委员会成员独立评分。经济类评分因素由经济方面评标委员会成员独立评分。政策合同类的评分因素由法律方面评标委员会成员独立评分。采购人代表原则上对技术类评分因素独立评分。价格和其他不能明确区分的评分因素由评标委员会成员共同评分。

4.3 综合评分明细表

4.3.1 综合评分明细表的制定以科学合理、降低评委会自由裁量权为原则。

4.3.2 综合评分明细表按须知表中的相关要求进行调整，再参与价格分评审。

4.3.3 综合评分明细表

序号	评分项目及权重	分值	评分标准	说明	备注
1	报价评审 30%	30分	以本次有效的最低投标报价为基准价，投标报价得分=(基准价 / 投标报价)*分值。	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除按照招标文件须知附表规定执行。	共同评分因素
2	技术指标 25%	25分	<p>1、完全满足整体招标文件“技术参数及要求”的，没有负偏离得 25 分。</p> <p>(1) 技术参数及要求条款响应得分= (投标人满足一般参数条款的数量 ÷ 一般参数条款的总数量(共计 629 条)) × 11 分。</p> <p>(2) 技术参数及要求条款响应得分= (投标人满足重要参数条款的数量带“★”条款 ÷ 重要参数条款的总数量带“★”条款 (共计 7 条)) × 14 分。</p> <p>注：</p> <p>①针对“★”条款的技术响应，投标人需提供加盖公章（鲜章）的厂家参数证明函原件/复印件或公开影印资料复印件或检测报告等作为技术支</p>	以投标人提供的投标文件为准。	技术评分因素

			<p>撑材料；但如果招标文件“技术参数及要求”中的“★”技术条款对技术支撑材料有要求，应按要求提供加盖公章（鲜章）的证明材料原件或复印件，否则对应技术参数条款将视为不满足。</p> <p>②针对一般条款的技术响应，如果“技术参数及要求”中技术参数条款对技术支撑材料有要求，应按要求提供，否则对应技术参数条款将视为不满足。</p> <p>③得分保留小数点后两位小数，四舍五入。</p> <p>④投标人须认真核实所有技术支持资料，并对其在投标文件中提供的技术支持资料的真实性负责，并承担由此带来的一切法律责任和后果。</p> <p>⑤投标时所涉及的证明材料均可为复印件。</p> <p>⑥标注“▲”条款不在评分范畴内。</p>		
3	企业综合实力及产品保障 8.5%	8.5 分	1、投标人具有①质量管理体系认证证书、②环境管理体系认证证书、③职业健康安全管理体系认证证书的每具有一项得0.5分，最多得1.5分。	提供相关证书复印件并加盖投标人鲜章。	共同评分因素

			2、投标人所投静电油烟净化一体机具有产品安全认证证书的得0.5分。	
			3、投标人所投的静电油烟净化一体机具有第三方产品责任保险，且累计赔偿保额9000万以上的得1.5分，累计赔偿保额9000万以下的得0.5分，最多得1.5分。	提供第三方产品责任保险复印件并加盖投标人鲜章。
			4、投标人具有售后服务成熟度认证证书：①五星级及五星级以上的得2分、②四星级及四星级以下的得1分、③未提供认证证书的不得分；最多得1分。	提供国家认证认可监督管理委员会官网查询截图及证书复印件并加盖投标人鲜章。
			5、提供所投产品风幕机的安全相关检验报告（检验项目包括：对触及带电部件的防护、工作温度下的泄漏电流和电气强度、机械强度）的得1.5分。 （提供具有CNAS或CMA标志的第三方检测机构出具的检测报告复印件，并加盖投标人鲜章）	/
			6、提供所投产品厨房异味专用空气净化器的安全相关检测报告；（检验项目包括：对电部件的防护、电击防护、工作温度下的泄漏电流和电气强度）的得1.5分； （提供具有CNAS或CMA标志的第三方检测机构出具的检测报告复印件，并加盖投标人鲜章）	

4	整体设计方案 10%	10分	<p>投标人可自行前往项目现场考察，结合项目实际情况提供整体设计方案：</p> <p>1、对安装实施地点进行基本情况进行分析，内容包括但不限于①项目现状需求分析、②项目设计实施过程中难点分析、③疑难点解决措施或解决方案。提供完整方案的得6分，每缺一项方案的扣2分，提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、方案标题与实际内容不相符合、方案不全面等）的扣1.5分，扣完为止。</p> <p>1、②针对本项目9所幼儿园的实际情况以及食堂设备清单提供食堂整体流程平面图及食堂设施设备平面布局图（内容包括：水位图、电位图、气位图、隔墙图）：提供完整且符合要求的设计图纸的得4分；每缺一类或每有一类不完善或不符合要求的扣1分，扣完为止。（①设计方案应符合餐饮服务食品安全操作规范《国食药监食（2011）395号》和消防安全管理等要求；②设计完善合理满足采购人使用需求且提供图纸齐全（9所幼儿园）。）</p>	以投标人提供的投标文件为准。	技术评分因素
---	------------	-----	--	----------------	--------

5	项目实施方案 12%	12 分	<p>投标人针对9所幼儿园实际情况提供的项目实施方案，方案包括①生产组织计划、②供货方案（产品从运输、安装、调试的整个流程及保障措施）、③安装调试方案（需提供安装调试人员清单、从业经验）、④原有建筑实施设备防护措施及现场安全保障措施、⑤工期保障方案（针对本项目实际情况制定的工期保障措施）、⑥疫情期间安全保障措施等进行综合评审。提供完整方案的得12分，每缺一项方案的扣2分，提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、方案标题与实际内容不相符合、方案不全面、存在可能影响项目质量的情况等）的扣1分，扣完为止。</p>	以投标人提供的投标文件为准。	技术评分因素
6	人员配置 3%	3 分	<p>投标人针对本项目配置以下专业技术人员：①CAD 设计师 1 名、②机电工程师 1 名、③电工 1 名、④电焊工 1 名、⑤检验员 1 名、⑥燃气具安装维修人员 4 名；人员配置齐全得 3 分，每有一类人员不全或不符合要求的扣 0.5 分，扣完为止。</p>	<p>1、提供本单位工作证明材料复印件（投标人与实施人员签订的劳务合同或其他相关证明材料，以及任意一个月的工资支付凭证），并加盖投标</p>	共同评分因素

				<p>人鲜章。</p> <p>2、机电工程师、电工提供相关证书复印件，其余人员提供履约简历，均加盖投标人鲜章。</p> <p>3、以上人员不重复计分。</p>	
7	售后服务方案 8%	8分	<p>投标人针对本项目实际情况提供售后服务方案，内容包括①售后服务人员的配置（售后服务人员需具备现场解决问题的能力同时提供售后服务人员清单）、②质量保证措施、③应急保障措施及应急处理方式、④售后服务响应（提供售后服务电话、售后服务网点与实施地点的导航截图等）进行综合评审，提供完整方案的得8分，每缺一项方案的扣2分，提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合采购需求、方案标题与实际内容不相符合、方案不全面、可能会影响采购人售后使用等）的扣1分，扣完为止。</p>	以投标人提供的投标文件为准。	技术评分因素

8	履约经验 2%	2 分	<p>2018 年 1 月 1 日（含 1 日）至投标截止日，投标人每提供一个类似项目业绩的得 0.5 分，最多得 2 分。（提供合同复印件，以及合同履行期间任意一次合同款项支付凭证。）</p>	/	共同评分因素
9	政府扶持政策 1.5%	1.5 分	<p>1、投标产品中属于政府采购优先采购范围的，则每有一项为节能产品或者环境标志产品或者无线局域网产品的得 0.5 分，非节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分，本项最多得 1 分。</p> <p>（注：①节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。无线局域网产品优先采购范围以中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》为准。</p> <p>②投标产品属于优先采购范围内的节能产品或者环境标志产品的，提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认</p>	/	共同评分因素

			<p>证证书复印件加盖投标人公章（鲜章）。</p> <p>③投标产品属于优先采购范围内的无线局域网产品的，提供政府采购清单对应页并加盖投标人单位公章（鲜章）。</p> <p>2、供应商为不发达地区或少数民族地区企业的得0.5分。（提供相关证明材料并加盖投标人公章）。</p>		
--	--	--	---	--	--

注：评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位。

4.3.4 本次综合评分法由评标委员会各成员独立对通过初审（资格检查和符合性检查）的投标人的投标文件进行评审和打分，

$$\text{评标得分} = (A_1 + A_2 + \dots + A_n) / N_a + (B_1 + B_2 + \dots + B_n) / N_b + (C_1 + C_2 + \dots + C_n) / N_c + (D_1 + D_2 + \dots + D_n) / N_d$$

A₁、A₂……A_n 分别为每个经济类评委（经济类专家）的打分，N_a为经济类评委（经济类专家）人数；B₁、B₂+……B_n 分别为每个技术类评委（技术类专家和采购人代表）的打分，N_b为技术类评委（技术类专家和采购人代表）人数；C₁、C₂……C_n 分别为每个政策合同类评委（法律类专家）的打分，N_c为政策合同类评委（法律类专家）人数；D₁、D₂……D_n 分别为评审委员会每个成员的打分（共同评分类），N_d为评标委员会人数。

5、废标

5.1 本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应在四川政府采购网上公告，并公告废标的情形。投标人需要知晓导致废标情形的具体原因和理由的，可以通过书面形式询问招标采购单位。

5.2 对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在倾向性和歧视性、是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

6、定标

6.1. 定标原则：本项目根据评标委员会推荐的中标候选人名单，按顺序确定中标供应商。

6.2. 定标程序

6.2.1 评标委员会将评标情况写出书面报告，推荐中标候选人。

6.2.2 采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

6.2.3 采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。中标候选人并列的，由采购人自主采取公平、择优的方式选择中标供应商。

6.2.4 根据采购人确定的中标供应商，采购代理机构在四川政府采购网上发布中标公告，并自采购人确定中标之日起2个工作日内向中标供应商发出中标通知书。

6.2.5 招标采购单位不退回投标人投标文件和其他投标资料。

7. 评标专家在政府采购活动中承担以下义务：

（一）遵守评审工作纪律；

（二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向监督部门报告评审过程中采购组织单位向评审专家做倾向性、误导性的解释或者说明，供应商行贿、提供虚假材料或者串通、受到的非法干预情况等违法违规行为；

（五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并向采购组织单位书面说明情况；

（六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

(七) 法律、法规和规章规定的其他义务。

8. 评标专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律:

(一) 遵行《政府采购法》第十二条和《政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

(二) 评标前, 应当将通讯工具或者相关电子设备交由招标采购单位统一保管。

(三) 评标过程中, 不得与外界联系, 因发生不可预见情况, 确实需要与外界联系的, 应当在监督人员监督之下办理。

(四) 评标过程中, 不得干预或者影响正常评标工作, 不得发表倾向性、引导性意见, 不得修改或细化招标文件确定的评标程序、评标方法、评标因素和评标标准, 不得接受供应商主动提出的澄清和解释, 不得征询采购人代表的意见, 不得协商评分, 不得违反规定的评标格式评分和撰写评标意见, 不得拒绝对自己的评标意见签字确认。

(五) 在评标过程中和评标结束后, 不得记录、复制或带走任何评标资料, 除因规定的义务外, 不得向外界透露评标内容。

(六) 服从评标现场招标采购单位的现场秩序管理, 接受评标现场监督人员的合法监督。

(七) 遵守有关廉洁自律规定, 不得私下接触供应商, 不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处, 不得接受采购组织单位的请托。

第八章 政府采购合同

合同编号：XXXX。

签订地点：XXXX。

签订时间：XXXX 年 XX 月 XX 日。

采购人（甲方）：

供应商（乙方）：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及 XXXX 采购项目（项目编号：XX）的《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件、《中标通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、合同货物

货物品名	规格 型号	单位	数量	单价 (万元)	总价 (万元)	随机 配件	交货期

二、合同总价

合同总价为人民币大写：元，即 RMB¥元；该合同总价已包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

三、质量要求

1、乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2、货物必须符合或优于国家（行业）标准，以及本项目招标文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3、乙方须在本合同签订之日起日内送交货物成品样品给甲方确认，在甲方出具样品确认书并封存成品样品外观尺寸后，乙方才能按样生产，并以此样品作为验收样品；每台货物上均应有产品质量检验合格标志。

4、货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

5、货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费用由甲方负担。

四、交货及验收

1、乙方交货期限为合同签订生效后的 XX 日内，在合同签订生效之日起 XX 天内交货到甲方指定地点，随即在 XX 日内全部完成安装调试验收合格交付使用，并且最迟应在 XX 年 XX 月 XX 日前全部完成安装调试验收合格交付使用（如由于采购人的原因造成合同延迟签订或验收的，时间顺延）。交货验收时须提供产品质检部门从同类产品中抽样检查合格的检测报告。

2、验收由甲方组织，乙方配合进行：

(1) 货物在乙方通知安装调试完毕后日内初步验收。初步验收合格后，进入试用期；试用期间发生重大质量问题，修复后试用相应顺延；试用期结束后日内完成最终验收；

(2) 验收标准：按国家有关规定以及甲方招标文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；

(3) 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承

担，验收期限相应顺延；

(4) 如质量验收合格，双方签署质量验收报告。

3、货物安装完成后日内，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并验收合格。

4、乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

5、如货物经乙方次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。

6、其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）等相关规定的要求进行。

五、付款方式

合同签订后5个工作日内支付合同金额的30%，安装完成交付使用并验收合格后15个工作日内支付合同金额的65%，剩余5%验收运行一年后无问题支付。（采购人支付资金前中标人均需提供等额的正规发票，采购人如逾期支付款项的应向中标人出具合理说明，采购人未有合理说明的，则按应付金额0.1%/天支付违约金。）。

六、售后服务

1、质保期为验收合格后XX年，质保期内出现质量问题，乙方在接到通知后小时内响应到场，小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；如货物经乙方次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，视作乙方未能按时交货，甲方有权退货并追究乙方的违约责任。货到现场后由于甲方保管不当造成的问题，乙方亦应负责修复，但费用由甲方负担。

2、乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

七、违约责任

1、甲方违约责任

(1) 甲方无正当理由拒收货物的，甲方应偿付合同总价百分之 的违约金；

(2) 甲方逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向乙方偿付欠款总额万分之/

天的违约金；逾期付款超过天的，乙方有权终止合同；

(3) 甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的，还应按乙方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给乙方。

2、乙方违约责任

(1) 乙方交付的货物质量不符合合同规定的，乙方应向甲方支付合同总价的百分之的违约金，并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物而违约，按本条本款下述第“(2)”项规定由乙方偿付违约赔偿金给甲方。

(2) 乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的万分之/天的违约金；逾期交货超过 XX 天，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总价的百分之的款额向甲方偿付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。

(3) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，甲方有权终止本合同，乙方应另付合同总价的百分之的赔偿金给甲方。

(4) 乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

(5) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

八、争议解决办法

1、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益。

九、其他

1、如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

2、本合同一式六份，自双方签章之日起生效。甲方三份，乙方、政府采购管理部门、采购代理机构各一份。

甲方（盖章）： 甲方代表（签字）： 地址： 电话： 日期： 年 月 日	乙方（盖章）： 乙方代表（签字）： 地址： 电话： 开户银行： 开户账号： 日期： 年 月 日
---	---

第九章 附件

附件一：投标人报名登记表

招标编号(必填)	
招标名称(必填)	
单位名称(必填)	(加盖公章)
单位地址(必填)	
购买文件时间(必填)	
包件号 (如有分包必填)	
联系人(必填)	
单位固定电话	
经办人移动电话(必填)	
单位传真	
电子邮箱(必填)	
备 注	

注：采用网络获取的供应商应按招标文件要求准备完整有效的报名资料后，扫描发送至我公司邮箱（zx@sczy8888.cn）；再与我司工作人员联系（电话：028-63917522），待工作人员查验合格后完成报名登记等手续。