

庆阳市西峰区政府采购 招标文件

（一包）

招标文件编号：XFZC2024-0146

项目名称：庆阳市西峰区学院路实验学校内配
设施采购项目

采 购 人：庆阳市西峰区教育局

采购代理机构：庆阳市西峰区政府采购中心

二 0 二 四 年 十 二 月

目 录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 采购项目需求

第四章 评标办法

第五章 合同条款及格式

第六章 电子投标文件格式

第一章 投标邀请

庆阳市西峰区政府采购中心受庆阳市西峰区教育局委托，对庆阳市西峰区学院路实验学校内配设施采购项目（一包）以公开招标方式进行采购，欢迎符合资格条件的企业前来参加。

1. 招标文件编号：XFZC2024-0146
2. 招标内容：一包食堂设备购置安装。
3. 项目预算（最高限价）：1800000 元。
4. 项目需要落实的政府采购政策：

（1）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）文件规定，对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：**制造业**。

按照本次采购标的所属行业的划型标准，符合条件的中小企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》。

（2）根据财政部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》规定，本项目对监狱企业产品的价格给予10%的扣除。

（3）根据财政部、民政部、中国残疾人联合会发布的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定，本项目对残疾人福利性单位产品的价格给予10%的扣除。

5. 投标截止时间、开标时间及地点：

投标截止时间：以招标公告为准。

开标时间：详见招标公告

开标地点：庆阳市西峰区公共资源交易中心第二开标室（不见面开标）、甘肃中工不见面开标大厅（网址：<http://gsztb.cn/BidOpeningHall>）

操作过程中如有疑问请咨询甘肃中工国际招投标有限公司客服人员，客服电话：400-6123434。

6. 开标方式

远程不见面开标（投标人须在投标截止前，使用制作投标文件所用 CA 数字

证书登录甘肃中工不见面开标大厅，使用 CA 数字证书进行登录，并选择参与标段点击【点击进入】进入该标段开标会议，投标进入投标项目后需及时完成签到）

按招标公告规定的开标时间、地点，通过“甘肃中工国际电子开评标系统”准时开标，届时将邀请有关部门人员出席开标会议。

7. 开标方式：远程不见面开标（投标人须在投标截止前，使用制作投标文件所用 CA 数字证书登录甘肃中工不见面开标大厅，使用 CA 数字证书进行登录，并选择参与标段点击【点击进入】进入该标段开标会议，投标进入投标项目后需及时完成签到，开标时间到达后未签到的投标人，将不允许签到）。

按招标公告规定的开标时间、地点，通过“甘肃中工国际电子开评标系统”准时开标，届时将邀请有关部门人员出席开标会议。

8. 公告期限

招标公告的公告期限为5个工作日，以招标公告要求为准。

9. 项目联系人姓名及电话：

1. 采购人信息

名 称：庆阳市西峰区教育局

地 址：庆阳市西峰区九龙路 90 号

联系方式：徐泰东 13309347624

2. 采购代理机构信息

名 称：庆阳市西峰区政府采购中心

地 址：庆阳市西峰区向阳巷 1 号

联系方式：曲博仁 0934-8218115

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

（本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，以前附表为准）

条款号	条款名称	说明和要求
1.1	项目名称	庆阳市西峰区学院路实验学校内配设施采购项目（一包）
1.1	招标文件编号	XFZC2024-0146
1.1	采购方式	公开招标
2.1	采购人	名 称：庆阳市西峰区教育局 地 址：庆阳市西峰区九龙路90号 联系人：徐泰东 电 话：13309347624
2.1	资金来源	☒ 财政资金 ☐ 自筹资金 ☐ 其他
2.2	采购代理机构	采购代理机构：庆阳市西峰区政府采购中心 地址：庆阳市西峰区北大街向阳巷1号 联系人：曲博仁 联系电话：0934-8218115
4.1	投标人的资格条件	1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；并提供《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条所要求的材料： 1）合格有效具有统一社会信用代码的营业执照； 2）基本户开户证明资料； 3）法定代表人身份证明或法定代表人授权书； 4）经会计事务所审计的2023年财务审计报告（包括“四表一注”，2024年1月1日以后注册的不能提供财务审计报告的企业须单独出具澄清函，并出具本公司注册日至开标截止日的财务报表）或开标前三个月内其基本开户银行出具的资信证明； 5）响应截止日前6个月内任意一次纳税的凭据（依法免税的供应商，应当提供相应文件证明）； 6）响应截止日前6个月内任意一次缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单。依法不需要缴纳社会保障资金的，应当提供相应材料证明）； 7）投标人未被列入“信用中国”网站记录失信被执行人或重大

		税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单；不处于“中国政府采购网”政府采购严重违法失信行为信息记录中的禁止参加政府采购活动期间的，方可参加本项目的开标（以招标公告发出之日起至投标截止日在“信用中国”网站、中国政府采购网查询结果截图为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）； 8) 庆阳市政府采购供应商资格条件承诺函； 9) 庆阳市公共资源交易诚信承诺书。 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：详见招标文件。 3. 本项目的特定资格要求：无。
4.3	联合体投标	☒ 接受 ☐ 不接受
4.5	分公司投标	除银行、保险、电力、电信等特殊行业外，本项目不接受非独立法人单位分公司的投标。
6.1	考察现场、标前答疑会	☐ 是 ☒ 否
7.1	采购进口产品	☒ 接受 ☐ 不接受
9.3	招标文件的构成	加注“●”号条款为实质性条款，不得出现负偏离，发生负偏离即做无效标处理，加注“▲”号产品为核心产品，任意一中核心产品为同一品牌时，按照招标文件第30.4条款执行。
10.1	构成招标文件的其他文件	招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部分。
14.3	备选投标方案和报价	不接受备选投标方案和多个报价。
18	投标保证金	☐ 收取 ☒ 不收取
19	投标有效期	开标后90天。
20.1	电子投标文件份数	电子投标文件1份。
20.4	签字盖章	投标文件中除要求由投标人法定代表人或被授权人签字的内容必须签字、盖章外，其他每页也须加盖投标企业公章/电子章和法人章/电子章。电子章应为甘肃省公共资源交易中心主体共享平台互认的电子章。
21.1	电子投标文件提交方式	投标人须在开标前将加密的.ZGSF（资格预审投标文件）或.ZGTF（后审投标文件）加密投标文件通过投标工具上传至甘肃中工国际电子开评标系统（点击投标工具界面的【上传】），投标人应充分考虑

		到网络及系统平台可能存在的突发状况，在投标文件编制完成后尽早完成上传，若未按时上传或上传的文件损坏将导致投标人不能正常开标，对此引起的后果投标人自行承担。 递交时间：以招标公告要求为准（北京时间，逾期不再受理） 截止时间：以招标公告要求为准（北京时间） 递交地点：以招标公告要求为准
24.1	资格审查	开标后，采购人应当依法对投标人的资格进行审查。资格审查合格的投标人不足 3 家的，不得评标。若提供的资格证明文件不全或不实，将导致其投标无效。
29.2	评标方法	☒综合评分法 ☐最低评标价法
37.1	分包履约	不允许
41	投标人对招标文件提出质疑的时间	投标人应在其获取招标文件之日起7个工作日内对招标文件的内容提出质疑。
42	采购代理服务费	采购代理机构不向任何一方收取采购代理服务费, 请各投标人在报价成本核算时予以充分考虑。
43	中标通知书领取	中标公示日起，中标人可联系采购人或采购代理机构获取中标通知书。
45	“政采贷”金融服务	为帮助解决政府采购供应商的融资难题，中标(成交)供应商依法签订本项目政府采购合同后，可采用“政采贷”方式进行合同融资，有融资需求的中标(成交)供应商，请登录甘肃政府采购网，进入合同融资服务平台 (https://www.ccgp-gansu.gov.cn/web/indexzcd.html), 或登陆庆阳市公共资源交易网，进入金融服务平台 (http://www.qysggzyjy.cn:9099/)，在线办理融资业务。

一、总 则

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标所叙述的货物、工程或服务采购项目。

2. 有关定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次政府采购的采购人名称、地址、电话、联系人见投标人须知前附表。

2.2 “采购代理机构”是指庆阳市西峰区政府采购中心。采购代理机构地址、电话、联系人见投标人须知前附表。

2.3 “投标人”是指向采购代理机构提交投标文件的供应商。

2.4 “供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.5 “招标采购单位”系指“采购人”和“采购代理机构”的统称。

2.6 “招标文件”是指由采购代理机构发出的文本、文件，包括全部章节和附件及答疑会议纪要。

2.7 “电子投标文件”是指投标人根据本招标文件向采购代理机构提交的全部文件。

2.8 “采购文件”是指包括采购活动记录、采购预算、招标文件、投标文件、评标标准、评标报告、定标文件、合同文本、验收证明、质疑答复、投诉处理决定及其他有关文件、资料。

2.9 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，详见《政府采购品目分类目录》（财库[2013]189号）。

2.10 “工程”是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等，详见《政府采购品目分类目录》（财库[2013]189号）。

2.11 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象，详见《政府采购品目分类目录》（财库[2013]189号）。

2.12 节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布现行的《节能产品政府采购品目清单》（财库[2019]19号）中“★”标注的品目产品。

2.13 环境标志产品是指财政部、环境保护部发布现行的《环境标志产品政府采购清单》（财库[2019]18号）中的品目产品。

2.14 “进口产品”是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财库[2007]119号）。

2.15 “书面形式”是指任何手写、打印或印刷的各种函件，不包括电传、电报、传真、电子邮件。

3. 知识产权

3.1 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。

3.2 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。

3.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，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。

3.4 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。

3.5 采购人、采购代理机构和评标专家对投标人提交的投标文件及其内容负有保密义务，未经对方书面同意，不得泄露或提供给第三人。

4. 合格的投标人

4.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条供应商参加政府采购活动应当具备的条件及其他有关法律、法规关于供应商的有关规定，有能力提供招标采购货物及服务的供应商。

4.2 符合《投标邀请》中关于供应商资格要求的规定。

4.3 关于联合体投标

若《投标邀请》接受联合体投标的：

（1）两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

（2）联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合《投标邀请》规定的供应商资格条件。

（3）联合体各方之间应当签订共同投标协议并在投标文件内提交，明确约定联合体主体及联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标

协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

（4）报名时，应以联合体协议中确定的主体方名义报名。主体方必须在公共资源交易电子服务系统中按要求填写其他联合体各方的信息。

（5）联合体投标的，应以主体方名义提交投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

（6）由同一专业的单位组成的联合体，按照同一项资质等级较低的单位确定资质等级。业绩等有关打分内容根据共同投标协议约定的各方承担的工作和相应责任，确定一方打分，不累加打分；评审标准无明确或难以明确对应哪一方的打分内容按主体方打分。

（7）联合体各方均为小型、微型企业的，各方均应提供《中小微企业声明函》；中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且《共同投标协议书》中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，应附中小微企业的《中小微企业声明函》。

（8）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。

4.4 关于关联企业

除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一子项目的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

4.5 关于分公司投标（除银行、保险、电力、电信等特殊行业外，本项目不接受非独立法人单位分公司的投标）

分公司作为投标人参与本项目政府采购活动的，应提供具有法人资格的总公司的营业执照扫描件及法人企业授权书，法人企业授权书须加盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具法人企业授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

4.6 关于提供前期服务的供应商

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。

4.7 关于中小微企业投标

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号，符合《中

小企业划型标准规定》的投标人，提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，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，不再提供《中小企业声明函》。

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，残疾人福利性单位视同为小型、微型企业。

5. 投标费用

5.1 无论招标的结果如何，供应商应自行承担所有与招标采购活动有关的全部费用。

6. 现场勘察

6.1 供应商应按投标人须知前附表中规定对采购项目现场和周围环境的现场考察。

6.2 勘察现场的费用由供应商自己承担，勘察期间所发生的人身伤害及财产损失由供应商自己负责。

6.3 采购人不对供应商据此而做出的推论、理解和结论负责。一旦中标，供应商不得以任何借口，提出额外补偿，或延长合同期限的要求。

7. 采购进口产品

7.1 经财政监管部门审核管理，并经进口论证后方可采购进口产品。

8. 节能产品

8.1 对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。依据品目清单和认证证书，产品属于节能产品政府采购品目清单(财库[2019]19号)中“★”标注的品目产品，实施政府强制采购。产品属于环境标志产品政府采购品目清单(财库[2019]18号)范围内的目产品，实施政府优先采购。

二、招标文件

9. 招标文件的构成

9.1 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：

- （1）投标邀请；
- （2）投标人须知；
- （3）采购项目需求；
- （4）评标办法；
- （5）合同条款及格式；
- （6）投标文件格式。

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

9.3 加注“●”号条款为实质性条款，不得出现负偏离，发生负偏离即做无效标处理。加注“▲”号的产品为核心产品，任意一种核心产品为同一品牌时，按照本部分第30.4条款执行。

9.4 招标文件中涉及的参照品牌、型号仅起说明作用，并没有任何限制性，投标人在投标中可以选用其他替代品牌或型号，但这些替代要实质上优于或相当于招标要求。

9.5 除招标文件另有规定外，采购数量不允许变更。

9.6 投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应是投标人的风险。没有按照招标文件要求做出实质性响应的投标文件将被拒绝。

10. 招标文件的澄清和修改

10.1 招标采购单位可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标采购单位应当在投标截止时间至少15日前，通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，招标采购单位应当顺延提交投标文件的截止时间。同时在甘肃政府采购网和庆阳市公共资源交易网上发布更正公告，并对其具有约束力。投标人应以信函、传真、电子邮件形式确

认已收到修改文件，该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

10.2 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式通知采购代理机构，采购代理机构对按要求递交的任何澄清将以书面或网上公告的形式通知所有获取招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后，应立即向采购代理机构回函确认。未确认情况应当视为对招标文件修改的知晓，也将视为对修改内容接受的默认。对于未在投标文件中对修改内容做实质性响应的，对其产生的不利因素由未确认者自行承担。

10.3 供应商应在其获取招标文件之日起7个工作日内对招标文件的内容提出质疑，招标采购单位按规定时间答复，超过时间的质疑将不予接受。

10.4 更正公告或变更公告的内容为招标文件的必要组成部分，对所有投标人均具有约束作用。

三、投标文件的编制

11. 要求

11.1 投标人需在甘肃中工国际官网（网址：<http://www.gscamce.com>）下载中心中下载新版投标工具包，并按照使用需求安装相关软件，完成投标文件编制工作。投标文件必须使用招标文件规定的专用工具软件编制。

11.2 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件要求编制投标文件，以使其投标对招标文件做出实质性响应。否则，其投标文件可能被拒绝，投标人须自行承担由此引起的风险和责任。

11.3 投标人应对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

12. 投标语言及计量单位

12.1 投标人和招标采购单位就投标交换的文件和来往信件，应以中文书写，全部辅助材料及证明材料均应有中文文本，并以中文文本为准。外文资料必须提供中文译文，并保证与原文内容一致，否则投标人将承担相应法律责任。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件，评标委员会有权拒绝其投标。

12.2 除招标文件中另有规定外，投标文件所使用的计量单位均应使用中华人民共和国法定计量单位。

13. 电子投标文件格式

13.1 投标人应按招标文件中提供的电子投标文件格式完整填写。因不按要求编制而引起无法查询相关信息时，其后果由投标人自行承担。

13.2 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在电子投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

13.3 如投标多个包的，要求按包分别独立制作电子投标文件

14. 投标报价

14.1 开标一览表、报价明细表等各表中的报价，若无特殊说明应采用人民币填报。

14.2 投标报价是为完成招标文件规定的一切工作所需的全部费用的最终优惠价格。

14.3 除《采购项目需求》中说明并允许外，投标的每一个货物、服务、工程量的单项报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价，任何有选择的报价，招标采购单位均将予以拒绝。

15. 投标人资格证明文件

15.1 投标人必须按照电子投标文件格式投标人资格证明文件的要求提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，提供不全或不符合要求的为无效投标。

16. 技术响应文件

16.1 投标人须提交证明其拟供货物符合招标文件规定的技术响应文件，作为投标文件的一部分。

16.2 上述文件可以是文字资料、图纸或数据等资料，并须提供：

- （1）货物主要技术性能的详细描述；
- （2）保证货物从采购人开始使用至招标文件规定的保修期内正常和连续运转期间所需要的所有备件和专用工具的详细清单，包括其现行价格和供货来源资料；
- （3）逐条按招标文件的要求进行评议，并按招标文件所附要求完整地填写《技术响应表》，说明自己所投标的货物和相关服务内容与招标采购单位相应要求的偏离情况。
- （4）采购人认为有必要提供的其他有关资料（包括符合国家及行业标准的其他证明材料）
- （5）投标人认为有必要提供的其他有关资料

16.3 投标文件中指标应达到或优于招标文件中所列技术指标。投标人应注意招标文件中所列技术指标仅列出了最低限度。投标人在《技术响应表》的投标应答中必须列出具体数值或内容。如投标人未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，将被视为不符合招标文件要求。投标人自行承担由此造成的一切后果。

17. 商务响应文件

17.1 投标人按照招标文件要求提供的有关证明文件。包括但不限于以下内容：

- (1) 投标函
- (2) 投标人及其投标产品的相关资料和业绩证明材料
- (3) 商务响应表
- (4) 政府采购政策产品等证明材料
- (5) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料

18. 投标保证金

18.1 投标人投标时，必须以人民币提交招标文件规定数额的投标保证金，并作为其投标的一部分。

18.2 未按招标文件要求在规定时间内前交纳规定数额投标保证金的，投标无效。

18.3 未中标供应商的投标保证金自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还，中标供应商的投标保证金自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内退还。

18.4 下列任何情况发生时，采购代理机构将不予退还其交纳的投标保证金：

- (1) 如果投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回投标。
- (2) 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。
- (3) 投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违规、违纪和违法的行为。

19. 投标有效期

19.1 投标有效期见投标人须知前附表。投标有效期短于此规定期限的投标，将被拒绝。

19.2 特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。投标人可以拒绝上述要求，其投标保证金不被没收。拒绝延长投标有效期的投标人不得再参与该项目后续采购活动。同意延长投标有效期的投标人不能修改其投标文件，关于投标保证金的有关规定在延长的投标有效期内继续有效。

20. 电子投标文件的份数和签署

20.1 电子投标文件 1 份。

20.2 电子投标文件应保证能正常读取，否则造成的一切后果由投标人自行承担。

20.3 电子投标文件的书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须

由投标人的法定代表人或其委托代理人签字或盖个人印鉴。字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的电子投标文件可能视为无效投标。

20.4 电子投标文件应根据招标文件的要求制作，签署、盖章。

20.5 电子投标文件统一用 A4 幅面编制。

20.6 投标文件在加盖投标人公章时，不得使用合同专用章、财务专用章、公司部门章或分支机构章、授权（投标）专用章等代替；否则，投标文件按无效投标处理。

21. 电子投标文件的递交

21.1 本项目采用网上电子投标方式，不接受投标供应商递交的纸质投标文件，投标人须在开标前将加密的.ZGSF（资格预审投标文件）或.ZGTF（后审投标文件）加密投标文件通过投标工具上传至甘肃中工国际电子开评标系统（点击投标工具界面的【上传】），投标人应充分考虑到网络及系统平台可能存在的突发状况，在投标文件编制完成后尽早完成上传，若未按时上传或上传的文件损坏将导致投标人不能正常开标，对此引起的后果投标人自行承担。

21.2 本次招标不接受邮寄的电子投标文件。

22. 电子投标文件的修改和撤回

22.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的电子投标文件进行补充、修改或者撤回，但采购代理机构必须在规定的投标截止时间之前收到该修改或撤回的书面通知。补充、修改的内容应当按照投标须知第 20.4 条规定要求签署、盖章、密封后，作为电子投标文件的组成部分。

22.2 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的电子投标文件做任何修改或撤回投标。

四、开标和评标

23. 开标

23.1 采购代理机构在招标文件规定的时间和地点组织公开开标，采购人、投标人须通过“甘肃中工国际电子开评标系统”参加。参与远程交互的各投标人应始终为同一个人，中途不得更换，在否决投标、澄清、质疑等特殊情况下需要交互时，投标人一端参与交互的人员只能是投标人的法定代表人或授权委托人（答辩等类似环节需要其他人员参与的除外），投标人不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口推脱，投标人自行承担随意更换人员所导致的一切后果。

23.2 开标后，解密开始至结束解密时间为 30 分钟，系统提示开始解密后页面会显示”解密开始时间”和”解密剩余时间”（倒计时），投标人使用生成投标文件的 CA 数字证书插入 USB 口，点击【解密】按钮，弹出输入密码框后输入 CA 数字证书 pin 码（密码），对投标文件进行解密，解密完成后系统会提示”解密成功”。请投标人确保投标文件如期完成解密，因投标人原因造成电子投标文件无法正常解密的，则视为放弃投标。

23.3 开标时，采用电子语音方式进行唱标，包括投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要公开的其他内容。

23.4 系统或直播现场提示开标记录表确认时，如表上信息确认无误，请投标人使用企业 CA 数字证书在 30 分钟内完成开标记录表签章。开标记录表及招标文件中需法定代表人或授权委托人签字，务必使用本人手写电子印章进行签章。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

23.5 对不同文字文本电子投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

23.6 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标采购单位相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。招标采购单位对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

24. 资格审查

24.1 公开招标采购项目开标结束后，采购人依法按招标文件要求对投标人的资格进行审查。合格投标人不足 3 家的，不得评标。

25. 评标委员会

25.1 评标委员会成员由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以

上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

25.2 评标委员会负责审查电子投标文件是否符合招标文件的要求，并进行审查、询标、评估和比较。评标委员会认为必要时，可向投标人进行询标。

25.3 评标委员会负责完成全部评标工作，向采购人提出经评标委员会签字的书面评标报告。

26. 对电子投标文件的审查和响应性的确定

26.1 电子投标文件属于下列情况的，在符合性审查时按照无效投标处理：

- （1）电子投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- （2）未按照招标文件规定交纳投标保证金的，投标保证金金额不足的、投标有效期不足的；
- （3）技术部分未实质性响应招标文件的；
- （4）投标内容不符合相关强制性规定的；
- （5）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- （6）电子投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- （7）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

26.2 投标截止时间后，除评标委员会要求提供外，不接受投标人及与投标人有关的任何一方递交的材料。

26.3 实质上没有响应招标文件要求的电子投标文件，将被拒绝。投标人不得通过修改或撤回不符合要求的内容而使其投标成为响应性的投标。

26.4 评标委员会对确定为实质上响应的投标进行审核，投标文件报价出现前后不一致的，修改错误的原则如下：

- （1）开标一览表（报价表）内容与电子投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- （4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。
- （5）同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

26.5 评标委员会将要求投标人按上述修改错误的方法调整投标报价，投标人同意后，调整后的报价对投标人起约束作用。如果投标人不接受修改后的报价，其投标将被拒绝。

26.6 评标委员会对确定为实质上响应的投标进行政策功能评价，如涉及以下内容，具体标准为：

（1）评标委员会对于节能、环保产品或小型、微型企业或监狱企业的价格扣除，审核投标人填写的《政府采购政策情况表》。

（2）对于非专门面向中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位采购的项目，依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，凡符合要求的有效投标人，按照10%比例给予相应的价格扣除。

评标价 = 总投标报价 - 小微企业报价 × 10%

注：1. 上述评标价仅用于计算价格评分，中标金额以实际投标价为准。

2. 小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位是指投标人及其所投产品的制造商均为小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位。

27. 电子投标文件的澄清

27.1 澄清有关问题。为了有助于对电子投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权要求投标人对电子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作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人有义务按照评标委员会通知的时间、地点指派投标代表人就相关问题进行澄清。

27.2 投标人的澄清、说明、答复或者补充应在规定的时间内完成，有关澄清、说明或者补正的要求和答复应以书面形式提交，并不得超出电子投标文件的范围或对投标内容进行实质性的修改。

27.3 澄清文件将作为电子投标文件的一部分，与电子投标文件具有同等的法律效力。

28. 投标的评估和比较

28.1 评标委员会将根据招标文件确定的评标原则和评标方法对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行评估和比较（如遇电子辅助评标系统故障等问题不能在线上进行评审的，则采用线下继续进行评审）。

29. 评标原则和评标方法

29.1 评标原则

（1）评标委员会应当按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

（2）评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与招标采购单位沟通并作书面记录。招标采购单位确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

（3）对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，但不影响项目评审的，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

（4）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。

29.2 评标方法

29.2.1 综合评分法

（1）“综合评分法”的评标方法，具体评审因素详见《采购项目需求》。评标采用百分制，各评委独立分别对实质上响应招标文件的投标进行逐项打分，对评标委员会各成员每一因素的打分汇总后取算术平均分，该平均分为投标人的得分。

（2）根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《关于进一步规范政府采购评审工作有关问题的通知》（财库〔2012〕69号）的规定，评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

（3）评标委员会审查产品资质或检测报告等相关文件符合性时，应综合考虑行业特点、交易习惯、采购需求最本质原义等情况，而不应以投标文件中产品名称与招标文件产品名称是否一致作为审查的标准。

（4）中标候选人产生办法：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。

29.2.2最低评标价法

（1）最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

（2）中标候选人产生办法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

30. 其他注意事项

30.1 在开标、投标期间，投标人不得向评标委员会成员或采购代理机构询问评标情况、施加任何影响，不得进行旨在影响评标结果的活动。

30.2 为保证定标的公正性，在评标过程中，评标委员会成员不得与投标人私下交换意见。在开、评标期间及招标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得透露审查、澄清、评价和比较等投标的有关资料以及授标建议等评标情况。

30.3 本项目不接受赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

30.4 非单一产品采购项目，采购人应当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，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按以下原则处理：

（1）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，由采购人自行选取一个投标人参加评标，其他投标无效。

（2）使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，由采购人自行选取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。

五、 废标和串通投标

31. 废标的情形

31.1 招标采购中，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。

31.2 废标后，采购代理机构应在甘肃政府采购网和庆阳市公共资源交易中心网站公告，并公告废标的详细理由。

32. 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- （一）不同投标人的电子投标文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （三）不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同投标人的电子投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （五）不同投标人的电子投标文件相互混装；
- （六）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。

33. 采购方式的变更

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第43条规定，如评审现场经财政部门批准本项目转为其他采购方式的，按相应采购方式程序执行。

六、中 标

34. 中标人的确定

33.1 采购代理机构应当在评标结束之日后 1 个工作日内将评标报告送采购人。

33.2 采购人可以事先授权评标委员会直接确定中标供应商。

34.3 采购人应当自收到评审结束、对评标结果进行复核确认后 1 个工作日内，在评审结束确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人确定中标人。采购人在收到评审结束 1 个工作日内未按评标结束推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标结束推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

34.4 采购人在评审结束、对评标结果进行复核确认后 1 个工作日内确定中标人，并在甘肃政府采购网予以公告，同时对中标供应商发出中标或成交通知书。

35. 中标通知书

34.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。

34.2 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，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七、合同签订及履行

36. 签订合同

36.1 在中标或成交通知书发出后 10 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。由于中标人的原因拒绝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追究其法律责任。采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

36.2 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作实质性修改。

36.3 采购人应当自政府采购合同签订之日起 1 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，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

36.4 中标人在合同签订后，由采购人或中标人向同级财政监管部门备案。

36.5 按照庆阳市公共资源交易管理委员会办公室 庆阳市公共资源交易中心《关于推行公共资源交易项目合同在线签订工作的通知》（庆公管办发〔2023〕14 号）文件要求，招标人(采购人)在庆阳市公共资源交易电子服务系统“合同签署”操作环节，与中标人在线进行合同审定，确认无异议后利用数字证书(CA)一键签章，完成合同在线签订。具体操作可在庆阳市公共资源交易中心门户网站“服务指南”栏目中查看《合同在线签订操作指南》。

37. 合同分包

37.1 未经采购人同意，中标人不得分包合同。

37.2 政府采购合同分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

38. 履约保证金

38.1 若《采购项目需求》规定须提交履约保证金的，合同签订前，中标人须按照规定要求提交履约保证金，履约保证金的有效期至完成施工并最终验收合格之日。

38.2 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，其交纳的投标保证金将不予退还。

38.3 中标供应商未能按合同规定履行其义务，采购人有权没收其履约保证金。

39. 合同验收

39.1 采购人按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。采购预算在 1000 万元以上的大型政府采购项目，还应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。

39.2 采购人要进一步细化和明确工作目标、责任主体和验收流程，按照合同约定及时组织对供应商履行政府采购合同情况进行履约验收。验收合格后，1 个工作日内在甘肃政府采购网发布验收结果公告。

八、询问和质疑

40. 询问

40.1 投标人对政府采购活动事项和采购文件、采购结果有疑问的，可按第二部分载明的联系方式、地址口头或书面形式向采购代理机构、采购人提出询问，采购代理机构、采购人将依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十二条的规定时限做出处理和答复。

40.2 询问的内容不属于采购人委托采购代理机构事项的，采购代理机构将依法告知投标人向采购人提出询问。

41. 质疑

41.1 投标人认为招标文件、评标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条的规定，以书面形式提出质疑。**对招标文件的质疑其受到损害之日为收到本招标文件之日。**

41.2 投标人提出的质疑必须符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十二条的规定，应当提交质疑函和必要的证明材料及法人授权委托书（原件）、营业执照（复印件）、法定代表人和委托代理人身份证复印件，否则不予受理。质疑函应当包括下列内容（质疑函范本请登录中国政府采购网自行下载）：

- （1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （2）质疑项目的名称、编号；
- （3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （4）事实依据；
- （5）必要的法律依据；
- （6）提出质疑的日期。

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

41.3 对采购需求的质疑，供应商直接向采购人提出，由采购人负责答复。

41.4 根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条，投标人对采购文件、采购过程、中标或者成交结果的质疑必须在有效的质疑期内一次

性提出针对同一采购程序环节的质疑，不接受二次质疑。

41.5 质疑的内容不属于采购人委托采购代理机构事项的，采购代理机构将依法告知投标人向采购人提出质疑。

41.6 有下列情形之一的，属于无效质疑，庆阳市西峰区政府采购中心可不予受理：

- （1）未在有效期限内提出质疑的；
- （2）质疑未以书面形式提出，或质疑书内容不符合本须知要求的；
- （3）质疑书没有法定代表人本人签章，或未提供法定代表人签章的特别授权，或未加盖单位公章的；
- （4）对招标文件条款或技术参数有异议，而未在开标前通过澄清或修改程序提出的；
- （5）未在有效的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，进行二次或多次质疑的；
- （6）质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的；
- （7）其它不符合受理条件的情形。

41.7 质疑文件提交地址：同投标邀请中项目联系部门、联系人、联系电话、通讯地址

九、其他规定

42. 采购代理服务费

42.1 采购代理机构不向任何一方收取采购代理服务费, 请各供应商在报价成本核算时予以充分考虑。

43. 中标通知书

43.1 中标公示日起, 中标人可联系采购人或采购代理机构获取中标通知书。因逾期未领取造成的后果由供应商自行承担。

44. 投标人向采购代理机构咨询的有关项目事项, 一切以法律法规的规定和采购代理机构书面答复为准, 其他一切形式均为个人意见, 不代表本单位的意见。

45. “政采贷”金融服务

为帮助解决政府采购供应商的融资难题, 中标(成交)供应商依法签订本项目政府采购合同后, 可采用“政采贷”方式进行合同融资, 有融资需求的中标(成交)供应商, 请登录甘肃政府采购网, 进入合同融资服务平台(<https://www.ccgp-gansu.gov.cn/web/indexzcd.html>), 或登陆庆阳市公共资源交易网, 进入金融服务平台(<http://www.qysggzyjy.cn:9099/>), 在线办理融资业务。

第三章 采购项目需求

第一部分 商务要求

一、报价要求

1. 投标报价以人民币填列。
2. 投标人的报价应包括：设备（货物）货款、运输费、运输保险费、装卸费、人工费、安装费及其他应有的费用。
3. 验收及相关费用由投标人负责。

二、货物要求

1. 货物到货后供应商必须积极配采购人共同参与货物验收。
2. 供货期内如货物质量存在问题，采购人有权提出更换货物或终止供货。
4. 供应商须根据项目内容提供供货、运输、安装调试等方案。
5. 质保期：1年。
6. 质保修期内如有问题，非人为损坏的，中标企业在接到采购人维修报告后（包括电话通知），须立即响应，24小时内到达现场，48小时内排除故障，并提供免费维修或更换。中标企业负责对其提供的货物进行维修和维护，不再收取任何费用。

保修期满后，以优惠价格提供有偿服务，只收取维修材料成本费和适当工费。

7. 中标企业负责设备的安装调试，直到其技术指标及运行状态完全符合要求为止。

5. 中标企业负责对设备操作人员进行技术培训，并提供设备操作规划及注意事项手册，保证操作人员能够完全掌握设备的操作使用和常规的维护保养技能。

6. 承诺实施项目过程中，中标设备（货物）质量、运输、装卸、安装环节导致的安全事故，由中标企业完全承担责任。

7. 交货期：合同签订后30天内完成供货安装。

8. 交货地点：庆阳市西峰区教育局指定地点。

9. 提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等。

10. 特别要求：交货时要求投标人须随货提供投标货物品牌、生产厂家、产地、《产品合格证》，《产品质量监督检测报告》、国家3C强制性产品认证证书及相关质量证明文件作为验收依据，同时采购人有权要求投标人对产品的合法供

货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为维护采购人合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追交所投产品制造商的责任。

三、付款方式：设备运到需方指定地点安装、调试、并验收合格后，付中标金额的97%，其余3%自验收合格满一年后付清。

四、履约保证金：本项目不收取履约保证金。

五、验收方法及标准

（1）货物运输到交货地点，安装调试且其技术指标及运行状态完全符合要求后，由采购人及相关人员在30个工作日内（采购人与中标企业双方共同参与）对照货物技术参数表逐项进行验收，验收合格后在验收单上签署“验收合格”字样，逾期验收视为验收合格。

（2）采购人在验收中发现所供货物质量不符合参数要求或验收标准有异议时，应及时通知中标企业，中标企业应在接到通知后三天内给予答复，并负责处理，若需送法定质检部门检验，货物符合标准的，鉴定费由需方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费用由中标企业承担。如发现所供货物严重不符合质量要求的，采购人可通知中标企业停止供货，并有权解除合同，由此造成的一切损失均由中标企业承担。

（3）采购人不能按招标文件中规定时间完整交付货物及合同中规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，中标企业负责补齐，因此导致逾期交付的，由中标企业承担相关的违约责任。

（4）验收标准：按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人有权根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节。必要时，采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

第二部分 项目需求书

（招标文件中所要求提交的证书、证明材料等相关资料均要求在电子投标文件中以清晰的原件扫描件形式递交，不接受纸质文件）

庆阳市西峰区学院路实验学校内配设施采购项目（一包）

序号	产品名称	单位	数量	技术参数
一层食堂 特餐区				
1	▲电磁单头单尾灶（商用电磁炉）	台	1	规格：1050*1100*800*400mm；1、额定输入电压 380V，输出功率 15kW，工作频率范围 16kHz-40kHz，适应电网的范围 290～450V，面板采用 201#1.2mm 不锈钢，柜体采用 1.0mm 不锈钢；微晶凹板 Φ400，6mm 厚，标配铁锅外径 Φ500 2、锅具符合食品级材质，导热性强，高效节能，耐高温，耐用； 3、一体化防水技术 LED 数码中文显示器，可目视化管理及直观操作，视觉冲击力强。同时，显示器具备电量累计每日，每周，每月，加热状态呈现由图标与加热中文显示，火力显示由数字与火力分布相互结合； 4、设备控制系统 CPU 中央处理器采用 64 位及先进技术 IGBT，启动进入自检模式，具备 36 种自动故障诊断功能使产品更智能化； 5、自主磁控开关 9（0-8）档火力调节，火力可自由分配，实现微火、中火、猛火随意调节，火力大小显示器可同步显示； 6、PPS“齿”形线盘组件，采用紫铜耐高温阻燃漆包线发热均匀，耐高温，散热效果好，线序布局美观同时使用寿命长； 7、产品热效率不低于 95%，模块化全封闭分层负压散热设计，防油烟，防湿气，防蟑螂到达三防效果； 8、风机采用 IPX7 防水级、静音、产品专用冷风通道设计，散热性强，高压直流风机； 9、集成模块化电容，故障低，能耗低，寿命长，散热性强，防水，同步性强，抗感绕性强； 10、304 食品级进出水模块水龙头、弯头，水龙头 0℃～180℃摇摆式 90℃出水阀门铜芯，灵活支配； 11、接线端关键部件使用防水型大电压大电流耐高温的 PIN 端子，给予人身安全保驾护航；
2	▲电磁大锅灶（商用电磁炉）	台	1	规格：1000*1100*800*400mm；1、额定输入电压 380V，输出功率 20kW，工作频率范围 16kHz-40kHz，适应电网的范围 290～450V，面板采用 201#1.2mm 不锈钢，柜体采用 1.0mm 不锈钢； 2、锅具符合食品级材质，导热性强，高效节能，耐高温，耐用；铁锅厚度 3mm，耐用，长时间不会鼓包。 3、一体化防水技术 LED 数码中文显示器，可目视化管理及直观操作，视觉冲击力强。同时，显示器具备电量累计每日，每周，每月，加热状态呈现由图标与加热中文显示，火力显示由数字与火力分布相互结合； 4、设备控制系统 CPU 中央处理器采用 64 位及先进技术 IGBT，启动进入自检模式，具备 36 种自动故障诊断功能使产品更智能化；

				5、自主磁控开关 9（0-8）档火力调节，火力可自由分配，实现微火、中火、猛火随意调节，火力大小显示器可同步显示； 6、PPS“齿”形线盘组件，采用紫铜耐高温阻燃漆包线发热均匀，耐高温，散热效果好，线序布局美观同时使用寿命长； 7、产品热效率不低于 95%，模块化全封闭分层负压散热设计，防油烟，防湿气，防蟑螂到达三防效果； 8、风机采用 IPX7 防水级、静音、产品专用冷风通道设计，散热性强，高压直流风机； 9、集成模块化电容，故障低，能耗低，寿命长，散热性强，防水，同步性强，抗感绕性强； 10、304 食品级进出水模块水龙头、弯头，水龙头 0℃～180℃摇摆式 90℃出水阀门铜芯，灵活支配； 11、接线端关键部件使用防水型大电压大电流耐高温的 PIN 端子，给予人身安全保驾护航；
3	双层工作台	台	3	产品规格：≥1800mm*800mm*800mm±10mm，采用不锈钢材质，无毒安全，抗氧化，抗氧化，抗菌，自制无多层板焊接式工作台，台面采用厚度 1.2mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；4 根支脚采用直径Φ48mm 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管；所有管脚均安装Φ38mm 不锈钢调节脚；二层台面装有厚度为 1.0mm 的不锈钢板，层板下方用 1.0mm 不锈钢槽型加强撑加固。工作台应承受≥800KG/m²载荷，符合卫生标准。有与人接触部位压边焊接处钝化处理，焊接点采用氩弧焊满焊工艺平整，牢固。
4	▲单炒连大锅灶（天然气）	台	3	采用优质不锈钢板，面板厚度为 1.2mm。外形尺寸：≥2000mm*1000mm*800mm±10mm （1）炉体主架采用镀锌钢板和 40*40 镀锌方管焊接，炉脚不锈钢管装饰内含钢管配可调式不锈钢承重力脚；（2）台面向前倾斜，前面有集水槽，并配有过滤篦子，集水槽有排水接口；（3）灶膛采用冷轧钢板，用特级防火水泥和其它耐火材料隔离。大锅灶后面设有 350mm 以上不锈钢背板；（4）采用高档节能燃烧器，配燃气阀门、火种制，带长明火，并且阀门后面都有二级调火阀，阀门与炉头连接全部黄色燃气专用管；（5）中压风机，带熄火保护，电子打火，双风机，单台风机 280W，广东燃气专用炉头。（6）不锈钢电子风机开关，全铜芯防漏阀门，火种管为紫铜火种管，主气管为全钢波纹管。（7）烟道采用 3.0mm 厚镀锌钢板，防止腐蚀。（8）大锅口配加重防水翻边大锅。●含锅；
5	售饭工作台	台	3	产品规格：≥1500mm*700mm*800mm±10mm，采用不锈钢材质，无毒安全，抗氧化，抗氧化，抗菌，自制无多层板焊接式工作台，台面采用厚度 1.2mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；4 根支脚采用直径Φ48mm 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管；所有管脚均安装Φ38mm 不锈钢调节脚；二层台面装有厚度为 1.0mm 的不锈钢板，层板下方用 1.0mm 不锈钢槽型加强撑加固。工作台应承受≥800KG/m²载荷，符合卫生标准。有与人接触部位压边焊接处钝化处理，焊接点采用氩弧焊满焊工艺平整，牢固。
6	双星水池	台	3	产品规格：≥1200mm*700mm*800mm±10mm 采用优质不锈钢板，面板厚 1.2mm，采用一次性拉伸成型面，星盆厚度为 1.0mm，面板高度为 40mm（±2mm），折边平整光滑，面板刃口倒成圆角，任何地方均没有毛刺，折边内外容易进行清洁；支架采用直径 48mm（±2mm）壁 1.0mm 不锈钢管焊接而成，安装不锈钢调节脚
7	▲立式厨房冷	台	3	规格：≥1200m*700mm*1850mm±10mm;电压：220V 功率：0.395kw 容量：900L 冷藏容积 450L 冷冻容积 450L，; 制冷方式：直冷 温度范围：保鲜-5℃～+5℃冷冻 0℃～

	柜			-18℃。1、板材内箱优质无磁不锈钢板，前面板优质无磁不锈钢板，门面板优质无磁不锈钢板，外侧板优质无磁不锈钢板；加厚型发泡层，提高保温性能，超大空间，冷却速度快，更节能；2、采用独立机组双压缩机双冷凝器双冷凝风机可整体抽出机组拆卸更换，到场即可修复，无需现场检修；3、采用品牌压缩机；4、采用微电脑温控器，温度显示精准，性能稳定，操作简单；5、采用优质无磁不锈钢板材，全免焊设计结构；6、多气囊可拆卸式门封条，密封性能好，便于清洁；高效制冷；7、自动回归关门设计，防止门体关不严，造成食物变质；8、门框加热丝可更换，同时有专用开关控制，可根据温度湿度控制开关加热丝，除露除霜；9、采用环戊烷 C5H10 环保发泡材料；10、接线采用 JST 端子插接；11、所有电器线路通过线缆槽布局，伸缩位置采用护缆套进行保护，避免出现电器安全。12、纯铜蒸发器制作，采用 TP2 铜制作蒸发器，保证蒸发器使用寿命。
8	炉间调料工作台	台	3	产品规格：≥400mm*1000mm*800mm/+400mm±10mm，采用不锈钢材质，无毒安全，抗氧化，抗菌，自制无多层板焊接式工作台，台面采用厚度 1.0mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；4 根支脚采用直径 Φ48mm 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管；所有管脚均安装 Φ38mm 不锈钢调节脚；工作台应承受≥800KG/m² 载荷，符合卫生标准。有与人接触部位压边焊接处钝化处理，焊接点采用氩弧焊满焊工艺平整，牢固。
9	双层工作台	台	3	产品规格：≥1800mm*800mm*800mm±10mm，采用不锈钢材质，无毒安全，抗氧化，抗菌，自制无多层板焊接式工作台，台面采用厚度 1.2mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；4 根支脚采用直径 Φ48mm 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管；所有管脚均安装 Φ38mm 不锈钢调节脚；二层台面装有厚度为 1.0mm 的不锈钢板，层板下方用 1.0mm 不锈钢槽型加强撑加固。工作台应承受≥800KG/m² 载荷，符合卫生标准。有与人接触部位压边焊接处钝化处理，焊接点采用氩弧焊满焊工艺平整，牢固
10	▲油烟净化一体机	台	2	外形尺寸：≥2000mm*1300mm*935mm±10mm 油烟净化一体机的工作原理：油烟气体通过冷凝盘实现一级净化，净化效果 20% 左右；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；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，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。
11	排烟风管	平米	22	采用优质镀锌厚度为 1.0mm，整板对折而成，接口用不锈钢插条固定，并且用密封胶密封，牢固耐用。
12	变径接口	个	2	采用优质镀锌厚度为 1.0mm，整板对折而成，接口用不锈钢插条固定，并且用密封胶密封，牢固耐用。
13	排烟百叶窗	个	3	产品规格：500*550mm 采用铝合金厚度为 1.0mm 制作。
14	灭蝇灯	台	4	1. 粘捕式灭蝇灯，采用 ABS 阻燃材料壳 2. ≥365nm 光波的致命诱虫光源以及无毒的粘虫板 3. 一步更换粘捕纸 4. 有效范围：≥35 平方米 5. 额定电压：220V

	洗消区			
1	洁碟工作台	台	2	产品规格：≥1800mm*800mm*800mm±10mm，采用不锈钢材质，无毒安全，抗氧化，抗氧化，抗菌，自制无多层板焊接式工作台，台面采用厚度 1.2mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；4 根支脚采用直径 Φ48mm 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管；所有管脚均安装 Φ38mm 不锈钢调节脚；工作台应承受≥800KG/m²载荷,符合卫生标准。有与人接触部位压边焊接处钝化处理，焊接点采用氩弧焊满焊工艺平整，牢固
2	大单星浸泡池	台	8	产品规格：≥1200mm*700mm*800mm±10mm 采用优质不锈钢板，面板厚 1.0mm，采用一次性拉伸成型面，星盆厚度为 1.2mm，面板高度为 40mm（±2mm），折边平整光滑，面板刃口倒成圆角，任何地方均没有毛刺，折边内外容易进行清洁；支架采用直径 48mm（±2mm）壁 1.0mm 不锈钢管焊接而成，安装不锈钢调节脚；
3	▲热风消毒柜	台	7	外形尺寸：≥1310mm*650mm*1800mm±10mm，1、板材：油膜无指纹优质优质不锈钢板；2、箱体整体发泡，保温效果好；整体拉伸箱底，方便清洁；一体式修长把手，开关门轻松方便；配不锈钢消毒网筐，耐腐蚀不生锈；3、旋钮控温、定时器，防水电源开关；4、消毒温度：125℃；5、加热方式：圆形金属发热管；6、电压：220V；功率：4.4KW；7、容量：不低于 720L。
4	软化水器	组	2	1. 规格：≥320mm*570mm*650mm 2. 采用盐反应装置，处理量 2T/H。 3. 水压要求：0.1-0.6MPa 4. 工作温度：4℃-40℃ 5. 进水温度：5℃-38℃ 6. 进水要求：市政自来水 7. 进出水口：六分； ●8. 提供具备法定资质检测机构出具的检测报告扫描件并加盖厂家公章
5	灭蝇灯	台	4	1. 粘捕式灭蝇灯，采用 ABS 阻燃材料壳 2. ≥365nm 光波的致命诱虫光源以及无毒的粘虫板 3. 一步更换粘捕纸 4. 有效范围：≥35 平方米 5. 额定电压：220V
6	四门储物柜	台	6	产品尺寸：≥1200*500*1800mm 焊接成型 1、柜面板采用 201#1.0MM 焊接成型 2、柜身采用 201#1.0MM，焊接底部安装可调脚 3、柜内分两层，中层板为固定焊接 4、门板采用 201#1.0MM 上悬挂式推拉门
7	四层货架	台	2	规格：≥1200mm*500*1800mm 1. 采用不锈钢制作 2. 立柱 Φ38mm 不锈钢圆管用料厚度≥1.0mm 3. 层板采用不锈钢厚度≥1.0mm，加筋厚度≥1.0mm 4. 每台配备不锈钢可调子弹脚不少于 4 个
	分餐及存箱区			
1	四层货架	台	8	规格：≥1200mm*500*1800mm 1. 采用不锈钢制作

				2. 立柱 $\Phi 38\text{mm}$ 不锈钢圆管用料厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 3. 层板采用不锈钢厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，加筋厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 4. 每台配备不锈钢可调子弹脚不少于 4 个
2	不锈钢地架	台	5	规格： $\geq 1200\text{mm} \times 500 \times 300\text{mm}$ 1. 采用不锈钢制作 2. 立柱 $\Phi 38\text{mm}$ 不锈钢圆管用料厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 3. 层板采用不锈钢厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，加筋厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 4. 每台配备不锈钢可调子弹脚不少于 4 个
3	不锈钢消毒库	套	1	规格： $\geq 5000\text{mm} \times 3100 \times 2200\text{mm}$ ；库体采用不锈钢 $\geq 0.8\text{mm}$ ，库内四周圆角弧度一次成型，半径达到 16MM，杜绝死角，环保易清洁。库板均内置活动凸轮勾锁拼装式设计，可多次拆装，周边均以乙烯基垫料封合，无需玻璃胶辅助密封。库板以 100MM 厚高密度聚氨基甲酸酯泡沫保温材料，密度为 $40 \pm 2\text{KG}/\text{m}^3$ ，抗压强度 $\geq 160\text{Kpa}$ ，导热系数 $\leq 0.024\text{W}/(\text{m} \cdot \text{k})$ ，含阻燃剂。每扇平掩门均配制自动关闭式门铰、液压闭门器、门拉手连安全逃生装置，功率 21KW/380V。
4	分餐工作台	台	3	产品规格： $\geq 1800\text{mm} \times 800\text{mm} \times 800\text{mm} \pm 10\text{mm}$ ，采用不锈钢材质，无毒安全，抗氧化，抗菌，自制无多层板焊接式工作台，台面采用厚度 1.0mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；4 根支脚采用直径 $\Phi 48\text{mm}$ 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管；所有管脚均安装 $\Phi 38\text{mm}$ 不锈钢调节脚；二层台面装有厚度为 1.0mm 的不锈钢板，层板下方用 1.0mm 不锈钢槽型加强撑加固。工作台应承受 $\geq 800\text{KG}/\text{m}^2$ 载荷，符合卫生标准。有与人接触部位压边焊接处钝化处理，焊接点采用氩弧焊满焊工艺平整，牢固
5	感应水池	台	1	规格： $\geq 500\text{mm} \times 450\text{mm} \times 800\text{mm} + 150\text{mm} (\pm 10\text{mm})$ 1. 面板采用不锈钢制作 2. 台面采用厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制作 3. 水池桶采用厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制作 4. 配不锈钢下水口感应龙头采用 1. 黄铜铸造主体，表面抛光镀铬处理；2. 座台式安装，开孔尺寸 $\geq 25\text{mm}$ ；3. 红外感应距离 $\geq 25\text{cm}$ ，感应距离可调；4. AC/DC 控制模块，电源可选交流电或 1.5V*4 直流电源；5. 三通接口，可接冷、热水源，接口 4 分外螺纹
6	灭蝇灯	台	6	1. 粘捕式灭蝇灯，采用 ABS 阻燃材料壳 2. $\geq 365\text{nm}$ 光波的致命诱虫光源以及无毒的粘虫板 3. 一步更换粘捕纸 4. 有效范围： ≥ 35 平方米 5. 额定电压：220V
售饭区				
1	售饭单通工作台	台	2	产品规格： $\geq 1500\text{mm} \times 700\text{mm} \times 800\text{mm} \pm 10\text{mm}$ ，采用优质不锈钢板 1.0mm，台面 1.0mm 不锈钢板；台面下衬优质密度板，下配 1.0mm 厚加强筋；活动层板为 1.0mm 不锈钢板，所有门带滑轮，柜体拉伸滑道，便于推拉及清理卫生脚通为 $38 \times 38 \times 1.0\text{mm}$ 不锈钢管，配不锈钢子弹脚 4 个。
2	暖碟工作台	台	1	（1）台面采用 304 优质不锈钢板材 1.2m。安装暖风系统一套，中隔板设计为冲孔板材，便于热量均衡散热，板材实厚 1.2m。侧板及背板采用优质不锈钢，板材实厚 1.2m。 （2）工作面台中间 18MM 厚细木工板，下面板为 1.2mm 厚不锈钢板，面板应能承受

				≥50kg / m 的平均载荷不变形支架采用管壁 1.2MM 厚不锈钢焊接成型，脚通直径 Φ38*1.5mm 厚不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚
3	双层工作台	台	6	产品规格：≥1800mm*800mm*800mm±10mm，采用不锈钢材质，无毒安全，抗氧化，抗氧化，抗菌，自制无多层板焊接式工作台，台面采用厚度 1.2mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；4 根支脚采用直径 Φ48mm 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管；所有管脚均安装 Φ38mm 不锈钢调节脚；二层台面装有厚度为 1.0mm 的不锈钢板，层板下方用 1.0mm 不锈钢槽型加强撑加固。工作台应承受≥800KG/m²载荷，符合卫生标准。有与人接触部位压边焊接处钝化处理，焊接点采用氩弧焊满焊工艺平整，牢固
4	灭蝇灯	台	6	1. 粘捕式灭蝇灯，采用 ABS 阻燃材料壳 2. ≥365nm 光波的致命诱虫光源以及无毒的粘虫板 3. 一步更换粘捕纸 4. 有效范围：≥35 平方米 5. 额定电压：220V
5	紫外线杀菌灯	台	1	额定电压：220V；功率：≥20W，一、空气的杀菌：可以防止病菌在学校，医院，剧院等人流量较多的厂所通过空气传播. 就可以把灭菌后的空气传出去. 二、液体的杀菌：可为引用水，饮料水，制冰水，清凉饮料用水杀毒. 三、食品的杀毒：为食品表面杀毒，防止食品外部被细菌污染. 四、其它：可为衣物，卧具，食品食品包装材料等做表面杀菌等
6	留样柜	台	1	产品规格：≥600*630*1780mm，整机采用不锈钢。内置层架，柜门配有不锈钢门铰、门锁及磁力胶边，雪柜内冷凝铜管 Φ16mm，保温材料用胺脂发泡，注塑一次成型。温度范围：0℃至 8℃。压缩机，电压 220V。上下分层结构。1、门体设计：玻璃门；2、输入电压：AC220~240V；3、制冷功率：85W；4、容积：148L；5、箱体内部采用高密度聚氨酯整体发泡，具有重量轻、保温性能好等特点。6、精准温感探. 7、使用双层高强度中空玻璃，中间层为真空处理，保温效果好，透明度高，便于随时观察箱体内部存放的物品。8、采用新型全封闭压缩机，运转平衡，噪音低，使用寿命长。9、配置内嵌式安全锁，可实现专人专管。
7	留样柜	台	1	产品规格：≥550*500*1450mm，整机内外采用塑钢。内置层架，柜门配有不锈钢门铰、门锁及磁力胶边，雪柜内冷凝铜管 Φ16mm，保温材料用胺脂发泡，注塑一次成型。温度范围：0℃至 8℃。压缩机，电压 220V。上下分层结构。1、门体设计：玻璃门；2、输入电压：AC220~240V；3、制冷功率：85W；4、容积：148L；5、箱体内部采用高密度聚氨酯整体发泡，具有重量轻、保温性能好等特点。6、精准温感探. 7、使用双层高强度中空玻璃，中间层为真空处理，保温效果好，透明度高，便于随时观察箱体内部存放的物品。8、采用新型全封闭压缩机，运转平衡，噪音低，使用寿命长。9、配置内嵌式安全锁，可实现专人专管。
熟化区				
1	▲双头大锅灶（天然气）	台	3	采用优质不锈钢板，面板厚度为 1.2mm。外形尺寸：≥2200mm*1350mm*800mm±10mm (1) 炉体主架采用镀锌钢板和 40*40 镀锌方管焊接，炉脚不锈钢管装饰内含钢管配可调式不锈钢承重力脚；(2) 台面向前倾斜，前面有集水槽，并配有过滤篦子，集水槽有排水接口；(3) 灶膛采用冷轧钢板，用特级防火水泥和其它耐火材料隔离。大锅灶后面设有 350mm 以上不锈钢背板；(4) 采用高档节能燃烧器，配燃气阀门、火种制，带长明火，并且阀门后面都有二级调火阀，阀门与炉头连接全部黄色燃气专用管；(5) 中压风机，带熄火保护，电子打火，双风机，单台风机 280W，

				广东燃气专用炉头。（6）不锈钢电子风机开关，全铜芯防漏阀门，火种管为紫铜火种管，主气管为全钢波纹管。（7）烟道采用 3.0mm 厚镀锌钢板，防止腐蚀。（8）配两口加重防水翻边大锅。●含锅盖。
2	▲单头大锅灶（天然气）	台	1	采用优质不锈钢板，面板厚度为 1.2mm。外形尺寸：≥1200mm*1350mm*800mm±10mm （1）炉体主架采用镀锌钢板和 40*40 镀锌方管焊接，炉脚不锈钢管装饰内含钢管配可调式不锈钢承重力脚；（2）台面向前倾斜，前面有集水槽，并配有过滤篦子，集水槽有排水接口；（3）灶膛采用冷轧钢板，用特级防火水泥和其它耐火材料隔离。大锅灶后面设有 350mm 以上不锈钢背板；（4）采用高档节能燃烧器，配燃气阀门、火种制，带长明火，并且阀门后面都有二级调火阀，阀门与炉头连接全部黄色燃气专用管；（5）中压风机，带熄火保护，电子打火，双风机，单台风机 280W，广东燃气专用炉头。（6）不锈钢电子风机开关，全铜芯防漏阀门，火种管为紫铜火种管，主气管为全钢波纹管。（7）烟道采用 3.0mm 厚镀锌钢板，防止腐蚀。（8）配加重防水翻边大锅。●含锅盖
3	▲双炒双温灶（天然气）	台	2	采用优质不锈钢板，面板厚度为 1.2mm。外形尺寸：≥2000mm*1350mm*800mm±10mm （1）炉体主架采用镀锌钢板和 40*40 镀锌方管焊接，炉脚不锈钢管装饰内含钢管配可调式不锈钢承重力脚；（2）台面向前倾斜，前面有集水槽，并配有过滤篦子，集水槽有排水接口；（3）灶膛采用冷轧钢板，用特级防火水泥和其它耐火材料隔离。大锅灶后面设有 350mm 以上不锈钢背板；（4）采用高档节能燃烧器，配燃气阀门、火种制，带长明火，并且阀门后面都有二级调火阀，阀门与炉头连接全部黄色燃气专用管；（5）中压风机，带熄火保护，电子打火，双风机，单台风机 280W，广东燃气专用炉头。（6）不锈钢电子风机开关，全铜芯防漏阀门，火种管为紫铜火种管，主气管为全钢波纹管。（7）烟道采用 3.0mm 厚镀锌钢板，防止腐蚀。（8）配两口加重防水翻边大锅。●含锅盖
4	不锈钢三星水池	台	1	产品规格：≥1800mm*700mm*800mm±10mm 采用优质不锈钢板，面板厚 1.0mm，采用一次性拉伸成型面，星盆厚度为 1.0mm，面板高度为 40mm（±2mm），折边平整光滑，面板刃口倒成圆角，任何地方均没有毛刺，折边内外容易进行清洁；支架采用直径 48mm（±2mm）壁 1.0mm 不锈钢管焊接而成，安装不锈钢调节脚；
5	双通打荷台	台	4	产品规格：≥1800mm*800mm*800mm±10mm，采用优质不锈钢板 1.0mm，台面 1.0mm 不锈钢板；台台下衬优质密度板，下配 1.0mm 厚加强筋；活动层板为 1.0mm 不锈钢板，所有门带滑轮，柜体拉伸滑道，便于推拉及清理卫生脚通为 38*38x1.0mm 不锈钢管，配不锈钢子弹脚 4 个。
6	▲燃气低汤灶	台	1	采用优质不锈钢板，面板厚度为 1.2mm。外形尺寸：≥700*750*550mm，（1）炉体主架采用镀锌钢板和 40*40 镀锌角铁焊接，炉脚不锈钢管装饰内含钢管配可调式不锈钢承重力脚；（2）灶膛采用冷轧钢板，用特级防火水泥和其它耐火材料隔离。低汤灶后面设有 150mm 以上不锈钢背板；（3）采用高档节能燃烧器，配燃气阀门、火种制，带长明火，并且阀门后面都有二级调火阀，阀门与炉头连接全部黄色燃气专用管；（4）采用中压风机，带熄火保护，电子打火，双风机 180W，燃气专用炉头。
7	蒸饭车	台	1	规格：≥1100*700*1690mm；功率：24kW；电压：380V；盘数：24 盘，最大蒸饭能力：大米 36-48kg；面点 24-36kg；排骨 48-60kg；输入蒸汽压力 0.02Mpa；蒸饭时间 25-50 分钟；蒸饭时间由环境温度的不同可能略有变化，每盘规格 3kg 大米，盘子尺寸：规格为：600*400*50mm；可供 15-20 人用饭；环境温度 5-50℃，空气相对湿度不大于 90%；进水压力：100~250kpa（即 1.0-2.5kg/cm）；保温发泡层、机体采用食品级 201 不锈钢板材、多重功能料理模式、多回路高效发热管；自动补水装置；高强度门锁、

				不锈钢门铰链、加重万向轮。
8	▲蒸饭车	台	3	规格:≥1100*700*1690mm;盘数:24 盘, 加热方式: 天然气, 最大蒸饭能力:大米 36-48kg;面点 24-36kg;排骨 48-60kg;输入蒸汽压力 0.02Mpa;蒸饭时间 25-50 分钟;蒸饭时间由环境温度的不同可能略有变化, 每盘规格 3kg 大米, 盘子尺寸: 规格为: 600*400*50mm;可供 15-20 人用饭;环境温度 5-50℃, 空气相对湿度不大于 90%;进水压力:100~250kpa (即 1.0-2.5kg/cm);保温发泡层、机体采用食品级 201 不锈钢板材、多重功能料理模式;自动补水装置;高强度门锁、不锈钢门铰链、加重万向轮。
9	炉间调料平台	台	4	产品规格: ≥400mm*1350mm*800mm/+400mm±10mm, 采用不锈钢材质, 无毒安全, 抗氧化, 抗氧化, 抗菌, 自制无多层板焊接式工作台, 台面采用厚度 1.0mm 的磨砂不锈钢板, 面板下无多层板, 种钉式制作, 台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑;4 根支脚采用直径Φ48mm 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管;所有管脚均安装Φ38mm 不锈钢调节脚;工作台应承受≥800KG/m²载荷, 符合卫生标准。有与人接触部位压边焊接处钝化处理, 焊接点采用氩弧焊满焊工艺平整, 牢固。
10	三分层电烤箱	台	1	规格: ≥1310*800*1750mm, 温度范围: 0-300℃;电压/功率: 380V/19.8kW 板材表面无指纹处理, 每层独立电脑版控制, 上下同时加热, 内顶部封闭式网板防止烫伤, 全玻璃可视窗, 上翻式开门
11	商用全自动电热铛	台	1	规格: ≥720mm*800mm*850mm±10mm, 结构独特的导油槽, 能将使用中溢出的油脂重新导回铛底。(2)选用性能优良的电子元件, 发热管采用高碳钢材质, 干烧也不会损坏, 安全可靠, 使用寿命长。(3)发热盘均采用一次压铸成型、密度高强度大, 不变形, 受热均匀。电压: 380V, 功率: 5kw。温控范围: 20—300℃。●8. 提供具备法定资质检测机构出具的检测报告扫描件
12	▲厨房灭火系统	台	1	产品功能:厨房烹饪灶台发生火灾或因厨房烟道发生火灾时, 厨房灶台自动灭火系统通过温感自动将火焰扑灭, 实现 24 小时监控, 自动喷洒食用油灭火剂起到灭火作用。(火焰产生巨大热量使烟罩的温度升高 183 度时感温系统会启动)机械式启动更安全, 没有电一样可以起到灭火的作用。1. 启动方式:机械式启动(自动启动、机械应急启动)材质:主机外箱箱、感温支架、药剂容器、管道等采用优质不锈钢不锈钢, 喷头、氮气瓶阀等采用铜合金;灭火药剂:食用油专用灭火药剂感温器公称动作温度:183℃灭火剂持续喷射时间:≥ 10s 冷却水喷洒时间:≥5min 每套装置灭火剂容(kg):12.5kg(单瓶组);25kg(双瓶组)储存方式及压力:外贮压式, 12MPa 单套设备最大喷头数量:18 个单套设备最大感温器数量:7 个;
13	不锈钢油网烟罩	平米	16.24	规格: ≥116000mm*1400mm*500mm±10mm; 采用优质 1.0mm 不锈钢磨砂板, 配置双层 500*500*50mm 不锈钢滤网, 冲压免边处理防止清洗割手, 下端设有接油槽、接油盒, 每套排烟罩配进口防爆灯及吊装接口。烟罩前部带新风系统。
14	不锈钢油网烟罩	平米	8.4	规格: ≥7000mm*1200mm*500mm±10mm; 采用优质 1.0mm 不锈钢磨砂板, 配置双层 500*500*50mm 不锈钢滤网, 冲压免边处理防止清洗割手, 下端设有接油槽、接油盒, 每套排烟罩配进口防爆灯及吊装接口。烟罩前部带新风系统。
15	灭蝇灯	台	6	1. 粘捕式灭蝇灯, 采用 ABS 阻燃材料壳 2. ≥365nm 光波的致命诱虫光源以及无毒的粘虫板 3. 一步更换粘捕纸 4. 有效范围: ≥35 平方米 5. 额定电压: 220V

16	水电管 线布置	批	1	国标电缆线，各类国标电源线，线管及五金耗材。
17	安装调 试	批	1	搬运、管道焊接安装、相关设备安装调试及培训
18	紫外线 杀菌灯	台	2	额定电压：220V;功率：≥20W, 一、空气的杀菌：可以防止病菌在学校，医院，剧院等人流量较多的厂所通过空气传播. 就可以把灭菌后的空气传出去. 二、液体的杀菌：可为引用水，饮料水，制冰水，清凉饮料用水杀毒. 三、食品的杀毒：为食品表面杀毒，防止食品外部被细菌污染. 四、其它：可为衣物，卧具，食品食品包装材料等做表面杀菌等
更衣间				
1	长龙洗 手池	台	1	产品规格：≥1500mm*500mm*800mm±10mm 采用优质不锈钢板，面板厚 1.0mm，采用一次性拉伸成型面，星盆厚度为 1.0mm，面板高度为 40mm（±2mm），折边平整光滑，面板刃口倒成圆角，任何地方均没有毛刺，折边内外容易进行清洁；支架采用直径 48mm（±2mm）壁 1.0mm 不锈钢管焊接而成，安装不锈钢调节脚；
2	更衣柜	台	6	规格：≥900mm*400mm*1800mm(±10mm) 1. 柜身采用厚≥1.0mm 冷轧钢板 2. 层板采用厚≥1.0mm 冷轧钢板, 配厚≥1.0mm 冷轧钢板做加力筋 3. 掩门采用厚≥0.8mm 冷轧钢板
3	长条更 衣凳	台	4	产品规格：≥1500mm*500mm*550mm±10mm，采用不锈钢材质，无毒安全，抗氧化，抗氧化，抗菌，自制无多层板焊接式工作台，台面采用厚度 1.0mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；4 根支脚采用直径Φ48mm 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管
蔬菜加工间				
1	大单星 水池	台	3	产品规格：≥1200mm*700mm*800mm±10mm 采用优质不锈钢板，面板厚 1.0mm，采用一次性拉伸成型面，星盆厚度为 1.0mm，面板高度为 40mm（±2mm），折边平整光滑，面板刃口倒成圆角，任何地方均没有毛刺，折边内外容易进行清洁；支架采用直径 48mm（±2mm）壁 1.0mm 不锈钢管焊接而成，安装不锈钢调节脚；
2	双层工 作台	台	2	产品规格：≥1800mm*800mm*800mm±10mm，采用不锈钢材质，无毒安全，抗氧化，抗氧化，抗菌，自制无多层板焊接式工作台，台面采用厚度 1.0mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；4 根支脚采用直径Φ48mm 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管；所有管脚均安装Φ38mm 不锈钢调节脚；二层台面装有厚度为 1.0mm 的不锈钢板，层板下方用 1.0mm 不锈钢槽型加强撑加固。工作台应承受≥800KG/m²载荷, 符合卫生标准。有与人接触部位压边焊接处钝化处理，焊接点采用氩弧焊满焊工艺平整，牢固
3	▲土豆 脱皮机	台	1	产品尺寸：≥640*500*800mm；小型蔬果清洗去皮机，性价比高。耐磨性超强，产量大，土豆清洗去皮机整机优质不锈钢板国际不锈钢精制而成，能充分适应加工中心的潮湿环境，机身、机架不生锈，增加本机的使用寿命。洗刷用差速转动，保证清洁度。
4	▲切菜 机	台	1	规格：≥1350*580*900 mm, 电压：220V/1.5KW/50Hz 材质为优质不锈钢板材，多功能型切菜机包含单切机的所有功能的同时，也可切圆形如土豆、萝卜等。可将根、茎、叶等蔬菜加工成片、丝、丁、菱、曲线、花丁、花片等。切片装置用于硬菜（萝卜、土豆、水果、薯类）的切片，厚度在 1-10 毫米内自由调整，切菜加工面平整

				光滑、规则，组织完好，保持手工切制的效果。1000 型
5	多功能切菜机	台	1	产品尺寸：≥1200*580*1250mm；产机器产量：≥500KG/H, 整机采用机身采用食品级不锈钢制造，板材厚度≥1.0MM，出料口板材厚度≥1.5MM 额定电压：220V 电机；功率：1.5KW；额定功率：70HZ；产品重量：90KG；切刀转速：900r/min.
6	灭蝇灯	台	6	1. 粘捕式灭蝇灯，采用 ABS 阻燃材料壳 2. ≥365nm 光波的致命诱虫光源以及无毒的粘虫板 3. 一步更换粘捕纸 4. 有效范围：≥35 平方米 5. 额定电压：220V
7	水电管线布置	批	1	国标电缆线，各类国标电源线，线管及五金耗材。
8	安装调试	批	1	搬运、管道焊接安装、相关设备安装调试及培训
9	紫外线杀菌灯	台	1	额定电压：220V；功率：≥20W, 一、空气的杀菌：可以防止病菌在学校，医院，剧院等人流量较多的厂所通过空气传播. 就可以把灭菌后的空气传出去. 二、液体的杀菌：可为引用水，饮料水，制冰水，清凉饮料用水杀毒. 三、食品的杀毒：为食品表面杀毒，防止食品外部被细菌污染. 四、其它：可为衣物，卧具，食品食品包装材料等做表面杀菌等
肉类加工区				
1	双层工作台	台	2	产品规格：≥1800mm*800mm*800mm±10mm，采用不锈钢材质，无毒安全，抗氧化，抗氧化，抗菌，自制无多层板焊接式工作台，台面采用厚度 1.0mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；4 根支脚采用直径 Φ48mm 壁厚 1.0mm 的圆形不锈钢管；所有管脚均安装 Φ38mm 不锈钢调节脚；二层台面装有厚度为 1.0mm 的不锈钢板，层板下方用 1.0mm 不锈钢槽型加强撑加固。工作台应承受≥800KG/m²载荷，符合卫生标准。有与人接触部位压边焊接处钝化处理，焊接点采用氩弧焊满焊工艺平整，牢固
2	大单星水池	台	3	产品规格：≥1200mm*700mm*800mm±10mm 采用优质不锈钢板，面板厚 1.0mm，采用一次性拉伸成型面，星盆厚度为 1.0mm，面板高度为 40mm（±2mm），折边平整光滑，面板刃口倒成圆角，任何地方均没有毛刺，折边内外容易进行清洁；支架采用直径 48mm（±2mm）壁 1.0mm 不锈钢管焊接而成，安装不锈钢调节脚；
3	灭蝇灯	台	2	1. 粘捕式灭蝇灯，采用 ABS 阻燃材料壳 2. ≥365nm 光波的致命诱虫光源以及无毒的粘虫板 3. 一步更换粘捕纸 4. 有效范围：≥35 平方米 5. 额定电压：220V
4	绞切机	台	1	规格：≥580*425*780mm:采用优质(铸铁件)或不锈钢制造:对加工物料无污染;符合食品卫生标准。刀具经特殊热处理;耐磨性能优越;使用寿命长。该机操作简单、拆卸组装方便，容易清洗、加工产品范围广:物料加工后能很好地保持其原有的各种营养成分:保鲜效果良好。刀具可根据实际使用要求随意进行调节或更换。功率:1100W、电压:交流 220 伏 50 赫兹、叶片直径:300 毫米;自由调整、切片厚度:从 1-15 毫米;磨床-自动装置:碳钢、每分钟转速:380-460。

5	剁骨机	台	1	整机采用机身采用食品级不锈钢制造，板材厚度 $\geq 1.0\text{MM}$ ，产品尺寸： $\geq 1200*600*1250\text{mm}$ ；产品重量：80kg；电源：380v 50Hz；产量：800kg/hr 功率：1.5kw；入料口尺寸：300*182mm。
6	拌馅机	台	1	用途：将各种蔬菜、肉类斩成馅状。采用高、低转速。高速斩肉，低速斩菜，可斩成颗粒状。特点 1. 刀片的高速旋转与料盘的旋转同时进行，使原料均匀的被斩碎或成泥状，并能使各种原料均匀的混合在一起达到好的乳化效果。多种速度配合使用可以达到更加理想的斩拌效果，工作效率更高。选用优质不锈钢加工而成，架体采用不锈钢制作有效的解决食品厂的工作环境带来的潮湿而腐蚀生锈等情况。斩刀速度在 1380-2980 转/分间任意调整，该机噪音小，效率高，节能效果显著。斩刀选用进口材料经特殊工艺加工而成，斩锅为铸造全不锈钢材质，并有防溢锅沿，防止渗料，溢料。斩锅为双速，可以与斩刀任意速度配合，斩拌时间短，物料温升小。电器部件采用防水设计，密封性好，清洗方便。外形尺寸： $\geq 1150*800*1100\text{mm}$ ；容积：40L 转盘转速：14 转/min 斩拌速度：1380/2980r/min；总功率：380V, 5.5KW；机重：300KG
7	水电管线布置	批	1	国标电缆线，各类国标电源线，线管及五金耗材。
8	安装调试	批	1	搬运、管道焊接安装、相关设备安装调试及培训
9	紫外线杀菌灯	台	1	额定电压：220V；功率： $\geq 20\text{W}$ ，一、空气的杀菌：可以防止病菌在学校，医院，剧院等人流量较多的厂所通过空气传播. 就可以把灭菌后的空气传出去. 二、液体的杀菌：可为引用水，饮料水，制冰水，清凉饮料用水杀毒. 三、食品的杀毒：为食品表面杀毒，防止食品外部被细菌污染. 四、其它：可为衣物，卧具，食品食品包装材料等做表面杀菌等
主食加工区				
1	▲馒头机	台	1	外形尺寸： $\geq 1370*465*910\text{mm}$ 产品电压：380V 规格：10-20 个/kg；机体用电为 3KW/380V；采用国标铜芯电机，生产效率：65 个/分钟；馒头标准定量：5-10 个/500；馒头机 克干面粉；机头部分：要加装压面装置。副绞轮、压机板、6 个机头总成及箱体等均采用不锈钢材料；台面要求一次性冲压成型。有与人接触部位压边焊接处钝化处理。
3	▲和面机	台	2	规格： $\geq$ 长 1100*宽 570*高 1050mm；面斗容量：50kg，生产能力和面重量：60-100 斤/次；产品功率：3kW；电压频率：380V/50Hz；和面时间：10-15 分钟；产品净重：230kg；圆刀款：122kg；主要有机架、面斗、电器控制部分等组成。传动部分采用涡轮减速或皮带传动；采用食品级不锈钢制作缸体；电机内置式；电器控制部分通过控制按钮、交流接触器控制。
4	压面机	台	2	采用优质不锈钢外壳制作而成，优质铜芯电机，产量：120Kg 每小时，功率：1.5KW 额定电压为 380v。轧辊宽度不小于 150mm，轧辊直径不小于 80mm. 带有自动断条功能，配有两把面刀，尺寸：560*960*1350mm，有与人接触部位压边焊接处钝化处理。
5	双星水池	台	1	产品规格： $\geq 1200*600*800 \pm 10\text{mm}$ 采用优质不锈钢板，面板厚 1.0mm，采用一次性拉伸成型面，星盆厚度为 1.0mm，面板高度为 40mm（ $\pm 2\text{mm}$ ），折边平整光滑，面板刃口倒成圆角，任何地方均没有毛刺，折边内外容易进行清洁；支架采用直径 48mm（ $\pm 2\text{mm}$ ）壁 1.0mm 不锈钢管焊接而成，安装不锈钢调节脚；
6	木案工作台	台	3	规格： $\geq 1800*800*800$ ；台面采用 40mm 厚实心木面去脂材料。厚度 40mm，并经过处理。工作面安装补强撑。支架采用不锈钢管壁，管壁厚度 1.0mm，横管为圆形不

				锈钢管焊接成型,竖管为圆形不锈钢管,所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。
7	灭蝇灯	台	2	370 1. 粘捕式灭蝇灯, 采用 ABS 阻燃材料壳 2. $\geq 365\text{nm}$ 光波的致命诱虫光源以及无毒的粘虫板 3. 一步更换粘捕纸 4. 有效范围: ≥ 35 平方米 5. 额定电压: 220V
8	双门发酵箱	台	1	1、时尚自动调节操作面板, 机身尽显高贵、豪华;2、内置优化循环式, 采用电加热和热风循环对流, 使箱内温度、湿度更均匀, 营造最佳发酵环境;3、人性化把手, 轻松开关, 玻璃大视窗, 即时掌控发酵状况;4、层架设计, 清洁卫生, 坚固耐用;5、超大容量, 多层设置, 高效, 美观, 带自动进水装置。6、万向脚轮, 方便省力; 外形尺寸: $\geq 1100\text{mm} \times 690\text{mm} \times 720\text{mm} \pm 10\text{mm}$ (cm) 温度范围: $35 \sim 40^\circ\text{C}$, 湿度范围: $80 \sim 85\%$, 烤盘数量: 30 盘; 电压: 220V 功率: 2KW ; 重量: 32Kg
9	水电管线布置	批	1	国标电缆线, 各类国标电源线, 线管及五金耗材。
10	安装调试	批	1	搬运、管道焊接安装、相关设备安装调试及培训
11	紫外线杀菌灯	台	1	额定电压: 220V;功率: $\geq 20\text{W}$, 一、空气的杀菌: 可以防止病菌在学校, 医院, 剧院等人流量较多的厂所通过空气传播. 就可以把灭菌后的空气传出去. 二、液体的杀菌: 可为引用水, 饮料水, 制冰水, 清凉饮料用水杀毒. 三、食品的杀毒: 为食品表面杀毒, 防止食品外部被细菌污染. 四、其它: 可为衣物, 卧具, 食品食品包装材料等做表面杀菌等
仓库区				
1	▲立式厨房冷柜	台	4	规格: $\geq 1200\text{mm} \times 700\text{mm} \times 1850\text{mm} \pm 10\text{mm}$; 电压: 220V 功率: 0.395kw 容量: 900L 冷藏容积 450L 冷冻容积 450L, ; 制冷方式: 直冷 温度范围: 保鲜 $-5^\circ\text{C} \sim +5^\circ\text{C}$ 冷冻 $0^\circ\text{C} \sim -18^\circ\text{C}$ 。1、板材内箱优质无磁不锈钢板, 前面板优质无磁不锈钢板, 门面板优质无磁不锈钢板, 外侧板优质无磁不锈钢板; 加厚型发泡层, 提高保温性能, 超大空间, 冷却速度快, 更节能; 2、采用独立机组双压缩机双冷凝器双冷凝风机可整体抽机组拆卸更换, 到场即可修复, 无需现场检修; 3、采用品牌压缩机; 4、采用微电脑温控器, 温度显示精准, 性能稳定, 操作简单; 5、采用优质无磁不锈钢板材, 全免焊设计结构; 6、多气囊可拆卸式门封条, 密封性能好, 便于清洁; 高效制冷; 7、自动回归关门设计, 防止门体关不严, 造成食物变质; 8、门框加热丝可更换, 同时有专用开关控制, 可根据温度湿度控制开关加热丝, 除露除霜; 9、采用环戊烷 C5H10 环保发泡材料; 10、接线采用 JST 端子插接; 11、所有电器线路通过线缆槽布局, 伸缩位置采用护缆套进行保护, 避免出现电器安全。12、纯铜蒸发器制作, 采用 TP2 铜制作蒸发器, 保证蒸发器使用寿命。
2	四层平板货架	台	21	规格: $\geq 1200\text{mm} \times 500 \times 1800\text{mm}$ 1. 采用不锈钢制作 2. 立柱 $\phi 38\text{mm}$ 不锈钢圆管用料厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 3. 层板采用不锈钢厚度 $\geq 1.0\text{mm}$, 加筋厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 4. 每台配备不锈钢可调子弹脚不少于 4 个
3	不锈钢地架	台	4	规格: $\geq 1200\text{mm} \times 500\text{mm} \times 200\text{mm} (\pm 10\text{mm})$ 1. 采用不锈钢制作

				2. 立柱 38*38mm 不锈钢方管用料厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 3. 层板采用不锈钢厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，不锈钢加筋厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 4. 每台配备不锈钢加重调整脚不少于 4 个
4	灭蝇灯	台	2	1. 粘捕式灭蝇灯，采用 ABS 阻燃材料壳 2. $\geq 365\text{nm}$ 光波的致命诱虫光源以及无毒的粘虫板 3. 一步更换粘捕纸 4. 有效范围： ≥ 35 平方米 5. 额定电压：220V
通风系统				
1	冲地龙头	套	5	1、开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理（黑色） 2、 固定侧支架钢板厚度 5mm，黄铜进水主体； 3、 10.7 米重工无痕三层液压钢丝管（黑色）、与主体接口为金属连接件、耐温 85 度； 4 、黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头）； 5 、进水接口为标准 1/2’’ 外螺纹
2	不锈钢上封板	m ²	41	优质不锈钢#1.0MM 焊接成型。
3	镀锌烟管	m ²	235	采用优质镀锌厚度为 1.0mm，整板对折而成，接口用不锈钢插条固定，并且用密封胶密封，牢固耐用。
4	双吸式静音环保风柜	台	1	外壳：2mm 厚镀锌板。风轮：镀锌叶片；进口轴承，铜芯电机，功率 22KW；用途：用于厨房抽卷风系统。
5	风柜变频器	台	1	变频启动
6	风柜支架、调风阀	套	4	采用 40#国标槽钢焊接而成。2mm304#冷轧钢板制作，表面喷塑。
7	软连接、减震器	套	3	防水防油耐腐蚀优质帆布制作，两端用 304#角钢法兰固定；弹簧采用自然频率值设计，烤漆处理，耐候性佳，防振效率高，底部防滑反螺栓设计，安全性高，荷振挠度 25mm，承重 200Kg。
8	环保油烟净化器	台	1	1、最高排放浓度（油脂颗粒） $< 2\text{mg}/\text{m}^3$ 2、净化设备祛除效率（油烟异味） $\geq 85\%$ 3、耐高温性 $\geq 650^\circ\text{C}$ 4、油烟净化能力符合国家标准 GB18483-2001 5、油烟净化设备符合行业标准 HJ/T62-2001。
9	▲油烟净化一体机	台	1	外形尺寸： $\geq 2000\text{mm} \times 1300\text{mm} \times 935\text{mm} \pm 10\text{mm}$ 油烟净化一体机的工作原理：油烟气体通过冷凝盘实现一级净化，净化效果 20%左右；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；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，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。
10	镀锌弯头	个	3	采用优质镀锌厚度为 1.0mm，整板对折而成，接口用不锈钢插条固定，并且用密封胶密封，牢固耐用。

11	环保油烟净化器	台	3	1、最高排放浓度(油脂颗粒) $<2\text{mg}/\text{m}^3$ 2、净化设备祛除效率(油烟异味) $\geq 85\%$ 3、耐高温性 $\geq 650^\circ\text{C}$ 4、油烟净化能力符合国家标准 GB18483-2001
13	镀锌变径	个	2	采用优质镀锌厚度为 1.0mm，整板对折而成，接口用不锈钢插条固定，并且用密封胶密封，牢固耐用。
14	风机启动保护器	套	2	防止和保护电机用缺相或电压过载而损坏。
15	送鲜风风柜 1.1KW	台	1	外壳：2mm 厚镀锌板。风轮：采用美国“LAU”式镀锌叶片；轴承：原装进口；电机：采用名优微机厂铜芯 2.2KW 电机；用途：用于厨房抽卷风系统。
16	送鲜风风柜 2.2KW	台	1	外壳：2mm 厚镀锌板。风轮：采用美国“LAU”式镀锌叶片；轴承：原装进口；电机：采用名优微机厂铜芯 1.1KW 电机；用途：用于厨房抽卷风系统。
17	电缆线	批	1	国标电缆线，5*6 平方，3*4 平方一批。
18	送风镀锌烟管	m^2	14 2	采用优质镀锌厚度为 1.0mm，整板对折而成，接口用不锈钢插条固定，并且用密封胶密封，牢固耐用。
19	排烟百叶窗	个	2	产品规格：500*550mm 采用铝合金厚度为 1.0mm 制作。
20	送风风口	个	23	产品规格：400*300mm 采用铝合金厚度为 1.0mm 制作。
23	风柜底座支架	个	3	与风柜、净化器配套，采用 50×50 角钢，防锈处理。
24	减震器	套	8	镀锌板或冷轧钢板外框、叶片，并作喷漆，温度 150℃。
25	防火阀	套	4	使用高耐用军布材料，防噪音、防震动。
26	软连接	个	3	采用 1.2mm 不锈钢板做，用 30*30 角铁做法兰连接，接驳处采用密封条及玻璃胶密封。
27	风机出口消音管道	套	4	1、采用电动机转矩自适应控制，能自动使电动机的加速转矩和负载转矩相适应，使电动机得到一个合理的加速转矩，电动机起动平稳、快捷。2、具有短路、缺相、三相电流不平衡、过载、堵转及相序检测功能。
31	调节阀	套	4	采用 1.2mm 不锈钢板做，用 30*30 角铁做法兰连接，接驳处采用密封条及玻璃胶密封。
32	学生餐桌	套	13 0	定制。1、产品规格(1)餐桌规格：长 1800mm*宽 700mm*高 760mm(2)桌面尺寸：长 1800mm*宽 700mm*厚 25mm(厚度正负误差 5mm 以内)(3)凳面尺寸：直径 320mm(厚度正负误差 5mm 以内)2、台面采用厚度 1.2mm 的磨砂不锈钢板，面板下无多层板，种钉式制作，台面下方用厚度 1.0mm 不锈钢槽型加强撑；钢架白色。3、餐桌材质及技术要求：无毛边，桌面保证光滑、平整。桌面板与钢结构之间均自攻螺丝连接。凳面采用 PP 塑料注塑一次成型，凳面直径 320mm，内镶嵌螺母，凳面符合人体设计，反面加强筋固定。桌面、凳面安装居钢结构正中，前后左右上下要对应或对称。B、餐桌主体材料采用优质方型焊管，触地钢材 40*40mm 壁厚 2mm 焊接，中间短轴横管采用 40*40*1.5mm 方管，中间长轴连接横管 25*50*1.5mm 方管

				贯穿桌架采用卡齿连接件加 M8 螺栓固定，餐桌整体四脚落地，固定桌面框架采用 25*50mm 卡齿连接，框架连接桌面平整、不变形，凳面托盘采用 2mm 冷轧钢板经大型机械一次冲压成型，凳立柱采用 $\varnothing 32*2\text{mm}$ 圆形管，与托盘一体焊接成型，凳立柱横向扩张一根 $\varnothing 32*2\text{mm}$ 圆管，一端焊接固定凳子立柱，一端连接 $\varnothing 48*2\text{mm}$ 圆管与焊接与桌子立柱上卡件螺丝固定，功能起到凳子可灵活收放，在人体离开凳面后，凳面处于离空状态，凳面自动回位，此设计合理减省占地空间，方便移动，便于打扫卫生；C、脚套采用 PP 工程塑料聚烯（不得使用回收塑料）制作，颜色统一，耐磨性强。桌子脚套带有调节螺丝；凳子脚套直径 100mmpp 工程塑料一体注塑成型，人体落座后，无摇晃，稳定坚固。凳子在连接桌架处采用 PP 塑料件有效保护，保证凳面回位精准、有效延长使用寿命。
33	圆收残车	个	6	采用优质不锈钢板，厚度为 1.0mm。
34	菜刀	把	30	厨房专用
35	砍刀	把	20	厨房专用
36	菜板	个	30	厨房专用
37	炒铲	个	40	厨房专用
38	炒勺	个	40	厨房专用
39	保温桶	个	6	采用优质不锈钢板，厚度为 1.0mm。
40	木头肉墩子	个	6	采用天然水曲柳木一次切割成型，配不锈钢加固可调节钢圈，防止开裂。直径大于 50cm
41	电子秤	台	6	称重大于等 400KG，
42	灶炉拼台	台	10	采用优质不锈钢板，厚度为 1.0mm。
43	箅篱	个	10	采用优质不锈钢板，厚度为 1.0mm。
44	电热水器	台	3	采用优质不锈钢板，厚度为 1.2mm。60L
45	平板推车	个	6	采用优质不锈钢板，厚度为 1.0mm。
46	快餐盘	个	800	不锈钢碗、盘、快子、勺子等 4 件套
47	调料盆	个	50	直行 30 的沿口形，不锈钢，厚度 1.0MM
48	饼盘车	个	4	采用优质不锈钢板，厚度为 1.0mm。
49	不锈钢盆	个	50	直径大于等于 80CM

50	不锈钢盆	个	50	直径大于等于 60CM
51	不锈钢盆	个	50	直径大于等于 40CM
52	不带孔蒸饭托盘	个	100	600*400*48mm 深度 50mm（根据蒸车内槽确定）
53	带孔蒸饭托盘	个	100	600*400*20mm 深度 50mm（根据蒸车内槽确定）
54	电动液压饴饴机	台	2	立式三斤款 单筒 304 钢面桶 铜电机
55	挡鼠板	个	15	干仓库、操作间门等所有使用，带合页，插削
56	厨师工作服	套	100	厨师工作服含（帽）
57	电动刀削面机		2	双刀机器人，300W/220v， 400 刀/分钟，450*500*600mm 支架高 500-700mm，具有效率高成本低，操作简单，安全可靠 450*500*600mm 支架高 500-700mm
58	加热售饭工作台	台	6	产品规格：≥1500mm*700mm*800mm±10mm， 采用优质不锈钢板 1.0mm，台面 1.0mm 不锈钢板；台台下衬优质密度板，下配 1.0mm 厚加强筋；活动层板为 1.0mm 不锈钢板，所有门带滑轮，柜体拉伸滑道，便于推拉及清洁卫生脚通为 38*38x1.0mm 不锈钢管，配不锈钢子弹脚 4 个。平面带孔加热。
59	电炸炉	台	1	采用优质不锈钢板，面板厚度为 1.2mm。功率：3.2KW，控温范围：60-200 度，规格：630*340*300mm。
60	电饼档	台	6	规格：≥720mm*800mm*850mm±10mm，结构独特的导油槽，能将使用中溢出的油脂重新导回铛底。(2)选用性能优良的电子元件，发热管采用高碳钢材质，干烧也不会损坏，安全可靠，使用寿命长。(3)发热盘均采用一次压铸成型、密度高强度大，不变形，受热均匀。 电压：380V，功率：5kw。温控范围：20—300℃
61	长龙洗碗机	台	1	1、外形尺寸：5290*940*2010（mm）； 2、耗水量：250~300 升/小时。 3、总功率：71KW； 4、清洗能力：约 3000 件小餐具/小时； 5、机器功能：超微纳米气泡预洗除油除菌、高压高温水喷淋冲洗、净水漂洗、高温远红外烘干消毒等功能（清洗仅需普通的家用洗洁精，烘干无需专用的催干剂）； 6、设备基本用人：2 人； 7、采用斜插的传送方式，出口人工取走； 8、主要钣金材质：SUS304；
62	▲立式厨房冷柜（六开门）	台	2	规格：≥1800m*700mm*1950mm±10mm；电压：220V 功率：0.395kw 容量：1300L 冷藏容积 650L 冷冻容积 650L，；制冷方式：直冷 温度范围：保鲜-5℃~+5℃冷冻 0℃~-18℃。1、板材内箱优质无磁不锈钢板，前面板优质无磁不锈钢板，门面板优质无磁不锈钢板，外侧板优质无磁不锈钢板；加厚型发泡层，提高保温性能，超大空间，冷却速度快，更节能；2、采用独立机组双压缩机双冷凝器双冷凝风机可整体抽机组拆卸更换，到场即可修复，无需现场检修；3、采用品牌压缩机；4、采用微电脑温控器，温度显示精准，性能稳定，操作简单；5、采用优质无磁不锈钢板材，

				全免焊设计结构；6、多气囊可拆卸式门封条，密封性能好，便于清洁；高效制冷；7、自动回归关门设计，防止门体关不严，造成食物变质；8、门框加热丝可更换，同时有专用开关控制，可根据温度湿度控制开关加热丝，除露除霜；9、采用环戊烷 C5H10 环保发泡材料；10、接线采用 JST 端子插接；11、所有电器线路通过线缆槽布局，伸缩位置采用护缆套进行保护，避免出现电器安全。12、纯铜蒸发器制作，采用 TP2 铜制作蒸发器，保证蒸发器使用寿命。
63	三开门展示柜	台	2	规格：≥1800mm*700mm*1950mm±10mm；电压：220V 功率：0.395kw 容量：1300L 制冷方式：直冷 温度范围：保鲜-5℃~+5℃；1、板材内箱优质无磁不锈钢板，前面板优质无磁不锈钢板，门面板优质无磁不锈钢板，外侧板优质无磁不锈钢板；加厚型发泡层，提高保温性能，超大空间，冷却速度快，更节能；2、采用独立机组双压缩机双冷凝器双冷凝风机可整体抽出机组拆卸更换，到场即可修复，无需现场检修；3、采用品牌压缩机；4、采用微电脑温控器，温度显示精准，性能稳定，操作简单；5、采用优质无磁不锈钢板材，全免焊设计结构；6、多气囊可拆卸式门封条，密封性能好，便于清洁；高效制冷；7、自动回归关门设计，防止门体关不严，造成食物变质；8、门框加热丝可更换，同时有专用开关控制，可根据温度湿度控制开关加热丝，除露除霜；9、采用环戊烷 C5H10 环保发泡材料；10、接线采用 JST 端子插接；11、所有电器线路通过线缆槽布局，伸缩位置采用护缆套进行保护，避免出现电器安全。12、纯铜蒸发器制作，采用 TP2 铜制作蒸发器，保证蒸发器使用寿命需在投标文件中提供检验（检测）机构出具的完整检验（检测）报告复印件；
64	洗碗间热水器	台	2	采用优质不锈钢板，面板厚度为 1.2mm。130L 带底座，节能型。
65	牛肉面灶	套	1	采用优质不锈钢板，面板厚度为 1.2mm。外形尺寸：≥2200mm*1900mm*800mm±10mm (1) 炉体主架采用镀锌钢板和 40*40 镀锌方管焊接，炉脚不锈钢管装饰内含钢管配可调式不锈钢承重力脚；(2) 台面向前倾斜，前面有集水槽，并配有过滤篦子，集水槽有排水接口；(3) 灶膛采用冷轧钢板，用特级防火水泥和其它耐火材料隔离。大锅灶后面设有 350mm 以上不锈钢背板；(4) 采用高档节能燃烧器，配燃气阀门、火种制，带长明火，并且阀门后面都有二级调火阀，阀门与炉头连接全部黄色燃气专用管；(5) 带熄火保护，电子打火，广东燃气专用炉头。(6) 不锈钢电子风机开关，全铜芯防漏阀门，火种管为紫铜火种管，主气管为全钢波纹管。(7) 烟道采用 3.0mm 厚镀锌钢板，防止腐蚀。(8) 大锅口配置三口不锈钢大锅，方便清洗。
66	排烟罩	米	4.4	规格：≥4400mm*1100mm*500mm±10mm；采用优质 1.0mm 不锈钢磨砂板，配置双层 500*500*50mm 不锈钢滤网，冲压免边处理防止清洗割手，下端设有接油槽、接油盒。
67	不锈钢挂板	米	8.8	优质不锈钢#1.0MM 焊接成型。
68	排风机	台	1	斜流风机:叶轮与进风口之间的夹角大于 90 度具有体积小、功率 0.75kw,风量 9133m ³ /h、电压 220v/380v, 噪音低等特点，适用于空调系统、工业和民用建筑。轴流风机:气流沿轴线方向流动，具有风量大，噪音低等特点，适用于通风换气、空调系统。
69	不锈钢弯头	个	1	采用优质不锈钢厚度为 1.0mm，整板对折而成，接口用不锈钢插条固定，并且用密封胶密封，牢固耐用。
70	不锈钢背管	米	2.2	采用优质不锈钢厚度为 1.0mm，整板对折而成，接口用不锈钢插条固定，并且用密封胶密封，牢固耐用。

71	不锈钢直管	米	5	采用优质不锈钢厚度为 1.0mm，整板对折而成，接口用不锈钢插条固定，并且用密封胶密封，牢固耐用。
72	网络摄像机	台	11	最高分辨率可达 2688 × 1520 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像;支持 Smart 侦测：10 项事件检测，1 项异常检测; 支持 ROI 感兴趣区域增强编码，支持 Smart265/264 编码，可根据场景情况自适应调整码率分配，有效节省存储成本; 支持萤石平台接入; 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态适应不同使用环境; 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达 30 m; 1 个内置麦克风; 符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高; 传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON))，黑白：0 Lux with IR 宽动态：120 dB 调节角度：水平：0° ~360°，垂直：0° ~75°，旋转：0° ~360° 焦距&视场角：2.8 mm，水平视场角：97°，垂直视场角：52.3°，对角线视场角：114.3° 4 mm，水平视场角：78.8°，垂直视场角：40.5°，对角线视场角：93.9° 6 mm，水平视场角：49.1°，垂直视场角：26.3°，对角线视场角：57.2° 8 mm，水平视场角：37.5°，垂直视场角：20.7°，对角线视场角：43.3° 补光灯类型：红外灯 补光距离：最远可达 30 m 波长范围：850 nm 防补光过曝：支持 最大图像尺寸：2688 × 1520（默认 2560 × 1440） 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 子码流：H.265/H.264/MJPEG 音频：1 个内置麦克风 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复 存储温湿度：-30℃~60℃，湿度小于 95%（无凝结） 启动和工作温湿度：-30℃~60℃，湿度小于 95%（无凝结） 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 PoE：802.3af，Class 3 电流及功耗：DC：12 V，0.41 A，最大功耗：5 W PoE：802.3af，36 V~57 V，0.18 A ~0.11 A，最大功耗：6.5 W 电源接口类型：Ø5.5 mm 圆口 产品尺寸：Ø127.3 × 96.8 mm 包装尺寸：150 × 150 × 141 mm 设备重量：320 g 带包装重量：530 g 防护：IP66

73	千兆交换机	台	1	提供 24 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口 交换容量：56 Gbps 包转发率：41.67Mpps 支持 IEEE 802.3at/af 标准 端口最大供电功率：30 W 整机最大供电功率：370 W 支持 PoE 看门狗 支持 6 KV 防浪涌（PoE 口） 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z 标准 支持管理平台管理 支持手机 APP 管理 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理 支持远程升级 支持 PoE 输出功率管理 支持 VLAN 支持 SNMPv1/v2c 协议 支持 DHCP Snooping 支持终端安全防护 坚固式高强度金属外壳 安装方式：机架式
74	4K 高清型 NVR-K 系列	台	1	接入能力：16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入，2U 机架式 8 盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能 ATX 电源 【硬件规格】 存储接口：8 个 SATA 接口，已内置 8 块 8TB 硬盘，总容量 64TB 视频接口：2×HDMI，2×VGA 网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 报警接口：16 路报警输入，4 路报警输出 串行接口：1 路 RS-232 接口，1 路半双工 RS-485 接口 USB 接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0 【产品性能】 输入带宽：320Mbps 输出带宽：160Mbps 接入能力：16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 解码能力：最大支持 12×1080P 显示能力：最大支持 4K+1080P 异源输出
75	显示屏	台	1	27 寸 分辨率：3840*2160 待机功率<0.5W 可视角度：178 度广视角 HDMI 接口：3 个 USB 接口：2 个 AV 输入：2 组 3.5 音频输出：1 个

				同轴音频输出：1 个 RF 接口：1 个 有线网络接口：1 个 图片视频播放：支持 PPT 播放：支持 办公软件播放：支持 壁挂：支持
76	机柜	个	1	国标 6U
77	线材安装调试	套	1	国标超六类网线，电源线，设备安装、管线布置、网络连接、系统调试。
78	合计			

注：1. 带“▲”为核心产品，加注“●”号条款为实质性条款；
2. 如对技术参数有不明确之处，请与采购单位项目负责人联系。

第四章 评标办法

- 一、评标方法（见投标人须知前附表）
- 二、评标程序：对资格审查合格的投标人，由评标委员会按以下程序进行。
1. 符合性审查；

符合性检查的内容及标准

序号	内 容	标 准
1	投标文件的签署、盖章	是否按招标文件要求签署、盖章
2	电子投标文件	内容是否齐全
3	招标文件规定的实质性条款	加注“●”号条款（除国家相关强制性标准外）是否实质性响应招标文件。 （注：如果招标文件没有设置加注“●”号的条款，则视为本项目无实质性条款，评标专家对本项不进行评审。）
4	相关强制性规定	投标内容是否符合相关强制性规定
5	采购预算或最高限价	报价是否超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的
6	采购人不能接受的附加条件	电子投标文件是否含有采购人不能接受的附加条件的
7	法律、法规和招标文件规定的其他无效情形	1. 不同投标人的电子投标文件是否由同一单位或者个人编制； 2. 不同投标人是否委托同一单位或者个人办理投标事宜； 3. 不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或者联系人员是否为同一人； 4. 不同投标人的电子投标文件是否异常一致或者投标报价是否呈规律性差异； 5. 不同投标人的电子投标文件是否相互混装； 6. 不同投标人的投标保证金是否从同一单位或者个人的账户转出。

2. 澄清有关问题；
3. 综合评分；

第一部分 报价评审（30 分）			分值
1	价格	（1）投标报价超过采购预算的，投标无效。 （2）满足招标文件实质性要求，且投标报价最低的为评标基准价，其报价得分为满分。其他投标人的报价得分分别按照下列公式计算：报价得分=评标基准价/评标价*100*报价分值权重。 （保留小数点后两位，第三位四舍五入）。	30 分
第二部分 技术评审（26 分）			分值
1	技术参数	投标技术参数完全满足或优于招标文件中技术参数要求，且能提供齐全所投产品生产厂家名称、品牌型号、技术参数说明（以生产企业产品彩页/图片或产品说明书或检测报告等相关证明材料为准，未提供证明材料或无法证明相关参数的视为负偏离）的得基础分 12 分。加注“●”号条款为实质性条款，不得出现负偏离，发生负偏离即做无效标处理。 注：投标货物若存在偏离项须在货物偏离表中明确表述，未如实反映偏离情况即做无效标处理。	12 分
2	实施方案	投标人能够针对本项目提供详实的实施方案，且其内容能够至少包含质量控制、供货方案、安装调试、技术人员安排的得 8 分，方案每有一项不满足或未提供实质性内容扣 2 分，扣完为止。	8 分
3	培训方案	投标人能针对本项目制定详实的培训方案（应与本次项目采购标的物紧密相关，且其内容能够至少包含核心功能讲解、使用方法、运维管理、安全事件处置、简单故障排除等）的得 5 分，其内容每缺少一项或每有一项缺少实质性内容的扣 1 分，扣完为止；明确承诺培训直至设备使用人熟练运用的得 1 分。	6 分
第三部分 商务评审（36 分）			分值
1	业绩	投标人近三年以来承担过类似项目业绩的，每提供 1 份得 1 分（投标文件中须提供同一项目中标通知书、合同扫描件），最高得 3 分），未提供不得分。 注：类似业绩是经评标委员会认定与本项目采购需求和主要内容相同或相近的项目业绩。	3 分
2	认证证书及标准	投标人能够提供本企业质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书的得 3 分（投标文件中须提供证书扫描件），未提供或提供不齐全不得分。	3 分
3	产品要求	投标人所投油烟净化一体机获得中国环境保护产品认证证书的得 2 分（电子投标文件中须提供证书扫描件），否则不得分。	2 分
		投标人所投产品（和面机、馒头机、切菜机、土豆脱皮机、热风消毒柜、立式厨房冷柜、燃气低汤炉）具有《食品接触产品安全认证证书》（证书内容包含所投产品名称/规格/型号）的每有一	7 分

		项得 1 分，最高得 7 分，（电子投标文件中须提供证书扫描件），否则不得分。	
		投标人所投热风消毒柜具有《产品防腐蚀等级认证证书》（证书内容包含所投产品名称/规格/型号）的得 2 分，（电子投标文件中须提供证书扫描件），否则不得分。	2 分
		投标人所投立式厨房冷柜具有《能效检测报告》且能效等级为 1 级的得 2 分，否则不得分。	2 分
		投标人所投热风消毒柜生产厂家具有《消毒产品生产企业卫生许可证》的得 2 分（电子投标文件中须提供证书扫描件），否则不得分。	2 分
		投标人所投产品为节能产品政府采购品目清单中的产品每项得 2 分，最高得 4 分。[提供节能、环境标志产品加分明细表及属于清单内产品的证明资料(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)]	4 分
		投标人能够提供投标产品[双头大锅灶（天然气）、单头大锅灶（天然气）、双炒双温灶（天然气）]熄火保护装置项的《燃气大锅灶（带熄火保护）》检验报告，每提供 1 份得 1 分，最高得 3 分(投标文件中提供具备法定资质检测机构出具的检测报告扫描件并加盖厂家公章)	3 分
		投标人能够提供投标产品[和面机、蒸饭车(燃气、电)、电磁大锅灶（商用电磁炉）、燃气大锅灶、燃气低汤灶]检验报告，每提供 1 份得 1 分，最高得 6 分(投标文件中提供具备法定资质检测机构出具的检测报告扫描件)。	6 分
4	备品备件	投标人能够提供完整且价格合理投标货物（设备）备品备件及耗材清单（含名称，品牌，生产厂家价格，人工费，使用周期等）的得 1 分，未提供不得分。	1 分
5	信用报告	投标人能够提供有资质的第三方信用服务机构（国务院征信业监督管理部门许可或备案的第三方信用服务机构）出具的《信用报告》（A 级及以上）的得 1 分（投标文件中须提供信用报告扫描件），未提供不得分。	1 分
第四部分 服务部分评审（8 分）			分值
1	售后服务	投标供应商能针对本项目提供完整的售后服务方案，至少包售后服务承诺、售后服务流程、售后服务人员、故障响应时间、故障处理时间、定期回访计划、质量保证期限及范围、应急解决方案等方面内容的得 8 分，方案每有一项不满足或缺少实质性内容扣 1 分，扣完为止。	8 分
注：所提供的合同、证书等与评标相关资料、证件无论出于何种原因有涂改或因不清晰导致评委无法认定的，则该资料、证件视为无效；以上评分项所提供的资料、证件须提供其清晰			

的原件扫描件并加盖公司印章/电子章、法人印章/电子章；经查实证件有造假行为的按政府采购相关法规追究当事人和相关企业责任。

4. 推荐中标候选人名单；

5. 编写评标报告。

三. 评标专家在政府采购活动中承担以下义务：

1. 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责。

2. 按照政府采购法律法规和采购文件的规定要求对供应商提供的产品价格、技术、服务等方面严格进行评判，提供科学合理、公平公正的评审意见，起草评审报告，并予签字确认。

3. 保守秘密。不得透露采购文件咨询情况，不得泄露供应商的电子投标文件及知悉的商业秘密，不得向供应商透露评审情况。

4. 发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，及时向政府采购评审工作的组织者或行政监管部门报告并加以制止。

发现采购人、采购代理机构及其工作人员在政府采购活动中有干预评审、发表倾向性和歧视性言论、受贿或者接受供应商的其他好处及其他违法违规行为，及时向行政监管部门报告。

5. 解答有关方面对政府采购评审工作中有关问题的询问，配合采购人或者采购代理机构答复供应商质疑，配合行政监管部门的投诉处理工作等事宜。

6. 法律、法规和规章规定的其他义务。

四. 评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：

1. 应邀按时参加评审和咨询活动。遇特殊情况不能出席或途中遇阻不能按时参加评审或咨询的，应及时告知采购人或者采购代理机构，不得私自转托他人。

2. 不得参加与自己有利害关系的政府采购项目的评审活动。对与自己有利害关系的评审项目，如受到邀请，应主动提出回避。行政监管部门、采购人或采购代理机构也可要求该评审专家回避。有利害关系主要是指三年内曾在参加该采购项目供应商中任职(包括一般工作)或担任顾问，配偶或直系亲属在参加该采购项目的供应商中任职或担任顾问，与参加该采购项目供应商发生过法律纠纷，以及其他可能影响公正评审的情况。

3. 评审或咨询过程中关闭通讯设备，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，应当有在场工作人员陪同。

4. 评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论；不得征询或者接受采购人的倾向性意见；不得以任何明示或暗示的方式要求参加该采购项目的供应商以澄清、说明或补正为借口，表达与其原投标文件原意不同的新意见；不得以采购文件没有规定的方法和标准作为评审的依据；不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见；不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

5. 有关部门（机构）制定的其他评审工作纪律。

第五章 合同条款及格式

庆阳市西峰区学院路实验学校内配设施采购项目政府采购合同

根据 2024 年庆阳市西峰区学院路实验学校内配设施采购项目评标结果(招标编号：XF2024-GK***), 庆阳市西峰区教育局 (以下简称需方) 与 _____ (以下简称供方) 签订本合同。

一、合同编号：

二、签订地点： 西峰区教育局 408 室

三、草拟签订时间：_____年 _____月 _____日

四、合同内容：根据《中华人民共和国合同法》及庆阳市西峰区政府采购中心招标文件的规定，供需双方协商一致，签订本合同。

1. 品名、技术参数、规格、数量等信息详见技术参数一览表。

2. 价格解释：合同价格包括货物成本、税款、包装、安装、检测、调试、培训、运费、保险、售后服务等全部费用，价格一次确定不再变更。

3. 包装要求：不论采取何种包装形式，供方均需确保无破损，无污染，且方便二次运输。因包装不当造成的损失由供方负责，包退包换。

五、招、投标文件，评标结果表，合同所附供货一览表均为本合同不可分割的一部分。

六、合同金额：大写：_____ (小写：_____元整)

七、一般条款：

1. 供方所提供的产品符合国家现行有效标准，因质量问题而发生的任何故障及安全事故均由供方负责。

2. 供方承担交货前的一切责任和费用。

3. 需方在交货地点验收，如发现损坏、缺件等问题，由供方负责。

4. 供方在发运商品时需提供相应的技术文件，包括操作手册(使用说明)、装箱清单、产品合格证、质量检测报告等商品文件。

5. 售前、售后服务均按招标人投标文件的相关内容为准签订合同。

6. 付款方式：1. 设备运到需方指定地点安装、调试、并验收合格后，付中标金额的 97%，其余 3% 一年后付清；

7. 凡货款由财政国库集中支付的，供方凭合同向需方供货，未见合同供货而造成的一切后果由供方负责。

8. 供需双方签订的合同，应在庆阳市西峰区政府采购办公室监督下认真履行。

9. 违约责任：供方应依据合同规定时间按时交货，如不能，由此给需方带

来的损失由供方负责。

10. 质量验收：

（1）供方供应、安装、调试完所有货物后，向需方书面提出验收申请，并准备好验收所需资料（包括操作手册或使用说明、装箱清单、产品合格证、质量检测报告、节能标识等），需方在接到供方验收申请后 30 个工作日内组织相关专家完成验收，验收合格后在验收单上签署“验收合格”字样。

（2）需方在验收中发现商品质量不符合合同要求或验收标准有异议时，应及时通知供方，供方应在接到通知后三天内给予答复，并负责处理，若需送法定质检部门检验，检验费用由供方承担。如发现商品质量严重不符合质量要求的，需方可通知供方停止供货，解除合同。

（3）验收标准：以招标文件、投标文件有关内容及国家行业规定为最低验收标准。

八、交货时间、交货地点和验收单位：

1. 交货时间：_____年_____月_____日
2. 交货地点：庆阳市西峰区学院路实验学校内
3. 验收单位：西峰区教育局项目办工作人员及相关行业专家

九、经济责任：

（一）供方责任：

（1）供方不履行合同或交付的商品全部或部分不符合合同要求的，需方有权拒收不符合质量要求的全部或部分商品，供方须向需方支付拒收商品价款总额 10% 的违约金。

（2）商品质量不符合合同规定时，需方同意利用，按质论价，不能利用的，供方负责包退包换。由于上述原因导致延误交货时间的，每延误一日，供应方应按逾期交货部分商品价款总值的 5% 向需方偿付违约金。

（3）供方必须按合同规定的日期交货，每逾期一日，供方必须向需方支付逾期交货部分商品总额 5% 的违约金。逾期交货超过 30 日，需方有权解除合同，履约保证金不予退还。

（4）供方提供的不符合质量要求的商品超过本合同总量的 10% 时，视为整批设备不合格。

（二）需方责任

需方无正当理由，中途退货或拒绝收货，应向供方支付退货部分货款总额 5% 的违约金，并承担因此造成的经济损失及运输费用。

十、特殊条款：所供商品一年期内发生质量问题必须更换，商品寿命期内免费维修。

十一、合同解释：

如合同条文存在歧义，《合同法》又无明文规定，依照交易习惯和采购单位

当事人订立合同的目的做合理并且善意的解释,以维护交易安全和社会的公序良俗。

十二、合同执行过程中发生的一切争议,双方应通过友好协商解决,如协商不能解决,任何一方均可向合同签订地人民法院提起诉讼。

十三、其它未尽事宜由供需双方协商约定。

十四、本合同一式六份,经供需双方和庆阳市西峰区政府采购中心,庆阳市西峰区政府采购办公室签字盖章后生效。需方三份,供方一份,庆阳市西峰区政府采购中心一份,庆阳市西峰区政府采购办备案一份,均具有同等法律效力。

以下无正文,本合同共 3 页

供方: 地址: 电话: 邮编:	需方:庆阳市西峰区教育局 地址:西峰区九龙路 86 号 电话:0934-8663234 邮编:745000
法定代表人(章): (或委托代理人) 签字日期:2024 年 月 日	法定代表人: 委托代理人: 联 系 人: 签字日期: 2024 年 月 日
开户行: 账号: 行号:	开户行: 账号:
招标代理机构: 庆阳市西峰区政府采购中心 (盖章) 法定代表人: 签字日期: 2024 年 月 日	
监证方: 庆阳市西峰区政府采购办公室 (盖章) 法定代表人(或委托人): 签字日期: 2024 年 月 日	

二、政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人(以下称甲方)是指使用财政性资金,通过政府采购程序向供应商购买货物、服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商(以下称乙方)是指参加政府采购活动而取得投标资格,并向采购人提供货物、服务的法人、其他组织或者自然人。

1.2 本合同下列术语应解释为:

(1) “合同”系指甲乙双方签署的、政府采购合同协议书中载明的甲乙双方所达成的协议,包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品,包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。

(4) “伴随服务”系指根据本合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务,如运输、保险以及其它的伴随服务,例如安装、调试、提供技术协助、培训和合同中规定乙方应承担的其它义务。

(5) “合同条款”系指本合同条款。

(6) “项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的现场,其名称在政府采购合同专用条款指明。

2. 合同的适用范围

2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。

2.2 合同内容根据招标文件、投标文件而确定。

3. 合同标的及金额

3.1 合同标的及金额应与招标结果一致,具体的货物名称、规格、型号、数量和价格见政府采购合同专用条款。

4. 合同价款

4.1 具体合同价款见本合同第 3.1 项。乙方为履行本合同而发生的所有费用

均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其它任何费用。

5. 履行合同的时间、地点和方式

5.1 乙方应当在甲方确定的时间、指定的地点履行合同，具体的交货时间、地点和方式见政府采购合同专用条款。

5.2 乙方提供服务的应当在甲方指定的地点完成服务项目。

6. 货物的验收

6.1 甲方在收到乙方交付的货物后应当及时组织验收。

6.2 货物的表面瑕疵，甲方应在验收时当面提出；对质量问题有异议的应在安装调试后十个工作日内提出。

6.3 在验收过程中发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切费用和损失。

6.4 甲方在乙方按合同规定交货或安装、调试后，无正当理由而拖延接收、验收或拒绝接收、验收的，应承担因此给乙方造成的直接损失。

6.5 甲方对货物进行检查验收合格后，应当收取发票并在《交货验收单》上签署验收意见及加盖单位印章。

6.6 大型或者复杂的货物采购项目，甲方可以邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作，并由其出具验收报告单。

6.7 乙方提供的进口产品，乙方应出示中华人民共和国进出口商品检验部门出具的检验证书（招标文件另有约定的除外）。

7. 货物包装要求

7.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。由于包装防护措施不妥而引起的损坏、丢失由乙方负责。

7.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。

8. 运输和保险

8.1 乙方负责办理将货物运抵本合同第五条规定的交货地点的一切运输事项，相关费用应包括在合同总价中。

8.2 乙方应向保险公司投保以甲方为受益人的发运合同货物发票金额的110%运输一切险。

8.3 乙方对整个运输环节中的安全事项负全责。

9. 质量标准和保证

9.1 质量标准

（1）本合同下交付的货物应符合第八章采购需求所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所出售的货物还应符合国家有关安全、环保、卫生之规定。

9.2 保证

（1）乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能，或者没有因乙方的行为或疏忽而产生的缺陷。在货物最终交付验收后不少于政府采购合同专用条款规定或乙方承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后应在政府采购合同专用条款规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1项规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

10. 权利瑕疵担保

10.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

10.2 乙方保证在其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。

10.3 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

11. 知识产权保护

11.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

11.2 甲方使用乙方提供的货物对第三人构成侵权的，应当由乙方承担全部

法律责任，给甲方造成损害的，乙方应当承担赔偿责任。

11.3 甲方委托乙方开发的产品，甲方享有知识产权，未经甲方许可不得转让任何第三人。

12. 保密义务

12.1 甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，甲乙双方均有保密义务。

13. 合同价款支付

13.1 验收合格后，乙方出具正规发票给甲方，凭甲方开具的《政府采购合同验收报告单》办理合同价款结算手续。

13.2 合同价款构成中应当由财政支付的部分，甲方应当在货物验收合格后的十五个工作日内向国库管理部门申请支付，经国库管理部门审核后直接支付给乙方。

13.3 合同价款构成中应当由甲方自行支付的部分，甲方应当在货物验收合格后十五个工作日内支付。

13.4 支付合同价款时，一律不向乙方以外的任何第三方办理付款手续。开户行和帐号以签订的政府采购合同为准，如果乙方要求变更，则乙方必须提供加盖财务专用章、法人代表签字的证明文件，报经甲方审查核准，并报财政部门备案。

13.5 合同价款支付方式和条件在政府采购合同专用条款中另有规定。

14. 伴随服务

14.1 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

14.2 乙方还应提供下列服务：

- （1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- （2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- （3）在合同各方商定的一定期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- （4）在制造商或项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方操作人员进行培训。

（5）政府采购合同专用条款与第八章采购需求规定的其他伴随服务

14.3 乙方提供的伴随服务的费用应包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的补救措施和索赔

（1）如果乙方提供的产品不符合质量标准或存在产品质量缺陷，而甲方在合同条款第9条或合同的其他条款规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内，根据法定质量检测部门出具的检验证书向乙方提出了索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

①乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。

②根据货物的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过甲乙双方商定降低货物的价格。

③乙方应在接到甲方通知后七日内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。（期限最短为一年）

（2）如果在甲方发出索赔通知后十日内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十日内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法或同时几种方法采取补救措施，甲方有权从应付货款中扣除索赔金额或者没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

15.2 迟延交货的违约责任

（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意迟延交货时间或延期提供服务。

（2）除本合同第19条规定情况外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周（一周按七日计算，不足七日按一周计算）赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务

为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可以终止合同。

（3）如果乙方迟延交货，甲方有权终止全部或部分合同，并依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

16. 合同的变更

16.1 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。

16.2 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款百分之十的范围内追加与合同标的相同的货物或服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。

16.3 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同条件不得有任何变更。

17. 合同中止与终止

17.1 合同的中止

（1）合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；

（2）合同履行过程中因供应商就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。

17.2 合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本合同，并追究乙方的违约责任。

（3）如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。

（4）如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。

（5）如果合同的履行将损害国家利益或社会公共利益，甲方有权终止合同的履行，给乙方造成损失的予以相应补偿。

18. 合同转让和分包

18.1 乙方不得以任何形式将合同转包。

18.2 乙方未在响应文件中说明，且未经甲方书面同意，乙方不得将合同的主体、关键性工作分包给他人。

18.3 根据政府采购支持中小企业发展政策规定，经甲方同意，获得政府采购合同的大型企业可依法向中小企业分包。

19. 不可抗力

19.1 不可抗力是指合同双方不可预见、不可避免、不可克服的自然灾害和社会事件。

19.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

19.3 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行理由的报告。

20. 解决争议的方法

20.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如从协商开始后十日内仍不能解决，可以向财政部门提请调解。

20.2 调解不成可以按政府采购合同专用条款中规定下列方式之一提起仲裁或诉讼：

（1）向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；

（2）向甲方所在地人民法院提起诉讼。

20.3 如仲裁或诉讼事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其它部分应继续执行。

21. 法律适用

21.1 本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。

22. 通知

22.1 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续，

22.2 通知以送到之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同生效

23.1 本合同在合同各方签字盖章后生效

24. 附则

24.1 本合同未尽事宜，见政府采购合同专用条款。

第六章 电子投标文件格

封面格式

目录格式

（项目名称） 项目

招标文件编号：

采购人：

采购代理机构：庆阳市西峰区政府采购中心

投标人名称：（加盖公章）

投标人详细地址：

投标人联系电话：

投标人统一社会信用代码：

投标日期： 年 月 日

资格证明文件

1. 营业执照.....	页码
2. 基本户开户行证明资料.....	页码
3. 法定代表人身份证明或法定代表人授权书.....	页码
4. 财务审计报告.....	页码
5. 纳税证明.....	页码
6. 缴纳社会保障资金证明.....	页码
7. 信用记录.....	页码
8. 庆阳市西峰区政府采购供应商诚信承诺书.....	页码
9. 特定资格条件.....	页码
.....	

第一部分 资格证明文件

- 一、合格有效、具有社会统一信用代码证的营业执照；（原件的彩色扫描件）
- 二、基本户开户行证明资料；（原件的彩色扫描件）
- 三、法定代表人身份证明或法定代表人授权书（原件的彩色扫描件）

法定代表人身份证明(法定代表人参加投标)

投标人名称：_____

注册号：_____

注册地址：_____

成立时间： _____年 _____月_____ 日

经营期限：_____

经营范围：主营：_____ ； 兼营：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证 复印件（正面）	法定代表人身份证 复印件（反面）
---------------------	---------------------

投标人（公章）：

法定代表人（签字）：

日 期： _____年_____月_____日

法定代表人授权书(委托代理人参加投标)

_____（采购人名称）：

本授权声明：_____（投标人名称）_____（法定代表人姓名、职务）授权_____（被授权人姓名、职务）为我方“_____”项目（招标文件编号）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。

法定代表人身份证 复印件（正面）	法定代表人身份证 复印件（反面）
委托代理人身份证 复印件（正面）	委托代理人身份证 复印件（反面）

投标人（公章）：

法定代表人（签字）：

委托代理人（签字）：

日期：_____年____月____日

四、财务审计报告；

五、纳税证明；

六、缴纳社会保障资金证明；

七、信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。有以上行为的视为无效投标。

八、庆阳市政府采购供应商资格条件承诺函

我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用等原则，依法诚信经营，共同维护庆阳市政府采购市场良好秩序，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，知悉理解本项目采购文件的各项要求，并已认真阅读《庆阳市公共资源交易诚信承诺书》内容，现郑重声明作出如下承诺：

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
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；
6. 不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条规定的情形；
7. 在投标（响应）截止日期前未被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；
8. 符合法律、行政法规规定的其他条件；
9. 不挂靠、不转包、不违法分包承诺；
10. 投标材料真实性保证承诺；
11. 庆阳市政府采购供应商诚信承诺；
12. 农民工工资支付诚信承诺（适用于有农民工参与合同履行的项目）；
13. 项目经理无在建项目承诺（适用于有建造师参与合同履行的项目）；

涉及建造师姓名		注册编号	
身份证号码			

我单位（本人）对本承诺函及所承诺事项的真实性、合法性及有效性负责，如有虚假，愿依法承担相应责任。

供应商名称（单位公章）： 年 月 日

九、庆阳市公共资源交易诚信承诺书

致：_____（招标采购人）

我方_____（企业名称）自愿参加编号为_____（项目编号）的_____（项目名称）的招标采购活动。按照《招标投标法》《招标投标法实施条例》《政府采购法》《政府采购法实施条例》，中共庆阳市委、庆阳市人民政府《关于进一步优化全市营商环境的实施意见》（庆发〔2022〕4号），庆阳市政府根治拖欠农民工工资工作领导小组办公室《关于在全市公共资源交易活动中实行拖欠农民工工资“诚信承诺+信息推送”制度的通知》（庆治欠办发〔2020〕15号）、庆阳市政府根治拖欠农民工工资工作领导小组办公室《关于取消工程建设项目招标投标无欠薪证明事项的公告》，庆阳市公共资源交易管理委员会办公室《关于在全市工程建设项目招标投标过程中落实项目经理任职行为有关规定的通知》（庆公管办发〔2018〕2号）、庆阳市财政局、庆阳市审计局、庆阳市发展和改革委员会、庆阳市公安局《关于开展联合惩戒加强源头管理防治政府采购领域串通投标行为的通知》（庆市财采〔2018〕11号）等法规文件规定，我方已知晓承诺内容，现郑重作出如下承诺：

序号	承诺事项	是否承诺	备注
1	不挂靠、不转包、不违法分包承诺	☐ 是 ☐ 否	必须承诺
2	投标材料真实性保证承诺	☐ 是 ☐ 否	必须承诺
3	农民工工资支付诚信承诺	☐ 是 ☐ 否	涉及农民工
4	项目经理无在建项目承诺 建造师姓名_____注册编号_____ 身份证号码_____	☐ 是 ☐ 否	涉及建造师

5	三年内无严重违法记录书面申明	☐ 是 ☐ 否	政府采购项目
6	庆阳市政府采购供应商诚信承诺	☐ 是 ☐ 否	政府采购项目

注：投标人（供应商）根据实际情况，选择相应承诺并用“√”勾选“是”，无需承诺的勾选“否”，未选择或不据实承诺的视为无效投标。

承诺人（盖章）：

法定代表人签字：

年 月 日

特别提示：

1. 本信用承诺书必须由投标人（供应商）法人代表本人签字，否则视为无效投标；
2. 投标人（供应商）未做出承诺或私自修改承诺内容的，视同自愿放弃投标（响应）资格；
3. 未履行或未全面履行承诺的，依法依规处罚，并记入不良行为记录名单。

承 诺 事 项

一、不挂靠、不转包、不违法分包承诺（必须承诺）

我方自愿参加该项目的招标采购活动，已知悉并理解本项目招标采购文件的各项要求，并对不挂靠、不转包、不违法分包、不参与围标串标等违法活动郑重承诺如下：

1. 在参与投标、订立合同、办理有关施工手续、从事施工等活动中，不向其他单位或个人出借或借用资质证书、营业执照等行政许可证件和证书，不接受任何形式的挂靠。

2. 如我方中标，不得以任何非正当理由拒绝与招标（采购）人签订合同，将严格履行合同责任和义务，不随意变更项目部人员，不得以任何形式或名义向其他单位（个人）转包中标项目，除特殊专业工程征得招标采购单位同意外，不向其他单位或个人分包合同约定外的单位工程或分部分项工程。

3. 不组织或参与围标串标活动，不以提供虚假资料、不以低于成本价或恶意低价等不正当手段谋取中标。

如违反上述承诺，我方自愿接受招标采购单位、行政监督部门依法取消投标、中标资格，终止合同，没收投标保证金，实施行政处罚、信用惩戒，追究刑事民事责任等惩戒措施。

二、投标材料真实性保证承诺（必须承诺）

我方以“线上不见面”的方式参加该项目投标，不能现场提供各类企业和人员证书及相关资料原件，特在此郑重承诺如下：

1. 我方在电子投标文件中提供的各类企业和人员证书及相关资料的扫描件与原件一致，真实有效；

2. 我方愿意在中标公告中公示相关资质、证书和资料，接受社会监督；

3. 招标采购单位或其他潜在投标人（供应商/竞买人）对我方投标文件中的相关资料如有异议，我公司随时提供资料原件进行核实；

如我方提供的投标资料不真实或不能按要求及时提供原件，自愿接受行业监管部门及其他部门依法依规给予的处罚，并承担相关损失。

三、农民工工资支付诚信承诺（适用于有农民工参与合同履行的项目）

我方参与该项目的招投标事项，现就农民工工资支付工作承诺如下：

（一）基本信息

详见营业执照等相关资料。

（二）承诺事项

1. 严格遵守《劳动法》《劳动合同法》《保障农民工工资支付条例》等法律、法规相关规定，切实履行农民工工资支付主体责任，确保农民工工资按月足额支付；

2. 按照有关规定开设农民工工资专用账户，专项用于支付本工程项目农民工工资；

3. 对本企业及分包单位所招用的农民工实行实名制管理，分别签订劳动合同，并对分包单位的劳动用工和工资发放等情况进行监督；

4. 按照有关规定存储农民工工资保证金，专项用于支付为该工程项目提供劳动的农民工被拖欠的工资；

5. 愿意承担不实承诺的法律责任；

6. 本承诺可核查方式包括：各级劳动保障监察部门调查核实、“陇明公”平台查询、现场检查，本人愿意配合对承诺内容的调查、核查、核验；

7. 本承诺文书中填写的基本信息真实、准确。

我所承诺事项可到有关部门、单位进行核查或者申请有关部门、单位进行协查，或者进行现场检查，或者通过其他方式进行核查。如果经核实我作出虚假承诺，我自愿承担全部法律责任和不利后果。

四、项目经理无在建项目承诺（适用于有项目经理参与投标的项目，项目经理为一级或二级建造师）

我方在此申明，拟派的项目经理在现阶段没有担任过任何在施建设工程项目的项目经理。

我方保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

五、三年内无重大违法记录书面申明（适用于政府采购项目）

按照《政府采购法》第二十二条和《政府采购法实施条例》第十七条、第十九条相关规定，现做出以下承诺：申明在参加本次政府采购活动前3年内，我方在经营活动中无重大违法记录。其中“重大违法记录”是指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、被禁止在一定期限内参加政府采购活动。“较大数额罚款”是为200万元以上的罚款；法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。

六、庆阳市政府采购供应商诚信承诺（适用于政府采购项目）

我方自愿参加该项目的招标采购活动，我方已知悉并理解本项目采购文件的各项要求。为贯彻公开、公平、公正和诚实信用的政府采购原则，共同维护庆阳市政府采购市场良好秩序，我方郑重声明和承诺如下：

（一）在参加本次政府采购活动中严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等法律、法规、规章及庆阳市有关规定。

（二）我方郑重声明，在参加本次政府采购活动前三年内，无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、较大数额罚款等重大违法记录。我方同时声明，在参加本次政府采购活动前，未被列入失信被执行人、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。

我方对以上声明的真实性负责，接受采购人、采购代理机构根据相关政策规定进行的信用记录查询。如发现以上声明不实，我方承担相应后果。

（三）我方郑重承诺，在参加本次政府采购活动中：

1. 不向采购人、采购代理机构和评审专家提供任何形式的商业贿赂或者提供其他不正当利益。对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门 and 监察机关举报；

2. 不与其他供应商串通采取围标、陪标等商业欺诈手段谋取中标（成交）；

3. 不出借或借用资质；

4. 不与采购人、采购代理机构、评审专家恶意串通；

5. 不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；

6. 不以虚假材料谋取中标（成交）；

7. 不以低于成本价或恶意低价竞争；

8. 不与采购人在招标采购过程中进行协商谈判；

9. 中标或者成交后不提供假冒伪劣产品；

10. 中标或者成交后非因不可抗力不变更投标（响应）文件中承诺的项目管理实施人员；

11. 中标或者成交后无正当理由不得拒不与采购人签订政府采购合同；

12. 不得有未按照采购文件确定的事项与采购人签订政府采购合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容协议的行为；

13. 不转包或违法分包政府采购合同，不得擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

14. 不捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行质疑、投诉；

15. 不得有拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的行为；

16. 不得有其他违反国家法律法规和规章要求的违法犯罪或者失信行为。

（四）如有违反以上声明或者承诺之一情形的，我方知悉并接受采购人、采购代理机构和政府采购监督管理部门等政府职能部门将采取以下一种或几种方式追究我方责任：

1. 投标（响应）无效；

2. 不予退还投标保证金或者履约保证金；

3. 约谈法人代表或者主要负责人，责令整改；

4. 中标（成交）无效；

5. 处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；

6. 没收违法所得；

7. 吊销营业执照；

8. 政府相关部门的联合惩戒措施；

9. 追究刑事责任；

10. 法律法规规定的其他处理处罚措施。

十、特定资格条件：（如有）

以上所有资格全部为招标文件的实质性要求，有一项不符合即为无效投标。

说明：

1. 所要求提供的原件的彩色扫描件必须在首页或逐页加盖投标人鲜章。
2. 提供的原件的彩色扫描件不清晰、无法辨认或内容不符合规定，该项内容将视为无效。
3. 资格审查的内容若有一项未提供或达不到检查标准，将导致其不具备投标资格，且不允许在开标后补正。投标人为国家机关、事业单位、团体组织或个人的，不提供资格证明文件中的第二、四、五、六项内容。
4. 依法免税或不需要缴纳社会保障金的投标人，应提供相应的文件证明，复印件或原件清晰、真实、有效。
5. 本章中“投标截止日前”是指以投标截止日为起始时间倒推每一项相应要求的时间。

封面格式

目录格式

（项目名称） 项目

招标文件编号：

采购人：

采购代理机构：庆阳市西峰区政府采购中心

投标人名称：（加盖公章）

投标人详细地址：

投标人联系电话：

投标人统一社会信用代码：

投标日期： 年 月 日

目录格式

第一部分 商务响应文件

1. 报价明表.....

（页码）

2. 投标函.....

（页码）

3.

（页码）

4.

（页码）

.....

第二部分 技术响应文件

1. 技术响应表.....

（页码）

2.

（页码）

3.

（页码）

第三部分 其他资料

.....

第一部分 技术响应文件

一、 报价文件

项目名称：_____

招标文件编号：_____

包 号：_____

序号	货物名称	规格	品牌	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)
1								
2								
.....								
总计		小写：						
		大写：						

注：报价明细表中应列明开标一览表中每项的分项内容。

投标人（公章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期：____年____月____日

二、投 标 函

_____（采购人名称）：

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

1. 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，总投标价为人民币_____万元（大写：_____）。

2. 一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证于合同签字生效后_____日内完成项目的安装、调试，并交付采购人验收、使用。

3. 我方的投标有效期为提交投标文件的截止之日起 90 天。

4. 我方承诺未列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“信用甘肃”失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，也未列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单，符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的各项条件，投标截止日前 3 年在经营活动中没有重大违法记录。

5. 我方若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

6. 如违反上述承诺，我方投标无效且接受相关部门依法作出的处罚，并承担通过“甘肃政府采购网”等相关媒体予以公布的任何风险和责任。

7. 我方为本项目提交电子投标文件 1 份。

8. 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。

9. 我方完全理解采购人不一定将合同授予最低报价的投标人的行为。

投标人（公章）：

通讯地址：

联系电话：

日 期： 年 月 日

法定代表人或委托代理人（签字）：

邮政编码：

传 真：

三、投标人及其投标产品的相关资料和业绩证明材料

- (1) 产品说明书或公开发行的彩页（印刷版扫描件），如电子投标文件的技术参数与产品说明书或彩页（印刷版扫描件）不符，以产品说明书或彩页（印刷版扫描件）为准。
- (2) 投标人认为有必要提供的其他有关资料
- (3) 业绩表

投标人类似项目业绩一览表

序号	用户单位名称	项目内容	实施地点	用户联系人及联系方式	项目起止时间	合同金额	用户盖章的成功履行合同或中标（成交）通知书的复印件等相关证明材料所在页码

备注：若招标文件评分因素及评标标准中要求提供业绩的，投标人所列业绩应按其要求将证明材料按顺序附后，并在表中标明材料所在页码。

投标人（公章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期：_____年____月____日

四、商务响应表

项目名称：_____

招标文件编号：_____

包号：_____

序号	招标要求	投标应答	偏离说明	备注
(一) 报价要求				
(二) 货物要求				
(三) 交货要求				
(四) 付款方式				
(五) 履约保证金				
(六) 验收方法及标准				

- 注：
1. 不如实填写偏离情况的电子投标文件将视为虚假材料。

2. 招标要求指招标文件中规定的具体要求，投标应答指电子投标文件的具体内容。

3. 偏离说明指招标要求与投标应答之间的不同之处。

投标人（公章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期：_____年____月____日

五、售后服务承诺

序号	项目	承诺内容
1	质保期内	
2	质保期后	
3	其他内容	

注：投标人可参照以上格式和内容或由投标人自拟格式。

投标人（制造商）（公章）：

日期：____年____月____日

六、政府采购政策情况

1、政府采购政策情况表

项目名称：_____

招标文件编号：_____

包号（如有）：_____单位：元

中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”：				
	() 小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。				
	() 小微企业投标且提供其它小型、微型企业产品的，请填写下表内容：				
	产品名称	品牌型号	制造商	制造商企业类型	金额
	小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利单位产品金额合计				
监狱企业	如属于监狱企业，须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。 证明材料见投标文件第__至__页。				
残疾人福利性单位	如属于残疾人福利性单位，须提供《残疾人福利性单位声明函》 该声明函见投标文件第__至__页。				

填报要求：

1. 本表的产品名称、品牌型号、金额应与《报价明细表》一致。

2. “制造商企业类型”栏填写内容为“小型”、“微型”、“监狱企业”或“残疾人福利性单位”。

3. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评分的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符，如果填写不完整或有误，不再享受上述政策优惠。

4. 小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位是指投标人及其所投产品的制造商均为小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位。

2、政府采购政策产品等证明材料

以下声明函为加盖投标人单位鲜章的原件扫描件，否则不予认可。

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，根据《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）和《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（所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（公章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：_____

日 期：____年____月____日

残疾人福利性单位声明函（格式）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

3. 中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家

统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

“节能产品”、“环境标志产品”证明材料

1. 节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布现行的《节能产品政府采购品目清单》（财库[2019]19 号）中“★”标注的品目产品, 节能产品须提供证明材料：国家确定的认证机构（财库[2019]16 号）出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。

2. 环境标志产品是指财政部、环境保护部发布现行的《环境标志产品政府采购清单》（财库[2019]18 号）中的品目产品, 环境标志产品须提供证明材料：国家确定的认证机构（财库[2019]16 号）出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书。

3. 请提供《清单》中相关内容页（并对相关内容作圈记）。

4. 未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

七、联合体协议（如有）

致_____（采购人名称）：

经研究，我们决定自愿组成联合体共同申请参加_____（项目名称）项目_____（招标编号）的公开招标活动。现就联合体事宜订立如下协议：

一、联合体基本信息：_____（各方公司名称、地址、营业执照、法定代表人姓名）。

二、_____（某成员单位名称）为_____（联合体名称）牵头人。

三、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标和成交有关的一切事务；联合体成交后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

四、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，参加投标，履行中标义务和中标后的合同，并向采购人承担连带责任。

五、联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的合同工作量比例如下：_____。

六、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

七、本协议书一式_____份，联合体成员和采购人各执一份。

牵头人名称（公章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：_____

成员二名称（公章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：_____

_____年____月____日

说明：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

第二部分 技术响应文件

一、技术响应表

项目名称：_____

招标文件编号：_____

项目需求书所有条款的应答				
条款号	招标要求	投标应答	偏离说明	技术支撑材料所在页码

- 注：
- 不如实填写偏离情况的投标文件做无效标处理。
 - 条款号指项目需求书中的序号或者编号，项目需求书中标注“●”的条款，也必须在“条款号”中标注“●”。
 - 偏离说明指招标要求与投标应答之间的不同之处。
 - 投标人在《技术响应表》的投标应答中必须列出具体数值或内容。如投标人未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，将被视为不符合招标文件要求。投标人自行承担由此造成的一切后果。
 - 技术支撑材料是指招标文件要求提供的技术支撑材料等。未提供页码或提供页码不准确的视为无技术支撑材料。

投标人（公章）：

日期：____年____月____日

二、投标产品详细配置

项目名称：_____

招标文件编号：_____

包号：_____

序号	货物名称	规格型号	详细配置及技术标准
1			
2			
3			
...			

注：可采用表格或文字描述，格式由投标人自定

投标人（公章）：

日期：____年____月____日

第三部分 其他资料