

采购项目编号：HRKH-01

榆林市中医院迁建项目提升工程检验标本智能管理系统、药房建设、厨房建设、货物类采购项目

# 招标文件

采 购 人：榆林市中医院

采购代理机构：陕西华锐康翰建设工程有限公司

二零二四年十一月



采购项目编号：HRKH-01

榆林市中医院迁建项目提升工程检验标本智能管理系统、药房  
建设、厨房建设、货物类采购项目

# 招标文件

合同包3：厨房建设

采 购 人：榆林市中医医院

采购代理机构：陕西华锐康翰建设工程有限公司

二零二四年十一月

# 目 录

第一章 招标公告 .....	1
第二章 供应商须知 .....	1
第三章 评标办法 .....	37
第四章 合同条款及格式 .....	43
第五章 采购内容及要求 .....	46
第六章 投标文件格式 .....	80

# 第一章 招标公告

## 项目概况

榆林市中医院迁建项目提升工程检验标本智能管理系统、药房建设、厨房建设、货物类采购项目招标项目的潜在投标人应在全国公共资源交易平台（陕西省）获取招标文件，并于2024年12月03日09时30分（北京时间）前递交投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：HRKH-01

项目名称：榆林市中医院迁建项目提升工程检验标本智能管理系统、药房建设、厨房建设、货物类采购项目

采购方式：公开招标

预算金额：17,129,737.00元

采购需求：

合同包1(检验标本智能管理系统)：

合同包预算金额：4,634,000.00元

合同包最高限价：4,634,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量(单位)	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	最高限价(元)
1-1	其他医疗设备	检验标本智能管理系统	1(项)	详见采购文件	4,634,000.00	4,634,000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订后30天内完成供货及安装。

合同包2(药房建设)：

合同包预算金额：9,925,000.00元

合同包最高限价：9,925,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量(单位)	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	最高限价(元)
-----	------	------	--------	------------	---------	---------

品目号	品目名称	采购标的	数量(单位)	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	最高限价(元)
2-1	其他医疗设备	药房建设	1(项)	详见采购文件	9,925,000.00	9,925,000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订后 40 天内完成供货、安装及试运行。

合同包 3(厨房建设):

合同包预算金额：2,570,737.00 元

合同包最高限价：2,570,737.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量(单位)	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	最高限价(元)
3-1	其他家具	厨房建设	1(项)	详见采购文件	2,570,737.00	2,570,737.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订后 45 天内完成供货、安装、调试并验收合格。

## 二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(检验标本智能管理系统)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

2.1 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）、《陕西省财政厅关于落实政府采购支持中小企业政策有关事项的通知》（陕财办采函〔2022〕10号）、《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（榆政财采发〔2022〕10号）。

2.2 《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）；

- 2.3 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；
- 2.4 《节能产品政府采购实施意见》（财库[2004]185号）；
- 2.5 《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）；
- 2.6 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）；
- 2.7 《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；
- 2.8 《财政部国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27号）；
- 2.9 陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；
- 2.10 《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）；
- 2.1.11 《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采[2018]23号）；
- 2.1.12 其他需要落实的政府采购政策。

合同包 2(药房建设)落实政府采购政策需满足的资格要求如下:

- 2.1 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）、《陕西省财政厅关于落实政府采购支持中小企业政策有关事项的通知》（陕财办采函〔2022〕10号）、《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（榆政财采发〔2022〕10号）。
- 2.2 《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）；
- 2.3 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；
- 2.4 《节能产品政府采购实施意见》（财库[2004]185号）；
- 2.5 《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）；
- 2.6 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）；

2.7 《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；

2.8 《财政部国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27号）；

2.9 陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；

2.10 《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）；

2.1.11 《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；

2.1.12 其他需要落实的政府采购政策。

合同包3(厨房建设)落实政府采购政策需满足的资格要求如下:

2.1 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）、《陕西省财政厅关于落实政府采购支持中小企业政策有关事项的通知》（陕财办采函〔2022〕10号）、《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（榆政财采发〔2022〕10号）。

2.2 《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）；

2.3 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；

2.4 《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）；

2.5 《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）；

2.6 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；

2.7 《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；

2.8 《财政部国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27号）；

2.9 陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；

018] 23 号) ;

2.10 《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》 (陕财办采〔2020〕 15 号) ;

2.1.11 《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》 (陕财办采[2018]23 号) ;

2.12 其他需要落实的政府采购政策。

3.本项目的特定资格要求:

合同包 1(检验标本智能管理系统)特定资格要求如下:

3.1 投标人应为具有独立承担民事责任的能力且具备提供本项目所需货物、服务能力的企业法人、事业法人、其他组织或自然人, 企业法人应提供具有统一社会信用代码的营业执照副本及其 2023 年企业年度报告书; 事业法人应提供事业单位法人证等证明文件; 其他组织应提供合法证明文件; 自然人提供身份证明文件;

3.2 投标人应具有履行合同所必需的专业技术能力的证明资料及承诺书;

3.3 提供 2023 年度经审计的财务会计报告 (至少包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注) 或提供其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明;

3.4 投标人应具有 2024 年 1 月 1 日至提交投标文件截止时间已缴纳的至少一个月任意税种的纳税证明或完税证明, 纳税证明或完税证明的税种为由税务局核定的企业税种 (如: 企业增值税或个人所得税等税种, 且应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的单位应提供相关证明材料;

3.5 投标人应具有 2024 年 1 月 1 日至提交投标文件截止时间已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。若投标人注册时间不满一个月的,应当提供注册时至参加本项目相应期限内本单位缴纳社会保障资金的清单。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料;

3.6 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

3.7 投标人不得为“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 中列入失信主体名单、重大税收违法案件当事人名单的投标人; 不得为中国执行信息公开网 (http://zxgk.court.gov.cn) 中列入失信被执行人名单(被执行人包括企业、法定代表人、项目负责人、授权人)的投标人; 不得为中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 政府采购严重



违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人；

3.8 本项目不接受联合体投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同包投标或者未划分合同包的同一采购项目投标；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目的采购活动；违反规定的，其投标均无效。

3.9 本项目专门面向中小企业采购；

合同包 2(药房建设)特定资格要求如下：

3.1 投标人应为具有独立承担民事责任的能力且具备提供本项目所需货物、服务能力的企业法人、事业法人、其他组织或自然人，企业法人应提供具有统一社会信用代码的营业执照副本及其 2023 年企业年度报告书；事业法人应提供事业单位法人证等证明文件；其他组织应提供合法证明文件；自然人提供身份证明文件；

3.2 投标人应具有履行合同所必需的专业技术能力的证明资料及承诺书；

3.3 提供 2023 年度经审计的财务会计报告（至少包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）或提供其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明；

3.4 投标人应具有 2024 年 1 月 1 日至提交投标文件截止时间已缴纳的至少一个月任意税种的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明的税种为由税务局核定的企业税种（如：企业增值税或个人所得税等税种，且应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的单位应提供相关证明材料；

3.5 投标人应具有 2024 年 1 月 1 日至提交投标文件截止时间已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。若投标人注册时间不满一个月的，应当提供注册时至参加本项目相应期限内本单位缴纳社会保障资金的清单。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

3.6 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

3.7 投标人不得为“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）中列入失信主体名单、重大税收违法案件当事人名单的投标人；不得为中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn>）中列入失信被执行人名单(被执行人包括企业、法定代表人、项目负责人、授权人)的投标人；不得为中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人；

3.8 本项目不接受联合体投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同包投标或者未划分合同包的同一采购项目投标；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目的采购活动；违反规定的，其投标均无效。

3.9 本项目专门面向中小企业采购；

合同包 3(厨房建设)特定资格要求如下：

3.1 投标人应为具有独立承担民事责任的能力且具备提供本项目所需货物、服务能力的企业法人、事业法人、其他组织或自然人，企业法人应提供具有统一社会信用代码的营业执照副本及其 2023 年企业年度报告书；事业法人应提供事业单位法人证等证明文件；其他组织应提供合法证明文件；自然人提供身份证明文件；

3.2 投标人应具有履行合同所必需的专业技术能力的证明资料及承诺书；

3.3 提供 2023 年度经审计的财务会计报告（至少包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）或提供其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明；

3.4 投标人应具有 2024 年 1 月 1 日至提交投标文件截止时间已缴纳的至少一个月任意税种的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明的税种为由税务局核定的企业税种（如：企业增值税或个人所得税等税种，且应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的单位应提供相关证明材料；

3.5 投标人应具有 2024 年 1 月 1 日至提交投标文件截止时间已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。若投标人注册时间不满一个月的，应当提供注册时至参加本项目相应期限内本单位缴纳社会保障资金的清单。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

3.6 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

3.7 投标人不得为“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）中列入失信主体名单、重大税收违法案件当事人名单的投标人；不得为中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn>）中列入失信被执行人名单(被执行人包括企业、法定代表人、项目负责人、授权人)的投标人；不得为中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人；

3.8 本项目不接受联合体投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单

位，不得参加同一合同包投标或者未划分合同包的同一采购项目投标；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目的采购活动；违反规定的，其投标均无效。

3.9 本项目专门面向小微企业采购；

### 三、获取招标文件

时间：2024年11月12日至2024年11月18日，每天上午08:00:00至12:00:00，下午12:00:00至18:00:00（北京时间）

途径：全国公共资源交易平台（陕西省）

方式：在线获取

售价：0元

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2024年12月03日09时30分00秒（北京时间）

提交投标文件地点：全国公共资源交易中心平台（陕西省）

开标地点：榆林市公共资源交易中心十楼开标室

### 五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

### 六、其他补充事宜

（1）投标人可登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>），选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统-陕西省公共资源交易平台-投标人”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入投标人界面，同一投标人只能选择同一采购人同期项目的其中一个合同包进行报名并免费下载招标文件；

（2）本项目采用电子化不见面开标方式，开标时建议投标人使用带有麦克风和摄像头的笔记本电脑，登录不见面开标系统进行投标人签到和投标文件解密等开标事宜；

（3）不见面开标/询标操作手册下载：投标人可登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）（<http://yl.sxggzyjy.cn/>），选择“服务指南”，点击“下载专区”，点击榆

林不见面开标系统操作手册（投标人）、榆林不见面开标大厅投标人询标操作手册 V1.0，请投标人仔细阅读操作手册，了解操作流程，熟练掌握不见面开标、不见面询标操作相关事宜，若无法正常投标，投标人自行承担 responsibility；

(4)CA 办理：投标人未办理陕西省公共资源交易中心 CA 锁的投标人可到榆林市市民中心四楼交易中心窗口或西安市高新三路信息港大厦一楼办事大厅办理，咨询电话 0912-3515 031、029-88661241 或 4006-369-888（陕西 CA 联系电话），投标报名成功与否以平台确认信息为准。

## **七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。**

### **1.采购人信息**

名称：榆林市中医医院

地址：榆林市新建南路 131 号

联系方式：18166682929

### **2.采购代理机构信息**

名称：陕西华锐康翰建设工程有限公司

地址：陕西省榆林市榆阳区陕西省榆林市榆阳区复康西路 237 号

联系方式：09122256048

### **3.项目联系方式**

项目联系人：曹小荣

电话：13310925649

陕西华锐康翰建设工程有限公司

## 第二章 供应商须知

### 供应商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1	采购人	名称：榆林市中医医院 联系人：张浩 地址：榆林市新建南路 131 号 联系方式：18166682929
2	采购代理机构	名称：陕西华锐康翰建设工程有限公司 地址：陕西省榆林市榆阳区航宇路沙河口世纪嘉悦酒店五楼（陕西华锐康翰建设工程有限公司招标二部 联系人：曹小荣 电话：0912-2256048、15529990564
3	项目名称	榆林市中医院迁建项目提升工程检验标本智能管理系统、药房建设、厨房建设、货物类采购项目
4	交货地点	采购人指定具体地点
5	项目概况	主要包含，营养厨房、面点制作间、蒸煮间、鱼肉蔬菜、加工间、冷库、仓库等
6	资金来源	财政专项资金
7	出资比例	100%
8	资金落实情况	已落实

9	采购内容	具体详见招标文件“第五章 采购内容及要求”。
10	交货期	合同签订后 45 天内完成供货、安装、调试并验收合格。
11	产品质量标准	符合国家及行业质量标准，符合采购人的实际需求。
12	供应商资质条件、能力、信誉	<p>1. 投标人应为具有独立承担民事责任的能力且具备提供本项目所需货物、服务能力的企业法人、事业法人、其他组织或自然人，企业法人应提供具有统一社会信用代码的营业执照副本及其 2023 年企业年度报告书；事业法人应提供事业单位法人证等证明文件；其他组织应提供合法证明文件；自然人提供身份证明文件；</p> <p>2. 投标人应具有履行合同所必需的专业技术能力的证明资料及承诺书；</p> <p>3. 提供 2023 年度经审计的财务会计报告（至少包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）或提供其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明；</p> <p>4. 投标人应具有 2024 年 1 月 1 日至提交投标文件截止时间已缴纳的至少一个月任意税种的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明的税种为由税务局核定的企业税种（如：企业增值税或个人所得税等税种，且应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的单位应提供相关证明材料；</p> <p>5. 投标人应具有 2024 年 1 月 1 日至提交投标文件截止时间已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。若投标人注册时间不满一个月的，应当提供注册时至参加本项目相应期限内本单位缴纳社会保障资金的清单。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；</p> <p>6. 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。</p>

		<p>7. 投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信主体名单、重大税收违法案件当事人名单的投标人；不得为中国执行信息公开网（http://zxgk.court.gov.cn）中列入失信被执行人名单（被执行人包括企业、法定代表人、项目负责人、授权人）的投标人；不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人；</p> <p>8. 本项目不接受联合体投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同包投标或者未划分合同包的同一采购项目投标；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目的采购活动；违反规定的，其投标均无效。</p> <p>9. 本项目专门面向小微企业。</p>
13	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受，应满足下列要求：
14	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织，供应商自行踏勘现场 <input type="checkbox"/> 组织，踏勘时间： 踏勘集中地点：
15	投标答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开，采购代理机构将对投标单位所提出的问题予以解答，并出具书面答疑纪要。答疑纪要为招标文件的组成部分，与招标文件具有同等法律效力。 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间： 召开地点：
16	供应商提出问题的截止时间	供应商对招标文件有疑问的，应当在投标截止时间 10 日前在“陕西省公共资源交易平台”提出疑问，同时电话告知招标代理机构工作人员。

17	采购人答疑的时间	采购代理机构在收到疑问后 3 日内予以答复。
18	分包	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
19	偏离	不满足评标办法中初步评审标准的，视为发生重大偏离，其投标文件作无效投标文件处理；其余偏离视为细微偏离，评标委员会将通过澄清的方式对细微偏离进行澄清或修正。
20	招标文件的修改、澄清的截止时间	采购人或采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，并通过“陕西省公共资源交易平台”发布，不足 15 日的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人将酌情延长投标截止时间。投标人应及时登录“陕西省公共资源交易平台”查看本项目的招标变更信息，否则引起的一切后果由投标人自负。
21	供应商对招标文件提出质疑或询问截止时间	获取采购文件之日起 7 个工作日内以书面形式提出。
22	投标有效期	投标截止时间起 90 日历天
23	投标信用承诺	供应商在递交投标文件的同时，应根据项目实施地财政部门规定提供投标信用承诺书。
24	近年完成的类似项目的年份要求	2020 年 1 月 1 日至投标文件递交截止时间
25	近年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	2020 年 1 月 1 日至投标文件递交截止时间
26	是否允许递交备选	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许



	投标方案	
27	<p>电子投标文件的编制及其签字和（或）盖章要求</p>	<p>编制电子投标文件时，应使用最新发布的电子招标文件及专用制作工具进行编制。并使用 CA（数字认证证书）对电子投标文件进行签署、加密、递交及开标时解密等相关操作。</p> <p>1、电子招标文件获取方式：供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）网站首页-电子交易平台-企业端后，在“招标公告/出让公告”模块中选择有意向的项目点击“我要投标”，成功后即可在“我的项目”中点击“项目流程”交易文件下载免费下载电子招标文件（*.SXSZF）。</p> <p>注意：供应商应随时留意可能发布的变更公告，公告中如注明本项目有变更文件，则应从“项目流程”答疑文件下载，下载更新后的电子招标文件（*.SXSCF），使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件（*.SXSTF），系统将拒绝接收。</p> <p>2、电子招标文件需要使用专用软件打开、浏览。软件下载地址及操作手册详见全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）网站首页-服务指南-下载专区中的《政府采购项目投标文件制作软件及操作手册》。</p> <p>3、电子投标文件中需要法定代表人签字或盖章的地方，请使用“法人 CA”进行签章；需要加盖供应商公章的地方，请使用“企业 CA”进行盖章。加密和解密应当使用同一 CA，否则将会导致解密失败。</p> <p>4、电子投标文件同样需要使用上述专用软件进行编制。若电子投标文件签章后，导出的 PDF 文件里看不到签章，请尝试使用查看投标文件工具打开未加密的电子投标文件重新导出。在编制过程中，如有其他技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商：</p> <p>技术支持热线：400-998-0000、400-928-0095</p>

28	电子投标文件的提交	<p>电子投标文件可于提交投标文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）网站“电子交易平台&gt;企业端”进行提交，逾期系统将拒绝接收。提交时，供应商应登录全国公共资源交易中心平台（陕西省·榆林市），选择“首页&gt;电子交易平台&gt;企业端&gt;我的项目”，点击“项目流程”，在打开的“项目管理”对话框中选择“上传投标文件”，上传加密的电子投标文件（*.SXSTF）。上传成功后，电子化平台将予以记录。</p>
29	纸质投标文件备案份数	<p>开标时供应商无需提交纸质投标文件，待采购结果公告后，供应商须补交（可邮寄）纸质投标文件叁份，投标文件电子 Word 版 U 盘一份（备案用）。</p> <p>邮寄地址：陕西省榆林市榆阳区航宇路沙河口世纪嘉悦酒店五楼（陕西华锐康翰建设工程有限公司 招标二部）</p> <p>收件人：曹小荣</p> <p>收件联系电话：15529990564</p> <p>采用电子化评审系统的采购项目，其纸质投标文件应从政府采购项目投标文件制作软件中导出进行印刷，并分别装订成册。项目分标段的，应按所投标段分别准备投标文件。</p>
30	投标文件的撤回、补充和修改	<p>供应商在递交投标文件后，且在提交投标文件截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或撤回。</p> <p>对电子投标文件进行补充、修改的，应先从电子交易平台上撤回旧版，再重新提交新版。</p>
31	不见面开标	<p>本项目采取“不见面”开标的形式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。相关注意事项如下：</p>

		<p>1、开标当日，请各供应商至少提前半小时登录“不见面”开评标系统，并按要求及时签到，并保持在线直到评审结束；</p> <p>2、唱标过程中，供应商在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用 CA 对电子投标文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密投标文件时所用 CA 相同；评审过程中，评标委员会可能会就某些问题要求供应商进行在线澄清。</p> <p>3、“不见面”开评标系统操作说明，请详见全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）网站〔首页〕服务指南〕下载专区〕中的《榆林市公共资源交易不见面开标大厅供应商操作手册》。相关技术问题，请咨询软件开发商：技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095</p>
32	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：同递交投标文件地点</p>
33	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：5人，其中采购人代表1人，专家4人。其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的2/3。</p> <p>评标专家确定方式：从专家库随机抽取。</p>
34	是否授权评标委员会确定中标人	<p><input type="checkbox"/>是</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否，推荐的中标候选人数量：3名</p>
35	中标结果公示	在“陕西省政府采购网、全国公共资源交易网（陕西省）”公示
36	履约担保	<p><input type="checkbox"/>是</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否</p>
37	最高限价	2570737元
	知识产权	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。采购人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同

		意，并不得擅自复印或提供给第三人。
	同义词语	构成招标文件组成部分的“合同条款及格式”、“技术标准和要求”等章节中出现的措辞“发包人”和“承包人”，在招标投标阶段应当分别按“招标人或采购人”和“供应商或供应商”进行理解。
	解释权	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于采购阶段的规定，按供应商须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购代理机构负责解释。
	代理服务费	招标代理服务费计算机收取方式：招标收费标准参照《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格[2002]1980号）和国家发展改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》规定的标准，以中标金额为基数按差额定率累进制计算收取，由中标人向采购代理机构一次性支付。

## 1. 总则

### 1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行招标。

1.1.2 本项目采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4 本项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.5 本项目交货地点：见供应商须知前附表。

### 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本项目的资金来源：见供应商须知前附表。

1.2.2 本项目的出资比例：见供应商须知前附表。

1.2.3 本项目的资金落实情况：见供应商须知前附表。

### 1.3 采购内容、交货期和质量标准

1.3.1 本次采购内容：见供应商须知前附表。

1.3.2 本项目交货期：见供应商须知前附表。

1.3.3 本项目的服务质量标准：见供应商须知前附表。

### 1.4 供应商资格要求

1.4.1 供应商应具备承担本项目的资质条件、能力和信誉：见供应商须知前附表；

1.4.2 供应商须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第 1.4.1 项和供应商须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向采购人承担连带责任；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

#### 1.4.3 踏勘现场

1.4.3.1 供应商须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人按供应商须知前附表规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

1.4.3.2 供应商踏勘现场发生的费用自理。

1.4.3.3 除采购人的原因外，供应商自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.4.3.4 采购人在踏勘现场中介绍的项目实施和相关的周边环境情况，供应商在编制投标文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

#### **1.4.4 投标答疑会**

1.4.4.1 供应商须知前附表规定召开答疑会的,采购人按供应商须知前附表规定的时间和地点召开投标答疑会,解答供应商提出的问题。

1.4.4.2 供应商应在供应商须知前附表规定的时间前,以书面形式将提出的问题送达采购人,以便采购人在会议期间解答。

1.4.4.3 答疑会后,采购人在供应商须知前附表规定的时间内,将对供应商所提问题的解答,以书面方式通知所有获取招标文件的供应商。该内容为招标文件的组成部分。

1.4.5 供应商提出问题的截止时间:见供应商须知前附表。

1.4.6 采购人书面答疑的时间:见供应商须知前附表。

#### **1.4.7 分包**

本项目不允许分包。

#### **1.4.8 偏离**

见供应商须知前附表。

1.4.9 供应商不得存在下列情形之一:

(1)为采购人不具有独立法人资格的附属机构(单位);

(2)为本项目前期准备提供设计或咨询服务的;

(3)为本项目提供招标代理服务的;

(4)被责令停业的;

(5)被暂停或取消投标资格的;

(6)财产被接管或冻结的;

(7)在最近三年内有骗取中标或严重违约或有重大供货、服务质量问题的;

(8)与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人,不得参加投标;

(9)单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一标段或合同包投标或者未划分标段或合同包的同一招标项目投标。

#### **1.5 费用承担**

供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。

#### **1.6 知识产权及保密**

构成本招标文件各个组成部分的文件,未经采购人书面同意,供应商不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。采购人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时,需征得其书面同意,并不得擅自复印或提供给第三人。

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

## 1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.9 询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以在获取采购文件之日起7个工作日内向采购人或采购代理机构提出询问。采购人或采购代理机构将在3个工作日内对供应商依法提出的询问做出答复。

询问内容超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，供应商应当向采购人提出。

## 1.10 质疑和投诉

1.10.1 供应商认为招标文件中涉及的采购需求（包括供应商资格条件、评审要素及分值设置、采购内容和要求、合同条款等）使自己的权益受到损害的，可以在获取采购文件之日起7个工作日内以书面形式向采购人提出。

联系人：张浩

地址：榆林市

联系方式：18166682929

1.10.2 供应商对采购文件（采购需求除外）、采购过程、开评标程序、中标或中标结果提出质疑的，可以在知道或应知（采购结果公告发布届满之日起）其权益受到损害之日起7个工作日内，通过下列任一形式向采购代理机构提出。

书面质疑：书面质疑函应按照财政部国库司制定的《政府采购供应商质疑函范本》（见下方链接）进行填写，签字、盖章后提交至采购代理机构。

联系人：曹小荣

联系电话：13310925649

通信地址：陕西省榆林市榆阳区航宇路世纪嘉兴酒店五楼（招标二部）

范本地址：[http://gks.mof.gov.cn/zttz/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201\\_2804589.html](http://gks.mof.gov.cn/zttz/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201_2804589.html)

1.10.3 供应商提出质疑应当提交质疑事项和必要的证明材料。在法定质疑期内，针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。采购人、采购代理机构将在收到书面质疑后7个工作日内，在线答复或以书面形式通知质疑人和其他有关供应商。

1.10.4 质疑人为自然人的，应当由本人在《质疑函》上签字；质疑人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表在《质疑函》上签字或者盖章，并加盖公章。授权代表办理质疑事项时，除提交《质疑函》外，还应当提交《授权委托书》及授权代表的有效身份证明，《授权委托书》应当载明委托代理的具体权限和事项。

1.10.5 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购人、采购代理机构不予受理：

(1) 对采购文件提出质疑的质疑人不是依法获取采购文件的潜在供应商；对采购过程、

中标或中标结果提出质疑的质疑人不是参与本次政府采购项目的供应商；

(2) 超过法定期限，或未以线上、书面形式提出的；

(3) 质疑人与质疑事项不存在利害关系的；

(4) 书面质疑函主要内容构成不完整的，或缺乏必要的证明材料及证明材料不完整的，或捏造事实、提供虚假材料，或以非法手段取得证明材料的；

(5) 书面质疑函没有合法有效的签字、盖章或委托授权书的（代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书）；

(6) 针对同一采购程序环节又提出其他质疑事项的，或质疑答复后就同一事项再次提出质疑的；

(7) 质疑答复后，同一质疑人就同一事项再次提出质疑的；

(8) 不符合法律、法规、规章和政府采购监管机构规定的其他条件的。

1.10.6 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的时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部 94 号令）相关规定向清涧县财政局政府采购管理处提出投诉。供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

1.10.7 对捏造事实、提供虚假材料进行质疑、投诉的行为予以严肃处理：

(1) 依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购质疑和投诉办法》等法律法规的规定，供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

(2) 依据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部 94 号令）有关规定，投诉人在全国范围内十二个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。对于捏造事实、或提供虚假材料、或以非法手段取得证明材料（证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料）进行投诉的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，并禁止其一至三年内参加政府采购活动。

1.10.8 对捏造事实诬告陷害他人、诽谤他人的法律适用：

《中华人民共和国刑法》第 243 条【诬告陷害罪】捏造事实诬告陷害他人，意图使他人受刑事追究，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役或者管制；造成严重后果的，处三年以上十年以下有期徒刑。

《中华人民共和国刑法》第 246 条【侮辱罪、诽谤罪】以暴力或者其他方法公然侮辱他人或者捏造事实诽谤他人，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役、管制或者剥夺政治权利。

1.11 关于信用记录查询和使用

1.11.1 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）第二条有关要求，采购人将在资格审查时通过【信用中国



（www.creditchina.gov.cn）】、【中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】网站对供应商的信用情况进行甄别。

1.11.2 对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。

1.11.3 供应商在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动的，但供应商应提供相关证明材料。

### **1.12 落实政府采购政策需满足的资格要求：**

#### **1.12.1 非专门面向中小企业的采购**

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46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）、《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）和《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（榆政财采发〔2022〕10号）的有关规定，未预留份额专门面向中小企业的货物服务采购项目，给予小微企业的价格扣除优惠提高至20%，用扣除后的价格参加评审；鼓励大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包，对于货物服务采购项目联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，价格扣除优惠提高至6%，用扣除后的价格参加评审。

#### **1.12.2 专门面向中小企业的采购**

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的有关规定，提供中小微企业制造的货物、承建的工程或者承接的服务（不包括使用大型、中型企业商号或者注册商标的货物）参与政府采购活动。同时，依据该办法第四条第二款规定在货物采购项目中，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，不得参加专门面向中小企业的采购活动。专门面向中小企业的采购项目，小微企业不再享受有关小微企业的价格评审优惠。

#### **1.12.3 本项目专门面向小微企业采购**

### **1.13 关于节能、环保产品**

1.13.1 根据财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）规定“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实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购”。产品属于优先采购节能、环境标志产品范围的，应当优先采购节能、环境标志产品；产品符合政府采购强制采购政策的，实行强制采购；

1.13.2 节能产品政府采购品目清单详见财政部、发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。

1.13.3 环境标志产品政府采购品目清单详见财政部、生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）。

1.13.4 国家确定的节能产品、环境标志产品认证机构详见市场监管总局《关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）。

1.13.5 节能产品、环境标志产品根据以下有关政策规定执行《财政部、国家发展和改革委员会关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库【2004】185号）；

1.13.6 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；

1.13.7 《财政部、国家环保总局联合印发〈关于环境标志产品政府采购实施的意见〉》（财库【2006】90号）；

注：文件中所投产品为节能、环境标志产品品目清单中的产品，在报价时必须对此类产品单独分项报价；若节能、环境标志品目清单内的产品仅是构成所投产品的部件、组件或零件的，则该所投产品不享受鼓励优惠政策；节能、环境标志产品部分计分只对属于品目清单内的非强制类产品进行计分，强制类产品不给予计分；对于同时列入环保品目清单和节能品目清单的产品，应当优先于只列入其中一个清单的产品。文件中所投节能、环境标志产品须提供认证证书等相关资料，未提供节能、环境标志产品认证证书等相关资料的不给予计分。

1.13.8 《财政部国务院扶贫办关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27号）；

1.13.9 其他需要落实的政府采购政策。

#### **1.14 政府采购信用融资活动业务**

为了进一步推动金融支持政策更好适应市场主体的需要，扎实落实国务院关于支持中小企业发展的政策措施，积极发挥政府采购政策功能，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据中办 国办《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、财政部 工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）、《陕西省财政厅 中国人民银行西安分行关于深入推进政府采购信用融资业务的通知》（陕财办采〔2023〕5号）等有关规定，按照政府引导、市场运作、银企自愿、风险自担的原则，中标（成交）供应商可根据自身资金需求，登录陕西省政府采购信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）或中征平台（<https://www.crcrfsp.com>）在线申请，依法参加政府采购信用融资活动。

榆林市“政采贷”业务办理银行联系表

序号	银行名称	产品名称	贷款额度 (万元)	贷款期限	贷款利率	办理时效	联系人
1	长安银行	政采贷	1000	1-3 年	3.45%	72 小时	魏 众 15109123951
2	中信银行	政采 E 贷	1000	1-3 年	3.45%起	24 小时	李 靖 15509125117
3	光大银行	政采贷	1000	1-3 年	3.45%	72 小时	刘 波 18809125468
4	交通银行	秦政贷	1000	1 年	3.45%	24 小时	张 飞 15291296886
5	中国银行	政采贷	1000	1-3 年	3.45%	72 小时	李 浩 18691230007
6	招商银行	政采贷	3000	1-3 年	3.45%起	24 小时	马 焯 15596100007
7	浦发银行	政采 E 贷	2000	1 年	3.8%	72 小时	朱 君 15629169158
8	农商银行	政采贷	1000	1-2 年	3.45%-5.8%	24 小时	王 璐 15529875056
9	农业银行	政采贷	3000	1 年	3.45%-3.85%	24 小时	杨 尧 13325409313
10	民生银行	政采 E 贷	3000	1 年	3.45%起	24 小时	郝双双 15991225850

### 1.15 关于产品和服务

1.15.1 所有产品必须具有在中国境内法定许可的生产及销售资格，且为全新原厂制造，其核心关键部分为近 10 个月内所生产的非淘汰类产品；属于《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品，就不能提供超出此目录范畴外的替代品，此外，还须同时具备国家认监委颁布《中国强制认证》(CCC 认证)。

1.15.2 采购的产品属于政府采购节能产品、环境标志产品品目清单范围的， 供应商需提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、 环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

1.15.3 主机设备要有标准配置清单，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明；国内制造的产品必须同时具备出厂合格证和相关检测报告。 购置的计算机设备必须配有正版合法的经采购人认可的操作系统和软件。

1.15.4 信息安全产品应当获得国家信息安全认证， 并可提供由中国信息安全认证中心按照国家标准认证颁发的有效认证证书。

1.15.5 根据《政府采购进口产品管理办法》(财库〔2007〕119 号)与《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财办库[2008]248 号)的有关规定，未经核准同意， 供应商投标时必须提供本国产品， 供应商以进产品参与投标的， 将作无效投标处理。

1.15.6 如招标文件中已说明， 经政府采购管理部门审核同意， 允许部分或全部产品采购进口产品， 供应商既可提供本国产品， 也可以提供进口产品。 在提供的进口产品中， 优

先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。进口产品必须同时具备原产地证明、中国商检证明及合法进货渠道全套单证。

### **1.16 关于同一品牌产品的处理**

1.16.1 单一产品采购项目中，提供相同品牌的产品的不同供应商参加同一合同项下投标的，按以下处理：

(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供应商参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且投标单价报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会按照技术方案、售后服务等内容确定一个参加评标的供应商，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、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会按照投标单价报价最低的方式确定一个获得中标供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

1.16.2 非单一产品采购项目，采购人将根据采购项目技术构成、产品价格 比重等因素确定核心产品（可能不止一种），并在招标文件中载明。提供 相同品牌的核心产品的不同供应商参加同一合同项下投标的，按以下处理：

(1) 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌核心产品的不同供 应商参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且投标 报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会按照技术方案、售后服务等内容确定一个参加评标的供应商，其他投标无效。

(2) 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌核心产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会按照投标单价报价最低的方式确定一个获得中标供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

(3) 核心产品为两个以上时，多家供应商提供的核心产品有部分采用或全部采用相同品牌的，按一家供应商计算。

注：依据财政部国库司咨询答复（留言编号：20181228-4142-3110661），核心产品有部分采用相同品牌的，应当按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第三十一条规定执行，按一家供应商计算。依据财政部国库司咨询答复（留言编号：20180823-0141-2995853），提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商按一家供应商计算后不足3家的，应予废标。

### **1.17 不见面开标**

见供应商须知前附表。

## **2. 招标文件**

### **2.1 招标文件的组成**

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 招标内容及技术要求；
- (6) 投标文件格式。

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

### **2.2 招标文件的检查及阅读**

2.2.1 供应商下载招标文件后应仔细阅读检查招标文件中的所有内容，按照招标文件中所列事项、条款、规范要求及格式，在投标文件中对招标文件做出全面的响应，并按招标文件的要求提交全部资料。

2.2.2 项目废标后重新组织招标的，采购代理机构将重新编制、发布新版招标文件，供应商应按新版招标文件重新编制投标文件。原招标文件及投标文件失效。

2.2.3 投标文件封面、投标函以及法定代表人委托授权书三处的项目名称、项目编号、标段或合同包（如有）应当与最新发布的招标文件或答疑文件保持一致，否则将被视为无效投标文件。

### **2.3 招标文件的修改、澄清**

2.3.1 采购代理机构可对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将在投标截止时间 15 日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告，澄清或修改的内容为招标文件的组成部分；不足 15 日，采购代理机构将顺延提交投标文件的截止时间。

2.3.2 供应商对招标文件有疑问的，应当在投标截止时间 10 日前在“陕西省公共资源交易平台”提出疑问。采购代理机构在收到疑问后 3 日将予以答复，涉及变更或修正内容在政府采购发布媒体上发布更正公告，并以公共资源交易中心平台上通知所有获取招标文件的投标人，且作为招标文件的组成部分。未在规定时间内提交书面资料，则视为对招标文件再无疑义，因此带来的一切不利后果由投标人自负。

2.3.3 采购代理机构可以视采购具体情况，暂停项目的执行或延长投标截止时间和开标时间，但至少会在招标文件要求的提交投标文件的截止时间 3 日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。不足 3 日的，将另行通知。

2.3.4 请各供应商在提交投标文件截止时间之前，务必自行关注下列地址发布的变更公

告,采购代理机构不再另行通知,因供应商未及时关注所造成的一切后果由供应商自行承担:

(1) 【陕西省政府采购网 (www.ccgp-shaanxi.gov.cn)】中的【首页>市县采购信息公告】;

(2) 【全国公共资源交易网 (陕西省) (http://www.sxggzyjy.cn/)】中的【首页>交易大厅>政府采购】。

### 3. 投标文件

#### 3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容:

第一部分 资格证明文件

第二部分 符合性证明文件

第三部分 投标方案

#### 3.2 投标报价

本次招标采用项目整体打包方式, 供应商可根据自身的资质情况和经营范围进行投标, 但不得将其自行分解或只对本次项目中的品目进行不完全投标, 任何不完全的投标将按无效投标处理。投标单价报价是供应商响应招标项目要求的货物、服务且验收合格等全部工作内容的价格体现, 包括完成采购内容所需的直接费、间接费、利润、税金及其它相关的一切费用。供应商在报价时应充分考虑所有可能发生的费用, 招标文件未列明, 而供应商认为应当计取的费用均应列入报价中。报价时不论是否计取, 采购人均按已计取对待。

3.2.1 供应商应严格按照《投标文件构成及格式》第二部分《开标一览表》中的相关要求填写分类报价及其他需要响应的内容。

3.2.2 投标单价报价货币: 人民币; 基本单位: 元, 精确到小数点后两位。

3.2.3 投标单价报价只能提交唯一报价, 并且在合同履行过程中是固定不变的, 任何有选择的报价将不予接受, 按无效投标处理。

3.2.4 投标单价报价应遵守《中华人民共和国价格法》, 供应商不得以低于成本的报价参与投标。

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

3.2.5.1 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的, 以开标一览表为准;

3.2.5.2 大写金额和小写金额不一致的, 以大写金额为准;

3.2.5.3 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;

3.2.5.4 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。修正后的报价经供应商确认后产生约束力, 供应商不确认的, 其投标无效。

3.2.6 因供应商对招标文件理解不透、误解、疏漏或对市场行情了解不清造成的后果和风险，均由供应商自己负责。

### **3.3 投标有效期**

3.3.1 在供应商须知前附表规定的投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长投标有效期。供应商同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标失效。

### **3.4 投标信用承诺**

3.4.1 供应商在递交投标文件的同时，应根据项目实施地财政部门规定提供投标信用承诺书。

3.4.2 供应商不按本章第 3.4.1 项要求提交投标信用承诺书的，将被视为自动放弃投标的权利，开标现场代理公司将拒绝接受其供应商的投标文件。

### **3.5 资格审查资料**

供应商应须按照供应商须知前附表 1.4.1 项（1.4.1 项第 4 条除外）规定在投标文件中附入相关资格证明材料的原件扫描件并加盖红色公章。

### **3.6 备选投标方案**

除供应商须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选投标方案。

### **3.7 投标文件的编制**

编制电子投标文件时，应使用最新发布的电子招标文件及专用制作工具进行编制。并使用 CA（数字认证证书）对电子投标文件进行签署、加密、递交及开标时解密等相关操作。

（1）电子招标文件获取方式：供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）网站首页-电子交易平台-企业端后，在“招标公告/出让公告”模块中选择有意向的项目点击“我要投标”，成功后即可在“我的项目”中点击“项目流程”交易文件下载免费下载电子招标文件（\*.SXSZF）。

注意：供应商应随时留意可能发布的变更公告，公告中如注明本项目有变更文件，则应从“项目流程”答疑文件下载，下载更新后的电子招标文件（\*.SXSCF），使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件（\*.SXSTF），系统将拒绝接收。

（2）电子招标文件需要使用专用软件打开、浏览。软件下载地址及操作手册详见全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）网站首页-服务指南-下载专区中的《政府采购项目投标文件制作软件及操作手册》。

（3）电子投标文件中需要法定代表人签字或盖章的地方，请使用“法人 CA”进行签章；需要加盖供应商公章的地方，请使用“企业 CA”进行盖章。加密和解密应当使用同一 CA，否则将会导致解密失败。

(4) 电子投标文件同样需要使用上述专用软件进行编制。若电子投标文件签章后，导出的 PDF 文件里看不到签章，请尝试使用查看投标文件工具打开未加密的电子投标文件重新导出。在编制过程中，如有其他技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商：技术支持热线：400-998-0000、400-928-0095。

#### **4. 投标**

##### **4.1 电子投标文件的递交**

电子投标文件可于提交投标文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台(陕西省·榆林市)网站“电子交易平台>企业端”进行提交，逾期系统将拒绝接收。提交时，供应商应登录全国公共资源交易中心平台(陕西省·榆林市)，选择“首页>电子交易平台>企业端>我的项目”，点击“项目流程”，在打开的“项目管理”对话框中选择“上传投标文件”，上传加密的电子投标文件(\*.SXSTF)。上传成功后，电子化平台将予以记录。

##### **4.2 纸质投标文件备案份数**

开标时供应商无需提交纸质投标文件，待采购结果公告后，供应商须补交(可邮寄)纸质投标文件叁份，投标文件电子 Word 版 U 盘一份(备案用)。

邮寄地址：陕西省榆林市榆阳区航宇路沙河口世纪嘉悦酒店五楼(陕西华锐康翰建设工程有限公司

招标二部)

收件人：曹小荣

收件联系电话：15529990564

采用电子化评审系统的采购项目，其纸质投标文件应从政府采购项目投标文件制作软件中导出进行印刷，并分别装订成册。项目分标段的，应按所投标段分别准备投标文件。

##### **4.3 投标文件的撤回、补充和修改**

供应商在递交投标文件后，且在提交投标文件截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或撤回。

对电子投标文件进行补充、修改的，应先从电子交易平台上撤回旧版，再重新提交新版。

##### **4.4 关于投标文件的雷同性分析**

根据陕西省公共资源交易中心 2021 年 7 月 22 日印发的《关于在政府采购交易系统中开通标书雷同性分析功能的通知》，在符合性审查环节，将由评标委员会在评标系统中对供应商的电子投标文件进行雷同性分析。

雷同性分析由两项指标组成，分别是“文件制作机器码”和“文件创建标识码”。其中，前者通过验证电子投标文件制作设备的特征信息(如 MAC 地址、硬盘序列号、CPU 编号、主板号等)，判断电子投标文件是否出自同一台设备。

若“文件制作机器码”一致，则表明不同供应商的电子投标文件出自同一台制作设备，根据《陕西省财政厅关于政府采购有关政策的复函》(陕财办采函〔2019〕18 号)，该情



形可以视为供应商串通投标，其投标无效。

若“文件创建标识码”一致，则表示不同供应商使用投标文件制作软件时，使用同一源工程文件，该情形建议由评标委员会结合项目情况综合判定。

#### **4.5 供应商提交投标文件时，出现下列情况之一的，其投标文件将被拒绝接收：**

4.5.1 逾期提交电子投标文件的；

4.5.2 误投的；

4.5.3 供应商拒绝对电子投标文件进行解密；

4.5.4 因供应商自身原因（如在榆林市不见面开标大厅投标截止时间前未签到、供应商网络设备故障或沿用旧版招标文件编制投标文件等情形），导致在规定时间内无法解密投标文件；

4.5.5 上传的电子投标文件无法打开。

### **5. 开标**

#### **5.1 开标时间和地点**

采购人在招标文件规定的投标截止时间（开标时间）和供应商须知前附表规定的地点进行公开开标，并邀请所有供应商的法定代表人或其委托代理人准时在线参加本项目开标会议，开标会议由采购代理机构主持。

#### **5.2 开标程序**

##### **5.2.1 不见面开标**

本项目采取“不见面”开标的形式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。相关注意事项如下：

1、开标当日，请各供应商至少提前半小时登录“不见面”开评标系统，并按要求及时签到，并保持在线直到评审结束；

2、唱标过程中，供应商在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用 CA 对电子投标文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密投标文件时所用 CA 相同；评审过程中，评标委员会可能会就某些问题要求供应商进行在线澄清。

3、“不见面”开评标系统操作说明，请详见全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）网站【首页）服务指南）下载专区】中的《榆林市公共资源交易不见面开标大厅供应商操作手册》。相关技术问题，请咨询软件开发商：技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095

##### **5.2.2 开标会主要程序如下：**

5.2.2.1 采购代理机构组织招标、开标、评标工作，整个过程受政府采购监管机构的监督、管理。

5.2.2.2 采购代理机构在规定的的时间和地点组织公开招标，供应商法定代表人或被授权人可登录【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】（<http://yl.sxggzyjy.cn/>）网站【首页）不见面开标】参加。

5.2.2.3 开标大会上,采购代理机构将对已接收的投标文件,依据提交投标文件的顺序,以公开唱标的形式,将开标一览表的内容公布。

5.2.2.4 主持人宣布开标后,供应商应使用“加密电子投标文件时所用 CA 锁”在线自行解密电子投标文件。

5.2.2.5 开标会议记录由采购代理机构工作人员记录,参加开标的各供应商、采购人及监标人签到表、开标记录表等所有开标资料随招标文件一并存档。

5.2.2.6 供应商对开标过程和开标记录有疑义,以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的,应在开标大厅提出询问或回避申请,采购人、采购代理机构应当及时处理。

5.2.2.7 供应商未参加开标的,视同认可开标结果。

5.2.2.8 特殊情形下的应急处置:在开标、评审过程中,如因停电、断网、电子化系统故障等特殊原因导致电子化开、评标无法正常进行时,视具体情况确定是否转为线下评标或停止开评标活动。

5.2.2.9 在开标环节出现下列情况之一的,其电子投标文件视为无效文件:

- (1) 供应商拒绝对电子投标文件进行解密的;
- (2) 因供应商自身原因(如未带 CA 锁、或所带 CA 锁与制作电子投标文件使用的 CA 锁不一致、或沿用旧版招标文件编制投标文件等情形),导致在规定时间内无法解密投标文件的;
- (3) 上传的电子投标文件无法打开的;
- (4) 政府采购法律法规规定的其他无效情形。

## **6. 评标**

### **6.1 评标委员会**

6.1.1 评标由采购代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人、及有关技术、经济等方面的专家 5 人或 5 人以上单数组成,评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。评标委员会成员应共同推选一名评标专家作为本项目评审小组组长,采购人代表不得担任评审小组组长。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的,应当回避:

- (1) 供应商或供应商主要负责人的近亲属;
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员;
- (3) 与供应商有经济利益关系,可能影响对投标公正评审的;
- (4) 曾在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的;
- (5) 与供应商有其他利害关系。

6.1.3 评标过程中,评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续

评标的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

## 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

### 6.3.2 评标过程的保密

(1) 开标后，直至授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、补遗、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况等均严格保密。

(2) 在投标文件的评审、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，供应商向采购人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝直至取消其中标资格。

(3) 中标人确定后，采购人不对未中标人就评标过程以及未能中标原因作出任何解释。未中标人不得向评标委员会组成人员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料。

(4) 在采购结果确定前，采购人、采购代理机构对评审委员会名单负有保密责任。评审委员会成员、采购人和采购代理机构工作人员、相关监督人员等与评审工作有关的人员，对评审情况以及在评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

### 6.3.3 投标文件的澄清

(1) 为有助于投标文件的审查、评价和比较，评标委员会可以书面形式要求供应商对投标文件不明确的内容作必要的澄清或说明，供应商应采用书面形式进行澄清或说明，但不得超出投标文件的范围或投标文件的实质性内容。

(2) 评标委员会认为有必要时，可向供应商进行询标。

### 6.3.4 投标文件计算错误的修正

(1) 评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

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；

单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

文字与图表不一致的，以文字为准；

正本与副本不一致的，以正本为准。

(2) 按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，供应商同意后，调整后的投标报价对供应商起约束作用。如果供应商不接受修正后的报价，则其投标将被拒绝，并不影响评标工作。

### 6.3.5 投标文件的评审、比较和否决

(1) 评标委员会仅对在实质上响应招标文件要求的投标文件进行评估和比较。未响应招标文件和合同条款的投标文件，不得进行评标。

(2) 在评审过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商就投标文件中含义不明确的内容进行书面说明并提供相关材料。

(3) 评标委员会依据本次评标标准和方法，对投标文件进行评审，向采购人提出书面评标报告，并根据得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。

### 6.3.6 无效投标情形

#### 6.3.6.1 供应商存在下列情况之一的，投标无效：

- 1、投标文件未按招标文件要求签署、盖章；
- 2、不具备招标文件中规定的资格要求；
- 3、报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价；
- 4、投标文件报价出现本章第四小节“投标单价报价”所列需要修正情形，但供应商对修正后的报价不予确认的；
- 5、投标文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 6、有选择的报价将不予接受，按无效投标处理；
- 7、按《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

#### 6.3.6.2 供应商存在下列情形之一的，视为串通投标，其投标无效：

- 1、不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 2、不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 3、不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 4、不同供应商的投标文件异常一致或者投标单价报价呈规律性差异；
- 5、不同供应商的投标文件相互混装；
- 6、供应商存在下列相互串通投标行为的：

- (1) 供应商之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- (2) 供应商之间约定中标人；
- (3) 供应商之间约定部分供应商放弃投标或者中标；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同投标；
- (5) 供应商之间为谋取中标或者排斥特定供应商而采取的其他联合行动。

6.3.6.3 出现下列情形的，视为供应商以低于成本的报价参加本次采购项目，供应商投标无效：

评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，要求供应商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)，供应商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。

## **7. 合同授予**

### **7.1 定标方式**

7.1.1 采购代理机构在评标工作结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人。

7.1.2 采购人在收到评审报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按次序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。中标候选人并列的，由采购人邀请中标候选人按照随机抽取的方式进行确定。采购人逾期不予确认，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的次序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。

7.1.3 采购代理机构将在中标供应商确定之日起 2 个工作日内，在【陕西省政府采购网（[www.ccgp-shaanxi.gov.cn](http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn)）】上公布中标结果。中标公告期限为 1 个工作日。

7.1.4 在公告中标结果的同时，采购代理机构向中标供应商发出中标通知书，中标供应商在领取中标通知书时提供叁份纸质投标文件用于备案。

中标通知书领取地点：陕西华锐康翰建设工程有限公司

招标二部（陕西省榆林市榆阳区航宇路沙河口综合市场五楼航宇路沙河口世纪嘉兴酒店五楼）

联系电话：0912-2256048

7.1.5 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商无正当理由不得放弃中标。

7.1.6 采用综合评分法评审的，供应商可登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市），选择“首页·> 电子交易平台·> 企业端·> 我的项目”，点击“项目流程”，在打开的“项目管理”对话框中右侧选择“评标结果查看”，查看本单位的最终得分与排序。

7.1.7 采购代理机构按照相关规定将评审报告送监管机构备案。

### **7.2 政府采购合同公示**

采购人应在合同签订后两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进行公告。但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

### **7.3 履约担保**

本项目不需要履约担保。

### **7.4 签订合同**

7.4.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 10 日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格；给采购人造成的损失，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.4.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

## 8. 重新招标或者变更采购方式

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

8.2 根据《政府采购法》第三十六条规定，在招标采购中，出现下列情形之一的，本项目按废标处理：

8.2.1 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

8.2.2 供应商的报价均超过了采购预算或最高限价，采购人不能支付的；

8.2.3 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，除采购任务取消外，本项目将重新组织招标。

8.3 投标截止时间结束后，参加投标的供应商不足3家，或在评标期间，出现符合条件的供应商或者对招标文件做出实质性响应的供应商不足3家的，按照中华人民共和国财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十一条、第四十三条、第四十四条等相关条款处理。

8.4 定标或确定中标单位后，中标单位无正当理由拖延或拒签合同，监督机构有权取消其中标资格，并按评标结果顺序重新确定中标单位。同时报请监督机构处通报全市，取消其进入政府采购市场的资格，并按规定予以处罚。

### 8.5 采购方式的变更

根据中华人民共和国财政部2017年第87号部长令——《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十三条，公开招标的货物、服务类项目，投标截止后供应商不足三家或者通过资格审查或符合性审查的供应商不足三家的，除废标情形外，按照以下方式处理：

8.5.1 招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

8.5.2 招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准：

①在招标过程中，提交投标文件或者通过资格审查或符合性审查的供应商只有2家时，根据2013年第74号部长令——《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十七条和陕西省财政厅陕财办采资（2016）53号文件第七条的规定，经采购人书面请示政府采购管理机构同意后，可以现场转为竞争性谈判继续采购。

②如果转为竞争性谈判方式，则原招标文件转为竞争性谈判文件，原供应商即为报价人，原投标文件报价作为竞争性谈判的第一次报价，评审方法按照竞争性谈判的评审原则，在质量和服务均能满足招标文件实质性要求的基础上，按照最后报价由低到高的顺序，确定成交候选人。

招标文件未明确的其他事项，按《政府采购法》及其相关法律法规执行。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### 9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### 9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### 9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

## 10. 中标服务费

招标代理服务费计算机收取方式：招标收费标准参照《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格[2002]1980号）和国家发展改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》规定的标准，以中标金额为基数按差额定率累进制计算收取，由中标人在领取中标通知书前，向采购代理机构一次性足额支付。

代理服务费计费标准

中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%
100-500	1.1%	0.8%	0.7%
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%
10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%
100000 以上	0.01%	0.01%	0.015%

注：招标代理服务收费按差额定率累进法计算。

## 第三章 评标办法

### 1、初步评审

#### 评标办法前附表

1.1 投标文件的资格性审查：依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第87号令）等法律法规和招标文件的规定，由采购人或采购代理机构对投标文件中的资格证明文件进行审查，以确保供应商是否具备相应资格。

序号	资格性审查标准
1	投标人应为具有独立承担民事责任的能力且具备提供本项目所需货物、服务能力的企业法人、事业法人、其他组织或自然人，企业法人应提供具有统一社会信用代码的营业执照副本及其2023年企业年度报告书；事业法人应提供事业单位法人证等证明文件；其他组织应提供合法证明文件；自然人提供身份证明文件；
2	投标人应具有履行合同所必需的专业技术能力的证明资料及承诺书；
3	提供2023年度经审计的财务会计报告（至少包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）或提供其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明；
4	投标人应具有2024年1月1日至提交投标文件截止时间已缴纳的至少一个月任意税种的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明的税种为由税务局核定的企业税种（如：企业增值税或个人所得税等税种，且应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的单位应提供相关证明材料；
5	投标人应具有2024年1月1日至提交投标文件截止时间已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。若投标人注册时间不满一个月的，应当提供注册时至参加本项目相应期限内本单位缴纳社会保障资金的清单。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；
6	参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
7	投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信主体名单、重大税收违法案件当事人名单的投标人；不得为中国执行信息公开网（http://zxgk.court.gov.cn）中列入失信被执行人名单（被执行人包括企业、法定代表人、授权人）的投标人；不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人；
8	本项目不接受联合体投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同包投标或者未划分合同包的同一采购项目投标；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目的采购活动；违反规定的，其投标均无效。
9	本项目专门面向小微企业采购。 注：以投标文件中所附的加盖单位公章的小微企业声明函为准，投标人对小微企业声明函的真实性负责（残疾人福利性单位及监狱企业视同为小型、微型企业）
注：以投标文件中所附的以上证明文件原件扫描件加盖单位公章为准，任缺一项附件要求的证明材料，按无效投标处理。	

1.2 投标文件符合性审查：依据招标文件的规定，对投标文件进行审查，以确定是否对招标文件的实质性内容做出响应。

序号	符合性审查项	通过条件
1	投标文件项目名称、项目编号、标段或合同包	投标文件以下三处的项目名称、项目编号、标段或合同包无遗漏，且与本项目完全一致： (1) 封面；



	(未分标段或合同包的除外)	(2) 投标函; (3) 法定代表人委托授权书。
2	投标文件组成	投标文件应包含以下内容: (1) 资格证明文件; (2) 符合性证明文件; (3) 投标方案。
3	投标文件的签署、盖章	签署、盖章均符合招标文件要求, 且无遗漏。
4	投标文件的语言及计量单位	均符合招标文件的要求。
5	投标有效期	符合招标文件的要求。
6	投标信用承诺	符合招标文件的要求。
7	投标报价	同时满足以下条款: (1) 投标报价符合唯一性要求; (2) 开标一览表填写符合要求; (3) 报价货币符合招标文件要求; (4) 未超出采购预算和招标文件规定的最高限价。
8	技术/服务要求	完全理解并接受对合格供应商、合格的货物、工程或服务的要求, 技术/服务没有重大偏离。
9	商务条款响应	完全响应招标文件商务条款的要求。
10	电子投标文件雷同分析	电子投标文件的“文件制作机器码”和“文件创建标识码”通过评标系统的雷同分析。
11	其他	完全理解并接受法律法规和招标文件对供应商的各项须知、规约要求和责任义务, 没有出现法律法规或招标文件明确规定的被视为“无效投标”的情形或其他被视为“无效投标”的情形。

## 2、详细评审

2.1、评审方法：综合评分法（总计100分）

2.2、评审因素及分值：

### 评审因素与标准

评标内容	评标原则与标准
投标报价得分 (30分)	价格分采用低价优先法计算, 即满足招标文件要求且有效投标报价最低的投标报价为评标基准价, 其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算: 投标报价得分= (评标基准价/投标报价) × 30。

商务 响应（3分）	对交货期、付款方式、质保期等商务要求进行响应，视其响应程度得3分，任意一条不响应不得分。
业绩（5分）	提供2020年1月1日至今类似业绩证明，每提供一份得1分，最高得5.0分；注：业绩须是投标供应商完成的类似项目（须附合同原件扫描件，否则不予认可）
技术响应 （25分）	<p>投标产品的技术指标和性能对招标文件的响应程度。完全满足招标文件要求的计5分；</p> <p>标“▲”参数为产品的重要参数，需提供满足技术指标的佐证材料，每提供一项标“▲”参数佐证资料加1分，最高得20分。</p> <p>投标人提供相关“▲”产品技术指标的佐证材料，佐证材料包括但不限于产品的产品彩页、检测报告、功能截图等予以证明其技术参数的响应性。</p>
项目实施方案 （15分）	<p>1、对项目需求理解全面、建设目标理解充分，符合本项目建设总体要求，所提供的功能符合招标文件要求；架构合理、功能完善、模块完整、流程清晰。计0-5分；未提供的不计分。</p> <p>2、项目组织实施计划完整可行，资金等保障措施可靠，能够保证按期供货，具有明确的项目组织机构及实施方案，评标委员会从以下方面进行比较后赋分。（10分）</p> <p>（1）备货、供货进度及保证措施计0-2分，未提供的不得分。</p> <p>（2）拟投入本项目的人员安排及责任制度计0-2分，未提供的不得分。</p> <p>（3）产品安装、检测、运输、派送等方面保证措施计0-2分，未提供的不得分。</p> <p>（4）安全措施和方案，得0-2分，未提供的不得分。</p> <p>（5）性能保障措施和方案及服务期限的承诺，得0-2分，未提供的不得分。</p>
质量保证 （12分）	<p>1、根据供应商针对本项目的质量保证措施进行分析、比较打分：</p> <p>①供应商的质量保证措施完善，对本项目具有针对性的得9分；</p> <p>②供应商的质量保证措施不够完善，对本项目针对性不高，评标委员会根据其内容及重要程度评定，每有一条不足之处或缺陷瑕疵的减0.5-1分，减完为止。</p> <p>2、提供产品制造厂家质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康管理体系认证证书，得3分，缺一项不得分。</p>
售后服务 （10分）	根据供应商的售后服务机构及人员、售后服务制度健全程度、售后维修响应速度、质保期外维修维护方式及终身优惠服务方案等内容进行分析、比较打分；

	<p>①供应商的售后服务机构及人员、售后服务制度健全程度、售后维修响应速度、质保期外维修维护方式及终身优惠服务方案等内容完善、切实可行、对本项目具有针对性得 10 分；</p> <p>②供应商的售后服务机构及人员、售后服务制度健全程度、售后维修响应速度、质保期外维修维护方式及终身优惠服务方案等内容较完善、较可行、对本项目有一定针对性，评标委员会根据其内容及重要程度评定，每有一条不足之处或缺陷瑕疵的减 0.5-1 分，减完为止。</p>
--	---

## 1. 评标方法

评标委员会按照初步评审（资格评审、符合性评审）、详细评审程序分步评审，每一步评审不合格者，不得进入下一步评审，全部评审合格的单位进行最后的综合评分并按得分由高向低排序，推荐中标候选人，综合得分相同的，以投标总报价低的优先。

## 2. 评审标准

### 2.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 符合性评审标准：见评标办法前附表。

### 2.2 分值构成与评分标准

见评标办法前附表；

## 3. 评标程序

### 3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依据本章第 1.1 款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，其投标文件作无效投标文件处理。

3.1.2 供应商有以下情形之一的，其投标文件作无效投标文件处理：

- (1) 第二章“供应商须知”第 1.4.9 规定的任何一种情形的；
- (2) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- (3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按评标办法前附表规定的原则对投标报价进行修正，修正的价格经供应商书面确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其投标文件作无效投标文件处理。

总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 评标委员会发现供应商的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商在规定的时间内作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该供应商以低于成本报价竞标，其投标文件将作无效投标文件处理。

### 3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

### 3.4 评标结果

#### 3.4.1 推荐中标候选人

除第二章“供应商须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会根据综合评分情况，按照评审得分（即汇总分）由高到低顺序推荐中标候选人。得分相同的，按投标单价报价由低到高顺序排列；得分相同且投标单价报价相同的并列。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供应商列为排名第一的中标候选人。

#### 3.4.2 编写评审报告

3.4.2.1 评标委员会应根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标报告应包括：招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；供应商名单和评标委员会成员名单；评标方法和标准；开标记录和评标情况及说明，包括无效供应商名单及原因；评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；其他需要说明的情况，包括评标过程中供应商根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

3.4.2.2 评标委员会根据评标情况编制评审报告，评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。对拒绝说明理由的，报县财政局处理，并将其评审情况如实计入考核表。

3.4.2.3 除出现分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、评标委员会成员对客观评审因素评分不一致、经评标委员会认定评分畸高畸低的四种情况之一的以外，任何人不得修改评标结果。出现上述情形的处理方法：

3.4.2.4 评标结果汇总完成，评标报告签署前，评标委员会应当当场修改评标结果，并

在评标报告中记载。评标结果汇总完成，评标报告签署后，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告县财政局。

**4. 评标办法前附表与评标办法正文及附件规定不一致时，以评标办法前附表规定为准。**

## 第四章 合同条款及格式

xxxx 项目

# 采购合同

采购人：

供应商：

签订地点：

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，经甲乙双方协商一致，签订本合同。

## 一、合同总价

1、项目总价为人民币：\_\_\_\_\_元整（¥\_\_\_\_\_元整）（详见附件）。

2、合同总价是投标产品在使用地点达到正常使用条件下所包含的所有费用，包括：设备价、吊装费、搬运费、运输费（含保险）、安装调试费、培训费、税金等所有费用，进口设备包含海关税及附属税、手续费等所有费用。

3、合同总价不受市场价变化的影响，为最终决算价，如发生变更，将根据相关变更手续变化。

## 二、工作内容范围

主要包括：采购 xxxxx 服务项目。

## 三、项目服务期

服务期：xxx 日历天。

## 四、项目验收

项目服务完成后，由甲乙双方共同对项目整体进行验收，验收依据如下：

（一）**验收标准**。按照项目采购要求及相关技术服务需求进行验收。

（二）**验收交付**。项目实施完成后，由采购方组织相关单位对项目进行验收，验收合格后，填写验收清单，由甲乙双方签字生效。

## 五、付款方式

合同签订后预付合同金额的40%，待全部设备运抵交货地点安装调试完毕，并经甲方验收合格后，完成支付审批手续后，甲方支付乙方剩余的60%货款。乙方需在每次支付前开具相应数额的发票给甲方。

## 六、相关权利和义务

### 1、甲方的责任和义务：

- （1）甲方按照合同要求按时足额支付给乙方项目费用。
- （2）甲方协助乙方协调其他相关工作等。

### 2、乙方的责任和义务：

- （1）乙方根据采购文件中项目要求完成 xxxxxxxx 服务等。
- （2）乙方必须与甲方积极配合，随时汇报工作情况，及时解决项目实施过程中存在的问题。

## 七、违约责任

1. 按《民法典》中的相关条款执行。
2. 本合同履行期间，如乙方未能按照本合同约定完成项目内容，甲方有权要求乙方按照

本合同规定支付一定的违约金，同时甲方有权视乙方违约情况决定解除本合同，并要求乙方赔偿甲方损失。

3. 除本合同另有约定或因不可抗力情形之外，任何一方因违反本合同项下的任何义务或保证与承诺不实的，即构成违约，应向对方承担违约责任，赔偿因违反合同而给对方造成的全部实际产生的直接经济损失。

4. 违约终止合同：未按合同要求提供货物或质量不能满足技术要求，甲方会同监督机构有权终止合同，对乙方违约行为进行追究。

5. 在项目实施过程中，出现需要承担的违约责任，甲乙双方协商解决，无法协商解决的，可向合同签订地管辖的仲裁机构进行仲裁，或向当地人民法院提起诉讼。

## 八、其他

1、合同未尽事宜、由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

2、本合同正本一式肆份，甲方、乙方双方分别执贰份，备案贰份。

3、合同经甲乙双方盖章、签字后生效，合同签订地点为\_\_\_\_\_。

4、生效时间：    年  月  日

甲方名称（盖章）：

乙方名称（盖章）：

地址：

地址：

代表人（签字）：

代表人（签字）：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

注：本合同样本仅供参考，具体内容 by 采购人和成交单位协商确定。



## 第五章 采购内容及要求

### 一、技术规格

序号	设备名称	规格型号	技术参数	数量	单位
1	洗地龙头	180x389x410	规格≥10m 1、所有洗地龙头的国产口均采用 3/8’’ NPT 内螺纹 2、配优质蓝色高压橡胶软管，管子的承受压力是 300psi-1000psi	10	台
2	洗手星盆柜	400x300x400	1、台面采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm 不锈钢板；配 1.2mm 不锈钢板做加强筋，台面一体成型，不用拼接板，便于清理不漏水，加强牢固度； 2、星盆采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm； 3、三面封板，封板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm，更美观； 4、配不锈钢下水口 1 个，配不锈钢可提式滤筐，不锈钢下水具有防返味反味功能；（必须配 φ 180mm（±10mm）一体防臭式排水器，排水器由 ABS 材质下水桶、PP 材质堵水盖、不锈钢防堵片、过滤篮、防臭防虫盖组成，不锈钢水池排水口开孔处必须做拉伸凹槽处理，排水器经胶圈密封固定于排水凹槽口，具备防漏、防堵、防臭防虫功能） 5、配感应水龙头	11	台
3	双洗手星盆柜	730x500x800	1、台面采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm 不锈钢板；配 1.2mm 不锈钢板做加强筋，台面一体成型，不用拼接板，便于清理不漏水，加强牢固度； 2、星盆采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm； 3、三面封板，封板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm，更美观； 4、配不锈钢下水口 1 个，配不锈钢可提式滤筐，不锈钢下水具有防返味反味功能；（必须配 φ 180mm（±10mm）一体防臭式排水器，排水器由 ABS 材质下水桶、PP 材质堵水盖、不锈钢防堵片、过滤篮、防臭防虫盖组成，不锈钢水池排水口开孔处必须做拉伸凹槽处理，排水器经胶圈密封固定于排水凹槽口，具备防漏、防堵、防臭防虫功能） 5、配感应水龙头	1	台

4	四层平板货架 a	1200x500x1600	1、层架采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm； 2、层板下用优质不锈钢板制作，厚度 1.0mm； 层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力； 3、所有切口采用先进工艺制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手； 4、层架脚用 $\Phi 38*1.2$ mm 不锈钢圆管（38*38*1.2mm 不锈钢管）； 5、采用全钢实心可调脚；	11	台
5	四层平板货架 b	1500x500x1550	1、层架采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm； 2、层板下用优质不锈钢板制作，厚度 1.0mm； 层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力； 3、所有切口采用先进工艺制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手； 4、层架脚用 $\Phi 38*1.2$ mm 不锈钢圆管（38*38*1.2mm 不锈钢管）； 5、采用全钢实心可调脚；	3	台
6	四层平板货架 c	1200x500x1550	1、层架采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm； 2、层板下用优质不锈钢板制作，厚度 1.0mm； 层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力； 3、所有切口采用先进工艺制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手； 4、层架脚用 $\Phi 38*1.2$ mm 不锈钢圆管（38*38*1.2mm 不锈钢管）； 5、采用全钢实心可调脚；	2	台
7	四层平板货架 d	1000x500x1550	1、层架采用 SUS304 不锈钢板，格栅式货架，厚度 1.2mm； 2、层板下用优质不锈钢板制作，厚度 1.0mm； 层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力； 3、所有切口采用先进工艺制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手； 4、层架脚用 $\Phi 38*1.2$ mm 不锈钢圆管（38*38*1.2mm 不锈钢管）； 5、采用全钢实心可调脚；	2	台
8	推拉门水池一体工作台 a	3000x800x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；水池长 800mm，面板无缝焊接一体成型，带隔水凹槽，台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；带 150mm 靠背，带垃圾孔，立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型底台。配 2 个一体成型鹅颈水龙头；配 2 层墙架，全不锈钢排水管带反水弯；横通采用 25*25x1.2mm 不锈钢管；	2	台
9	推拉门水池一体工作台 a	2800x800x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；水池长 800mm，面板无缝焊接一体成型，带隔水凹槽，台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；带 150mm 靠背，带垃圾孔，立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型底台。配 2 个一体成型鹅颈水龙头；配 2 层墙架，全不锈钢排水管带反水弯；横通采用 25*25x1.2mm 不锈钢管；	1	台
10	推拉门水池一体工作台 b	2000x800x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；水池长 600mm，面板无缝焊接一体成型，带隔水凹槽，台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；带 15mm 靠背，带垃圾孔，立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管	1	台

			配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型底台。配1个一体成型鹅颈水龙头；配2层墙架，全不锈钢排水管带反水弯；横通采用25*25x1.2mm不锈钢管；		
11	推拉门水池一体工作台 c	6500x800x800	板材均选用304磨砂贴塑不锈钢板；水池长1000mm*2，长60mm*2；配杀鱼台，面板无缝焊接一体成型，带隔水凹槽，台面厚度1.2mm；层板厚度1.2mm；带15mm靠背，带垃圾孔，立柱采用48x1.2mm不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型底台。配4个一体成型鹅颈水龙头；配2层墙架，全不锈钢排水管带反水弯；横通采用25*25x1.2mm不锈钢管；	1	台
12	推拉门水池一体工作台 d	1600x800x800	板材均选用304磨砂贴塑不锈钢板；水池长40mm；面板无缝焊接一体成型，带隔水凹槽，台面厚度1.2mm；层板厚度1.2mm；带15mm靠背，立柱采用48x1.2mm不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型底台。配1个一体成型鹅颈水龙头；配2层墙架，全不锈钢排水管带反水弯；横通采用25*25x1.2mm不锈钢管；	1	台
13	推拉门水池一体工作台	2300x800x800	板材均选用304磨砂贴塑不锈钢板；水池长1000mm*，面板无缝焊接一体成型，带隔水凹槽，台面厚度1.2mm；层板厚度1.2mm；带15mm靠背，带垃圾孔，立柱采用48x1.2mm不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型底台。配1个一体成型鹅颈水龙头；配2层墙架，全不锈钢排水管带反水弯；横通采用25*25x1.2mm不锈钢管；	1	台
14	冷冻四门高身柜	1220x760x1980	①内外壳采用不锈钢材质0.8mm； ②使用环保型R134a无氟制冷剂，优质压缩机，内置蒸发器 盘管全铜管制作，自动回门； ③柜门拉手采用铝合金一体铸造而成，可拆门封条；④全新一代机械温控器，控制面板一次碾压成型； ⑤全部采用聚氨脂高压发泡； ⑥加强承重轮； ⑦箱内温度 $\geq (-0^{\circ}\text{C}\sim+10^{\circ}\text{C})$ ； ⑧制冷方式：直冷； ⑨电压/频率220V/50HZ；	3	台
15	抽屉推拉门工作台 a	4000x900x800	板材均选用304磨砂贴塑不锈钢板；台面厚度1.2mm；层板厚度1.2mm；台面一体成型，无缝，立柱采用48x1.2mm不锈钢管配不锈钢可调子弹脚；配不锈钢光面一体成型底台踢脚线，双面配抽屉，共10-16组。	3	台
16	抽屉推拉门工作台 b	1600x800x800	板材均选用304磨砂贴塑不锈钢板；带15mm靠背，配2层墙架，台面厚度1.2mm；层板厚度1.2mm；台面一体成型，无缝，立柱采用48x1.2mm不锈钢管配不锈钢可调子弹脚；配不锈钢光面一体成型底台踢脚线，双面配抽屉，共4-6组。	2	台

17	抽屉推拉门工作台 c	2400x900x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；带 15mm 靠背，配 2 层墙架，台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；台面一体成型，无缝，立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚；配不锈钢光面一体成型底台踢脚线，双面配抽屉，共 4-6 组。	1	台
18	抽屉推拉门工作台 d	3600x900x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；台面一体成型，无缝，立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚；配不锈钢光面一体成型底台踢脚线，双面配抽屉，共 10-16 组。	2	台
19	抽屉推拉门工作台 e	1800x800x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；带 15mm 靠背，配 2 层墙架，台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；台面一体成型，无缝，立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚；配不锈钢光面一体成型底台踢脚线，单面配抽屉，共 3 组。	6	台
20	双面上掀门工作台 a	6000x900x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型踢脚线	2	台
21	双面上掀门工作台 b	5000x900x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型踢脚线	1	台
22	双面上掀门工作台 c	2000x900x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型踢脚线	1	台
23	炉拼台 a	400x1200x800 +450	1、面板采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm； 2、前面板、后背板采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.0mm； 3、台脚采用 SUS304 不锈钢圆管，直径 38*1.0mm，配可调性不锈钢子弹脚。	2	台
24	炉拼台 b	400x1025x800 +450	1、面板采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm； 2、前面板、后背板采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.0mm； 3、台脚采用 SUS304 不锈钢圆管，直径 38*1.0mm，配可调性不锈钢子弹脚。	1	台
25	炉拼台 c	400x530x800+ 150	1、面板采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm； 2、前面板、后背板采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.0mm； 3、台脚采用 SUS304 不锈钢圆管，直径 38*1.0mm，配可调性不锈钢子弹脚。	1	台
26	炉拼台 d	300x1200x800 +450	1、面板采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm； 2、前面板、后背板采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.0mm； 3、台脚采用 SUS304 不锈钢圆管，直径 38*1.0mm，配可调性不锈钢子弹脚。	3	台

27	单头单尾小炒灶	1100x1200x80 0+450	<p>1、面板 1.5mm 厚。</p> <p>2、围板 1.2mm 厚；炉面下衬硅酸铝防火隔热。</p> <p>3、内衬台面板、炉膛使用 A3 黑铁板（外炉膛采用电解板拉伸成型，延长使用寿命）</p> <p>4、整体铸钢双层加重静音炉膛，前沿带溢水排污槽，配挡渣板。</p> <p>5、炉包选用不锈钢整体冲压件配铸铁炉圈。</p> <p>6、炉体骨架采用 40x40x4mm 角钢加固。</p> <p>7、选用先进环保节能炉头。</p> <p>8、配熄火保护装置及风气连动阀门。</p> <p>9、配<math>\Phi 50 \times 1.2</math>mm 无缝钢管及可调式子弹脚。</p> <p>10、附件：配尾撑、五味板、锅架、炸篱架、摇摆水龙头。</p> <p>11、配低噪音环保型风机。</p> <p>12、灶面一体拉伸成型，美观，便于清理不漏水；</p> <p>13、采用双密封圈气阀、304 波纹管、国标冷镀管组成气路，保证燃气安全。</p>	2	台
28	双头大锅灶	2200x1200x80 0+450	<p>1、炉面板采用 304#1.5mm 不锈钢板一体拉伸成型，便于清理不漏水；炉面下衬硅酸铝防火隔热。</p> <p>2、内衬台面板、炉膛使用 A3 黑铁板，配置耐高温耐火砖，炉膛铺设 1600 度以上的耐火材料；前沿带溢水排污槽，配挡渣板</p> <p>3、炉身及炉背采用 304#1.2mm 不锈钢板；配 800mm 锅</p> <p>4、炉体骨架采用 304#40mm*40mm*4mm 国标角铁；</p> <p>5、炉脚采用 <math>\Phi 2</math>" 无缝钢管内含钢柱配可调性不锈钢子弹脚；</p> <p>7、风管、气管、水管均采用国标管；</p> <p>8、炉包采用 304#1.2mm 不锈钢板冲压件及铸铁炉圈；</p> <p>9、单台炉灶具配炉头风机一台；</p> <p>10、炉头采用节能炉头，节气率在 28% 以上；</p> <p>11、采用双密封圈气阀、304 波纹管、国标冷镀管组成气路，保证燃气安全；</p> <p>12、燃烧噪音 <math>\leq 65</math> 分贝；</p> <p>13、高效节能静音预混燃烧器：采用全预混静音燃烧器，纯蓝色火焰，火焰温度可高达 1400° C 以上，火力猛，受热均匀；</p> <p>14、配高速静音风机，产品节能、高效；风机前置，便于后期维修更换；</p> <p>15、配置离子探焰式电子点火熄火保护装置，一键启动，操作简单方便，使用安全；</p> <p>16、精铸铝合金烟帽，实用，美观；</p> <p>17、灶面一体拉伸成型，美观，便于清理不漏水；外炉膛采用汽车级电解板拉伸成型，延长使用寿命；采用双密封圈气阀、304 波纹管、国标冷镀管组成气路，保证燃气安全。防倾斜水龙头座，操作方便实用。推拉式风阀，便于厨师操作。</p>	4	台

29	双门蒸饭柜(燃气)	1200x900x1800	<p>1. 炉体采用 sus304#1.2mm 厚拉丝不锈钢, 背板、前板、围身采用 304#1.2mm 厚拉丝不锈钢组成;</p> <p>2. 内胆内胆采用 2mm sus304 材质不锈钢板; 进水方式采用自动入水液位控制器, 防止干烧;</p> <p>3. 炉体主架采用国标 38*38*1.5mm 厚不锈钢方管焊接;</p> <p>4. 炉腿采用 <math>\Phi 51\text{mm} \times 3\text{mm}</math> 厚无缝焊管, 外包不锈钢管, 配可调式重力脚</p> <p>5. 优质防锈板封底, 隔热保温;</p> <p>6. 高强度不锈钢把手, 结实牢固, 易于更换;</p> <p>3. 箱体螺母压铆工艺, 使其更具标准化。</p> <p>4. 内胆底, 喷涂防腐工艺;</p> <p>5. 加装负压防损装置;</p> <p>6. 高密度整体发泡;</p> <p>7. 特制耐高温硅胶条;</p> <p>8. 特制节能环保型燃烧器, 运行时低于 65dB, CO2 排放小于 200ppm, 熄火保护系统</p> <p>9. 配置不锈钢食品级饭盘</p>	1	台
30	不锈钢封墙钢	7400x10x2000	采用国标 304 不锈钢板材, 厚度 1.2mm; 折弯线采用刨槽工艺; 裁切收口采用激光分割, 冲压收口工艺; 背光面整体拉毛挂胶; 正面磨砂拉丝, 覆加厚保护膜; 整体平面光滑平整, 无损伤反光面。	1	套
31	不锈钢封墙钢	1550x10x2000	采用国标 304 不锈钢板材, 厚度 1.2mm; 折弯线采用刨槽工艺; 裁切收口采用激光分割, 冲压收口工艺; 背光面整体拉毛挂胶; 正面磨砂拉丝, 覆加厚保护膜; 整体平面光滑平整, 无损伤反光面。	1	套
32	不锈钢封墙钢	5800x10x2000	采用国标 304 不锈钢板材, 厚度 1.2mm; 折弯线采用刨槽工艺; 裁切收口采用激光分割, 冲压收口工艺; 背光面整体拉毛挂胶; 正面磨砂拉丝, 覆加厚保护膜; 整体平面光滑平整, 无损伤反光面。	2	套
33	不锈钢封墙钢	1500x10x2000	采用国标 304 不锈钢板材, 厚度 1.2mm; 折弯线采用刨槽工艺; 裁切收口采用激光分割, 冲压收口工艺; 背光面整体拉毛挂胶; 正面磨砂拉丝, 覆加厚保护膜; 整体平面光滑平整, 无损伤反光面。	1	套
34	不锈钢封墙钢	4300x10x2000	采用国标 304 不锈钢板材, 厚度 1.2mm; 折弯线采用刨槽工艺; 裁切收口采用激光分割, 冲压收口工艺; 背光面整体拉毛挂胶; 正面磨砂拉丝, 覆加厚保护膜; 整体平面光滑平整, 无损伤反光面。	1	套
35	不锈钢封墙钢	7500x10x2000	采用国标 304 不锈钢板材, 厚度 1.2mm; 折弯线采用刨槽工艺; 裁切收口采用激光分割, 冲压收口工艺; 背光面整体拉毛挂胶; 正面磨砂拉丝, 覆加厚保护膜; 整体平面光滑平整, 无损伤反光面。	1	套
36	不锈钢封墙钢	1200x10x2000	采用国标 304 不锈钢板材, 厚度 1.2mm; 折弯线采用刨槽工艺; 裁切收口采用激光分割, 冲压收口工艺; 背光面整体拉毛挂胶; 正面磨砂	2	套

			拉丝，覆加厚保护膜；整体平面光滑平整，无损伤反光面。		
37	烟罩灭火系统	双瓶组	1. 灭火剂容量：24L，喷嘴最大数量：26个，感温片最大数量：15； 2. 主要配件：驱动瓶、药剂罐、水流控制阀、感温装置、控制箱厨房专用灭火剂量及释放机构； 3. 厨房专用灭火剂，灭火效果好，无毒，无污染，无腐蚀性；	3	台
38	冷藏四门高身柜	1220x760x1980	①内外壳采用不锈钢材质 0.8MM； ②使用环保型 R134a 无氟制冷剂，优质压缩机，内置蒸发器 盘管全铜管制作，自动回门； ③柜门拉手采用铝合金一体铸造而成，可拆门封条； ④全新一代机械温控器，控制面板一次碾压成型； ⑤全部采用聚氨脂高压发泡； ⑥加强承重轮； ⑦箱内温度 $\cong (-0^{\circ}\text{C}\sim+10^{\circ}\text{C})$ ； ⑧制冷方式：直冷； ⑨电压/频率 220V/50HZ；	5	台
39	中央净水机	270*270*1580	滤芯配置：活性炭+石英砂+KDF 满足 10-12 个炉具用水点需求 三重滤料，层层净化高效，消毒副产物去除率 $\geq 99\%$ ，抑菌率 $\geq 99.99\%$ ，只能清洁系统，智能生态互联，云端操作轻松省心。	2	台
40	净水机掩门柜	1300X500X1500	1、柜身采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.0mm； 2、门板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm，柜门采用下滑轮，底板上压筋跑道，滑动灵活、轻便，不易嵌入垃圾，清洁卫生； 3、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手； 4、采用欧式重力调脚，承重能力更强。	1	台
41	双层木案工作台	4000x1000x800	1、台面板 50mm 厚柳木面案板； 2、台脚采用 SUS304 $\Phi 50*1.5\text{mm}$ 不锈钢圆通，横撑采用 SUS304 $\Phi 38*1.5\text{mm}$ 不锈钢圆通； 3、底板内部加强筋 1.2mm 不锈钢板加固； 4、带优质防滑垫，保证操作人员使用过程中不会侧滑。	1	台
42	面粉车	500x600x530	1、车体、折叠盖采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm； 2、车内边角弧形设计，不留死角； 2、配 4 只加重静音脚轮，其中两个定向，其中两个转向带刹车。	4	台
43	真空和面机	580x980x1250	料桶容积： $\geq 30\text{L}$ 额定电压：380V 额定频率：50Hz 电机功率： $\geq 2.2\text{KW}$ 搅拌转速：101/202r/min 料桶转速：8/16r/min	1	台

44	双组双辊全自动面条机	1000x700x1600	1. 机身材质不锈钢+喷漆, 纯铜电机, 电机功率 4000w, 额定电压 380v/50Hz, 工作效率 150-220kg/h 2. 双组双辊, 自动叠面, 揉切压一体, 直径 120mm 加粗面辊, 淬火精钢面辊, 可压面片宽度 280mm, 双组轴设计, 快速成型, 拒绝面絮; 食品级压面辊, 大直径 120mm, 压面更均匀更劲道; 接面盘底部传动轴设计, 循环伸缩实现自动叠面; 三级传动(皮带+链条+齿轮), 3、多种面刀随意换, 满足多元化需求; 淬火精钢面刀, 规格(方刀 1.25/1.5/2/2.5/3/3.5/4mm 方刀 6/8/10/12/15/18/20mm 圆刀 1.25/1.5/2/2.5/3/3.5mm 削面刀 6/8/10/12mm 方块面刀 15*15/20*20mm	1	台
45	添加剂存放柜	1200x500x1800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板; 顶板、底板及层板厚度 1.2mm; 侧板、后背板厚度 1.2mm; 上下共 4 扇移门, 双层门厚度 1.0mm; 配备重力可调子弹脚。	1	台
46	15 层双排烤盘架	1000x650x1550	板材 304 不锈钢板; 立柱采用 25*25*1.2mm 不锈钢管; 4 轮, 其中 2 个带刹车制。	2	台
47	悬浮柜式电饼铛	760x640x770	功率≥5kw, 立式; ③材质: 波纹铝合金底, 喷漆外壳支架全不锈钢; 上下档发热盘为铁合金一体铸造成型, 带不锈钢饼圈; ④控制: 上下档≥ 0~300℃独立可调, 自动恒温; ⑤配电源、加热、恒温指示灯; ⑥电压: 380V ; ⑦产量≥45KG 饼/H	2	台
48	不锈钢双门发酵箱	1020x770x1600	1、产品整体结构采用优质无磁不锈钢板材, 坚固耐用, 清洁卫生 2、全视窗流行时尚外观 3、利用发热元件对水和空气进行加热、使其产生相对湿度为 80-85%RH 温度为 35℃-45℃的气温, 面包胚再该环境中完成二次发酵过程 4、电子控温	1	台
49	三层六盘不锈钢烤箱	1220x860x1530	层数: 3 层 每层烤盘数量: 2 个 电压: 380v 重量: 450kg 每层功率: 5.5kw 温度范围: 0~300℃ 温控方式: 电子控温	1	台
50	二层六盘不锈钢烤箱	/	旧院搬移, 安装	1	台
51	全自动圆形馒头机成型机	1400*480*900	1. 额定功率 3KW, 额定电压 220v/380v, 生产能力 4000 个/h; 机身加厚全不锈钢, 防锈, 大功率电机不锈钢外壳, 全铜线圈, 硅酮芯, 内置风扇。 2. 进面口 单次可投入 50 斤面粉, 螺旋式蛟龙进面, 强劲皮带, 与铜线电机联合使用寿命更长, 3. 不沾面对辊 400 高温烤漆技术, 模仿荷叶不沾水技术, 不沾面馒头更光滑, 成型辊的加工密度控制在 0.05mm, 确保馒头成型。	1	台



			4.可微控调控旋钮，馒头可上下调控 5g。 5.精密齿轮，咬合力好，转速均匀无异响，充分搅拌。		
52	双室真空包装机	1420X880X100	双室设计，整机 304 不锈钢，使用加厚不锈钢板材 4MM 厚；加热方式里外单独控制；采用双锁功能。	1	台
53	全自动包子机	1600x7200x1600	1.额定功率 2750w，额定电压 220v，机身不锈钢，传送带尺寸 730*140mm，生产功率 500-3600h。 2.快速出品，越 33 个/分，大容量 6L 馅斗，双蛟龙仿手工卷面，12 褶花纹出品精美。 3.包子大小可控，面皮、馅料比例可调节。 4.三组纯铜电机，独立高效，稳定运转不卡顿。控制面板，精准调速，制作省心。设备急停开关，数字显示运行速度，万向脚轮，方便移动	1	台
54	台式开酥机	1680x780x550	1.可折叠，轧辊直径不小于 89mm，电压 220v，功率 1.2kw，工作台尺寸不小于 400mm 折叠尺寸 1105*760*1800mm， 2.可随时精准调整压面力，调节时无需停止机器，	1	台
55	立式油炸锅	870x600x960	50 升；恒温，定时，自动升降，智能控温，数字电子显示，控温幅度 5-8 度，配炸篮 2，接油桶 1，回油盘 1，捞渣铲 1，托盘 1	1	台
56	15 层单排烤盘架	470x650x1550	板材 304 不锈钢板；立柱采用 25*25*1.2mm 不锈钢管；4 轮，其中 2 个带刹车制。	10	台
57	洗米机	500x470x650	25kg 以上，上下循环水	1	台
58	燃气单门推车蒸柜 24 盘	1110*1100*1850	静音环保节能炉头，一键式电子打火，带安全制熄火保护装置。 1. 配用 400×600 标准盘 24 只； 2. 配置低噪音炉用风机。	2	台
59	燃气 24 盘蒸饭车	1390*660*1720	1.炉体采用 sus304#1.2mm 厚拉丝不锈钢，背板、前板、围身采用 304#1.2mm 厚拉丝不锈钢组成； 2.水胆内胆采用 2mm sus304 材质不锈钢板；进水方式采用自动入水液位控制器，防止干烧； 3.炉体主架采用国标 38*38*1.5mm 厚不锈钢方管焊接； 4.炉腿采用 Φ51mm*3mm 厚无缝焊管，外包不锈钢管，配可调式重力脚 5.优质防锈板封底，隔热保温； 6.高强度不锈钢把手，结实牢固，易于更换； 3.箱体螺母压铆工艺，使其更具标准化。 4.内胆底，喷涂防腐工艺； 5.加装负压防损装置； 6.高密度整体发泡； 7.特制耐高温硅胶条； 8.特制节能环保型燃烧器，运行时低于 65dB，CO2 排放小于 200ppm	1	台

			<p>熄火保护系统</p> <p>9. 配置不锈钢食品级饭盘</p>		
60	双头低背矮汤炉	1400x760x550+250	<p>1. 炉面板采用 304#1.2mm 不锈钢板。</p> <p>2. 炉前板、侧板、后板采用 304#1.0mm 不锈钢板。</p> <p>3. 炉膛：电解板拉伸炉膛，炉膛铺设 1600 度以上的耐火材料；</p> <p>4. 配置加重铸铁成型炉盘；火力集中，热效率高；</p> <p>5. 高效节能静音燃烧器：采用静音燃烧器，纯蓝色火焰，火焰温度可高达 1400° C 以上，火力猛，受热均匀；</p> <p>6. 配高速静音风机，产品节能、高效；</p> <p>7. 配置离子探焰式电子点火熄火保护装置，一键启动，操作简单方便，使用安全；</p> <p>8. 采用双密封圈气阀、304 波纹管、国标冷镀锌管组成气路，保证燃气安全。</p>	1	台
61	矮汤炉拼台	500x760x550+250	<p>1、面板采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.2mm；</p> <p>2、前面板、后背板采用 SUS304 不锈钢板制作，厚度 1.0mm；</p> <p>3、台脚采用 SUS304 不锈钢圆管，直径 38*1.0mm，配可调性不锈钢子弹脚。</p>	1	台
62	燃气一体汤炉	1000*1100*800+400	<p>2. 一体冲压成型锅体，全密封不漏油，旋转式手柄，轻松操作，固定锁扣，安全省心，加厚锅腿，支撑力强。</p> <p>3. 微电脑控制面板，精准定时控温，操作简单，不锈钢材质，带风机，配低噪音环保型风机。</p>	2	台
63	燃气摇摆真空汤锅	1480*1000*900	<p>1. 容量 200L, 内锅直径 820mm, 锅内深度 520mm, 机身 304 全钢, 内外锅体均厚 3mm, 煤气耗气量 2.7kg/h, 天然气耗气量 6m<sup>3</sup>/h。</p> <p>2. 一体冲压成型锅体，全密封不漏油，可 90 度倾斜锅体，出料方便清洁方便。旋转式手柄，轻松操作，固定锁扣，安全省心，加厚锅腿，支撑力强。</p> <p>3. 微电脑控制面板，精准定时控温，操作简单，</p>	1	台
64	软水机	200x200x650	<p>1. 5T 日常流量，食品级树脂，逆流再生技术，保护涉水家电，全自动冲洗，旁通阀总进水量 ≥1050m<sup>3</sup>，再生周期 3T。</p>	1	台
65	燃气蒸汽一体豆浆机	1200x750x1400	<p>1、容量 150L, 电机功率 1500w, 额定电压 220v, 豆浆产量 100kg/h。</p> <p>2. 机身加厚不锈钢，坚固不易生锈，立体蒸汽加热煮浆，不糊锅，保持豆浆原汁原味。</p> <p>3. 优质进水管，控制进水量，均匀出浆，不锈钢蒸盖，有效避免热量流失，不进尘；出浆口方便，易清洁；防滑脚轮，稳固便捷，灵活移动方便。</p> <p>4. 磨具砂轮属仿石磨，密网过滤，浆渣分离，旋转自动滤渣，无需二次过滤。</p>	1	台

66	油网烟罩 (豆浆机)	1350x800x600	采用国标 304 不锈钢板材, 厚度 1.2mm; 折弯线采用刨槽工艺; 裁切收口采用激光分割, 冲压收口工艺; 背光面整体拉毛挂胶; 正面磨砂拉丝, 覆加厚保护膜; 整体平面光滑平整, 无损伤反光面。	1	台
67	大单星盆水池	1200x760x800 +150	用材标准: 优质食品级不锈钢 1、台面: 304-1.2mm 不锈钢 2、水斗: 304-1.2mm 不锈钢 3、加强筋: 1.0mm 不锈钢加强筋 4、立柱: 201× $\varnothing$ 38×1.0mm 圆管 5、横管: 201× $\varnothing$ 25×1.0mm 圆管 6、台脚: 可调节不锈钢子弹脚	4	台
68	燃气 6 头煲仔炉	1100x720x800	1、炉面板采用 304#1.5mm 不锈钢板一体拉伸成型, 便于清理不漏水; 炉面下衬硅酸铝防火隔热。 2、炉身及炉背采用 304#1.2mm 不锈钢板; 3、炉体骨架采用 304#40mm*40mm*4mm 国标角铁; 4、炉脚采用 $\Phi$ 2" 无缝不锈钢管内含钢柱配可调性不锈钢子弹脚; 5、风管、气管、水管均采用国标管; 6、炉包采用 304#1.2mm 不锈钢板冲压件及铸铁炉圈; 7、炉头采用节能炉头, 节气率在 28% 以上; 8、采用双密封圈气阀、304 波纹管、国标冷镀管组成气路, 保证燃气安全; 9、高效节能静音预混燃烧器: 采用全预混静音燃烧器, 纯蓝色火焰, 火焰温度可高达 1400° C 以上, 火力猛, 受热均匀; 10、配置离子探焰式电子点火熄火保护装置, 一键启动, 操作简单方便, 使用安全; 11、精铸铝合金烟帽, 实用, 美观; 12、灶面一体拉伸成型, 美观, 便于清理不漏水; 外炉膛采用汽车级电解板拉伸成型, 延长使用寿命; 采用双密封圈气阀、304 波纹管、国标冷镀管组成气路, 保证燃气安全。防倾斜水龙头座, 操作方便实用。推拉式风阀, 便于厨师操作。	1	台
69	刀具双层砧板消毒柜	700x600x1830	1. 采用不锈钢板制作, 台面 1.0mm, 砧板消毒柜隔层加厚加粗设计, 毛巾消毒柜移门带玻璃; 2. 消毒时间可以方便的调节; 3. 在消毒期间开门时, 自动关断消毒, 关门时, 继续消毒; 4. 装载数量: 约 10 把刀+5 块砧板; 5. 不锈钢柜门加钢化玻璃透窗; 6. 消毒方式: 臭氧+紫外线+隐藏式发热, 中温热风循环多功能刀具砧板组合消毒柜。	1	台

70	刀具砧板消毒柜	460x95x610	1. 箱体内外采用SUS304优质不锈钢板材制作, 2. 内置紫外线消毒灯, 功率 $\geq 15w/220v$ , 3. 定时器可调时间 120 分钟, 4. 门体需为防辐射有机玻璃材质, 5. 开门即断电, 6. 容量 8-10 把西厨刀, 4-5 把中厨刀。	1	台
71	双温高压花洒连附加龙头	101x305x1312	承受 2mpa 爆破测试, 0.8mpa 流量测试 1 分钟混合出水 5. 2L。铜螺杆阀芯, 900mm 钢丝软管, 12"杆固定墙杆。距离台面 990mm, 开单孔 35mm 安装。	1	台
72	绞切肉机	856x656x1036	1. 一机两用, 绞肉+切肉 2. 结构紧凑, 性能可靠。 3. 生产效率高, 操作简便。	1	台
73	土豆脱皮机	590x494x1105	整体不锈钢材料制作, 可拆卸式砂板, 耐水耐用且更换方便。	1	台
74	全自动切菜机	910x610x980	电源: 220V; 功率: 2kW; 输送带宽度: 120mm; 成品形状: 片、丝、丁; 双头型切菜, 可同时作; 整机采用全不锈钢制造, 变频调速; 切割尺寸: 1-30mm(可调); 产量: 300-1000kg/hr; 随机配件: 斩刀片 1 组(切叶菜部)、切丁刀盘 1 组、切片刀盘 1 个、切丝刀盘一个(切根菜部)。	1	台
75	翻斗式洗菜机	1850*1180*1230	电源功率 380v/50hz/2.45KW, 臭氧 5g, 水泵 1.1kw, 空压机 0.98kw 气泵 0.37kw, 内斗孔径/过滤网孔径 5mm, 产能 50KG/缸(视物料和使用而定) 进水口尺寸 25mm $\frac{1}{2}$ , 排水口/溢流口 48mm $\frac{1}{2}$ 重量 200kg, 设备材质 SUS304 不锈钢	1	台
76	紫外线消毒灯	1213x28x28	电压: 220V; 功率: $\geq 40W$ ; 单台适用面积: $\geq 40$ 平方米; 波长: 253.7nm;	18	台
77	冷冻库	2600x5300x2600	制冷方式: 风冷制冷; 库板: 库板采用双面彩钢中间聚氨酯高温机械发泡, 连接处采用挂钩连接, 库板总厚度: 100mm 双面彩钢板厚 $\geq 0.4mm$ , 加阻燃剂, 带生产许可证; 冷库门: 库板采用双面彩钢中间聚氨酯高温机械发泡, 连接处采用挂钩连接, 加阻燃剂; 制冷机组: 压缩机采用优质品牌, 冷凝采用空调式外挂器体积小, 带合格证; 蒸发器: 采用吊顶式风机蒸发器, 噪音低效率高, 制动除霜; 温度制动控制; 制冷剂: 采用原装制冷剂; 连接铜管: 国标; 连接管件: 国标; 库灯: LED 采用冷库专用耐低温; 连接电线: 国标; 护套, 包扎带, 标准件, 支架, 开关, 发泡剂, 焊条, 水管等 室内制冷温度 -16 度至-18 度, 电压 380V 功率: 6KW 制冷方式: 风冷制冷; 室内制冷温度 -16 度至-18 度, 电压 380V 功率: 5KW	1	台

78	保鲜库	3000x5300x2600	制冷方式：风冷制冷；库板：库板采用双面彩钢中间聚氨酯高温机械发泡，连接处采用挂钩连接，库板总厚度：100mm 双面彩钢板厚 $\geq$ 0.4mm，加阻燃剂，带生产许可证；冷库门：库板采用双面彩钢中间聚氨酯高温机械发泡，连接处采用挂钩连接，加阻燃剂；制冷机组：压缩机采用优质品牌，冷凝采用空调式外挂器体积小，带合格证；蒸发器：采用吊顶式风机蒸发器，噪音低效率高，制动除霜；温度制动控制；制冷剂：采用原装制冷剂；连接铜管：国标；连接管件：国标；库灯：LED 采用冷库专用耐低温；连接电线：国标；护套，包扎带，标准件，支架，开关，发泡剂，焊条，水管等室内制冷温度 -16 度至-18 度，电压 380V 功率：6KW	1	台
79	四层栅格层架 a	1200x500x1600	1、层架采用 SUS304 不锈钢板，格栅式货架，厚度 1.2mm； 2、层板下用优质不锈钢板制作，厚度 1.0mm；层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力； 3、所有切口采用先进工艺制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手； 4、层架脚用 $\Phi$ 38*1.2mm 不锈钢圆管（38*38*1.2mm 不锈钢管）； 5、采用全钢实心可调脚；	14	个
80	四层栅格层架 b	1500x500x1600	1、层架采用 SUS304 不锈钢板，格栅式货架，厚度 1.2mm； 2、层板下用优质不锈钢板制作，厚度 1.0mm；层板下采用马仔式加强筋，加强承重能力； 3、所有切口采用先进工艺制作翻边压实，层板采用免边工艺，便于清洁卫生不割手； 4、层架脚用 $\Phi$ 38*1.2mm 不锈钢圆管（38*38*1.2mm 不锈钢管）； 5、采用全钢实心可调脚；	1	台
81	单层地架 a	1200x1000x600	采用材质 304/1.2 板材，38*38 方管进行焊接	3	台
82	单层地架 b	1500x1000x600	采用材质 304/1.2 板材，38*38 方管进行焊接	2	台
83	冷藏单门高身柜	620x760x1980	①尺寸 $\geq$ 620*760*1980（毫米） $\pm$ 10mm； ②内外壳采用不锈钢材质 0.8MM； ③使用环保型 R134a 无氟制冷剂，优质压缩机，内置蒸发器 盘管全铜管制作，自动回门； ④柜门拉手采用铝合金一体铸造而成，可拆门封条； ⑤全新一代机械温控器，控制面板一次碾压成型； ⑥全部采用聚氨脂高压发泡； ⑦加强承重轮； ⑧箱内温度 $\geq$ （-0℃~+10℃）； ⑨制冷方式：直冷； ⑩电压/频率 220V/50HZ；	1	台

84	六门更衣柜	1240x500x200 0	1、材质：304 优质不锈钢，台面厚度 1.2mm； 2、台面钢板下层附不低于 18mm 防火防潮密度板，并采用 1.0mm 厚加强筋加固，以保证产品坚固耐用； 3、层板、侧板厚度 1.0mm； 4、滑道采用成型铝合金上滑道，吊拉门，厚度 1.0mm；	6	台
85	收残台 a	1800x760x850	1、台面采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm； 2、配 1.2mm 不锈钢板做加力筋； 3、台脚采用 SUS304Φ38*1.2mm 不锈钢圆通配不锈钢可调性子弹脚。	2	台
86	收残台 b	1000x760x850	1、台面采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm； 2、配 1.2mm 不锈钢板做加力筋； 3、台脚采用 SUS304Φ38*1.2mm 不锈钢圆通配不锈钢可调性子弹脚。	1	台
87	大三星盆水池 a	2200x760x850 +150	用材标准：优质食品级不锈钢 1、台面：304-1.0mm 不锈钢 2、水斗：304-1.0mm 不锈钢 3、加强筋：1.0mm 不锈钢加强筋 4、立柱：201×ø38×1.0mm 圆管 5、横管：201×ø25×1.0mm 圆管 6、台脚：可调节不锈钢子弹脚	1	台
88	大三星盆水池 b	1200x760x850 +150	用材标准：优质食品级不锈钢 1、台面：304-1.0mm 不锈钢 2、水斗：304-1.0mm 不锈钢 3、加强筋：1.0mm 不锈钢加强筋 4、立柱：201×ø38×1.0mm 圆管 5、横管：201×ø25×1.0mm 圆管 6、台脚：可调节不锈钢子弹脚	1	台
89	大三星盆水池 b	1150x760x850 +150	用材标准：优质食品级不锈钢 1、台面：304-1.0mm 不锈钢 2、水斗：304-1.0mm 不锈钢 3、加强筋：1.0mm 不锈钢加强筋 4、立柱：201×ø38×1.0mm 圆管 5、横管：201×ø25×1.0mm 圆管 6、台脚：可调节不锈钢子弹脚	3	台
90	大三星盆水池 c	2000x760x850 +150	用材标准：优质食品级不锈钢 1、台面：304-1.0mm 不锈钢 2、水斗：304-1.0mm 不锈钢 3、加强筋：1.0mm 不锈钢加强筋 4、立柱：201×ø38×1.0mm 圆管 5、横管：201×ø25×1.0mm 圆管 6、台脚：可调节不锈钢子弹脚	1	台
91	双门不锈钢门消毒柜	1330x630x192 0	1、外壳选用国标不锈钢板材制作，高温消毒； 2、热风循环，符合国家检验合格产品， 3.5KW/220V； 3、消毒时间自由设定，温度控制准确可靠，性能优良； 4、配置双重超温保护功能，保证使用安全； 5、消毒级别达到国家二星级标准。	2	台

92	四门碗柜	1200x500x180 0	1、柜身采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.0mm； 2、柜内活动层板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.0mm，配 1.0mm 不锈钢板做加强筋； 3、门板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm，柜门采用下滑轮，底板上压筋跑道，滑动灵活、轻便，不易嵌入垃圾，清洁卫生； 4、柜体内部不留死角，所有毛边、接茬隐藏式工艺，便于清理不割手； 5、采用欧式重力调脚，承重能力更强。	5	台
93	密胺消毒柜	1330*630*198 0	1、外壳选用国标不锈钢板材制作； 2、符合国家检验合格产品，2KW/220V； 3、消毒时间自由设定，温度控制准确可靠，性能优良； 4、配置双重超温保护功能，保证使用安全； 5、消毒级别达到国家二星级标准。	2	台
94	收碗车	1060x550x900	1、层板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm； 2、把手立柱采用 SUS304 不锈钢圆管，直径 25*1.2mm； 3、配加重静音脚轮，其中两个定向，两个转向，转向带刹车。	6	台
95	双孔收餐柜车	1000x700x800	1、台面采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm，拉伸直径 300mm 残食口； 2、三面围板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.0mm； 3、加强筋采用 1.0mm 不锈钢制作； 4、配推车，推车整体采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.0mm，推车前面封板，封板做双层； 5、推车配加重静音脚轮，其中两个定向，两个转向，转向带刹车； 6、采用 SUS304 不锈钢方管，38*38*1.2mm。	4	台
96	保温车送餐车	1200x785x100 0	1、自然生态式对流送风加热模式，升温快，温度恒定均匀； 2、整体柜身全不锈钢制造，圆滑平整，耐脏易清洁； 3、温、湿度精确可调，配有加湿水盒。 220V/2.5kw 热风式加热方式，加热速度快，旋钮式温控器； 温度范围：+65~+85℃。	8	台
97	干手器	240x230x240	智能集成芯片控制红外线光；1 秒感应出风，风速高达 30m/s。	4	台
98	挂墙双洗手星	730x460x300	1、台面板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.2mm 不锈钢板；配 1.0mm 不锈钢板做加强筋，台面一体成型，不用拼接板，便于清理不漏水，加强牢固度；	4	台
99	暖饭车	700x712x868	1、采用 SUS304 不锈钢板制作，台面、内胆厚度 1.2mm，围板、厚度 1.0mm； 2、功率：220V/2KW； 3、配加厚食品级汤桶； 4、加热管采用全 304 材质制作，延长使用寿命； 5、配加重静音脚轮，其中两个定向，两个转向带刹车。	8	台

100	双层水池 一体工作 台 a	1600x800x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；水池长 40mm；面板无缝焊接一体成型，带隔水凹槽，台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；带 15mm 靠背，立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型底台。配 1 个一体成型鹅颈水龙头；配 2 层墙架，全不锈钢排水管带反水弯；横通采用 25*25x1.2mm 不锈钢管；	1	台
101	双层水池 一体工作 台 b	2300x800x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；水池长 800mm*1，面板无缝焊接一体成型，带隔水凹槽，台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；带 15mm 靠背，立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型底台。配 2 个一体成型鹅颈水龙头；配 2 层墙架，全不锈钢排水管带反水弯；横通采用 25*25x1.2mm 不锈钢管；	3	台
102	双层水池 一体工作 台 c	3000x800x800	板材均选用 304 磨砂贴塑不锈钢板；水池长 800mm*1；面板无缝焊接一体成型，带隔水凹槽，台面厚度 1.2mm；层板厚度 1.2mm；带 15mm 靠背，立柱采用 48x1.2mm 不锈钢管配不锈钢可调子弹脚。配不锈钢光面一体成型底台。配 2 个一体成型鹅颈水龙头；配 2 层墙架，全不锈钢排水管带反水弯；横通采用 25*25x1.2mm 不锈钢管；	1	台
103	双门玻璃 门留样柜	1210x760x198 0	1. LED 射灯配置：降低能耗，亮度提升，展示效果好； 2. 抗菌内胆：食品级存储环境； 3. 化霜水自动蒸发：免除人工倒水的烦恼 4. 镀膜钢化玻璃门：保温好，安全可靠 5. 电压：220V 6. 温度：0~8℃ 7. 容积：≥288L	1	台
104	五格保温 热汤池柜	1800x700x810	1、采用 SUS304 不锈钢板制作，台面、内胆厚度 1.2mm，围板、下层板厚度 1.0mm； 2、功率：220V/3KW； 3、配加厚食品级份数盆； 4、加热管采用全 304 材质制作，延长使用寿命； 5、内胆一块板折出，避免漏水； 6、通脚采用 38*38*1.0mm 不锈钢管，可调不锈钢子弹脚。	6	台
105	双门平台 雪柜	1800x800x800 +150	①内外壳采用不锈钢材质 0.8MM； ②使用环保型 R134a 无氟制冷剂，优质压缩机，内置蒸发器 盘管全铜管制作，自动回门；③柜门拉手采用铝合金一体铸造而成，可拆门封条； ④全新一代机械温控器，控制面板一次碾压成型； ⑤全部采用聚氨脂高压发泡；⑥加强承重轮； ⑦箱内温度≧（-0℃~+10℃）； ⑧制冷方式：直冷； ⑨电压/频率 220V/50HZ；	1	台



106	四头电磁炉连柜座	700x700x920	<p>1. 多眼工作配置，可根据客户需求定制，配独立开关，可分开或同时工作。</p> <p>2. 底部双开门柜式设计，增加储物位置，节约厨房空间。</p> <p>3. 优质黑色微晶面板，骤冷骤热不裂，长时高温不裂，硬度高，防刮耐磨，承重力强。</p> <p>4. 火力输出热值高，加热均匀、加热面积大。。</p> <p>5. 采用先进的铲片式散热技术，散热快捷，充分保障了 IGBT 及机芯各元器件的正常工作，具有故障自检并能显示故障代码</p> <p>6. 全不锈钢联众板材精工细制，台面一体成型，防虫，防漏电，防辐射三防结构，IPX6 标准防水设计，炉身面板国标厚 1.0MM，其余国标厚 1.0MM。</p> <p>7. 数码显示调节，精准掌控火力，宽电压范围，恒功率输出。</p>	1	台
107	双层平板工作台	500x700x800	<p>1、面板采用 304 不锈钢材质，≥1.2mm 厚，其余采用 304 不锈钢材质，≥1.0mm 厚</p> <p>2、层板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.0mm；</p> <p>3、面下采用马仔式加强筋结构，加强筋采用优质不锈钢板，厚度 1.0mm，承重能力更强；</p> <p>4、所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手；</p> <p>5、脚通采用 SUS304Φ38"*1.2 不锈钢圆通配可调性不锈钢子弹脚；</p>	2	台
108	双层平板工作台	600x700x800	<p>1、面板采用 304 不锈钢材质，≥1.2mm 厚，其余采用 304 不锈钢材质，≥1.0mm 厚</p> <p>2、层板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.0mm；</p> <p>3、面下采用马仔式加强筋结构，加强筋采用优质不锈钢板，厚度 1.0mm，承重能力更强；</p> <p>4、所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手；</p> <p>5、脚通采用 SUS304Φ38"*1.2 不锈钢圆通配可调性不锈钢子弹脚；</p>	3	台
109	双层平板工作台	1200*700*800	<p>1、面板采用 304 不锈钢材质，≥1.2mm 厚，其余采用 304 不锈钢材质，≥1.0mm 厚</p> <p>2、层板采用 SUS304 不锈钢板，厚度 1.0mm；</p> <p>3、面下采用马仔式加强筋结构，加强筋采用优质不锈钢板，厚度 1.0mm，承重能力更强；</p> <p>4、所有毛边勉边工艺，清洁卫生不割手；</p> <p>5、脚通采用 SUS304Φ38"*1.2 不锈钢圆通配可调性不锈钢子弹脚；</p>	1	台
110	双头煮面炉	1200x700x1000	<p>设备采用 304 不锈钢食品级材料，厚度为 1.5。中文智能报警系统，可控温控时设置，及锅体防干烧保护系统。机芯采用变频一体合成机芯，电子航空插头，信号传送快。机芯电子原件全灌胶处理。线盘防潮防漏电处理安全节能</p>	1	台
111	双头煮面炉连保温桶	1700x700x810	<p>设备采用 304 不锈钢食品级材料，厚度为 1.5。中文智能报警系统，可控温控时设置，及锅体防干烧保护系统。机芯采用变频一体合成机芯，电子航空插头，信号传送快。机芯电子原件全灌胶处理。线盘防潮防漏电处理安全节能</p>	1	台

112	五头电动 液压饴烙 机	980*360*1500	1、机身不锈钢全覆盖,1500mm,980mm,360mm,纯铜电机功率 2.5Kw, 额定电压 220v/50Hz。1400 转/分, 5 秒/碗极速出面, 液压驱动, 传动速度快, 头部 90 度转向, 可根据实际需求调整使用角度, 底座带滑轮款挪位不用抬, 顺畅静音耐磨。 2. 面桶加厚, 优质全钢, 不沾面材质, 赠送 5 个模具, 模具规格圆面 1. 2mm/1.5mm/2.5mm/3mm 扁面 1. 7*5mm/1.5*10mm	2	台
113	四格保温 热汤池柜	1500x700x810	1、采用 SUS304 不锈钢板制作, 台面、内胆厚度 1.2mm, 围板、下层板厚度 1.0mm; 2、功率: 220V/3KW; 3、配加厚食品级份数盆; 4、加热管采用全 304 材质制作, 延长使用寿命; 5、内胆一块板折出, 避免漏水; 6、通脚采用 38*38*1.0mm 不锈钢管, 可调不锈钢子弹脚。	2	台
114	电全平扒 炉	800*700*850+ 100	电压 3N~380V 功率 380V-7.5KW 面板 304/2.0 材质, 其余 304/1.0 材质	1	台
115	六头电磁 煲仔炉	1200x700x930	1. 多眼工作配置, 可根据客户需求定制, 配独立开关, 可分开或同时工作。 2. 底部双开门柜式设计, 增加储物位置, 节约厨房空间。 3. 优质黑色微晶面板, 骤冷骤热不裂, 长时高温不裂, 硬度高, 防刮耐磨, 承重力强。 4. 火力输出热值高, 加热均匀、加热面积大。 5. 采用先进的铲片式散热技术, 散热快捷, 充分保障了 IGBT 及机芯各元器件的正常工作, 具有故障自检并能显示故障代码 6. 全不锈钢联众板材精工细制, 台面一体成型, 防虫, 防漏电, 防辐射三防结构, IPX6 标准防水设计, 炉身面板国标厚 1.0MM, 其余国标厚 1.0MM 7. 数码显示调节, 精准掌控火力, 宽电压范围, 恒功率输出。	1	台
116	灭蝇灯	650x220x450	额定电压: 220V~额定功率: 45W; 灯管规格: 450mm 15W; 有效面积: 80-100 m <sup>2</sup> ;	40	台
117	风幕机	1500x188x221	高低两级调速功能。独特贯流风轮风道设计; 能高速动平衡低噪音运转。性能可靠, 持续运行 5000 小时无故障。红外线遥控, 操作轻松自如, 且有断电自动保护功能, 使用更安全。	10	台
118	风幕机	1800x188x221	高低两级调速功能。独特贯流风轮风道设计; 能高速动平衡低噪音运转。性能可靠, 持续运行 5000 小时无故障。红外线遥控, 操作轻松自如, 且有断电自动保护功能, 使用更安全。	4	台
119	挂墙工具 架	1200x250x450	采用环氧树脂防污层、高温烤漆密集层、高温烤漆耐磨层、抛光硬化刚表层、酸洗磷化刚基层; 双卡槽设计 高承重更稳固。	1	台

120	拖把池	1300x500x600	用材标准：优质食品级不锈钢 1、台面：304-1.2mm 不锈钢 2、水斗：304-1.0mm 不锈钢 3、加强筋：1.0mm 不锈钢加强筋 4、立柱：201× $\phi$ 38×1.0mm 圆管 5、横管：201× $\phi$ 25×1.0mm 圆管 6、台脚：可调节不锈钢子弹脚	1	台
121	餐饮废水隔油器	3400x1300x2000	板材:304 厚度:2.0 配备:自动滤渣, 手动除渣, 自动搅拌气浮功能, 内置双泵(自动启停, 一备一用, 双耦合装置, 双液位控制器, 双止回阀, 切割式污水泵), 手自一体控制柜。 电压 380V, 功率 $\geq$ 15kw 扬程 $\geq$ 20 米	1	台
122	水循环静电式油烟净化一体机(营养厨房)	2600*1300*1385	380v, 2.2kw 风机, 顶部出风, 4 组净化电场, 带水幕喷淋, 带新风。	3	台
123	明档式油烟净化一体机(风味1)	3000x1200x610	380v, 1.8kw 风机, 钢化玻璃, 顶部出风, 3 组净化电场, 4 个甩油盘, 带新风。	1	台
124	静电式油烟净化一体机带新风(烘焙间)	1600*1200*1085	智能触控面板, 380v, 1.1kw 风机, 顶部出风, 2 组净化电场, 2 个甩油盘, 带新风。	2	台
125	明档式油烟净化一体机(风味2)	2250*1200*1085	智能触控面板, 380v, 1.8kw 风机, 顶部出风, 3 组净化电场, 3 个甩油盘, 带新风。	2	台
127	静电式油烟净化一体机带新风(蒸煮间)	1650*1200*1085	智能触控面板, 380v, 1.1kw 风机, 顶部出风, 2 组净化电场, 2 个甩油盘, 带新风。	1	台
128	静电式油烟净化一体机带新风(蒸煮间)	2200*1200*1085	智能触控面板, 380v, 1.8kw 风机, 顶部出风, 3 组净化电场, 3 个甩油盘, 带新风。	1	台
129	静电式油烟净化一体机带新风(蒸煮间)	1950*1200*1085	智能触控面板, 380v, 1.5kw 风机, 顶部出风, 2 组净化电场, 3 个甩油盘, 带新风。	1	台
130	静电式油烟净化一体机带新风(蒸煮间)	2300*1200*1085	智能触控面板, 380v, 1.8kw 风机, 顶部出风, 3 组净化电场, 3 个甩油盘, 带新风。	1	台
131	静电式油烟净化一体机带新风(蒸煮间)	2000*1200*1085	智能触控面板, 380v, 1.5kw 风机, 顶部出风, 3 组净化电场, 3 个甩油盘, 带新风。	1	台
132	水循环静电式油烟净化一体机(职工厨房)	2500*1300*1385	380v, 2.2kw 风机, 顶部出风, 3 组净化电场, 带水幕喷淋, 带新风。	3	台

133	防爆对讲机	142*34*62	1. 通话距离 10km 以上, 电池容量 3500mAh, 待机时间 7 天, 功率 3w-5w, 频段范围 U/V 段, 频率范围 400-470MHZ, 信道间隔 12. 5KHz/25KHz, 16 个频道, 工作温度-30 度—60 度。 2. 专业 IIC T4 防爆认证, 抗摔阻燃, 适合易燃易爆场所使用, EX 防爆, IP68 防水, 智能降噪	15	台
134	厨师机	380*290*420	1. 10L 容量 额定功率 2200w, 额定电压 220v。 2. 单次打发最小量低至 5 个蛋清, 200g 奶油等, 单次最大 3000g 面团总量 3. 全金属机身, 行星搅拌系统, 多达 69 个触点无死角接触, 360 度全方位充分搅拌 10 档调节, 满足不同食材不同需求, 机械调档、不易滑档 4. 一机多用, 包含 C 型面团勾/搪瓷搅拌浆/6 爪打蛋器 5. 静音技术	2	台
135	粉碎机 a	190*200*365	1. 1500G 容量功率 550w, 负载功率 3800w, 转速 33000 转/分, 粉碎细度 50-300 目。304 不锈钢材质 2. 旋钮式粉碎机, 锁盖不易损坏, 闭合平整, 操作简便, 纯铜线电机, 摇摆倒粉。 3. 三层六叶不锈钢加硬刀片, 合理弯折弧度。 4. 270 度摇摆打磨, 定时开关, 过载保护器, 一键复位。	2	台
136	粉碎机 b	190*170*360	1. 800G 容量额定功率 550w, 负载功率 3000w, 电压 220v, 转速 30000 转/分, 粉碎细度 50-300 目。 2. 旋钮式粉碎机, 锁盖不易损坏, 闭合平整, 操作简便, 纯铜线电机, 摇摆倒粉。 3. 三层六叶不锈钢加硬刀片, 合理弯折弧度。 4. 270 度摇摆打磨, 定时开关, 过载保护器, 一键复位。	2	台
137	仿手工饺子皮机	550*300*400	1. 电压 220v, 功率 2500w, 全铜电机, 中厚边薄, 直径 5-9mm, 边缘 1-3mm, 中间 1-3mm, 独立散粉盒, 食品级防粘输送带, 生产能力 60 片/分钟。	1	台
138	商用微波炉	570*450*368	34 升大容量, 1800W 大功率, 双微波管快速加热, 加热块, 解冻强; 平板加热, 受热更均匀; 可持续 24 小时工作不停机; 触控面板, 一键操控, 简单方便; 全不锈钢机身, 耐用易清洁。	5	台
139	32"后倾式离心风柜连马达 (职工厨房, 营养厨房)	2000X2270X1730	四面隔音, 风量: 42000m <sup>3</sup> /h, 全压: 1000Pa, 转速: 1040r/min。变频马达 18.5KW/380V	1	台
140	风机控制箱 (星三角降压启动器)	配风柜	1、额定输入电压: 380V 2、额定输出电流: 32A 3、适配电机功率: 18.5KW	1	台

141	风柜支架	配风柜	选用优质 50*100 矩管，做封口焊接制作，并做防锈，防震处理	1	台
142	风柜减震器	配风柜	将弹簧减振器的低频率和橡胶减振器的大阻尼双重优点结合于一体，载荷范围广、适应性强、对积极隔振、消极隔振和冲击隔振能同时产生明显效果，是一种多功能通用性隔振产品，适用于-20℃-80℃的工作环境，其正常工作荷载范围内固有频率在 1.5HZ-4.9HZ 之间，阻尼比为 0.065。	1	套
143	耐油帆布	配风柜	单面采用新型涂层工艺 2 层 PVC 糊树脂防水涂层+2 层防火涂层保证防水防火双重功能。	2	块
144	防火阀 150℃	1250x800	整体采用 1.5mm 厚钢板焊接制作，熔断感应，通过对排烟管道的排烟温度进行检测，并做出事故响应。	4	台
145	消音器	1100x1100x16 50	小孔网板制作填充消音材料，具有消音效果好、寿命长等特点。	1	台
146	不锈钢风柜接油盘		采用优质不锈钢焊接不漏油，下做漏油孔。	1	个
147	不锈钢风管		整体采用 1.5mm 厚钢板，连杆、方轴等采用优质钢材制作，耐腐蚀性好。	270	M <sup>2</sup>
148	不锈钢风管法兰及吊码		法兰采用国标角铁∠40*40*4。	1	项
149	27"加强型离心风柜连马达 ( <b>蒸 煮 间</b> )	1610X1950X14 90	四面隔音，风量：37000m <sup>3</sup> /h，全压：750Pa，转速：560r/min。变频马达 11KW/380V	1	台
150	风机控制箱（星三角降压启动器）	配风柜	1、额定输入电压： 380V 2、额定输出电流： 32A 3、适配电机功率： 15KW	1	台
151	风柜支架	配风柜	选用优质 50*100 矩管，做封口焊接制作，并做防锈，防震处理。	1	台
152	风柜减震器	配风柜	将弹簧减振器的低频率和橡胶减振器的大阻尼双重优点结合于一体，载荷范围广、适应性强、对积极隔振、消极隔振和冲击隔振能同时产生明显效果，是一种多功能通用性隔振产品，适用于-20℃-80℃的工作环境，其正常工作荷载范围内固有频率在 1.5HZ-4.9HZ 之间，阻尼比为 0.065。	1	套
153	耐油帆布	配风柜	单面采用新型涂层工艺 2 层 PVC 糊树脂防水涂层+2 层防火涂层保证防水防火双重功能。	2	块
154	防火阀 150℃	1200x800	整体采用 1.5mm 厚钢板焊接制作，熔断感应，通过对排烟管道的排烟温度进行检测，并做出事故响应。	4	台
155	消音器弯头	1100x1100x16 50	小孔网板制作填充消音材料，具有消音效果好、寿命长等特点。	1	台

156	不锈钢风柜接油盘		采用优质不锈钢焊接不漏油，下做漏油孔。	1	个
157	不锈钢风管		整体采用 1.5mm 厚钢板，连杆、方轴等采用优质钢材制作，耐腐蚀性好。	100	M <sup>2</sup>
158	不锈钢风管法兰及吊码		法兰采用国标角铁∠40*40*4。	1	项
159	防火阀 150℃	500x500	整体采用 1.5mm 厚钢板焊接制作，熔断感应，通过对排烟管道的排烟温度进行检测，并做出事故响应。	1	台
160	不锈钢风管		整体采用 1.5mm 厚钢板，连杆、方轴等采用优质钢材制作，耐腐蚀性好。	80	M <sup>2</sup>
161	不锈钢风管法兰及吊码		法兰采用国标角铁∠40*40*4。	1	项
162	风量调节阀	600x600	PVC 材质；气密性好；执行器 体积小/扭矩大/使用寿命长采用双向控制,可根据不同需求选用。	3	台
163	风量调节阀	700x600	PVC 材质；气密性好；执行器 体积小/扭矩大/使用寿命长采用双向控制,可根据不同需求选用。	2	台
164	风量调节阀	500x500	PVC 材质；气密性好；执行器 体积小/扭矩大/使用寿命长采用双向控制,可根据不同需求选用。	2	台
165	风量调节阀	500x300	PVC 材质；气密性好；执行器 体积小/扭矩大/使用寿命长采用双向控制,可根据不同需求选用。	2	台
166	油烟漏油管接地沟 PVC 管连阀门		采用优质不锈钢焊接不漏油，下做漏油孔。	1	项
167	风柜吊装费（4 层楼高）			1	项
168	低空排放油烟静电器（职工厨房、营养厨房）		1. 处理风量：45000m <sup>3</sup> /h； 2. 净化效率 98% ，达标排放； 3. 智能电源搭配液晶显示器，实时显示设备运行状态、清洗提示等信息，PWM 高压电源组，恒压输出更稳定；请保证油烟自除味器出风口到烟管排放口停留时间在 2S 以上。	1	台
169	静化器支架		选用优质 50*100 矩管，做封口焊接制作，并做防锈，防震处理	1	台
170	不锈钢静电器接油盘		采用优质不锈钢焊接不漏油，下做漏油孔。	1	个
171	UV 光解除味器（蒸煮间）		碳钢冷板外壳，烤漆工艺，石英玻璃灯管，寿命 13000 小时,处理风量 36000M <sup>3</sup> ,0.3KW/220V	1	个

172	25"离心风柜连马达(厨房)	1390x1670x1260	四面隔音,风量:27000m <sup>3</sup> /h,全压:675Pa,转速:610r/min。	2	台
173	风机控制箱(星三角降压启动器)	配风柜	1、额定输入电压:380V 2、额定输出电流:32A 3、适配电机功率:7.5KW	2	台
174	风柜支架	配风柜	选用优质50*100矩管,做封口焊接制作,并做防锈,防震处理	2	台
175	风柜减振器	配风柜	将弹簧减振器的低频率和橡胶减振器的大阻尼双重优点结合于一体,载荷范围广、适应性强、对积极隔振、消极隔振和冲击隔振能同时产生明显效果,是一种多功能通用性隔振产品,适用于-20℃-80℃的工作环境,其正常工作荷载范围内固有频率在1.5HZ-4.9HZ之间,阻尼比为0.065。	2	套
176	不锈钢风管		整体采用1.5mm厚钢板,连杆、方轴等采用优质钢材制作,耐腐蚀性好。	550	M <sup>2</sup>
177	不锈钢风管法兰及吊码		法兰采用国标角铁∠40*40*4。	1	项
178	铝合金鲜风咀		采用ABS环保材料注塑而成 耐高温 抗腐蚀性 无毒无味;	66	个
179	风量调节阀	500x500	PVC材质;气密性好;执行器体积小/扭矩大/使用寿命长采用双向控制,可根据不同需求选用	8	台
180	风量调节阀	400x300	PVC材质;气密性好;执行器体积小/扭矩大/使用寿命长采用双向控制,可根据不同需求选用	30	台
181	风量调节阀	750x500	PVC材质;气密性好;执行器体积小/扭矩大/使用寿命长采用双向控制,可根据不同需求选用	2	台
182	智慧食堂管理系统中心服务器		1. 一卡通管理平台、食堂管理平台、采购决策平台、人脸管理平台和掌上通的应用服务器; 2. 塔式服务器,预装Linux操作系统; 3. 不低于E-2324 四核,3.1Ghz-4.6Ghz; 4. 配置不低于32GB DDR4内存; 5. 最多配置4个UDIMM插槽,最大支持128GB 6. 配置不低于512G SSD固态硬盘; 7. 配置不低于1T*2 SATA 3.5英寸机械硬盘,最大支持4块硬盘,最高支持64T; 8. 不低于1Gbps以太网接口	2	台

183	智慧食堂管理系统云平台	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ▲智慧食堂管理平台通过公安机关信息系统安全等级保护三级或以上备案证明（提供备案证明复印件）</li> <li>2. 包含一卡通管理后台、餐厅管理后台和运维管理后台三大功能模块，功能涵盖排菜备餐、收银结算、营养查询、卡务管理、补贴发放以及消费策略等食堂管理相关功能，同时提供了基础运维配置工具，满足食堂的个性化配置需求，系统具备灵活性及可扩展性，支持本地/云端部署。</li> <li>3. ▲智慧食堂管理平台软件指标参数满足：在至少 1 万用户数下，至少 100 个终端并发读卡和支付操作，读卡平均响应时间 500ms 内，支付平均响应时间 500ms 内。</li> <li>4. ▲智慧食堂管理平台软件指标参数满足：至少 30 个用户同时登陆操作，网页打开时间在 500ms 内。</li> <li>5. 支持多食堂一卡通用，支持的食堂数量&gt;100 个；</li> <li>6. 支持持卡人容量&gt;20 万人，支持可设置的卡类型不少于 10 种；</li> <li>7. 支持动态口令管理，用户修改密码、系统解锁、系统资金控管等口令验证，提升系统安全性。可绑定登录用户，启用动态口令管理后，在用户权限已受权的情况下，也需要口令再次确认，支持动态口令有效时长管理，支持增、删、改、查功能；</li> <li>8. 支持角色权限管理，系统采用角色管理方式来进行授权控制，不同角色可分配不同权限，将用户设置所属角色，实现对登录用户的权限控制；</li> <li>9. 支持卡类型自定义管理，卡类型记录数不限，可进行冻结金额、押金、发卡工本费、换卡工本费、有效期，是否允许退卡，离线允许付款的额度、默认透支额度、是否允许绑定附卡的管控；卡类型使用受角色权限控制和动态口令的双重安全机制保护，更加安全；支持组织架构的多级部门管理，支持按部门名称查询，部门级别无限制；</li> <li>10. 支持对管理系统下多餐厅、多档口的中央集控式管理；</li> <li>11. 支持对平台下所有终端设备的在线设置与管理，实现在线监控；</li> <li>12. 支持对单人进行发卡、绑定/解绑、锁定/解锁、挂失/解挂、充值、展期、换卡、余额冻结、卡类型转换、卡押金收取、充值退款、补贴减值、退卡等业务操作，同时提供了快捷操作功能，卡务操作均有日志可查询；</li> <li>13. 支持批量发卡、充值、挂失、解挂、退款、展期等批量操作；</li> <li>14. 支持批量补贴功能，方便行政人员对不同单位、持卡人的不同账户、设定的补贴日期及过期时间进行批量补贴操作，支持模板下载，Excel 导入开单，如：部门补贴、岗位补贴、加班补贴、节假日补贴等；</li> <li>15. 可按节假日补贴、日补贴、周补贴、月补贴等类型实现补贴计划管理；</li> <li>16. 支持充值策略管理，可设定不同的应用策略，实现禁止充值、充值赠送、收取服务费等业务，IFTTT 策略执行可进行多种业务组合，可按餐厅或终端设定指定日期进行充值控制，管理更灵活，例如：某种场景的禁止充值；充值赠送指定金额、按充值金额百分比进行充值赠送，可设定月充值赠送额度，可按首次充值或 2 次或 2 次以上进行充值赠送；充值服务费按指定金额或百分比进行服务费收取等；</li> <li>17. 支持消费策略管理，可指定餐厅、终端、餐盘或菜品，支持按日或周或某时段，对某一餐别或时间范围内，对某一种类型卡或全部卡进行消费控制，IFTTT 策略执行可进行多种业务组合，管理更灵活；例如：限制消费、消费减免、首单优惠、定额消费、整单折扣、整单优惠、整单特价，也可按餐盘或单品进行消费策略管理，支持单品的折扣、特价、优惠等。</li> <li>18. 支持菜品管理，可按名称/编码/拼音码、类别、商品状态、膳食结构查询菜品，支持增、改、停用/启用、图片上传等操作，保证数据的一致性；支持辣度、本地特色、膳食结构、菜品标签、过敏风险等维护，便于进行营养膳食提醒与分析；支持菜品导入模板下载，菜品可实现批量导入、导出；</li> <li>19. 具有食材类别管理、食材营养成分管理等功能；</li> </ol>	1	套
-----	-------------	---	---	---



			<p>20. 可按天对菜品进行排菜管理；</p> <p>21. 排菜策略提供增、删、改、查、复制、停用/启用功能，提供模板下载、导出和导入排菜数据；</p> <p>22. 提供营业看板功能，支持按日和月来查看营收情况，包括营业状况、营业趋势、商品销售额排行、终端实时运维情况及终端销售额排行；</p> <p>23. 具有营业看板展示、营业流水查询、营业明细查询、支付方式明细查询、菜品销量排行展示等功能；</p> <p>24. 提供菜品销售排行分析，支持查询某餐厅一段时间内畅销、滞销菜品销售数、畅销菜品销售额排行信息，实现导出 Excel 和打印功能；</p> <p>25. 提供餐厅营业流水查询，实现按单位、餐厅、终端、餐别、卡号/姓名/手机号、日期等条件查询餐厅营业流水，支持撤单和导出 Excel 操作；</p> <p>26. 提供餐厅营收统计表，可按餐厅或收银员维度统计消费次数、应付金额、优惠金额、实付金额、支付方式收入汇总、充值金额、赠送金额、退卡金额、工本费、押金、充值付款方式等信息，提供导出 Excel 功能；</p> <p>27. 提供人员消费汇总及分餐汇总统计，可统计人员的消费次数、消费金额信息，也可统计各餐别的消费次数、消费金额信息，支持导出 Excel 功能；</p>		
184	智慧食堂管理系统人脸管理平台		<p>1. 是人脸服务标准化的配置管理平台，统一管理人脸应用终端、管理人脸用户、调节人脸服务参数值，查看人脸识别记录等，方便管理人脸相关的各项指标；</p> <p>2. 具有人脸用户管理功能，可查询人脸用户信息、删除人脸用户功能；</p> <p>3. 具有人脸识别记录功能，查询人脸对比记录，并追溯来源；</p> <p>4. 具备人脸检测、人脸追踪、特征码提取、人脸比对、性别检测、年龄检测和 3D 角度检测的基础算法；</p> <p>5. 支持图像质量检测、活体检测、人脸遮挡检测、额头区域检测、睁眼闭眼检测、佩戴眼镜检测、张嘴状态监测、人脸溢出监测以及 1:1 认证对比、1: N 人脸搜索；</p> <p>6. 人脸检测速度小于 100ms；</p> <p>7. 特征码提取、比对速度小于 500ms；</p>	1	套
185	智慧食堂管理系统自助结算台		<p>产品功能：</p> <p>1. 含等候区和结算区，可对进入结算台“结算区”的智能餐盘进行快速、批量识别，就餐者自助完成支付结算；</p> <p>2. 内置结算软件，具有收银、餐盘管理和营业统计等功能；</p> <p>3. 支持自动核算、自助支付、批量改写定义价格、未支付报警提示、交易记录查询、余额查询等功能；</p> <p>4. 多单商品可进行累单支付；</p> <p>5. 具有隔单设置功能，防止同一单菜品被重复扣费；</p> <p>6. 整机采用钢化玻璃面板，金属拉丝边框，静电喷塑，防潮湿，耐油污，所有功能模块全部采用 pc/abs 塑胶材料，热变型温度高达 120℃ 以上，阻燃特性符合 u194-v0 标准；</p> <p>7. 一体式设计，整体集成了读写天线、主机、卡码设备；</p>	4	台

			8. 读卡、扫码设备内置在结算台内； 9. ▲台面框体带彩色灯带，可显示四种颜色，根据结算支付状态，灯带会显示不同的颜色进行提醒； 参数指标： 10. ▲灯带范围不小于：1400mm（长）*600mm（宽）； 11. 智能餐具识别区域不小于：450mm（长）*300mm（宽）； 12. ▲内存存储不低于 4GB，硬盘存储不低于 128GB SSD 固态硬盘； 13. 主屏、客显屏均不低于 15.6 寸，分辨率不低于 1920*1080； 14. ▲智能餐具叠放识别：不少于 6 个餐具进行叠放，识别时间小于 200ms； 15. ▲智能餐具侧翻识别：将智能餐盘在距离结算区 50-100mm 的高度内侧翻 0-90 度，均能正确识别与结算； 16. 群识性能能达到 20 个； 17. 结算识别距离能达到 100mm； 18. ▲卡扣费时间小于 200ms，扫码扣费时间小于 200ms； 19. 规格尺寸：常规，高度可调节，以适应餐线高度；		
186	智慧食堂管理系统人脸双屏消费机		产品功能： 1. 支持单品收银、定价收银两种消费模式； 2. 支持快速查询指定时间内的消费金额、消费次数、支付方式明细； 3. 支持通过线上预定后，可通过刷卡、扫码、刷脸的方式取餐，取餐时有“取餐成功或取餐失败”语音提示； 4. ▲支持在线升级 5. 内置 80mm 热敏打印机； 参数指标： 6. 内存不低于 2GB，存储容量不低于 16GB； 7. CPU：不低于 RK3288 8. 主屏和副屏均为不低于 15.6 吋电容触摸屏； 9. ▲摄像头：不低于 300W 像素； 10. ▲人脸识别、读卡、扫码时间<300ms； 11. ▲读卡、扫码区域>6*6cm； 12. 操作系统：Android 7.1 或同等以上配置	2	台
187	智慧食堂管理系统密胺托盘		员工用托盘装小碗小菜碟，成份：A5 密胺粉；长：38.5cm；宽：30cm；高：3cm	1000	个

188	智慧食堂管理系统智能餐具		<ol style="list-style-type: none"> <li>成份：三聚氰胺甲醛树脂，纤维素，芯片植入。</li> <li>能被射频装置识别，并能被写入或读取相关信息；</li> <li>工作频率：13.56MHz</li> <li>▲读写次数≥50万次；</li> <li>▲跌落：1m高度正常跌落20次，不破损并能正常工作；</li> <li>▲碰撞：加速度50m/s<sup>2</sup>，脉冲宽度16ms，三个互相垂直轴线方向1000次，不破损并能正常工作；</li> <li>耐温-30℃-120℃；</li> </ol>	5000	个
189	智慧食堂管理系统智能卡读卡器		<ol style="list-style-type: none"> <li>用于开卡及就餐卡扣费、储值、查询；</li> <li>采用USB免驱接口方式，即接即用，无效安装驱动；</li> <li>针对感应部分做了优化处理，杜绝读卡盲区；</li> <li>支持卡类：μEM4001或及其兼容的RFID卡/可选MF11C卡；</li> <li>数据格式：卡内四字节序列号转换为十位十进制形式；</li> <li>读卡距离：50mm；</li> <li>读卡时间：小于0.1s；</li> </ol>	1	个
190	智慧食堂管理系统服务工作站		<ol style="list-style-type: none"> <li>品牌一体机，带正版WIN10系统，23.8吋LED背光，带原装有线键鼠套装；</li> <li>配置不低于：I7-10700，16G内存，500G硬盘容量；</li> </ol>	1	台
191	智慧食堂管理系统立式自助服务终端		<p>产品功能：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>内置充值软件，可通过支付宝、微信扫码给就餐卡充值；</li> <li>内置查询软件，可以查看餐厅供应菜品明细，通过刷卡或刷脸的方式查看个人菜品及营养摄入，三大营养素功能比及营养建议；</li> <li>内置点餐软件，可以自助点餐或定额收银，自助点餐时支持查看本餐能量摄入；</li> <li>内置人脸采集软件，实时监测人脸，完成人脸图片采集，实现一卡通账户与人脸信息的绑定；</li> <li>支持就餐卡、人脸支付、代金券、微信、支付宝及虚拟卡的方式支付；</li> <li>内置80mm热敏打印机，支持小票打印功能；</li> <li>扫描模块：影像式，1280*960，支持一维、二维、手机屏幕及印刷的条码；</li> <li>支持壁挂或立式安装；</li> </ol> <p>参数指标：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>▲处理器：不低于RK3399（六核1.8GHz）或同等以上配置；</li> <li>内存不低于4GB，存储不低于16GB；</li> <li>▲屏幕：不低于22寸电容触摸屏；</li> <li>▲刷卡识别、扫码识别、人脸识别时间均&lt;300ms；</li> <li>操作系统：Android 7.1或同等以上配置；</li> </ol>	2	台

192	智慧食堂管理系统 M1 智能卡		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 用于就餐消费、充值、查询等；</li> <li>2. 读写距离：2.5~10cm；</li> <li>3. 擦写寿命：&gt;100,000 次；</li> <li>4. 数据保存：&gt;10 年；</li> <li>5. 外形尺寸：ISO 标准卡 85.6*54*0.82mm；</li> <li>6. 封装材料：PVC、PET、PETG、0.13mm 铜线；</li> </ol>	1500	张
193	智慧食堂管理系统工程辅料			1	批
194	智慧食堂管理系统布线实施			1	批
195	智慧食堂管理系统采购决策平台		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 基于 Linux 系统，具备灵活性及可扩展性，支持本地/云端部署。</li> <li>2. 依据伙食标准、季节特点、就餐反馈、食物定量标准、菜品重复率、就餐人数等情况进行食谱规则设定，系统根据规则，智能生成每周营养食谱；</li> <li>3. ▲可以根据食谱和数量一键智能排菜，可以对食谱菜单进行达标和数据分析；</li> <li>4. 系统输入次日中晚餐及后日早餐就餐人数，可实现计口下粮，自动生成用料需求；</li> <li>5. 根据供应商比选结果，系统自动生成对应供应商的采购订单，无需人工干预，保证透明公证；</li> <li>6. ▲系统内置不少于 1000 道标准菜品，支持修改和查看菜品的基本信息和详情，如菜系分类、菜品图片、膳食营养信息、用料成本信息、食材组件信息等；</li> <li>7. 支持对餐厅菜品库进行列表呈现和编辑管理，菜品信息包括图片、编号、主料根原料、菜系、建议餐别、成本状态等；</li> <li>8. 系统具有不少于 500 种食材原料库，并可根据食材配比，自动核算菜品营养成分；</li> <li>9. 系统支持菜品标签进行编辑管理，菜品标签包含口味、口感、主配色、辣度、口碑、荤素、地域等标签类型设置；</li> <li>10. 系统支持对菜品名称、菜系分类、菜品分类、菜品图片等基本信息进行编辑管理；</li> <li>11. 系统支持对菜品荤素分类、辣度信息、供应月份、口味选择、口感、主配色、菜系、口碑等菜品属性进行编辑管理；</li> <li>12. ▲系统具备对菜品的成本管控功能，可对菜品主料辅料、小料、调味料信息组成的投料重量与投料成本进行自定义设置；</li> <li>13. 系统支持对菜品制作工艺进行管理，包括对工艺类型、食材选择、处理方式、处理时间等制作工艺的设定；</li> <li>14. 支持从根原料、SPU（标准化食材组件）、SKU（食材供应组件）维度对菜品基础物料数据进行分类、编辑、批量化导入等管理；</li> <li>15. 系统支持对根原料的可食部分占比进行</li> </ol>	1	套

		<p>默认显示，并支持自定义编辑。</p> <p>16. 菜品具有标准的菜品配方结构，可以精准地进行菜品结构分析，提升原料采购的精准度；</p> <p>17. ▲支持自定义烹饪餐别、烹饪设备、开始时间，对菜品烹饪批次进行管理；</p> <p>18. 支持设置餐厅基本信息、餐别、餐标，支持档口信息查询与配置，支持对菜谱调阅、查询菜谱详情，根据排菜日期查看各餐别段的已排菜品、售卖规格、出成总份数、出成总重量，并进行菜谱分析；</p> <p>19. 采购计划单管理功能，系统根据排菜计划自动生成伙食单位采购计划，汇总生成采购订单，支持手动更改、在线添加、批量导出、单据下载打印；</p> <p>20. 支持查看餐厅提交的采购计划单并审核，采购订单管理、退货管理。支持采购、供应设置、用料需求单管理、零星采购管理、支持采购计划单、采购单查询、打印单据，支持退货管理；</p> <p>21. 支持统一查询各餐厅采购记录汇总、出入库记录、退货记录、现有库存管理等；</p> <p>22. 物资管理功能，支持食材智能验收入库，准确记录入库数据、出库消耗数据，支持单据打印、拍照留痕、实时查询入库数量与库存数量；</p> <p>23. 支持对现有库存、出入库记录、盘点记录、调拨记录、报损记录，并支持库存有效期预警；</p> <p>24. 可比较市场物价，根据不同供应商的报价自由选择采购物料；</p> <p>25. 支持采购订单查询、批量导出、批量发货，上传票证图片，打印单据；</p> <p>26. 支持供应商发货单查询，打印二维码或条形码标签，退货单查询，金额汇总核算及营业日历查询；</p> <p>27. 支持对供应商合同管理，自主添加合同基本信息、资质执照、自定义合同有效期、上传相关合同扫描件；</p> <p>28. 支持对供应商物资配送车辆在线编辑，车牌号、照片等信息进行维护及管理；</p> <p>29. 具有对供应商订单评价功能，供应商指数排行、综合等级评定，支持供应商意见反馈内容查询；</p> <p>30. 支持供应商进行下单记录查询供应商名称、采购总金额、收货总金额、退货总金额等核算管理；</p> <p>31. 统计分析功能，支持达标率、标准量、实际量数据的营养素达标分析与食物定量达标分析；</p> <p>32. 系统数据分析汇总功能，根据实际运行数据，分类汇总每日菜谱、每日库存、采购趋势、物料分析等生成多维度的图表分析，提供决策监管的数据支撑；</p>		
--	--	--	--	--

196	智慧食堂管理系统智能云秤	<p>产品功能：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 可与采购平台配套使用，可同步供应商、物资分类、物资商品等信息；</li> <li>2. 集智能称重、操作员人脸识别登记、拍照收货、扫码识别功能于一体；</li> <li>3. 带滚轮、扶手和移动电源，方便移动验收使用；</li> <li>4. 收货过程中采用高清摄像头进行拍摄，并在系统中进行记录，验收留痕；</li> <li>5. 具备视觉识别采集功能，可通过本地学习生成商品特征库；</li> <li>6. 可自动识别称重入库商品，并跳转至称重界面，减少商品翻找时间；</li> <li>7. 带不低于 80mm 热敏小票打印机，最大打印速度可达 160mm/s；</li> <li>8. 面板材料：IP65 防护，铝镁合金；</li> <li>9. ▲支持扫描订单码、货物码，完成快速入库；</li> <li>10. 支持对入库的货物进行拍摄，进行货品品质登记留底；</li> <li>11. 支持对出入库的货物在称重计量时进行去皮、取整的操作；</li> <li>12. 具有单据入库、单据出库、临时入库、临时出库、单据盘点、即入即出的功能；</li> <li>13. 支持按供应商搜索订单、物料；</li> <li>14. 具有入库记录、出库记录查看的功能；</li> </ol> <p>参数指标：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>15. ▲带移动电源，移动电源可待机不少于 24 小时，方便移动验收使用；</li> <li>16. ▲量程：最大称重可达 100kg，最小称重≤30g；</li> <li>17. 操作屏：不低于 15 寸电容触摸屏，分辨率不低于 1920*1080；</li> <li>18. ▲拍摄称重物资的后置摄像头不低于 800W 像素；</li> <li>19. ▲内存不低于 4G，存储不低于 32GB；</li> <li>20. ▲处理器配置不低于 1.8GHz 六核；</li> <li>21. 操作系统：不低于 android 7.1 或同等以上配置；</li> </ol>	2	台
197	智慧食堂管理系统医院订餐系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 系统支持公有云、私有云的部署方式；</li> <li>2. 支持 B/S 架构，支持浏览器模式登录；</li> <li>3. 包括医院管理后台、职工业务（职工端、科室辅助订餐）和病房业务（病患端、点餐员端、护士站端）功能。</li> </ol> <p>医院管理后台</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. ▲多商户管理：支持统一平台下多商户独立管理和独立结算，微信/支付宝收款直接入账到对应商户的对公账户；</li> <li>5. ▲打包管理：可支持配置打包盒费用设置及配送费设置；</li> <li>6. ▲排菜管理：排菜管理支持按单周、按双周进行循环排菜，菜单支持 Excel 批量导入功能和系统批量新增功能，支持病患餐和陪护餐独立排菜功能；</li> <li>7. ▲配送管理：支持按配餐员负责配送区域自定义病区，支持按自定义病区快捷打印配餐员领餐单、配送单和配送标签；</li> <li>8. 病区管理：支持楼栋\楼层\病区\床位四级配送地址，并支持与 HIS 系统对接实时同步病区及床位信息；</li> </ol>	1	套

		<p>9. 餐次管理：支持商户自由设置多个餐次、自由设置每个餐次订餐截止时间和加餐截止时间；</p> <p>10. 菜品管理：支持食材类型、食材信息、菜品类别和菜品信息管理，支持菜品和套餐管理，支持 Excel 批量导入功能；</p> <p>11. 订单管理：可以查询住院订餐、陪护订餐的每一笔订餐交易和记录；</p> <p>12. 退餐处理：订餐截止时间之前允许病患自助退餐、订餐截止时间之后只能管理平台退餐、退餐金额原路退回；</p> <p>13. 生产班组管理：支持生产班组设置、提供生产班组维度的统计报表，提供更便捷的生产班组绩效数据分析；</p> <p>14. 报表管理：支持生产班组、订餐、零售和财务维度的报表，报表数量不低于 30 张；</p> <p>15. 医嘱管理：系统能自动读取 HIS 或电子病历中的饮食医嘱信息，能提供“标准饮食医嘱”，并将这些饮食医嘱与“标准饮食医嘱”进行匹配，并以此作为菜品/套餐维护中“医嘱类型”的选择。</p> <p>16. 可拓展零售业务功能：支持在线超市、特医商品的在线零售业务；支持零售商品类别和商品信息管理；支持零售业务订单管理和退款管理；配送方式支持配送至病房和到店自提；配餐管理支持按自定义病区快捷打印配送小票和配送单；报表管理支持提货日期维度和财务入账维度的报表；</p> <p>17. ▲预约业务：具有会议餐管理、包厢管理的功能。</p> <p>18. ▲公告/评价管理：具有公告管理、咨询管理、轮播图管理、评价管理、问卷调查、意见反馈等功能；</p> <p>病房业务（病患端、点餐员端和护士站端）</p> <p>19. 订餐入口：支持病患及陪护通过关注微信公众号和扫床头订餐二维码进入自助业务系统，实现订餐业务；</p> <p>20. 订餐业务：支持住院订餐、陪护订餐和肠内营养液；</p> <p>21. 结算方式：支持微信支付、支付宝支付，并支持与 HIS 系统对接实时 HIS 系统挂账；</p> <p>22. 可拓展零售业务功能：支持在线购买超市商品和特医商品，支持配送至病房和到店自提；</p> <p>23. 订单管理：支持在线实时查看订单状态，订单状态支持待付款、待配送、配送中、已送达、已收货、退款中、已退款等状态；订餐截止时间之前支持自助退餐；可以对订单进行评价；</p> <p>24. 订餐业务：支持住院订餐、陪护订餐和肠内营养液；</p> <p>25. 结算方式：支持现金支付、刷卡支付、微信支付、支付宝支付，并支持与 HIS 系统对接</p>		
--	--	--	--	--

		<p>实时 HIS 系统挂账；</p> <p>26. ▲订餐病区管理：具有配置订餐病区，通过移动端点餐的功能；</p> <p>27. ▲订餐提醒：具有新病人提醒、已点餐提醒、未点餐提醒等功能；</p> <p>28. ▲无医嘱点餐：具有选择临时医嘱进行点餐的功能；</p> <p>29. 加餐功能：支持过订餐截止时间的临时加餐功能；</p> <p>30. 送餐核销：支持配送订单的现场核销功能；</p> <p>31. 配送单查询：支持点餐员实时查看自己负责区域的配送单信息，按病区查看每个床位配送单信息；</p> <p>32. 业绩统计：支持实时查看点餐销售统计、月度结算单、今日、本周及本周的点餐数据统计；</p> <p>33. 点餐网络：支持基于内网和外网网络的点餐员辅助点餐；</p> <p>34. ▲具有护士站及营养科通过网页给病患及陪护订餐的功能，支持挂账结算。 职工业务（职工端、科室辅助订餐）</p> <p>35. ▲订餐入口：支持通过企业微信、微信公众号、钉钉、网页等方式订餐；</p> <p>36. ▲卡务服务：具有就餐卡余额查看、卡充值、卡交易记录查看、支付二维码展示、卡挂失与解挂等功能；</p> <p>37. ▲在线订餐：具有在线订餐功能，支持微信、支付宝、职工卡支付；</p> <p>38. ▲订单查询：具有订单信息查看、订餐退款、订单评价等功能；</p> <p>39. ▲科室辅助订餐：具有科室及营养科辅助点餐的功能，支持挂账结算。</p> <p>40. ▲具有医院病患及陪护业务系统的软件著作权证书（复印件加盖公章）</p> <p>41. ▲具有医院点餐员辅助订餐系统的软件著作权证书（复印件加盖公章）</p> <p>42. ▲具有医院护士站及营养科辅助订餐系统的软件著作权证书（复印件加盖公章）</p> <p>43. ▲具有医院科室及膳食科辅助订餐系统的软件著作权证书（复印件加盖公章）</p> <p>44. ▲具有医院职工业务系统的软件著作权证书（复印件加盖公章）</p> <p>45. ▲具有医院智慧膳食后台管理系统的软件著作权证书（复印件加盖公章）</p>	
--	--	--	--



198	智慧食堂管理系统标签打印机		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采购决策平台中的采购订单可生成二维码，二维码可通过标签打印机进行打印；</li> <li>2. 打印方式：热敏、热转印；</li> <li>3. 通讯接口：网口；</li> <li>4. 最大打印速度：不低于 150mm/s；</li> <li>5. 打印宽度：不低于 80mm；</li> <li>6. 分辨率不低于 200dpi；</li> <li>7. 带切刀；</li> <li>8. 不低于 128mb 闪存。</li> </ol>	1	台
199	智慧食堂管理系统手持订餐机		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 用于病房人工点餐，内置订餐软件，支持病人订餐、陪护订餐；</li> <li>2. 点餐员权限登录、订餐管理、销售统计；</li> <li>3. 支持卡支付、微信、支付宝支付、HIS 挂账。</li> </ol>	5	台
200	智慧食堂管理系统打印机		用于打印生产单、领餐单和配送单等	1	台
201	智能取餐柜 V3.0		<p>产品功能：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 预订菜品后，支持配送人员按订单上货；</li> <li>2. 上完货后就餐者可通过刷卡、扫码、口令、人脸识别的方式取餐；</li> <li>3. 柜门材质：镀锌板，透明亚克力；</li> <li>4. 支持恒温加热，温度可保持在 50-60℃，含 95℃温度保护器及 110℃温度保险丝；</li> <li>5. 照明：LED 可控灯带；</li> <li>6. 消毒：UVC 紫外线，满足对食物表面消毒的功能；</li> <li>7. 通讯方式：有线、4G 模块、WiFi；</li> </ol> <p>参数指标：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>8. 格口：不少于 30 个格口；</li> <li>9. ★支持大小两种规格格口，大格口不少于 5 个，以适应不同餐品的存储需求；</li> <li>10. 主控：运行内存≥2G，存储≥8G；</li> <li>11. 触摸屏：不低于 10.1 寸；</li> <li>12. 摄像头：200 万像素，支持活体检测；</li> </ol>	1	台

## 二、商务要求

1. 交货期：合同签订后 45 天内完成供货、安装、调试并验收合格。
2. 售后服务响应时间：30 分钟内电话响应，8 小时内现场处理
3. 合同签订后预付合同金额的 40%，待全部设备运抵交货地点安装调试完毕，并经甲方验收合格后，完成支付审批手续后，甲方支付乙方剩余的 60% 货款。乙方需在每次支付前开具相应数额的发票给甲方。
4. 厂家免费提供升级系统的软件
5. 免费质保期：≥3 年

## 第六章 投标文件格式

注：供应商提供的投标文件应真实可靠，否则由此引发的责任风险将由供应商承担。

采购项目编号：

\_\_\_\_\_项目

# 投标文件

合同包3：厨房建设

投 标 人：\_\_\_\_\_（加盖单位章）

法定代表人或其授权委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

# 目 录

(投标人自行编制目录)

## 第一部分 资格证明文件

投标人按以下要求逐一提供全部资料，缺少其中任何一项，其投标文件将被视为**无效文件**。其中，《法定代表人授权委托书》、《投标人书面声明函》应按下文给定格式填写，否则按**无效处理**。特别说明，法定代表人亲自参加投标的，可不提供法定代表人授权委托书，但须提供法定代表人证明书及其本人身份证（正反面）复印件。

#### 一、营业执照等主体证明文件

投标人应为具有独立承担民事责任的能力且具备提供本项目所需货物、服务能力的企业法人、事业法人、其他组织或自然人，企业法人应提供具有统一社会信用代码的营业执照副本及其 2023 年企业年度报告书；事业法人应提供事业单位法人证等证明文件；其他组织应提供合法证明文件；自然人提供身份证明文件；

二、投标人应具有履行合同所必需的专业技术能力的证明资料及承诺书

投标人具有履行本合同所必需的专业技术能力的承诺书

(参考格式)

\_\_\_\_\_(采购人名称)\_\_\_\_\_：

\_\_\_\_\_(投标人名称)\_\_\_\_\_ 于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日在中华人民共和国境内  
(详细注册地址)\_\_\_\_\_合法注册并经营，公司主营业务为\_\_\_\_\_，  
营业(生产经营)面积为\_\_\_\_\_，现有员工数量为\_\_\_\_\_，其中与履行本合同相  
关的专业技术人员有(\_\_\_\_\_专业能力、数量\_\_\_\_\_)，本公司郑重承诺，具有履  
行本合同所必需的设备和专业技术能力。

履行合同所必需的设备清单				
序号	设备或材料名称	品牌及型号	数量	备注(自购/租赁)
1				
2				
3				
...				

### 三、财务状况报告

提供 2023 年度经审计的财务会计报告（至少包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）或提供其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明：



#### 四、税收缴纳证明

投标人应具有 2024 年 1 月 1 日至提交投标文件截止时间已缴纳的至少一个月任意税种的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明的税种为由税务局核定的企业税种（如：企业增值税或个人所得税等税种，且应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的单位应提供相关证明材料；

## 五、社会保障资金缴纳证明

投标人应具有 2024 年 1 月 1 日至提交投标文件截止时间已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。若投标人注册时间不满一个月的,应当提供注册时至参加本项目相应期限内本单位缴纳社会保障资金的清单。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料;

## 六、参加政府采购活动前3年内经营活动中没有重大违法记录的书面声明

### 投标人书面声明函

（采购人名称）：

我方作为项目名称（项目编号：\_\_\_\_）的投标人，在此郑重声明：

1、在参加本次政府采购活动前3年内的经营活动中\_\_\_\_（填“没有”或“有”）重大违法记录。投标人在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动，但应提供期限届满的证明材料。

2、我方\_\_\_\_（填“未被列入”或“被列入”）失信被执行人名单。

3、我方\_\_\_\_（填“未被列入”或“被列入”）重大税收违法案件当事人名单。

4、我方\_\_\_\_（填“未被列入”或“被列入”）政府采购严重违法失信行为记录名单。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

投标人：名称（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

备注：投标人未如实填报《投标人书面声明函》的，视为“投标人提供虚假材料谋取中标、成交的”行为，拒绝其参本次投标活动。

## 七、信用网站截图

投标人不得为“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）中列入失信主体名单、重大税收违法案件当事人名单的投标人；不得为中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn>）中列入失信被执行人名单（被执行人包括企业、法定代表人、授权人）的投标人；不得为中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人；

## 八、非联合体投标书面声明

### 非联合体投标书面声明

致：（采购人名称）

我公司为有独立承担民事责任的能力且具备向采购人提供相关服务的企业法人，不存在与其他单位负责人为同一人或者与其他单位存在控股、管理关系。我公司独立参加此次（项目名称）的投标，未与其他单位组成联合体。

特此声明。

投标人：名称（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

九、法定代表人证明书/法定代表人授权委托书

法定代表人证明书

致：（采购人名称）			
企业法人	企业名称		
	法定地址		
	邮政编码		
	工商登记机关		
	税务登记机关		
	统一社会信用代码		
法定代表人	姓名		性别
	职务		联系电话
	传真		
法定代表人身份证复印件	(粘贴处)		法定代表人签字
			投标人全称：（公章）
			年 月 日

### 法定代表人授权委托书

（采购人名称）：

本人\_\_\_\_（法定代表人姓名）系\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现委派（授权代表姓名）\_\_\_\_为本公司的代理人，代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_（项目名称）的投标文件、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。

法定代表人身份证复印件 (一面)	授权代表 身份证复印件 (一面)
法定代表人身份证复印件 (另一面)	授权代表 身份证复印件 (另一面)

投标人全称（公章）                      法定代表人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

备注：1、法定代表人亲自参加投标的，无需提供该委托授权书，但须提供法定代表人本人身份证（正反面）复印件。

2、法定代表人签字或盖章可采用纸质签字或盖章后，上传至电子投标文件，也可使用法定代表人 CA 锁在电子投标文件制作软件中签章。

## 第二部分 符合性证明文件

### 一、投标函格式

#### 投标函

（采购人名称）：

我方收到本项目发布的《项目名称》\_\_\_\_\_（项目编号：\_\_\_\_\_）招标文件，经详细研究，我方决定参加该项目第标段招标活动。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

一、我方已详细阅读了招标文件，完全理解并同意招标文件的所有事项及内容。

二、我方已悉知并关注了贵方在政府采购信息发布媒体（详见招标文件第二章第 2.3 条中的“招标文件的修改、澄清”）上发布的关于本项目的有关变更公告（包括但不限于对招标文件做出的修改或澄清、答疑纪要，以及项目暂停、重启、延期、终止等）。

三、我方同意向贵方提供与本投标有关的任何证明材料，保证所提交的证明材料真实、合法、有效。我方理解**最低价**不是中标的唯一条件，并尊重评标委员会的评审结果。

四、我方愿意按照招标文件中的一切要求，完成本项目合同责任和义务。

五、我方提交电子投标文件一份。

六、开标后在规定的投标有效期内撤回投标，我们愿接受政府采购的有关处罚决定。

七、我方的投标文件在开标之日起\_\_\_\_个日历日内有效，如中标，延长至合同执行完毕时止。

八、所有关于此次招标活动的函电，请按下列地址联系：

投标人全称：（公章）

地址：

开户银行：

账号：

电话：

传真：

邮编：

电子邮箱：

日期： 年 月 日

备注：除可填报项目外，对本响应函的任何实质性内容修改将被视为非实质性响应，在评审时将其视为无效响应。



## 二、开标一览表

单位：元，保留小数点后两位。

项目名称	_____采购项目
项目编号	
总报价 (元)	供应商应对报价的依据、组成作出必要说明：
	大写：人民币_____元
	小写：¥ _____元
交货期	
产品质量标准	
备注	

供应商：名称（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

**备注：**1、“投标报价”为投标总价。投标报价必须包括：完成采购内容所需的直接费、间接费、利润、税金及其它相关的一切费用，以及合同实施过程中的应预见及不可预见费用等完成合同规定责任和义务、达到合同目的的一切费用。

2、以上费用均为含税价格。

## 2.2 分项报价表（样表）

项目名称：

项目编号：

单位：元

序号	产品名称	规格型号	单位	数量	制造商、原产地	品牌	单价 (元/ 件/吨)	总价 (元)	制造商 是否为 中小企 业
1									
2									
3									
4									
5									
...									
合计金额：（大写）									
投标报价	大写：_____ 小写：_____								

- 注：
- 1、表内报价内容以元为单位，最多保留小数点后两位。
  - 2、本表“投标报价”金额应与“开标一览表”中的“投标报价”一致；
  - 3、本表为样表，仅供参考，**供应商根据项目实际需求进行填写。**
  - 4、监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业。
  - 5、可根据上表内容补充、完善，分项价格应完整、清晰明确且计算准确。

供应商全称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

三、服务技术参数偏离表

服务技术参数偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	招 标 要 求	投 标 响 应	偏 离 情 况	偏 离 说 明
...				
N				

说明：

1、请按项目实际情况，对应招标文件第五章“采购内容及要求”逐条填写本表。若有偏离，  
偏离情况填写：等于或优于或低于，并说明具体情况。

投标人：名称（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

#### 四、商务条款响应说明

##### 商务条款响应说明

项目名称：

项目编号：

序号	招标文件要求	投标响应内容	响应说明
...			
N			

说明：

- 1、按照投标人须知前附表商务条款须如实填写（包括交货期、结算方式等）。
- 2、响应说明填写：优于、相同、低于。

投标人：名称（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

## 五、投标人参加政府采购活动承诺书

未签署下列承诺书的，其责任由投标人自行承担。

### （一）质量安全责任承诺书

为保证本采购项目顺利进行，作为投标人，现郑重承诺：

1、我方投标产品的生产（包括设计、制造等）、投入使用的材料等均完全符合国家现行质量、安全、环保标准和要求。

2、我方将严格按照国家现行相关储存、运输、供货技术标准及规范、服务标准及规范，在规定的时限内，保质、保量完成项目全部内容，并向采购人交付合格产品。

3、对于因产品生产质量以及储存、运输、供货、验收等过程中产生的任何安全事故，我方承担全部责任。

4、我方提供的服务符合现行的国家、行业、地区、企业标准及要求，标准不一致的，以更为严格的为准，我方对提供的服务的质量、安全、环保等承担全部责任。

投标人：名称（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

## （二）拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

（执行陕财办采管〔2006〕21号文件）

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标、成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其它投标人恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

投标人：名称（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

## 六、投标信用承诺

### 榆林市政府采购货物类项目投标人信用承诺书

市场主体名称：

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：

法人代表：

承诺有效期限： 年 月 日— 年 月 日

承诺内容：

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购投标人形象，本单位自愿做出以下承诺：

一、承诺本单位严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

二、承诺本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责；

三、承诺本单位严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任；

四、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

五、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益；

六、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则，在全国范围 12 个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

七、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺：

八、按照信用信息管理有关要求，本单位同意将以上承诺在各级信用信息共享平台公示，接受社会监督。若违背以上承诺，同意依据相关规定记入企业信用档案和在各级信用信息共享平台公示；性质严重的，同意承担相应法律后果和责任，并依法依规列入严重失信名单。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

法定代表人（负责人）身份证号：

承诺日期：

注：法定代表人或负责人、主体名称发生变更的应当重新做出承诺。

## 投标人信用承诺书

投标人：

统一社会信用代码：\_\_\_\_\_法人代表：

承诺有效期限：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日—\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日在  
项目招投标活动中，我公司（单位）郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；符合依法依规应当具备的相关资质（资格）条件；具有独立承担中标项目的履约能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。所递交文件资料合法、真实、准确、完整、有效。

（二）不得有以下违法违规行：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、采购人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与采购人签订合同；在签订合同时向采购人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并上网公示，接受社会监督。

（五）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

法定代表人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

承诺时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 投标人委托代理人员信用承诺书

在\_\_\_\_\_项目招投标活动中，我个人郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。我所递交的文件资料合法、真实、准确、完整、有效，无弄虚作假等情形。

（二）不得有以下违法违规行：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、采购人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与采购人签订合同；在签订合同时向采购人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并接受社会监督。

（五）若我违背以上承诺事项，即被视为失信人，依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

承诺有效期限：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日—\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投标人：

承诺人（签字）：\_\_\_\_\_承诺时间：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**注：**投标人应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登录，自主上报信用承诺书（网址：<https://www.ylcredit.gov.cn/>）。承诺事项名称：《榆林市政府采购工程类/货物类/服务类项目投标人信用承诺书》，需上传至承诺附件；登记部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期为一年。承诺操作的相关事宜如下：

- 1、投标申请人根据承诺事项选择相应的模板填写《信用承诺书》；
- 2、网上公示需填写：选择承诺事项、填写承诺时间（当日）、承诺事由（项目名称）、承诺书附件，选择受理部门（榆林市公共资源交易中心或项目所在地财政局）；
- 3 所有账号问题在政务服务网中咨询或拨打 029-87382893、87382894。

### 第三部分 投标方案

#### 一、投标人性质及其概况

##### (一) 投标人基本信息

单位基本情况					
投标人全称					
注册地址			成立时间		
登记证号			单位性质		
法定代表人 (主要负责人)			所属行业		
上年度 营业收入			资产总额		
所获得资质及等级 (国家行政部 门颁发)					
经营范围					
人员情况					
从业人员总数			管理人员数量	专业技术 人员数量	
			残疾人人数	少数民族人数	
存在直接控股、管理关系的相关投标人					
关系	投标人名称				

说明	<p>1、登记证号指营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书中的登记号。</p> <p>2、成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可不提供“上年度营业收入”。</p> <p>3、投标人应如实填写上述信息。招标文件允许联合体投标的，联合体各方均应提供。</p>
----	---

## （二）投标人性质

小微企业、残疾人福利性单位投标时，应提供声明函（按下文给定格式）。未提供或未按给定格式提供**声明函**的，其投标产品中的小型、微型企业产品、残疾人福利性单位生产的产品将不能享受招标文件规定的价格扣除，但不影响投标文件的有效性。

监狱企业投标时，应当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**（格式不做要求）。未提供证明文件的不能享受招标文件规定的价格扣除，但不影响投标文件的有效性。

招标文件允许联合体投标的，联合体成员应分别提供上述声明函或证明文件，此外，还须按下文给定格式提供联合体协议书。投标联合体未提供联合体协议书的，其投标文件无效。

非小微企业、残疾人福利性单位、监狱企业，也无联合体情况的，可不提供此项内容。

## （三）其他

如：经营状况、同类服务业绩、客户评价证明、获得奖励及证书等。

## 中小企业声明函

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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

2、项目不分标段或合同包的，第\_\_标段或合同包空白处填写“/”。

3、供应商非中小企业不填写此表。

4、本项目所属行业：工业

5、工业中小企业划型标准：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。

## 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加    项目名称    （项目编号：    ）第    标段采购活动由本单位提供服务，或者提供其他残疾人福利性单位提供的服务。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖章）

年 月 日

**备注：**项目不分标段的，第    标段空白处填写“/”。

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：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

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

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

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

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

（五）提供本单位承担的服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位提供的服。

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

二、中标、成交投标人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

### 监狱企业证明函

监狱企业参加政府采购活动，要求享受相关优惠政策的，应当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。

备注：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）规定，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。

附：中小企业划型标准

序号	行业	大型企业			中型企业			小型企业			微型企业		
		营业收入 (万元)	从业人员 (人)	总资产 (万元)	营业收入 (万元)	从业人员 (人)	总资产 (万元)	营业收入 (万元)	从业人员 (人)	总资产 (万元)	营业收入 (万元)	从业人员 (人)	总资产 (万元)
1	农、林、牧、渔业	≥20000			≥500			≥50			<50		
2	工业	≥40000	≥1000		≥2000	≥300		≥300	≥20		<300	<20	
3	建筑业	≥80000		≥80000	≥5000		≥5000	≥300		≥300	<300		<300
4	批发业	≥40000	≥200		≥5000	≥20		≥1000	≥10		<1000	<5	
5	零售业	≥20000	≥300		≥500	≥50		≥100	≥10		<100	<10	
6	交通运输业	≥30000	≥1000		≥3000	≥300		≥200	≥20		<200	<20	
7	仓储业	≥30000	≥200		≥1000	≥100		≥100	≥20		<100	<20	
8	邮政业	≥30000	≥1000		≥2000	≥300		≥100	≥20		<100	<20	
9	住宿业	≥10000	≥300		≥2000	≥100		≥100	≥10		<100	<10	
10	餐饮业	≥10000	≥300		≥2000	≥100		≥100	≥10		<100	<10	
11	信息传输业	≥10000 0	≥2000		≥1000	≥100		≥100	≥10		<100	<10	
12	软件和信息技术服务业	≥10000	≥300		≥1000	≥100		≥50	≥10		<50	<10	
13	房地产开发经营	≥20000 0		或, ≥1000 0	≥1000		且, ≥5000	≥100		且, ≥2000	<100		或, <2000
14	物业管理	≥5000	≥1000		≥1000	≥300		≥500	≥100		<500	<100	
15	租赁和商务服务业		≥300	或, ≥1200 00		≥100	且, ≥8000		≥10	且, ≥100		<10	或, <100
16	其他未列明行业		≥300			≥100			≥10			<10	

## 二、投标技术方案

投标人可结合第五章《招标内容及要求》相关要求及第三章《评标办法》中各评审要素编制投标技术方案，格式自定。

包括但不限于以下内容：

- 1、技术指标和性能
- 2、项目实施方案
- 3、质量保证
- 4、售后服务（附表二、附表三）
- 5、业绩（附表一）



**附表一：投标人主要业绩证明**

采购项目名称：

采购项目编号：

序号	项目名称	项目内容	金额 (万元)	完成日期	采购单位名称、联系人及电话
1					
2					
3					
4					
5					

注：1. 投标单位应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其报价申请被拒绝。

2. 表后须附业绩合同原件扫描件加盖公章。

投标人：名称（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

附表二：本项目拟投入人员汇总表

本项目拟投入人员汇总表

序号	姓名	性别	年龄	学历	工作年限	拟担任的职务	岗位情况

注：1. “岗位情况”须注明该人在本单位是在岗、返聘还是外聘。

2. 投标人可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

3. 投标人应书面承诺投标文件中人员的真实性。

投标人：名称（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

附表三：本项目拟投入主要人员简历表

本项目拟投入主要人员简历表

姓名		性别		年龄	
职称		身份证号		专业/年限	
毕业时间		毕业学校		学历/专业	
资格证书		注册时间		从业时间	
是否属投标人固定雇员			为投标人服务时间		
拟在本项目担任职务					
教育和培训背景					
（教育背景从大学开始，包括毕业院校名称、专业、起始时间。培训填写与专业技术、业务有关的内容）					
工作经历					
时间	参加过的项目名称 及当时所在单位		担任何职	主要工作内容	备注

注：表后须附提供相关证书复印件、本人有效身份证复印件加盖公章。

投标人：名称（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

### 三、有利于中标的其他情况说明或证明