



磋商文件

项目编号：310093JH168

项目名称：兰州现代职业学院财经商贸学院烹饪综合

实践中心设备购置项目

项目单位：兰州现代职业学院

代理机构：甘肃鑫禾国际招标有限公司

2025 年 06 月

目 录



竞争性磋商公告.....	1
响应人须知前附表.....	5
第一章 总则.....	13
第二章 响应须知.....	16
第三章 评审程序.....	31
第四章 质疑和投诉.....	37
第五章 合同范本.....	39
第六章 响应文件格式.....	48
第七章 采购需求.....	72

310093JH168

竞争性磋商公告



兰州现代职业学院财经商贸学院烹饪综合实践中心设备购置项目,的潜在
响应人应在 兰州市公共资源交易中心网站 (<http://lzzgzyjy.lanzhou.gov.cn>)
获取磋商文件,并于 2025 年 06 月 23 日 11:30 (北京时间)前提交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号: 310093JH168
2. 项目名称: 兰州现代职业学院财经商贸学院烹饪综合实践中心设备
购置项目
3. 预算金额: 115 万元
4. 最高限价: 110.66 万元
5. 采购需求: 1. 水池柜 2 台; 2. 可视蒸饭柜 3 台等 (详见磋商文件
第七章)。
6. 合同履行期限: 自合同签订生效之日起 30 日历日
7. 本项目 (是/否) 接受联合体响应: 否

二、申请人的资格要求

1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件,并提供《资格承诺声明函》。同时,未被列入“信用中国”网站 (<https://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” (<http://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 (以提交响应文件截止时间当日资格审查环节“信用中国”网站和“中国政府采购网”查询结果为准,响应文件中不需提供相关网站截图)。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: 本项目中小企业预留方式为部分预留,预留比例为 65%; 须提供《中小企业声明函》或者《残疾人福利性单位声明函》或者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

3. 本项目的特定资格要求: 无

三、获取采购文件



1. 时间：2025 年 06 月 10 日 00:00 至 2025 年 06 月 16 日 23:59（北京时间）
2. 地点：兰州市公共资源交易中心网站
3. 方式：拟参与响应的潜在供应商须点击“我要参与”按钮，以“用户名+密码”方式或者数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“兰州市公共资源服务系统”（<http://lzggzyjy.lanzhou.gov.cn/TPBidder/memberLogin>），获取磋商文件，参与项目采购。社会公众可点击“免费下载”按钮，查阅磋商文件。

4. 售价：0 元

四、响应文件提交

1. 截止时间：2025 年 06 月 23 日 11:30（北京时间）
2. 地点：政府采购（交易通）电子开评标系统（<https://ez.lzggzyjy.cn/bid-ejiaoyi-lzs/>）
3. 方式：本项目仅以电子响应文件方式提交。响应人以“用户名+密码”方式或者数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”（<https://ez.lzggzyjy.cn/bid-ejiaoyi-lzs/>），提交.tbjy（备用响应文件）、.mtbjy（响应文件）、.czr（存证文件）格式的加密电子响应文件。

五、开启

1. 时间：2025 年 06 月 23 日 11:30（北京时间）
2. 地点：兰州市公共资源交易中心第七开标室（兰州市城关区东岗东路 1786 号 3-4 楼（兰州市不动产登记东岗服务大厅楼上））

六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目的质疑请以书面形式提交采购人或者采购代理机构，投诉请以书面形式提交兰州市财政局政府采购监督管理科，投诉电话：0931-8105030。
2. 本项目若有更正将通过本公告发布媒体发布，请及时关注“甘肃政府采购网”（<http://www.ccgp-gansu.gov.cn/index.html>）和“兰州市公共资源交易中心网站”。
3. 本项目制作及开评标使用“政府采购（交易通）电子开评标系统”及“政府采购电子标书制作工具”，具体操作详见交易通信息技术有限公司（<http://www.ejiaoyi.vip/>）“下载中心”的《政府采购项目全流程电子化操

作手册》，开启在“政府采购（交易通）电子开评标系统”（<https://ez.lzggzyjy.cn/bid-ejiaoyi-lzs/>）中进行，磋商和提交最后报价均在“政府采购（交易通）电子开评标系统”中完成。技术支持电话：0931-4875561，4006131306。



4. 响应文件提交方式：为保证远程交互效果，建议响应人配置的硬件环境包括：稳定运行的电脑、安全稳定的网络环境、电源（不间断）、数字证书（CA 或移动 CA）、音视频设备（摄像头、麦克风、音箱等）等；建议响应人配置的软件环境包括：Windows 操作系统（Windows10、Windows11(推荐)）、浏览器（谷歌浏览器、360 安全浏览器(推荐)、Microsoft Edge 浏览器）、数字证书驱动、电子开评标助手（下载网址：www.ejiaoyi.vip 下载中心）等。参与远程交互时，建议响应人选择封闭安静的环境。因响应人自身硬件、软件问题导致交互过程不稳定或中断等情形的，由此引起的风险和责任由响应人承担。

(1) 供应商须在响应文件递交截止日期前登录 兰州市公共资源交易中心网站公共资源交易中心网站（兰州市公共资源交易中心网站公共资源交易中心网站（<http://lzggzyjy.lanzhou.gov.cn>）），点击进入不见面开标系统，选择政府采购电子开评标系统模块，点击供应商单位登录，使用“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）进行登录；根据项目类型，选择所要参标的项目，点击“我要参标”，再点击网上开标按钮，上传响应文件。

(2) 响应文件上传环节：进入本次项目投标界面后，点击上传按钮，根据磋商文件中要求的上传时间上传响应文件；上传文件过程中，请供应商耐心等待，直至出现文件上传成功提示后，方可点击确定按钮，如果提前点击确定按钮，很可能导致响应文件上传不成功；响应文件上传完成以后，点击提交按钮提交本次响应文件；之后点击上传文件回执单查看按钮，查看文件回执单，供应商可打印或拍照留存。

5. 投标 CA 数字证书办理方式：

(1) 网上办理：交易通信息技术有限公司（<http://www.ejiaoyi.vip/>）网上注册申请办理 CA 数字证书后，由操作人员顺丰邮寄。

(2) 现场办理：兰州市城关区南关十字亚欧国际写字楼 29 楼 2902 室办锁、技术联系方式：电话：4006131306、0931-8859067。



6. 本项目受理自编号：310093JH168

八、对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：兰州现代职业学院

地址：兰州新区职教园区九龙江街 500 号

联系人：唐斌

联系电话：13369456795

2. 采购代理机构信息

名称：甘肃鑫禾国际招标有限公司

地址：兰州市城关区南滨河路名城广场 3 号楼 1219 室

联系人：周经理

联系电话：17693116200

3. 项目联系方式

联系人：周经理

联系电话：17693116200

2025 年 06 月 09 日

响应人须知前附表



条款号	条款名称	内容及要求
1.1	采购人	采购人：兰州现代职业学院 地址：兰州新区职教园区九龙江街 500 号 联系人：唐斌 联系电话：13369456795
1.1	采购代理机构	代理机构：甘肃鑫禾国际招标有限公司 地址：兰州市城关区南滨河路名城广场 3 号楼 1219 室 联系人：周经理 联系电话：17693116200
1.1	项目编号	310093JH168
1.1	项目名称	兰州现代职业学院财经商贸学院烹饪综合实践中心设备购置项目
1.1	采购预算	115 万元
1.1	最高限价	110.66 万元
1.1	采购方式	竞争性磋商
1.1	采购类型	货物类
1.1	面向中小企业预留采购份额	部分预留，预留比例为 65%
1.1	进口产品 (货物类适用)	否（注：1. 否，不允许提供进口产品响应，提供进口产品投标视为投标响应；2. 是，已获得采购进口产品核准，允许提供进口产品或国产产品响应）
2.1.2	澄清或者修改	澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分，以网上更正公告的形式通知所有获取磋商文件的潜在响应人。 网上更正公告同时在“甘肃政府采购网”（ http://www.ccgp-gansu.gov.cn/index.html ）和“兰州市公共资源交易中心网站”



条款号	条款名称	内容及要求
		(http://lzzgzyjy.lanzhou.gov.cn) 发布。
2.1.3	现场考察或者答疑会	否（注：1. 否，采购人不组织现场考察或者召开答疑会；2. 是，采购人组织现场考察或者召开答疑会）
2.2.3	响应有效期	从提交响应文件的截止之日起 90 日内有效。
2.2.4	响应保证金	无
2.2.5.1	响应人资格要求	1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并提供《资格承诺声明函》。同时，未被列入“信用中国”网站（https://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”（http://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（以提交响应文件截止时间当日资格审查环节“信用中国”网站和“中国政府采购网”查询结果为准，响应文件中不需提供相关网站截图）。 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目中小企业预留方式为部分预留，预留比例为 65%；须提供《中小企业声明函》或者《残疾人福利性单位声明函》或者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。 3. 本项目的特定资格要求：无
2.2.5.2	联合体响应	否（注：1. 否，不接受联合体响应；2. 是，接受联合体响应）
2.2.5.3	采取分包方式履行合同	否（注：1. 否，不同意中标人采取分包方式履行合同；2. 是，同意中标人采取分包方式履行合同）
2.3.3	响应文件制作	本项目制作及开评标使用“政府采购（交易通）电子开



条款号	条款名称	内容及要求
	工具	评标系统”及“政府采购电子标书制作工具”，具体操作详见交易信息技术有限公司（ http://www.ejiaoyi.vip/ ）“下载中心”的《政府采购项目全流程电子化操作手册》
2.3.4	制作响应文件	响应人使用“政府采购投标文件制作工具（兰州版）”，按照磋商文件规定的响应文件格式，响应磋商文件要求编制响应内容，并使用数字证书（CA 或移动 CA）在相应位置签章。编制生成的三种电子响应文件（.tbjy 格式文件为备用响应文件，mtbjy 格式为响应文件，czt 格式文件为存证文件）。电子响应文件编制不规范导致响应文件（.tbjy 和.mtbjy 格式文件）内容无法导入系统或开标无法解密的，该响应文件将被视为无效。
2.3.5	加密响应文件	响应人使用投标文件制作工具生成加密电子投标文件。
2.3.6	提交响应文件	投标人以“用户名+密码”方式或者数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”（ https://ez.lzggzyjy.cn/bid-ejiaoyi-lzs/ ），提交加密的电子响应文件。
2.3.8	响应截止时间	2025 年 06 月 23 日 11:30
2.4.1	开启工具	“政府采购（交易通）电子开评标系统”（ https://ez.lzggzyjy.cn/bid-ejiaoyi-lzs/ ） 技术咨询电话：0931-4875561，4006131306。
2.4.2	开启要求	响应人登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，选择进入本项目，在线参加网上不见面开标会议。 注：电子投标文件的加密和解密须为同一数字证书（CA 或移动 CA）。
2.5	磋商小组	磋商小组由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 3 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三



条款号	条款名称	内容及要求
		分之二。
2.6	资格审查	开启结束后，磋商小组依法按磋商文件要求对响应人的资格进行审查。
2.7.1	评审工具	政府采购（交易通）电子开评标系统
2.7.2	符合性审查	详见磋商文件正文
2.7.3	澄清、说明或者更正	响应人以账号密码或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，进入“网上询标”，按照磋商小组发出的信息，在规定时限内通过“电子开评标助手”上传签章确认的澄清、说明或者补正文件。 前款描述的规定时限是指，磋商小组发出澄清、说明或者更正的系统提示信息后，响应人须在 30 分钟内通过系统进行确认，并在确认后 30 分钟内（磋商小组认为需要延长的，由磋商小组集体决定）完成书面澄清、说明或者更正。“电子开评标助手”下载地址：交易通信息技术有限公司官网（www.ejiaoyi.vip）下载中心。
2.7.4.1	详细磋商	本项目采取网上视频磋商。 响应人以“用户名+密码”或者数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内通过系统参加磋商。 前款描述的规定时限是指，磋商小组发出磋商的系统提示信息后，响应人须在 30 分钟内通过系统参加详细磋商。磋商时需要调用“电子开评标助手”插件，下载地址：交易通信息技术有限公司官网（www.ejiaoyi.vip）下载中心。



条款号	条款名称	内容及要求
2.7.4.2	变动采购需求	在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。 响应人以“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求以及磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内重新提交响应文件。 前款描述的规定时限是指，磋商小组发出磋商文件作出实质性变动的提示信息后，响应人须在 30 分钟内通过系统进行确认，并在确认后 60 分钟内（磋商小组认为需要延长的，由磋商小组集体决定）重新提交响应文件。
2.7.4.3	明确采购标的的技术、服务要求	磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束，所有实质性响应的响应人均具备提交最后报价的资格。 磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由响应人提供最终设计方案或解决方案的，响应人以“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内通过系统以书面形式提供最终设计方案或解决方案。磋商结束后，磋商小组推荐响应人的设计方案或者解决方案，被推荐设计方案或者解决方案的响应人具备提交最后报价的资格。 前款描述的规定时限是指，磋商小组发出提供最终设计方案或解决方案的系统提示信息后，响应人须在 30 分钟内通过系统进行确认，并在确认后 30 分钟内（磋商小组认为需要延长的，由磋商小组集体决定）提供最终设计

条款号	条款名称	内容及要求
		方案或解决方案。
2.7.5	提交最后报价	本项目采取网上在线提交最后报价。 具备提交最后报价资格的响应人以“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内通过系统提交最后报价。 前款描述的规定时限是指，磋商小组发出提交最后报价的系统提示信息后，响应人须在 30 分钟内通过系统进行确认，并在确认后 30 分钟内（磋商小组认为需要延长的，由磋商小组集体决定）提交最后报价。
2.7.6	评审方法	综合评分法
2.8.3	成交通知书	成交公告发布后，成交供应商应与采购人联系，在采购人处领取成交通知书，不再另行通知。因逾期未领取引起的风险和责任由成交供应商承担。
2.9.3	履约保证金	无
2.9.4	代理服务费	中标单位按照计价格[2002]1980 号文件规定的标准向甘肃鑫禾国际招标有限公司支付。
3.6.1	评审标准	详见磋商文件正文
3.7	确定成交供应商	采购人委托磋商小组直接确定成交供应商。
4.2	质疑	以书面形式向采购人或者采购代理机构提交质疑函。
4.3	投诉	以书面形式向兰州市财政局投诉。
第六章	响应文件格式	响应人应根据招标文件要求编制电子投标文件，并使用数字证书（CA 或移动 CA）在相应位置签章。其中，投标文件及相关文件中需响应人签章处均指加盖与当事人名称相一致的标准公章或具有法定效力的电子签章（响应人为自然人的，由本人签字或加盖与本人姓名相一致的

条款号	条款名称	内容及要求
		个人印章或具有法定效力的电子签章），需响应人的法定代表人或授权代表签章处均指由法定代表人或授权代表本人签字或加盖与本人姓名相一致的个人印章或具有法定效力的电子签章。
6.6.2	节能产品 (货物类适用)	《节能产品政府采购品目清单》内的产品，其中，“★”标注的为政府强制采购产品，非“★”标注的为政府优先采购产品。
6.6.3	环境标志产品 (货物类适用)	属于《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品，为政府优先采购产品。
第七章	采购需求	详见磋商文件正文
	其它补充事项	1. 《中华人民共和国电子签名法》规定“第十四条 可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。” 2. 兰州市财政局《关于落实强省会战略持续优化兰州市政府采购营商环境各项政策的通知》规定，参与兰州市政府采购项目的供应商只需提供格式规范的声明函，即可代替《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求的资格证明材料。根据项目实际情况，采购文件要求提供的特定资格证明材料须另外提供，不在上述资格承诺范围内。 3. 响应人须保证所投产品中的计算机操作系统软件、办公软件和杀毒软件三类通用软件，必须使用正版软件，禁止使用未经授权和未经软件产业主管部门登记备案的软件。 4. 交货期、交货地点等相关事宜通过采购合同进行约定。 5. 付款方式：合同签订后，采购方按照合同金额的 40%



条款号	条款名称	内容及要求
		向支付预付款。供货完成，采购方验收合格后支付合同总价款的 60%，且须中标方向采购方提供由银行开具的为期一年的质保保函（保函金额为合同款 5%）。待货物正常使用壹年（12 个月），经采购方二次验收无任何质量问题后，退还中标方质保保函。

310093JH168



第一章 总则

1.1 适用范围

本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商所叙述的项目采购。

1.2 有关定义

(1) “采购人”详见《响应人须知前附表》。

(2) “采购代理机构”是指采购代理机构是指具备一定条件，经政府有关部门批准而依法拥有政府采购代理资格的社会中介机构。采购代理机构可分为集中采购机构和一般采购代理机构。

(3) “响应人”是指向本次采购代理机构提交响应文件的供应商。

(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。

(5) “磋商文件”是指由采购代理机构发出的文本、文件，包括全部章节、附件、答疑会议纪要及在磋商过程中对磋商文件做出的实质性变动。

(6) “响应文件”是指响应人根据本磋商文件向采购代理机构提交的全部文件。

(7) “采购文件”是指包括采购活动记录、采购预算、磋商文件、响应文件、评审报告、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。

(8) “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。

(9) “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。

(10) “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象。

(11) “书面形式”是指合同书、信件、电报、电传、传真等可以有形地表现所载内容的形式。以电子数据交换、电子邮件等方式能够有形地表现所载内容，并可以随时调取查用的数据电文，视为书面形式。

(12) “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。

(13) “节能产品”是指财政部、国家发展和改革委员会公布的现行《节能产品政府采购品目清单》内的产品。

(14) “环境标志产品”是指财政部、国家环境保护总局公布的现行《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品。

(15) “中小企业”是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户、残疾人福利性单位、监狱企业，在政府采购活动中视同中小企业。

(16) “中小企业预留”是指面向中小微企业预留采购份额。即在货物采购项目中，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；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；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。

1.3 知识产权

(1) 响应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、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其他知识产权而引起法律和经济纠纷，由响应人承担所有相关责任。

(2) 本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权归采购人所有。

(3) 响应人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在响应文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，响应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。

(4) 如采用响应人所不拥有的知识产权，则在响应报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

(5) 采购人、采购代理机构和评审专家对响应人提交的响应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。

1.4 相关法律法规

《中华人民共和国民法典》《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》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）、《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》（财库〔2015〕124号）、《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）、《政府采购质疑和投诉办法》（2017年财政部令第94号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《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》（财库〔2014〕68

号）、《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）、财政部《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）、《节能产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕19号）、《环境标志产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕18号）、《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）、《兰州市政府采购项目交易管理规则（试行）》（兰财采〔2022〕9号）、《兰州市政府采购电子化采购管理暂行办法》（兰财采〔2022〕8号）、兰州市财政局《关于落实强省会战略持续优化兰州市政府采购营商环境各项政策的通知》（兰财采〔2022〕31号）等法律法规规定。



310093JH168



第二章 响应须知

2.1 磋商文件

2.1.1 综合说明

本项目按照《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规规定，现通过磋商来择优选定供货商。磋商文件包括本文所列内容及按本须知发出的全部和补充资料。响应人应认真阅读磋商文件中所有的事项、格式、条款、技术规范等实质性的条件和要求。响应人被视为充分熟悉磋商文件的全部内容及与履行合同有关的全部内容。

响应人未按磋商文件要求提交相关资料，或响应文件未对磋商文件的内容都作出实质性响应，可能导致响应无效，由此引起的风险和责任由响应人承担。

2.1.2 澄清或者修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构将在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，以网上更正公告的形式，通知所有获取磋商文件的供应商，不足 5 日的，采购人、采购代理机构将顺延提交首次响应文件截止时间。网上更正公告是磋商文件的组成部分，同时在“甘肃政府采购网”（<http://www.ccgp-gansu.gov.cn/index.html>）和“兰州市公共资源交易中心网站”（<http://lzggzyjy.lanzhou.gov.cn>）发布。

在规定时间，响应人未对磋商文件提出疑问、质疑或要求澄清的，视其为无异议。响应文件未对澄清或者修改的内容作出实质性响应，可能导致响应无效，由此引起的风险和责任由响应人承担。

2.1.3 现场考察或者答疑会

本项目是否组织现场考察或者召开答疑会见《响应人须知前附表》。

根据采购项目和具体情况，采购人认为有必要的，可以组织已获取磋商文件的潜在响应人现场考察或者召开答疑会。

因参加现场考察或者答疑会所发生的一切费用由潜在响应人自行承担。

2.2 响应文件



2.2.1 响应要求

响应人应仔细阅读磋商文件的所有内容，按磋商文件要求编制电子响应文件，以使响应对磋商文件作出实质性响应。否则，响应文件可能被拒收或视为无效响应，由此引起的风险和责任由响应人承担。

2.2.2 响应报价

本项目响应报价应包括完成磋商文件规定的磋商范围全部内容所需的全部费用。除非磋商文件另有规定，响应报价应包括完成本项目所需用料、人工、机械安装、检测、调试、保修、保险、利润、税金、劳保统筹、政策性文件规定及合同包含的所有风险、优惠率、责任等各项应有费用。

本次磋商只进行两次报价，响应人在响应文件里的报价为第一次报价，响应人提交的最后报价为第二次报价。每次报价只能有一个响应价格，响应价格采用唯一价格，即不得为某一范围价格。响应货币为人民币。

2.2.3 响应有效期

本项目响应有效期见《响应人须知前附表》。

响应有效期从提交响应文件的截止之日起算。响应文件中承诺的响应有效期应当不少于磋商文件中载明的响应有效期。

2.2.4 响应保证金

本项目响应保证金见《响应人须知前附表》。

响应有效期内响应人撤销响应文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还响应保证金。

2.2.5 响应资格

2.2.5.1 响应人资格要求

本项目响应人资格要求详见《响应人须知前附表》。

2.2.5.2 联合体响应要求

本项目是否接受联合体响应见《响应人须知前附表》。

响应人为联合体的，须提供《联合体响应协议》，联合体及成员还应符合以下条件：

(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，以一个响应人的身份共同参加政府采购。

(2) 联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二规定的条件，并应当向采购人提交《联合体响应协议》，载明联合体各方承担的工作和义务。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。

(3) 联合体各方签订的《联合体响应协议》作为响应文件的内容。联合体各方签订《联合体响应协议》后，不得再以自己名义单独在同一项目中响应，也不得组成新的联合体参加同一项目响应。

(4) 联合体响应的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。

(5) 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

(6) 组成联合体的中小企业与联合体内其他企业之间不得存在直接控股、管理关系。

(7) 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。

(8) 法律法规规定的其他情形。

响应人为联合体且符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》有关情形的，联合体中的中小企业均应提供《中小企业声明函》：

(1) 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。联合体各方均应提供《中小企业声明函》。

(2) 适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》第八条情形的，响应人以联合体形式响应的，采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%的，联合体中的中小企业均应提供《中小企业声明函》。

(3) 适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》第九条情形的，大中型企业与小微企业组成联合体的，对于《联合体响应协议》约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，联合体中的中小企业均应提供《中小企业声明函》。

2.2.5.3 采取分包方式履行合同要求



本项目是否同意成交供应商采取分包方式履行合同见《响应人须知前附表》。

响应人拟在成交后采取分包方式履行合同的，须提供《分包意向协议》，《分包意向协议》方还应符合以下条件：

(1) 响应人根据磋商文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应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。

(2) 成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包承担主体就分包项目承担责任。

(3) 接受分包合同的中小企业与分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。

(4) 法律法规规定的其他情形。

响应人拟在成交后采取分包方式履行合同且符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》有关情形的，《分包意向协议》中的中小企业均应提供《中小企业声明函》：

(1) 适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》第八条情形的，响应人拟在成交后采取分包方式履行，采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%的，《分包意向协议》约定中的中小企业均应提供《中小企业声明函》。

(2) 适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》第九条情形的，大中型企业承诺向一家或者多家小微企业分包的，对于《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，《分包意向协议》约定中的中小企业均应提供《中小企业声明函》。

2.3 响应

2.3.1 响应人要求

响应人应符合以下要求：

(1) 遵守中华人民共和国的法律、法规、规章和规定。

(2) 有能力提供本项目磋商文件所述货物（服务），符合磋商文件规定资格要求的境内供应商或制造商。

(3) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不



得参加同一合同项下的政府采购活动。

(4) 为该项目提供整体设计、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。

(5) 法律法规规定的其他情形。

2.3.2 响应注意事项

响应时，响应人须注意：

(1) 响应人具有《中华人民共和国政府采购法》第七十七条中第一至第五项情形的，成交结果无效。

(2) 本项目只接受具备法律效力的电子响应文件响应，不接受纸质响应文件响应。

(3) 针对不分包的采购项目或分包采购项目的的一个采购包，一个响应人只允许提交一个响应文件进行响应。

(4) 除磋商文件另有规定外，响应人每次提交的响应总价及单项报价均只允许一个报价，否则将作为无效响应处理。

(5) 响应人和采购人、采购代理机构就响应交换的文件和来往信件，应以简体中文书写，全部辅助材料及证明材料均应有简体中文文本，并以简体中文文本为准。以简体中文以外的文字表述的资料必须提供简体中文译文，并保证与原文内容一致，否则响应人将承担相应法律责任。除盖章、签字、专用名称等特殊情形外，以简体中文以外的文字表述的响应文件，将作为无效响应处理。

(6) 响应文件及相关文件中需响应人签章处均指加盖与当事人名称相一致的标准公章或具有法定效力的电子签章（响应人为自然人的，由本人签字或加盖与本人姓名相一致的个人印章或具有法定效力的电子签章），需响应人的法定代表人或授权代表签章处均指由法定代表人或授权代表本人签字或加盖与本人姓名相一致的个人印章或具有法定效力的电子签章。

(7) 除磋商文件另有规定外，响应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。

(8) 响应人在响应文件中所列出的响应内容均视为在响应报价内容中。

(9) 因参加响应或准备参加响应所发生的一切费用由响应人自行承担。

(10) 法律法规规定的其他情形。



2.3.3 响应文件制作工具

本项目制作及开评标使用“政府采购（交易通）电子开评标系统”及“政府采购电子标书制作工具”，具体操作详见交易通信息技术有限公司（<http://www.ejiaoyi.vip/>）“下载中心”的《政府采购项目全流程电子化操作手册》。

技术咨询电话：0931-4875561、4006131306。

2.3.4 制作响应文件

响应人使用“政府采购投标文件制作工具（兰州版）”，按照磋商文件规定的响应文件格式，响应磋商文件要求编制响应内容，并使用数字证书（CA 或移动 CA）在相应位置签章。编制生成的三种电子响应文件（.tbjy 格式文件为备用响应文件，mtbjy 格式为响应文件，czr 格式文件为存证文件）。电子响应文件编制不规范导致响应文件（.tbjy 和.mtbjy 格式文件）内容无法导入系统或开标无法解密的，该响应文件将被视为无效。

2.3.5 加密响应文件

响应人使用投标文件制作工具生成加密电子投标文件。

注：电子响应文件的加密和解密须为同一数字证书（CA 或移动 CA）。

2.3.6 提交响应文件

提交响应文件截止时间，投标人以“用户名+密码”方式或者数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”（<https://ez.lzggzyjy.cn/bid-ejiaoyi-lzs/>），提交加密的电子响应文件。

2.3.7 响应文件修改或者撤回

提交响应文件截止时间前，响应人可以修改或者撤回其所提交的电子响应文件，修改完成后，响应人须重新提交使用投标文件制作工具生成加密电子响应文件，响应截止时间前最后一次提交的电子响应文件为有效响应文件。提交响应文件截止时间止，响应人不能修改或者撤回其已提交的电子响应文件。

2.3.8 提交响应文件截止时间

提交响应文件截止时间见《响应人须知前附表》。

提交响应文件截止时间，未完成上传的电子响应文件将被拒收。

2.3.9 响应无效的情形

（1）响应人存在下列情况之一的，其响应无效：



①响应文件的格式及内容不符合磋商文件要求或实质性响应内容字迹模糊、无法辨认。

②响应有效期不足。

③响应文件未按磋商文件要求签章的。

④不具备磋商文件中规定的资格要求的。

⑤报价超过磋商文件中规定的预算金额或者最高限价的。

⑥响应文件含有采购人不能接受的附加条件的。

⑦法律法规规定的其他情形。

(2) 有下列情形之一的，视为响应人串通响应，其响应无效：

①不同响应人的响应文件由同一单位或者个人编制。

②不同响应人委托同一单位或者个人办理响应事宜。

③不同响应人的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人。

④不同响应人的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异。

⑤不同响应人的响应文件相互混装。

⑥法律法规规定的其他情形。

2.4 开启

2.4.1 开启工具

本项目使用“政府采购（交易通）电子开评标系统”（<https://ez.lzggzyjy.cn/bid-ejiaoyi-lzs/>）开启。

技术咨询电话：0931-4875561，4006131306。

2.4.2 开启要求

本项目采用网上不见面开启。

采购人或者采购代理机构按照磋商文件规定的开启时间和地点组织召开开启会议。响应人以“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，选择进入本项目，在线参加网上不见面开启会议。

响应人不足 3 家的，不得开启（法律法规另有规定的除外）。

2.4.3 开启程序

开启时，采购代理机构在线公布提交有效响应文件的响应人名称。响应人根



据系统提示，在线解密提交系统的加密电子响应文件，每名响应人解密时限为 30 分钟，超过时限的，视为无效响应。解密时须使用加密时的数字证书（CA 或移动 CA）。

解密完成后，系统公布响应人名称和磋商文件规定的需要公开的其他内容。

公布结束后，响应人在 3 分钟内，对开启情况进行确认。

响应人对开启过程和开启记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。响应人未参加开启的，视同认可开启结果。

注：电子响应文件的加密和解密须为同一数字证书（CA 或移动 CA）。

2.5 磋商小组

2.5.1 磋商小组的组成

采购人依法组建磋商小组。采购人在政府采购评审专家库中通过随机方式抽取评审专家。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应专业领域的评审专家。

磋商小组由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 3 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，磋商小组应当由 5 人以上单数组成。

2.5.2 磋商小组的职责

（1）各评审成员独立审查响应人的资格条件、评审响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求。

（2）要求响应人对响应文件有关事项作出澄清或者说明。

（3）对响应文件进行比较和评价。

（4）根据全体评审成员签字的原始评审记录和评审结果编写评审报告。

（5）确定候选供应商名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商。

（6）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为。

（7）采购人代表核对评审结果。

（8）法律法规规定的其他情形。

2.5.3 磋商小组的义务



(1) 严格遵守评审工作纪律，按照客观、公正、审慎的原则，对响应人的资格进行审查，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审，对个人的评审意见承担法律责任。

(2) 配合采购人、采购代理机构答复供应商提出的询问、质疑和投诉等事项。

(3) 不得泄露评审情况以及评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

(4) 发现磋商文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行，或者磋商文件内容违反国家有关规定的，要停止评审工作并向采购人或者采购代理机构书面说明情况。

(5) 发现供应商具有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为的，应当及时向财政部门报告。

(6) 在评审过程中受到非法干预的，应当及时向财政、监察等部门举报。

(7) 法律法规规定的其他情形。

2.6 资格审查

开启结束后，磋商小组依法按磋商文件要求对响应人的资格进行审查。不符合资格要求的响应人，视为无效响应，磋商小组应当告知提交响应文件的响应人。

资格审查合格的响应人不足 3 家的，不得评审（法律法规另有规定的除外）。

资格审查时，磋商小组应当通过“信用中国”网站（<https://www.creditchina.gov.cn>）、“中国政府采购网”（<http://www.ccgp.gov.cn>）等渠道查询响应人信用记录，磋商小组应当对响应人信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的响应人，视为无效响应。

2 个及以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个响应人的身份共同参加政府采购活动的，采购人应当对联合体所有成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.7 评审

2.7.1 评审工具

本项目使用“政府采购（交易通）电子开评标系统”评审。



2.7.2 符合性审查

磋商小组依据磋商文件，对符合资格的响应人的响应文件进行符合性审查，以确定其是否满足磋商文件的实质性要求，未通过符合性审查的响应人，视为无效响应，磋商小组应当告知提交响应文件的响应人。

2.7.3 澄清、说明或者更正

对于响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误等内容，磋商小组应当以书面形式要求响应人作出必要的澄清、说明或者更正。响应人的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”以书面形式要求响应人在规定时限内作出澄清、说明或者更正（包括但不限于确认修正后的响应文件报价、响应报价合理性说明）。响应人以账号密码或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，进入“网上询标”，按照磋商小组发出的信息，在规定时限内通过“电子开评标助手”上传签章确认的澄清、说明或者补正文件。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内澄清、说明或者更正的，视同放弃相关权利，由此引起的风险和责任由响应人承担。

2.7.3.1 响应文件报价修正

响应文件报价出现前后不一致的，磋商小组按照下列规定修正：

（1）响应文件中报价一览表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价一览表为准。

（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，以报价一览表的总价为准，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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的响应文件报价须经响应人通过系统以书面形式确认，并由响应人签章或者由法定代表人或授权代表签章，否则其响应无效。

需要确认修正后的响应文件报价的，磋商小组通过“政府采购（交易通）电

子开评标系统”以书面形式要求响应人在规定时限内确认修正后的响应文件报价。响应人以账号密码或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，进入“网上询标”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内通过系统以书面形式确认修正后的响应文件报价，并由响应人签章或者由法定代表人或授权代表签章。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内确认修正后的响应文件报价的，视同放弃相关权利，由此引起的风险和责任由响应人承担。

2.7.3.2 响应报价合理性说明

磋商小组认为响应人的报价明显低于其他通过符合性审查响应人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求响应人在规定时限内进行响应报价合理性说明。响应人不能在规定时限内证明其报价合理性的，磋商小组将其作为无效响应处理。

磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”以书面形式要求响应人在规定时限内作出响应报价合理性说明。响应人以账号密码或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，进入“网上询标”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内以书面形式作出响应报价合理性说明，并由响应人签章或者由法定代表人或授权代表签章，必要时提交相关证明材料。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内证明其报价合理性的，视同放弃相关权利，由此引起的风险和责任由响应人承担。

2.7.4 磋商

本项目采取网上视频磋商。

磋商小组所有成员集中与单一响应人分别进行磋商，并给予所有参加磋商的响应人平等的磋商机会。

2.7.4.1 详细磋商

磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”向实质性响应磋商文件要求的单一响应人逐一分别进行网上视频磋商。

响应人根据磋商文件要求，准备磋商所需的相关资料。开启结束后，响应人

应立即通过“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，并保持系统登录状态。



磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”以书面形式要求响应人在规定时限内参加磋商。响应人以“用户名+密码”或者数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内通过系统参加磋商。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内参加磋商的，视同放弃相关权利，由此引起的风险和责任由响应人承担。

因响应人自身硬件、软件问题导致网上视频磋商过程中断的，响应人须在中断后 30 分钟内重新加入网上视频磋商，逾期未加入的，视同放弃相关权利，由此引起的风险和责任由响应人承担。

2.7.4.2 变动采购需求

在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分。

采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款作出实质性变动的，磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”以书面形式同时通知所有参加磋商的响应人。响应人以“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求以及磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内重新提交响应文件，并由响应人签章或者由法定代表人或授权代表签章。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内重新提交响应文件的，视同放弃响应，由此引起的风险和责任由响应人承担。

2.7.4.3 明确采购标的的技术、服务要求

磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束，所有实质性响应的响应人均具备提交最后报价的资格。

磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由响应人提供最终设计方案或解决方案的，磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系

统”以书面形式同时通知所有参加磋商的响应人。响应人以“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内通过系统以书面形式提供最终设计方案或解决方案。磋商结束后，磋商小组按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上响应人的设计方案或者解决方案，被推荐设计方案或者解决方案的响应人具备提交最后报价的资格（法律法规另有规定的除外）。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内提供最终设计方案或解决方案的，视同放弃响应，由此引起的风险和责任由响应人承担。

2.7.5 提交最后报价

已提交响应文件的响应人，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。最后报价是响应文件的有效组成部分。

提交最后报价的响应人不得少于 3 家（法律法规另有规定的除外）。

磋商结束后，磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”以书面形式要求具备提交最后报价资格的响应人在规定时限内提交最后报价。响应人以“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内通过系统以书面形式提交最后报价，并由响应人签章或者由法定代表人或授权代表签章。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内提交最后报价的，视同放弃响应，由此引起的风险和责任由响应人承担。

2.7.6 评审方法

综合评分法，是指响应文件满足磋商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响应人为候选供应商的评审方法。其中，符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》等规定，应享受价格扣除优惠政策的响应人，以扣除后的价格参加评审。

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、符合性审查的不同响应人参加同一合同项下响应的，按一家响应人计算，评审后得分最高的同品牌响应人获得成交供应商推荐资格；评审得分相同的，磋商小组采取随机抽取方式确定，其他同品牌响应人不作为候选供应商。

采用综合评分法的，评审结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按响应报价由低到高顺序排列。得分且响应报价相同的并列。响应文件满足磋商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响应人为排名第一的候选供应商。

2.8 评审结果

2.8.1 成交

本项目确定成交供应商方式见《响应人须知前附表》。

磋商小组确定候选供应商名单，或者经采购人委托直接确定成交供应商。

采购人在“甘肃政府采购网”和“兰州市公共资源交易中心网站”发布成交公告，并向成交供应商发出成交通知书。

2.8.2 废标

在磋商采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

（1）符合资格条件的响应人或者对磋商文件作实质性响应的响应人或者提交最后报价的响应人不足 3 家的（法律法规另有规定的除外）。

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的。

（3）响应人的报价均超过了采购预算或最高限价，采购人不能支付的。

（4）因重大变故，采购任务取消的。

采购人在“甘肃政府采购网”和“兰州市公共资源交易中心网站”发布废标公告。

2.8.3 成交通知书

确定成交供应商后，代理机构于 2 个工作日内，在“甘肃政府采购网”和“兰州市公共资源交易中心网站”发布成交公告，并发出成交通知书。成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交公告发布后，成交供应商应与代理机构联系领取成交通知书，不再另行通知。因逾期未领取引起的风险和责任由成交供应商承担。

2.9 合同

2.9.2 合同签署

2.9.2.1 签订合同

（1）采购人与成交供应商应在成交通知书发出之日起三十日内签订政府采

购合同。由于成交供应商的原因拒绝与采购人签订采购合同的，视为放弃成交，取消其成交资格并将按相关规定追究其法律责任。采购人可以按照评审报告推荐的候选供应商名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

(2) 采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商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磋商文件和成交供应商响应文件作实质性修改。

(3) 采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在“甘肃政府采购网”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。

2.9.2.2 分包方式履行合同

本项目是否同意成交供应商采取分包方式履行合同见《响应人须知前附表》。

政府采购合同分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包承担主体就分包项目承担责任。

2.9.3 履约保证金

无。

2.9.4 代理服务费

中标单位按照计价格[2002]1980号文件规定的标准向甘肃鑫禾国际招标有限公司支付。

2.9.5 其他约定

成交后，磋商文件和响应文件未尽事宜另行商定。磋商文件由采购人、采购代理机构负责解释。



第三章 评审程序

3.1 符合性审查

磋商小组开展符合性审查，如发现下列情况之一的，其响应视为无效响应：

- (1) 响应文件未按磋商文件要求签章的。
- (2) 响应文件关键内容字迹模糊、无法辨认的。
- (3) 响应文件含有与磋商文件相悖的附加条件的。
- (4) 响应文件未对磋商文件的实质性要求作出响应的。
- (5) 响应文件报价出现前后不一致，响应人拒绝按照磋商文件要求修正响应文件报价的。
- (6) 响应报价超过磋商文件中规定的预算金额或者最高限价的。
- (7) 响应有效期不足的。
- (8) 响应内容不符合国家相关强制性标准的。
- (9) 响应人串通响应的。
- (10) 法律法规规定的其他情形。

3.2 澄清、说明或者更正

需要澄清、说明或者更正（包括但不限于确认修正后的响应文件报价、响应报价合理性说明）的，磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”以书面形式要求响应人在规定时限内作出澄清、说明或者更正（包括但不限于确认修正后的响应文件报价、响应报价合理性说明）。响应人以账号密码或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，进入“网上询标”，按照磋商小组发出的信息，在规定时限内通过“电子开评标助手”上传签章确认的澄清、说明或者补正文件。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内完成的，视同放弃相关权利，由此引起的风险和责任由响应人承担。

3.3 磋商

磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”向实质性响应磋商文件要求的单一响应人逐一分别进行网上视频磋商。

3.3.1 详细磋商

磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”以书面形式要求响应人在规定时限内参加磋商。响应人以“用户名+密码”或者数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内通过系统参加磋商。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内参加磋商的，视同放弃相关权利，由此引起的风险和责任由响应人承担。

3.3.2 变动采购需求

采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款作出实质性变动的，磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”以书面形式同时通知所有参加磋商的响应人。响应人以“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求以及磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内重新提交响应文件，并由响应人签章或者由法定代表人或授权代表签章。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内重新提交响应文件的，视同放弃响应，由此引起的风险和责任由响应人承担。

3.3.3 明确采购标的的技术、服务要求

磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束，所有实质性响应的响应人均具备提交最后报价的资格。

磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由响应人提供最终设计方案或解决方案的，磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”以书面形式同时通知所有参加磋商的响应人。响应人以“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内通过系统以书面形式提供最终设计方案或解决方案。磋商结束后，磋商小组按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上响应人的设计方案或者解决方案，被推荐设计方案或者解决方案的响应人具备提交最后报价的资格（法律法规另有规定的除外）。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内提供最终设计方案或解决方案的，视同放弃响应，由此引起的风险和责任由响应人承担。

3.4 提交最后报价

磋商结束后，磋商小组通过“政府采购（交易通）电子开评标系统”以书面形式要求具备提交最后报价资格的响应人在规定时限内提交最后报价。响应人以“用户名+密码”或数字证书（CA 或移动 CA）方式登录“政府采购（交易通）电子开评标系统”，按照磋商小组发出的系统提示信息，在规定时限内通过系统以书面形式提交最后报价，并由响应人签章或者由法定代表人或授权代表签章。

前款描述的规定时限见《响应人须知前附表》。响应人未在规定时限内提交最后报价的，视同放弃响应，由此引起的风险和责任由响应人承担。

3.5 评审注意事项

评审时，磋商小组应注意以下事项：

（1）必须落实的中小微企业优惠政策。

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》《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》《中小企业划型标准规定》、财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》等有关规定，未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，小微企业（含符合小微企业划分标准的个体工商户、残疾人福利性单位、监狱企业）享受价格扣除优惠，价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。即：①对符合规定的小微企业报价给予 10%-20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。②接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于《联合体响应协议》或者《分包意向协议》约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予 4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。但组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

本项目中小企业预留方式为部分预留，预留比例为 65%；

（2）必须落实的节能产品采购政策。

根据《节能产品政府采购品目清单》规定，《节能产品政府采购品目清单》内的产品，其中，“★”标注的为政府强制采购产品，非“★”标注的为政府



优先采购产品。评审过程中，磋商小组应充分考虑。

(3) 必须落实的环境标志产品采购政策。

根据《环境标志产品政府采购品目清单》规定，《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品，为政府优先采购产品。评审过程中，磋商小组应充分考虑。

3.6 确定成交供应商

本项目确定成交供应商方式见《响应人须知前附表》。

3.7 编写评审报告

磋商小组对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、响应或相应文件被认定为无效的情形进行重点复核，并根据评审结果推荐候选供应商，或者根据采购人委托直接确定成交供应商，起草并签署评审报告。

磋商小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的磋商小组成员应当在评审报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。

评标办法



1. 评审办法

评审方法

本次评审采用 综合评分法

资格审查

表-资格审查标准

评审环节	序号	评审内容	评审标准
资格审查	1	投标人信用查询记录符合要求，未被列入“信用中国”失信记录	未被列入“信用中国”网站（ https://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”（ http://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（以提交投标文件截止时间当日资格审查环节“信用中国”网站和“中国政 府 采购网”查询结果为准，投标文件中不需提供相关网站截图）。
	2	资格承诺声明函	具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定 的条件，并提供《资格承诺声明函》。
	3	中小企业声明函	本项目中小企业预留方式为部分预留，预留比例为65%；须提供《中小企业声明函》或者《残疾人福利性单位声明函》或者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

政策性优惠设置

表-政策性优惠设置

评审环节	标准
政策优惠认定	无

初步评审

表-初步评审标准

评审环节	序号	评审内容	评审标准
符合性审查	1	签字盖章	是否按照竞争性磋商文件规定要求签署、盖章
	2	响应有效期	响应文件有效期是否满足
	3	其他	是否符合法律、规章、规范性文件和竞争性磋商文件的规定

详细评审

表-详细评审标准（ 70 分）

评审环节	序号	评审标准	分值
------	----	------	----

商务标	1	投标人具有《质量管理体系认证证书》《职业健康安全体系认证证书》《环境管理体系认证证书》。必须提供证书复印件及国家认监委（全国认证认可信息公共服务平台网站查询截图），不提供或不符合不得分，每提供一项得1分，满分3分。	3
	2	近三年具有类似项目业绩，每提供一个得1分，最高5分。需提供合同或中标通知书，复印件加盖公章。	5
	3	为提供良好稳定的软件使用体验，所投触控一体机制造商需具有一定的软件能力成熟度，并通过SPCA评估，1、2级得1分，3、4级得2分，5级得4分，须提供证明文件复印件及网站截图并加盖厂家公章，不提供不得分。	4
	4	所投触控一体机集中控制平台提供商通过GB/T36073-2018《数据管理能力成熟度评估模型》三级及以上认定得3分，三级以下得1分；须提供证明文件复印件及网站截图并加盖厂家公章，不提供不得分。	3
技术标	1	投标人所投产品完全满足招标文件技术参数要求得25分。◆项为关键性技术参数（共20项），每有1项负偏离的扣除0.5分，非关键性技术参数（共300项）每有1项负偏离的扣0.05分。（注：带◆项参数响应须提供生产厂家出具的参数证明文件或检测报告原件扫描件、证书扫描件为依据，否则视为负偏离）标注“●”号项为实质性条款，负偏离视为无效投标。	25
	2	根据投标人所投产品的整体配备、技术规格、性能指标、安全性和稳定性、制造工艺、外观、先进性等方面进行综合评审。选型合理、各项规格及操作性能与本项目实际使用需求匹配度高，安全性强，关键配件先进的得10分；选型合理、各项规格及操作性能满足本项目实际使用需求，且安全稳定的得8分；选型满足项目需求的得3分，选型有所欠缺，但可以实施项目的得1分；不提供不得分。（满分10分）	10
	3	根据投标人提供的供货方案（包括但不限于供货时间、供货途径、货物仓储情况等）：方案流程清晰、细节全面、重点突出各环节衔接合理、能科学合理的指导项目实施，在项目要求时限范围内做到实施效率高、交付快的得10分；供货方案合理、流程完整、有针对性，基本可以按时交付的得8分；供货方案简单笼统关键环节没有针对性，但可以指导项目实施的得3分；供货方案有所欠缺，提供提供方案的得1分；不提供不得分。（满分10分）	10
	4	根据投标人提供的售后服务方案中，对质保期、售后服务保障体系、售后响应时间、服务范围、应急处理方案（包括但不限于）等方面的阐述，服务内容全面详细、专业经验丰富、售后响应时间及时、可操作性强的得10分；服务内容完整，有实质性承诺及相关措施的得8分；方案简单笼统关键环节没有针对性，但可以指导项目实施的得3分；服务内容描述简单，没有实质性承诺或相关措施的得1分；未提供服务方案或服务方案内容不合理、不可行的，不得分。（满分10分）	10

价格评审

表-价格折算分值的办法

序号	内容	规则
1	评标价的确定	评标价=投标函文字报价
2	评标基准价确定的方式	投标人的有效报价的最低价作为评标基准价
3	报价得分	价格分总分：30分 $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} \div \text{投标报价}) \times \text{报价总分}$

2. 办法说明

本办法是根据设定的评标办法和评标价设置的参数生成，转换文件时自动附加到招标文件上



第四章 质疑和投诉

4.1 询问

供应商对政府采购活动事项和磋商文件、磋商结果有疑问的，可按竞争性磋商公告中载明的联系方式、地址，以口头或书面形式向采购人或者采购代理机构提出询问，采购人或者采购代理机构依法作出处理和答复。

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供应商向采购人提出询问。

4.2 质疑

4.2.1 质疑人

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目政府采购活动的响应人。

4.2.2 提出质疑

供应商认为磋商文件、磋商过程、磋商结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑。对磋商文件提出质疑的，应当在获取磋商文件或者磋商文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

4.2.3 质疑形式

供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (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。

4.2.4 无效质疑

有下列情形之一的，采购人或者采购代理机构可不予受理：

- (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磋商文件要求的。
- (3) 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。

(4) 法律法规规定的其他情形。

4.2.5 质疑答复

采购人或者采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

4.3 投诉

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内以书面形式向财政部门投诉。

投诉提交方式：可通过函件、信件等方式线下提交，也可通过点击“兰州市财政局网站”（<http://czj.lanzhou.gov.cn/>）“政府采购在线投诉”按钮或“兰州政府采购网”（<http://czj.lanzhou.gov.cn:8089/index.html>）“兰州政府采购在线投诉处理电子平台”按钮线上提交。

受理投诉部门：兰州市财政局

地址：兰州市城关区中山路46号

联系电话：0931-8105030

4.4 行政复议或者行政诉讼

投诉人对政府采购监督管理部门的投诉处理决定不服或者政府采购监督管理部门逾期未作处理的，可以依法申请行政复议或者向人民法院提起行政诉讼。

第五章 合同范本



政府采购合同（货物类待签样本）

政府采购合同（货物类待签样本）仅作为合同的基本格式，不作为最终合同，甲方有权在签订合同时对合同的相关条款及内容依法作进一步的细化和修改。样式附后。

310093JH168

政府采购合同

(货物类待签样本)



项目名称：_____

政府采购管理部门备案编号：_____

磋商文件编号：_____

甲方合同编号：_____

甲方：_____

乙方：_____

签订时间： 年 月 日



根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，甲乙双方按照磋商结果签订本合同。

第一条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物：_____

货物名称、规格及数量详见“供货一览表”（后附）。

第二条 合同总价款

本合同项下货物总价款（成交价格）：¥_____元，大写：
元。

分项报价见供货一览表。

本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格之前及保修期内备品备件等发生的所有含税费用。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

第三条 组成本合同的有关文件

下列关于兰州市政府采购_____号的响应文件或本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- （1）乙方提供的响应文件和响应报价表。
- （2）供货一览表。
- （3）交货地点一览表。
- （4）技术规格响应表。
- （5）响应承诺。
- （6）服务承诺。
- （7）成交通知书。
- （8）甲乙双方商定的其他文件。

第四条 权利保证

乙方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

第五条 质量保证

1. 乙方所提供的货物的技术规格应与磋商文件规定的技术规格及所附的

“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。



2. 乙方所提供的货物须是全新、未使用过的原装合格正品，是成交响应文件提供的型号，实际并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

第六条 包装要求

1. 一般货物：除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损。并运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2. 对运输条件有特殊要求的货物：必须满足国家规定标准和甲方采购需求。

3. 每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证

第七条 交货和验收

1. 乙方应按照本合同或磋商文件规定的时间和方式向甲方交付货物，交货地点由甲方指定。

如磋商文件对交货时间未明确规定，则乙方应当在合同签订之日起_____日内将货物交付甲方。

其他特殊情形：_____

2. 乙方交付的货物应当完全符合本合同或者响应文件所响应的货物、数量和规格要求。乙方不得少交或多交货物。乙方提供的货物不符合响应文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3. 货物的到货验收包括：

(1) 初步验收：型号、规格、数量、外观质量、及货物包装是否完好。

(2) 运行验收：_____

(2) 最终验收：满足采购及响应条件，支付剩余款项。

4. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等相关资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的资料及配件等，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，

由乙方承担相关的违约责任。

5. 甲方应当在到货后的_____个工作日内对货物进行验收；需要乙方对货物或系统进行安装调试的，甲方应在货物安装调试完毕后的_____个工作日内进行质量验收。验收合格的，由甲方签署验收单并加盖单位公章。磋商文件对检验期限另有规定的，从其规定。

6. 货物和系统调试验收的标准：按行业通用标准、厂方出厂标准和乙方响应文件的响应情况（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。

第八条 伴随服务 / 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及合同所附的“服务承诺”提供服务。

2. 除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场安装、调试、启动监督。

（2）就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3. 若磋商文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

（1）乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

（2）所购货物应按生产厂家的标准提供售后服务，磋商文件有特殊要求的，应该按照磋商文件条款执行；保修期自甲方在货物质量验收单上签字之日起计算，不得另行收取保修费用。（请分别列出：_____）

（3）保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

（4）货物故障报修的响应时间为：工作期间（星期一至星期五 08:00-18:00）为_____时；非工作期间为_____小时。（特殊货物，例如服务器的故障响应时间为 4 小时）

（5）若货物故障在检修 8 个工作小时后仍无法排除，乙方应在 48 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障修复。

（6）所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用





现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

(7) 保修期后的货物维护由双方协商后，再另行签订补充协议。

第九条 履约保证金

1. 乙方在签订本合同之日，向甲方或甲方指定的机构交纳履约保证金元。
2. 履约保证金的有效期为甲乙双方签署验收单后的_____天，如超期未退还，则按照超出时间的银行利率支付保证金本息。
3. 如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权扣除部分或全部履约保证金以弥补给甲方造成的损失。
4. 履约保证金扣除甲方应得的补偿后的余额在_____天内退还乙方。
5. 履约保证金交纳比例_____%。（利率以同期银行利率为准）
6. 履约保证金的交纳方式：支票、汇票、本票、保函等非现金形式交纳保证金。

第十条 货款支付

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。
2. 合同签订后，采购方按照合同金额的 40%向支付预付款。供货完成，采购方验收合格后支付合同总价款的 60%，且须中标方向采购方提供由银行开具的为期一年的质保保函（保函金额为合同款 5%）。待货物正常使用壹年（12 个月），经采购方二次验收无任何质量问题后，退还中标方质保保函。

第十一条 违约责任

1. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货物款的，由甲方向乙方偿付合同总价的_____ %违约金。
2. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的_____ %滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的_____ %。
3. 如乙方不能交付货物，甲方有权扣留全部履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价_____ %的违约金。
4. 乙方逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的_____ %的滞纳金。如乙方逾期交货达_____ 天，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效。
5. 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收。

甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额_____%的违约金。

6. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款。如因不及时履约应按第3款赔偿甲方因此遭受的损失。

7. 乙方未按本合同第九条的规定向甲方交付履约保证金的，应按应交付履约保证金的_____%向甲方支付违约金，该违约金的支付不影响乙方应承担的其他违约责任。

8. 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，应按合同总价款的_____%向甲方承担违约责任。

9. 乙方在承担以上第4-7款一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

第十二条 合同的变更和终止

除《中华人民共和国政府采购法》第四十九条、第五十条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十三条 合同的转让、分包

依据磋商文件有关要求执行。

第十四条 争议的解决

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。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. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第_____种方式解决争议：

（1）向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

（2）向_____仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

3. 在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十五条 合同生效及其他

1. 本合同自签订之日起生效。

2. 本合同一式_____份。

3. 其他未尽事宜由双方签订补充协议。

4. 本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。



甲方（公章）： 地址： 电话： 邮编： 法定代表人或委托代理人： 经办人： 开户行： 账号： 签字日期： 年 月 日	乙方（公章）： 地址： 电话： 邮编： 法定代表人或委托代理人： 经办人： 开户行： 账号： 签字日期： 年 月 日
代理机构：甘肃鑫禾国际招标有限公司 地址：甘肃省兰州市城关区南滨河东路名城广场 3 号楼 1219 室 电话：17693116200 经办人（签字）： 签字日期： 年 月 日	

特别说明：

1. 本范本根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定制定，项目的具体采购合同条款，由甲乙双方协商一致签订。空格处划横线。

2. 收款单位名称应与本合同乙方单位名称、项目成交单位名称、开具发票单位名称相一致。

3. 甲方（采购单位）应盖本单位公章（不允许盖内设科室章），乙方应盖单位公章或合同专用章，合同双方应盖骑缝章。

4. 除涉密项目外，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起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。



310093JH168

第六章 响应文件格式



310093JH168



(项目名称)

竞争性磋商响应性文件

项目编号： ____

项目名称： (项目名称)

标包名称： ____

供应商名称： ____

供应商地址： ____

联系人： ____

联系电话： ____

目 录



一、响应函

二、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书

2.1 法定代表人（单位负责人）身份证明

2.2 授权委托书

三、分项报价表

四、报价一览表

五、资格审查资料

5.1 投标人信用查询记录符合要求，未被列入“信用中国”失信记录

5.2 资格承诺声明函

5.3 中小企业声明函

六、技术规格偏离表

七、商务偏离表

八、响应材料质量标准的详细描述

九、实施方案

9.1 培训方案

十、相关服务计划

十一、政策性支持

11.1 小微企业声明函

11.2 支持残疾人就业声明函

11.3 支持监狱企业发展声明函

十二、其他资料



一、响应函

_____（采购人名称）：

1. 我方已仔细研究了 _____（项目名称）材料采购采购项目招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写） _____（¥_____）的投标总报价（其中，增值税税率为_____）提供 _____（设备材料名称及相关服务），并按合同约定履行义务。

2. 我方的投标文件包括下列内容：

.....

投标文件的上述组成部分如存在内容不一致的，以投标函为准。

3. 我方承诺除商务和技术偏差表列出的偏差外，我方响应招标文件的全部要求。

4. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。

5. 如我方中标，我方承诺：

（1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

（2）在签订合同时不向你方提出附加条件；

（3）按照招标文件要求提交履约保证金；

（4）在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

6. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

7. _____（其他补充说明）。

投 标 人：_____

（盖单位章或者电子印章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：_____

（签字或者电子签章）

地 址：_____

网 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮政编码：_____

_____年_____月_____日

二、法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书



310093JH168



2.1 法定代表人（单位负责人）身份证明

投标人名称：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

特此证明。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件。

法定代表人（单位负责人）身份证扫描件（复印件）粘贴处

注：本身份证明需由投标人加盖单位公章。

投标人：_____（盖单位章或者电子印章）

_____年____月____日



2.2 授权委托书

本人 _____（姓名）系 _____（供应商名称）的法定代表人（单位负责人），现委托 _____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改材料采购采购项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件及委托代理人身份证复印件

委托代理人身份证扫描件（复印件）粘贴处

注：本授权委托书需由投标人加盖单位公章并由其法定代表人（单位负责人）和委托代理人签字或者电子签章。

供 应 商：_____

（盖单位章或者电子印章）

法定代表人（单位负责人）：_____

（签字或者电子章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____

（签字或者电子签章）

身份证号码：_____

年 月 日



三、分项报价表

项目名称：__

采购包名称：__

项目编号：__

序号	设备名称	规格型号	数量（台/套）	投标总价（元）	备注

合计金额（大写）：__

供应商名称：__（签章）

法定代表人或被授权代表：_____（签字或签章）

投标日期：__

310093JH168



四、报价一览表

项目名称：__

采购包名称：__

项目编号：__

报价币种：人民币

项目名称	供货期	投标总价（元）	备注

总价：__

供应商名称：__（签章）

法定代表人或被授权代表：_____（签字或签章）

投标日期：__

310093JH168

五、资格审查资料



310093JH168



5.1 投标人信用查询记录符合要求，未被列入“信用中国”失信记录

投标供应商须为未被列入“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；

310093JH168



5.2 资格承诺声明函

致兰州现代职业学院及甘肃鑫禾国际招标有限公司：

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条及采购文件的规定，我单位郑重声明如下：

一、我单位全称为 _____，注册地点为 _____，统一社会信用代码为 _____。

，法定代表人（单位负责人）为 _____。

二、我单位具有独立承担民事责任的能力。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

五、我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

六、我单位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。（重大违法记录，是指供应商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。）

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。我单位保证上述声明的事项都是真实的，如有虚假，我单位愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日



5.3 中小企业声明函（货物）

本项目中小企业预留方式为部分预留，预留比例为65%。

本项目所属行业：工业

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表人（签字或印章）：

投标日期： 年 月 日

注：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。



六、技术规格偏离表

服务名称	条款号	招标文件技术 参数要求	投标响应技术 参数	备注	偏离情况

310093JH168

七、商务偏离表



310093JH168

八、响应材料质量标准的详细描述



310093JH168

(格式自拟)

九、实施方案



310093JH168

(格式自拟)

培训方案



310093JH168

十、相关服务计划



310093JH168

十一、政策支持



310093JH168



5.3 中小企业声明函（货物）

本项目中小企业预留方式为部分预留，预留比例为65%。

本项目所属行业：工业

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表人（签字或印章）：

投标日期： 年 月 日

注：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。

11.2 支持残疾人就业声明函



310093JH168

11.3 支持监狱企业发展声明函



310093JH168

十二、其他资料



310093JH168



第七章 采购需求

序号	采购品目名称	参考规格型号和配置技术参数	数量	单位	备注
1	水池柜	1. 采用 SUS304 不锈钢板制作，镶嵌式水池，盆底部配备杂物过滤和清除装置，清洁卫生，坚固耐用，满足卫生和清洁要求。 2. 面板采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造，侧板采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造，背板采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造； 3. 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚； 4. 活动式底层板采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板制造，层板下面安装不锈钢槽型补强撑； 5. 滑动拉门采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚不锈钢制作门采用趟门轨道，不锈钢滑门，双向式双移门，规格约：1800*700*800mm。	台	2	
2	可视蒸饭柜	1. 采用 SUS304 不锈钢板制作，整体采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造； 2. 计算机控制器具有自动温度控制、时间控制、缺水保护、自动保温、人工控制等功能； 3. 柜门采用双层钢化玻璃制作，胶条采用按压式便于更换； 4. 采用独立水胆，电压：380V；功率：12KW。 5. 规格约：650*750*1600mm。	台	3	
3	柜式电饼铛	1. 采用 SUS201-2B 优质不锈钢板，板材实厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ；	台	3	



		2. 高温下不变形，全封闭式整体耐高温材料，保温性能优越，保温效果好，节能，使用寿命长； 3. 使用温度：140-240℃； 4. 电压 380±10%V， 频率：50Hz； 功率：≥5kw； 5. 双开门，产品规格≥800*650*950mm。 ●提供食品接触产品安全认证证书或食品接触产品安全相关证明材料。			
4	四头电热炉	1. 优质不锈钢结构设计，面板无焊接，坚固耐用，面板厚≥1.20mm, 侧板厚≥1.0mm； 2. 采用智能电脑控制技术、中心点发热技术, 均匀受热； 3. 规格：800*800*(800+50)mm； 4. 电压/功率：380V/≥12kW 5. 电磁场辐射安全范围值符合国家相关标准。 ◆6. 所投电炉组成部分整流桥根据 GB/T 5169.12 其燃烧指数 (GWFI) 至少为 850℃，部件不产生火焰或产生火焰的时间不超过 2s。（提供检测报告并加盖生产厂商公章） ◆7. 所投电炉组成部分智能控制板根据 GB/T5169.16-2017 电工电子产品着火危险试验 第 16 部分：试验火焰 50W 水平与垂直火焰试验方法进行燃烧等级检验，将样品 70℃烘箱预处理 168h 后干燥冷却到室温，燃烧颗粒或滴落物不应引燃脱脂棉。（提供检测报告并加盖生产厂商公章）	台	3	
5	烘焙和面机	1. 设备可手动或自动循环工作； 2. 和面桶、螺旋勾和中心杆由不锈钢制成；	台	3	



		3. 机器防护罩上装有急停开关； 4. 和面量：≥25KG； 5. 电压：380V；频率：50Hz；功率：≥1.5/2.4KW；搅拌转速：107/210r/min； ●提供食品接触产品安全认证证书或食品接触产品安全相关证明材料。			
6	烤盘车	1. 整体采用 SUS304 不锈钢制作； 2. L 片厚度为≥1.5mm；脚管采用≥38*38*1.2mm 不锈钢方通； 3. 配静音万向轮，带刹车功能； 4. 规格约：500*700*1800mm	台	2	
7	烘焙平炉	1. 采用 SUS2B 优质不锈钢板，板材实厚≥1.0mm； 2. 高温不变形，全封闭式整体耐高温材料，保温性能优越，保温效果好，节能，使用寿命长；烤箱内设有双层隔热，内膛宽敞，受热均匀； 3. 采用远红外电热管，每层上下≥6 根远红外线发热管，使食物烘烤受热面更均匀，炉面火、炉底火温度，上下独立控温；超温断电保护； 4. 带定时功能，炉膛温度均匀，可选择，单、双面烘烤；底面火分别控温，并配有自动温度控制，超温保护装置等功能； 5. 内置自动控温探头，优质高效烘烤发热管，升温时间快，工作寿命长；数字显示温控器，配有数显定时报警装置，超温安全保护等；	台	2	



		6. 万向脚轮设计； 7. 温度范围：室温~300℃；电压 380±10%V 频率：50H。功率：≥24kw； 8. 规格：三层九盘；烤盘尺寸：400*600mm； 9. 外尺寸(宽*深*高) 约：1660*875*1660mm。 ●提供食品接触产品安全认证证书或食品接触产品安全相关证明材料。			
8	▲旋转风炉 (核心产品)	1. 设备整体采用加厚不锈钢； 2. 发热管发热由风机带动热量循环，超温断电保护； 3. 规格：10 层 10 盘 ； 4. 电压：380v ； 5. 功率：≥15kW； 6. 温度范围：室温~400℃； 7. 烤盘尺寸：400*600mm； 8. 外形尺寸约：900*1120*1510mm 。 ●提供食品接触产品安全认证证书或食品接触产品安全相关证明材料。	台	2	
9	▲冷藏醒发箱 (核心产品)	1. 采用双层发泡的不锈钢材质制作而成； 2. 冷藏醒发系统，配置风机，温度循环； 3. 电脑表控制面板，加温加湿；	台	3	



		4. 容量：≥18 盘； 5. 电压：220V， 6. 频率：50Hz； 7. 功率：≥1.6kW； 8. 规格约：600*1015*2110mm。			
10	风冷四门冰箱	1. 采用 201 不锈钢，内箱圆弧设计，机组独立模块化技术； 2. 外挂防尘网； 3. 360° 插盘式风冷无霜循环； 4. 中梁加热减少冷凝水； 5. 电子数字温控制冷，效率高、噪音低、故障率低、使用寿命长，独立温控； 6. 自动回归弹簧铰链门，加厚微孔发泡高性能压缩机； 7. 温度：-25℃~8℃； 8. 规格约：1220*760*1980mm。	台	2	
11	涂层管道	采用涂层镀锌板材质，厚度≥1.0mm，规格约：700*500mm	平方	134	
12	不锈钢虑网烟罩	1. 采用 SUS304 不锈钢板材制作，厚度≥1.2mm； 2. 油烟吸收率≥95%，采用高效导流围护装置，配置重叠式油网，操作方便，工作效率高； 3. 光源采用 LED 防爆防水灯；	平方	38	



		4. 规格约：1200*500mm。			
13	酥皮机	1. 食品级不锈钢 304 板材，经特殊表面处理； 2. 具有不锈钢压面轴、无缝钢管滚轮、进口输送带、特加厚齿轮； 3. 电压：380V； 4. 功率：≥0.55KW； 5. 切断厚度≥50mm； 6. 压辊长度≥520mm； 7. 规格约：2100*810*1050mm。	台	2	
14	多功能操作台	1. 采用 SUS304 不锈钢板制作； 2. 面板采用≥50mm 石英石板制造； 3. 滑动抽屉采用≥1.0mm 厚不锈钢制作门采用趟门轨道，侧板采用≥1.2mm 不锈钢板制造，背板采用≥1.2mm 不锈钢板制造； 4. 脚管直径为≥50mm、壁厚≥1.5mm 的方形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚； 5. 活动式底层板采用≥1.2mm 厚不锈钢板制造，层板下面安装不锈钢槽型补强撑； 6. 配滑轮面粉车 5 个； 7. 规格约：1800*800*800mm。	台	22	
15	水池柜	1. 采用 SUS304 不锈钢板制作，镶嵌式水池，盆底部配备杂物过滤和清除装置，清洁卫生，坚固耐用，	台	2	



		满足卫生和清洁要求； 2. 面板采用$\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造，侧板采用$\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造，背板采用$\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造； 3. 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚； 4. 活动式底层板采用$\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板制造，层板下面安装不锈钢槽型补强撑； 5. 滑动拉门采用$\geq 1.0\text{mm}$ 厚不锈钢制作门采用趟门轨道，不锈钢滑门，双向式双移门； 6. 规格约：700*700*800mm。			
16	水池柜	1. 采用 SUS304 不锈钢板制作，镶嵌式水池，盆底部配备杂物过滤和清除装置，清洁卫生，坚固耐用，满足卫生和清洁要求； 2. 面板采用$\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造，侧板采用$\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造，背板采用$\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造； 3. 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚； 4. 活动式底层板采用$\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板制造，层板下面安装不锈钢槽型补强撑； 5. 滑动拉门采用$\geq 1.0\text{mm}$ 厚不锈钢制作门采用趟门轨道，不锈钢滑门，双向式双移门； 6. 规格约：1200*800*800mm。	台	1	
17	组合烘炉	1. 采用 SUS2B 优质不锈钢板，板材实厚$\geq 1.0\text{mm}$；高温下不变形，全封闭式整体耐高温材料，保温性能优越，保温效果好，节能，使用寿命长； 2. 烤箱内设有双层隔热，内膛宽敞，受热均匀； 3. 采用远红外电热管，每层上下≥ 6 根远红外线发热管，使食物烘烤受热面更均匀，炉面火、炉底火	台	1	



		温度，上下独立控温； 4. 超温断电保护； 5. 带定时功能，炉膛温度均匀，可选择，单、双面烘烤； 6. 底面火分别控温，并配有自动温度控制，超温保护装置等功能； 7. 内置自动控温探头、优质高效的烘烤发热管，升温时间快，工作寿命长； 8. 数字显示温控器，配有数显定时报警装置，超温安全保护等； 9. 万向脚轮设计； 10. 规格：二层六盘，电压 $380 \pm 10\%V$； 11. 频率：50Hz； 12. 功率：$\geq 16KW$； 13. 全自动醒发箱规格：十盘； 14. 电压：220V； 15. 功率：$\geq 2.8KW$； 16. 频率：50Hz； 17. 烤盘尺寸：400*600mm； 18. 规格约：1640*805*1890mm。 ●提供食品接触产品安全认证证书或食品接触产品安全相关证明材料。		
--	--	---	--	--



18	多功能操作台	1. 采用 SUS304 不锈钢板制作，清洁卫生，坚固耐用，满足卫生和清洁要求； 2. 面板采用 $\geq 50\text{mm}$ 石英石板制造； 3. 滑动抽屉采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚不锈钢制作，门采用趟门轨道； 4. 侧板采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造，背板采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制造； 5. 脚管直径为 $\geq 50\text{mm}$ 、壁厚 $\geq 1.5\text{mm}$ 的方形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚； 6. 活动式底层板采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板制造，层板下面安装不锈钢槽型补强撑； 7. 配滑轮面粉车 3 个； 8. 规格约：1200*800*800mm。	台	1	
19	工具收纳架	采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，规格：1500#。	台	3	
20	排烟罩封缸	采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，规格 2000#	组	14.5	
21	弯头	采用优质镀锌板材质，厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，规格：现场制作	平方	34	
22	大小头	采用优质镀锌板材质，厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，规格：现场制作	平方	32	
23	封墙钢	采用 SUS304/2B 优质不锈钢 $\geq 1.2\text{mm}$ 制作，规格：L1800mm	组	118	
24	排烟管道	采用优质镀锌板材质，厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，排烟顺畅。规格：700*500mm	平方	199	
25	集烟箱	采用优质镀锌板材质，厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，排烟顺畅。规格：700*500mm	平方	90	
26	高弯龙头	1. 采用 304 不锈钢材质，全铜阀芯有更好的耐用性和耐高温性，清洁卫生，坚固耐用，满足卫生和清洁要求，冷热水可以调节。	套	8	



		2. 双温。			
27	排风柜	1. 风机风阻系数<0.15; 2. SS441 钢加强焊接, 动与静平衡校正, 误差在$\pm 0.3g$; 3. 电压 380V, 蜂孔板与外板之间夹有玻璃纤维消音棉; 4. SS441 角钢内支承架, 配同 U 型钢底座合围整体; 5. 钢板外套静电喷涂高温烤熔附着, 双层保护, 防止腐蚀; 6. 锥形带座独立轴承, 转倒向三位轴承座, 三点一线, 同心度高, 加注防冻型润滑油 7. 压翘式电机座, 可调节皮带的松紧; 8. 规格: 25 寸, 风量$\geq 35000m^3/H$。 9. 风柜支架采用国标$\geq 50*50mm$ 角铁制作, 厚度$\geq 2.0mm$ ◆10. 提供本产品环保认证证书; ◆11. 双进风离心式排烟风机防腐蚀检测报告 RY(GB/T10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》); ◆12. 风机轴承检测报告(低温测试, 湿度测试, 盐雾测试); ◆13. 关键部位叶轮叶片的盐雾测试检测报告。	台	2	
29	净化器	1. 静音等离子油烟净化器; 2. 除油烟达到百分之 90 以上, 达到国家规定标准; 3. 采用双区电扬, 延时启要压静电除油吸附。电源短路、断路、拉弧、高温自动保护;	台	2	



		4. 适用标准：饮食行业油烟净化设备技术要求及检验规范。风量$\geq 35000\text{m}^3/\text{h}$； 5. 净化器支架采用国标$\geq 50*50\text{mm}$ 角铁制作，厚度$\geq 2.0\text{mm}$； ◆6. 油烟净化设备防腐蚀检验报告 (GB/T10125-2021 《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》)； ◆7. 环保认证证书； ◆8. 净化器高低温实验检测报告，依据 GB/T 2423.17-2008，技术条件:高温 85°C，低温 -40°C 作用时间:96 小时，合格检测；			
30	排风柜	1. 风机弦弧结构离心风轮，叶片成导流状，风阻系数< 0.15； 2. SS441 钢加强焊接，动静平衡校正，误差在$\pm 0.3\text{g}$； 3. 电压 380V，蜂孔板与外板之间夹有消音棉，SS441 角钢内支承架，配同 U 型钢底座合围整体； 4. 钢板外套静电喷涂高温烤熔附着，双层保护，防止腐蚀； 5. 锥形带座独立轴承，转倒向三位轴承座，三点一线，同心度高，加注防冻型润滑油； 6. 压翘式电机座，可调节皮带的松紧，半开式安全皮带罩； 7. 规格约：22 寸，风量$\geq 26000\text{m}^3/\text{H}$。 8. 风柜支架采用国标$\geq 50*50\text{mm}$ 角铁制作，厚度$\geq 2.0\text{mm}$。 ◆9. 提供环保认证证书； ◆10. 双进风离心式排烟风机防腐蚀检测报告 (GB/T10125-2021 《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》)；	台	2	
31	净化器	1. 静音等离子油烟净化器；	台	1	



		2. 除油烟达到百分之 90 以上，达到国家规定标准； 3. 采用双区电扬，延时启要压静电除油吸附。电源短路、断路、拉弧、高温自动保护； 4. 适用标准：饮食行业油烟净化设备技术要求及检验规范。风量$\geq 25000\text{m}^3/\text{h}$。 5. 净化器支架采用国标$\geq 50*50\text{mm}$ 角铁制作，厚度$\geq 2.0\text{mm}$。 6. 油烟净化设备防腐蚀检验报告 (GB/T10125-2021 《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》)； ◆7. 环保认证证书； ◆8. 净化器高低温实验检测报告，依据 GB/T 2423.17-2008，技术条件:高温 85℃，低温-40℃作用时间:96 小时，合格检测；			
32	风柜启动器	1. 开关控制、V/F 控制，标配内置空开； 2. 独立的防盗设计 3. 启动器良好散热 4. 规格：与排风柜匹配。	台	4	
33	减震器	采用球墨铸铁制作，具有耐酸碱、防紫外线特性。规格：与排风柜匹配。	套	3	
34	微波炉	电压：220V，功率：900W，容量：25L。	台	3	
35	台式电脑	性能参考不低于 NewCorei7- 13700，16GB (1x16GB) DDR4 2933，256GSDHDD*1TB，NCD，预装正版操作系统，显示器 $\geq 23.8"$ 宽屏 16:9 LED 液晶显示器,VGA,HDMI 1.4 接口,HDMI 线缆	2	台	
36	A3 智能复合	1. 输出速度:22 页/分钟，标配复印/打印/彩色扫描；	1	台	



	机	2. 标配四行液晶显示屏/100 页自动翻转送稿器/双面器/1*250 纸盒/100 页多功能纸盒/512M 内存; 3. 支持 Ethernet 10/100base-T/TX、USB2.0; 4. 支持作业记账(含配额管理)/PIN 码打印/远程设备管理/扫描到电子邮件/SMB/FTP; 4. 可选 1*250 页纸盒(服务配件); 5. 含一支碳粉、一年保修。			
37	A4 彩色激光 一体机	1. 彩色激光多功能一体机; 2. 打印 复印 扫描; 3. 保修: 一年硬件有限保修; 4. 首页输出时间: ≤12.4 秒; 5. 手动双面打印; 6. 标配内存: 128MB. CPU:800MHZ; 7. 标配输入纸盒(页): 150 页进纸盒; 8. 标配出纸口(页): 100 页出纸口; 9. 月打印负荷(页): ≥20000 页/月; 10. 网络: 有线+无线; 11. 打印速度(A4): 黑白: ≥18ppm: 彩色: ≥4ppm: 12. 打印分辨率: 600*600dpi;	1	台	



		13. 复印速度 (A4) :黑白: $\geq 18\text{ppm}$: 彩色: $\geq 4\text{ppm}$: 14. 复印分辨率: 黑白 (文本和图片): $\geq 600*600\text{dpi}$: 彩色 (文本和图片): $600*600\text{dpi}$; 15. 扫描分辨率: $\geq 4800*4800\text{dpi}$; 16. 自动输稿器: ≥ 40 页; 17. 传真速度: $\geq 33.6\text{kbps}$: ≥ 3 秒/页.			
38	椅子	长 450 宽 560 高*800mm 材质国标电镀钢管, 尼龙网布座椅。小桌板可翻转, 自带杯架。	90	把	
39	98 吋教学触控一体机	一、整机硬件: 1. 整机采用一体化全金属外壳设计, 外部无任何可见内部功能模块连接线; 屏幕边缘采用金属圆角包边防护, 边角采用弧形设计, 表面无尖锐边缘或凸起; 背板采用金属材质, 有效屏蔽内部电路器件辐射; 防潮耐盐雾蚀锈, 适应多种使用环境。 2. 整机屏幕采用 ≥ 98 英寸 UHD 超高清 LED 液晶显示器, 且液晶屏的质量标准为 A 规级别的合格品; 整机屏幕显示比例需满足 16:9, 分辨率 $\geq 3840 \times 2160$, 触摸分辨率 $\geq 32768 \times 32768$ 。 ◆3. 为保证设备显示整机支持色彩空间可选, 需支持 sRGB 模式, 在 sRGB 模式下可做到高色准 $\Delta E \leq 1.0$; 灰度等级 ≥ 256 级。 4. 整机书写面板采用防眩光钢化防爆玻璃面板, 玻璃厚度 $\leq 4\text{mm}$, 防划防撞耐磨, 具备防眩光功能; 钢化玻璃表面硬度 $\geq 9\text{H}$ 。 5. 整机采用红外触控方式, 支持 Windows 系统中进行 40 点或以上触控, 支持 Android 系统中进行 40	4	台	



	点或以上触控。 6. 整机触摸响应时间$\leq 4\text{ms}$，触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或多点遮挡后仍能正常书写。 7. 整机触摸屏在照度 100K LUX（勒克司）环境下仍能正常工作，支持感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的不同亮度显示效果； 8. 整机采用硬件低蓝光背光技术； 9. 整机支持纸质护眼模式，可以在任意通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸；支持透明度调节；支持色温调节。 10. 整机输入接口需具备≥ 2路 HDMI，输出接口需具备≥ 1路音频输出、≥ 1路触控 USB 输出、≥ 1路 HDMI OUT；输入接口需具备≥ 2路 USB 接口（支持 Android 系统、Windows 系统读取外接移动存储设备）、≥ 1路 Type-C（支持通过不带转换转置的外部线缆，实现外接电脑 HDMI 信号的接入显示）。 ◆11. 整机具备至少 6 个前置按键，可实现老师开关机、调出中控菜单、音量+/-、护眼、录屏操作；支持通过前置面板物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频内容与人声同时录制。 12. 整机支持自定义前置“设置”按键，可通过自定义设置实现前置面板功能按键一键启用任一全局小工具（批注、截屏、计时、降半屏、放大镜、倒数日、日历）、快捷开关（节能模式、纸质护眼模式、经典护眼模式、自动亮度模式）。 ◆13. 整机内置 2.2 声道扬声器，$\geq 10\text{W}$ 高音扬声器≥ 2 个，$\geq 20\text{W}$ 中低音扬声器≥ 2 个，额定总功率$\geq 60\text{W}$。			
--	--	--	--	--



	◆14. 整机上边框内置非独立式摄像头，采用一体化集成设计，摄像头数量≥ 4个；整机上边框内置非独立式广角高清摄像头，视场角≥ 150度且水平视场角≥ 135度，支持输出 4:3、16:9 比例的图片 and 视频；；摄像头支持人脸识别、快速点人数、随机抽人；识别所有老师、学生，显示标记，然后随机抽选，同时显示标记不少于 60 人。 15. 整机内置非独立外扩展的 8 阵列麦克风，可用于对室内环境音频进行采集，拾音距离$\geq 12\text{m}$。 ◆16. 整机需支持 Windows 和 Android 双系统，嵌入式系统版本不低于 Android 11。 17. 整机支持部署单根网线实现 Windows、Android 双系统有线网络连通；无需外接无线网卡，在 Windows 系统下可实现 Wi-Fi 无线上网连接、AP 无线热点发射和 BT 蓝牙连接功能；Wi-Fi 制式支持 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax，支持版本 Wi-Fi6，Wi-Fi 和 AP 热点工作距离$\geq 12\text{m}$；支持蓝牙 Bluetooth 5.4 标准。 18. 整机内置无线传屏接收端，无需外接接收部件，无线传屏发射器与整机匹配后即可实现传屏功能，将外部电脑的屏幕画面通过无线方式传输到整机上显示。 19. 在任意信号源通道下，整机支持十指按屏幕和遥控器两种方式实现触摸锁定及解锁，触摸锁定时整机无法被触控操作。 20. 在嵌入式 Android 操作系统下，能对 TV 多媒体 USB 所读取到的文件进行自动归类，可分类查找文档、板书、图片、音视频，检索后可直接在界面中打开。 21. 整机支持通道自动跳转功能，如整机处于正常使用状态，HDMI 信号接入时，能自动识别并切换到对应的 HDMI 信号源通道，且断开后能回到上一通道；处于非内置 PC 通道下，支持调用屏幕快捷键一			
--	--	--	--	--



		键回到 PC 通道。 22. 整机关机状态下，支持通过长按电源键进入设置界面后，可点击屏幕选择故障检测、系统还原功能，可选择恢复 Windows 系统及 Android 系统到出厂默认状态，无需额外工具辅助。 二、OPS 电脑模块 ◆1. CPU 性能参考不低于酷睿系列 i5，内存：≥8GB DDR4 笔记本内存或以上配置。硬盘：≥256GB 或以上 SSD 固态硬盘。 ◆2. 采用按压式卡扣，无需工具就可快速拆卸电脑模块，和整机的连接采用万兆级接口，传输速率≥10Gbps。具有标准 PC 防盗锁孔。 3. 具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1 路 HDMI 。具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：≥3 路 USB。 4. PC 模块支持不断电情况下热插拔。			
40	移动支架	1. 移动支架通过防倾斜实验，正负 10 度倾斜角度下不能翻倒； 2. 承挂≥100kg，壁挂高度可调；整体高度≥1597mm； 3. 托盘承重 25KG, 模具设置 U 型置物槽，方便触摸笔、遥控器等物品放置； 4. 支撑立杆采用壁厚≥1.8mm 方通冷轧钢材质，表面黑色喷涂； 5. 脚轮为万向轮，聚氨酯（PU）材质，均带脚刹，直径不小于 φ 75mm； 6. 脚轮中心距横向≥1115mm，纵向≥627mm	4	套	
41	户内 P4.75 三	一、LED 模组（红黄绿三色显示）	8.496	m²	



	色模组	1. 整屏尺寸：长 11956 宽 708mm 2. 分辨率：64X32=2048 3. 像素点间距：4.75mm 4. 物理密度：44321 点/m² 5. 模组电流：3A±0.1A 6. 输入电压：4.8V-5.2V 7. 模组功耗：≤15W 8. 模组重量：128g 二、框架结构 1. 外框尺寸：长 11956 宽 708mm 2. 外框采用 50*50 方管，安装龙骨国标 40*20 方管； 三、控制线缆：6 类网线、HDMI 线等。 四、安装调试：设备综合布线与安装调试 五、电缆：国标电缆 VZ3*4+2*2.5			
42	500 万筒型网络摄像机（含辅材及安装）	1. 500 万像素 1/2.7"星光级筒型网络摄像机； 2. 5MP (2880×1620)@30FPS 默认 25FPS；0.003Lux (F1.6, AGC ON, 彩色), 01ux(开启红外)； 3. 4.0/6.0/8.0mm 定焦；	11	台	



	4. 三码流，最大码流 20 路； 5. 内置 Mic； 6. 10M/100M 自适应网口； 7. 光学宽动态范围：120dB； 8. 四颗红外灯补光 60 米； 9. 支持深度智能周界检测，越界检测，区域入侵，进入区域，离开区域下可对机动车、非机动车、行人进行分类检测布防； 10. 支持机动车抓拍，非机动车抓拍，行人抓拍，定时抓拍，隔时抓拍，事件抓拍； 11. 支持人脸检测，可同时实现 8 张人脸并发检测，支持人脸优选； 12. 支持走廊模式； 13. 供电方式：DC12V(±25%)、POE； 14. 工作温湿度：-30℃~60℃，≤95%RH； 15. 防护等级：IP66； 支架：枪机专用支架或 1 米/1.5 米可调节铝合金 防水盒：户外专用防水监控箱。 辅材及安装：水晶头，螺丝，扎带，线管、插头、3 孔/5 孔插排、接头等材料，施工要求美观大方符合综合布线标准。			
--	---	--	--	--



43	500 万海螺半球网络摄像机 (含辅材及安装)	1. 500 万像素 1/2.7"星光级海螺半球网络摄像机; 2. 5MP (2880×1620)@30FPS 默认 25FPS; 0.003Lux (F1.6, AGC ON, 彩色), 0lux(开启红外); 3. 2.8/4.0/6.0mm 定焦; 4. 三码流, 最大码流 20 路; 5. 内置 Mic; 6. 10M/100M 自适应网口; 7. 光学宽动态范围: 120dB; 8. 一颗红外灯补光 30 米; 9. 支持深度智能周界检测, 越界检测, 区域入侵, 进入区域, 离开区域下可对机动车、非机动车、行人进行分类检测布防; 10. 支持机动车抓拍, 非机动车抓拍, 行人抓拍, 定时抓拍, 隔时抓拍, 事件抓拍; 11. 支持人脸检测, 可同时实现 8 张人脸并发检测, 支持人脸优选; 12. 支持走廊模式; 13. 供电方式: DC12V(±25%)、POE; 14. 工作温湿度: -30℃~60℃, ≤95%RH; 15. 防护等级: IP66; 辅材及安装: 水晶头, 螺丝, 扎带, 线管、插头、3 孔/5 孔插排、接头等材料, 施工要求美观大方符	47	台
----	----------------------------	--	----	---



		合综合布线标准。		
44	400 万红外碟形半球网络摄像机（含辅材及安装）	1. ≥ 400 万（2560*1440）； 2. 支持人形检测 2.0 算法； 3. 内置高品质 MIC，音画同录； 4. 支持超级 265、H.265 编码算法； 5. 采用 1/2.7 英寸高灵敏度传感器； 6. 支持音频尾线 1 入 1 出，告警尾线 1 入 1 出； 7. 双码流； 8. 支持 PoE 供电； 9. 支持电源返送，当 POE 供电时，电源 DC12V 输入端子可作为 DC12V 输出使用； 10. 区域增强(ROI)功能，提高低带宽网络环境下重点区域图像质量； 11. 3D 降噪； 12. 支持 Onvif 国际标准协议； 13. 支持授权用户和口令访问，能进行弱口令检测与错误登录抑制； 14. 支持 RTSP 访问鉴权认证； 15. 宽温设计，温度范围-30℃~60℃； 16. 宽压保护，容忍电压波动$\pm 25\%$；	16	台



		辅材及安装：水晶头，螺丝，扎带，线管、插头、3孔/5孔插排、接头等材料，施工要求美观大方符合综合布线标准。			
45	监控硬盘	6T 企业级	12	块	
46	32路2盘位网络视频录像机	1. 可接驳符合 ONVIF、RTSP 协议的第三方摄像机； 2. 最大支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放； 3. 支持 IPC 集中管理，包括参数配置和升级等功能； 4. 支持国标 GB28181； 5. 支持 1 个 HDMI、1 个 VGA 输出； 6. 支持超级 265 智能编码技术； 7. 支持 H.265、H.264 编码, 支持对重要录像的锁定、解锁，支持警前警后录像, 支持智能搜索、回放功能，有效提高录像检索与回放效率, 本地人机支持最大 16 路同步回放和多路同步倒放, 支持硬盘配额模式； 8. 可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期, 支持人脸检测、区域入侵、越界检测、音频检测等多种智能检测接入和联动, 支持人数统计, 支持 2 个 SATA 接口，单盘最大 8TB； 9. 支持网络检测（网络流量监控、网络抓包、网络资源统计）功能, 支持 UPnP(通用即插即用)、NTP(网络校时)、SMTP(邮件服务)、FTP(文件传输)、PPPoE(拨号上网)、DDNS(动态域名解析)、DHCP(自动获取 IP 地址)、UNP(NAT 穿越)；	4	台	



		10. 支持手机客户端访问,两盘位全新架构; 11. 支持 ≥ 2.5 万车牌库容, ≥ 200 万抓拍库容等。			
47	KVM 分屏器	4 进 1 出, HDMI 信号源	1	台	
48	监视器 55 寸	1. 4K 超高清显示 2. 支撑 7*24 小时工作 3. 视角可达 178°, 趋近于水平, 无边体验 4. 采用标准 VESA	1	台	
49	汇聚交换机	二层非网管交换机, 交换容量 $\geq 52\text{Gbps}$, 包转发率 $\geq 39\text{Mpps}$, ≥ 24 口 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机 (支持 PoE/PoE+, PoE 功率 370W), 固化 2 个 SFP 千兆光口, 支持云端发现, 云端查看设备状态。	4	台	
50	核心交换机	≥ 16 个 10/100/1000M 自适应电口, 非网管, 桌面式, 支持自组网, 支持云拓扑。	1	台	
51	机柜 (含工程 PDU 电源)	加厚专用 42U 机柜, 宽 $\geq 600\text{mm}$, 深 $\geq 600\text{mm}$, 高 $\geq 2000\text{mm}$ 工程 PDU 电源 (10A 进 10A 出): 1. 材质: 铜导体, UL 94V2 防火级工程级 PC 胶料; 2. 一条铜成型工艺, 插孔内置安全门, 带电源开关; 3. 类型: 10A 插头, 8 位 10A 五孔插座; 4. 执行标准: YD/T 2063-2009; 5. 电缆长度: 1.8 米 ;	1	台	



		6. 最大电流：10A 进 10A 出； 7. 最大功率：2500W； 8. 铜线直径：1.0mm ² ； 9. 尺寸：高度：1U，长度：19 英寸； 10. 质量保证：3 年包换；			
52	超五类网线	超五类非屏蔽室内网线，0.5 无氧铜芯，损耗低阻燃皮套，8 芯网线。	6000	米	