

北京市政府采购项目 公开招标文件示范文本 (2026 年版)

项目名称: [ID44068]2026 年食堂硬件提升项目 (清华大学附属实验学校)

采购人: 北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心

采购编号: 11010826210200058231-XM001/GFHH26ZBBJ0023

北京国富浩华项目管理咨询有限公司

二〇二六年七月

目 录

第一章	投标邀请	1
第二章	投标人须知.....	5
第三章	资格审查	21
第四章	评标程序、评标方法和评标标准.....	23
第五章	采购需求	30
第六章	拟签订的合同文本.....	54
第七章	投标文件格式.....	69

注：招标文件条款中以“■”形式标记的内容适用于本项目，以“□”形式标记的内容不适用于本项目。

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

1. 项目编号：11010826210200058231-XM001/GFHH26ZBBJ0023
2. 项目名称：[ID44068]2026 年食堂硬件提升项目（清华大学附属实验学校）
3. 项目预算金额：410.2865 万元、项目最高限价：410.2865 万元
4. 采购需求：拟招一家投标人为清华大学附属实验学校采购食堂硬件设备。
5. 合同履行期限：接到采购人通知后，中标人组织检测，25 日历天内完成供货。
6. 本项目是否接受联合体投标：☐是 ☒否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

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：

2.1 中小企业政策

☒本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

☐本项目专门面向 ☐中小 ☐小微企业 采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的小微企业制造。

☐本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：/。

2.2 其他落实政府采购政策的资格要求（如有）：/。

3. 本项目的特定资格要求

3.1 本项目是否属于政府购买服务：

☒否

☐是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体；

3.2 其他特定资格要求：/。

三、获取招标文件

1. 时间：2026 年 07 月 23 日至 2026 年 07 月 30 日，每天上午 9：00 至 12：00，下午 13：00 至 16：00（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：北京市政府采购电子交易平台

3. 方式：投标人使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）获取电子版招标文件。

4. 售价：0 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：2026 年 08 月 28 日 09 点 30 分（北京时间）。

地点：北京市政府采购电子交易平台。本项目采用远程电子开标，投标人使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。

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. 本项目需要落实的政府采购政策：

1.1 节能产品政府采购政策（财库[2019]9 号、财库[2019]19 号）

1.2 环境标志产品政府采购政策（财库[2019]9 号、财库[2019]18 号）

1.3 政府采购进口产品管理政策（财库[2007]119 号、财库[2008]248 号）

1.4 关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46 号）

1.5 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）

1.6 政府采购支持监狱企业发展政策（财库[2014]68 号）

1.7 政府采购促进残疾人就业政策（财库[2017]141 号）

2. 本项目采用**全流程电子化**采购方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册（供应商可在交易平台下载相关手册），办理 CA 数字证书或电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实 CA 数字证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 数字证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

2.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”——“操作指南”——“市场主体 CA 办理操作流程指引”/“电子营业执照使用指南”，按照程序要求办理。

2.2 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“操作指南”——“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

2.3 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“投标文件编制工具”下载相关客户端。

2.4 获取电子招标文件

供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取电子招标文件。

2.5 编制电子投标文件

供应商应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行线上投标，供应商电子投标文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

2.6 提交电子投标文件

供应商应于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

2.7 电子开标

供应商在开标地点使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。

3. 本公告在中国政府采购网、北京市政府采购网发布。

4. 监督管理部门电话：62876217，联系人：监督检查科，武晓光。

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：北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心

地址：北京市海淀区永丰路 9 号用友产业园东区 19C

联系方式：张老师 010-62876640

2. 采购代理机构信息

名 称：北京国富浩华项目管理咨询有限公司

地 址：北京市海淀区永捷南路 2 号院 2 号楼六层 101

联系方式：李晓杰 13651365344

3. 项目联系方式

项目联系人：李晓杰

电 话：13651365344

第二章 投标人须知

投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。

条款号	条目	内容							
2.2	项目属性	项目属性： ☐ 服务 ☒ 货物							
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： ☐ 是 ☒ 否							
2.4	核心产品	☐ 关于核心产品本项目不适用。 ☐ 本项目/包为单一产品采购项目。 ☒ 本项目为非单一产品采购项目，核心产品为： <u>单头大锅灶（1000 锅）。</u>							
3.	现场考察	☒ 不组织 ☐ 组织，考察时间：__年__月__日__点__分 考察地点：/。							
	开标前答疑会	☒ 不召开 ☐ 召开，召开时间：__年__月__日__点__分 召开地点：/。							
4.	样品	投标样品递交： ☒ 不需要 ☐ 需要，具体要求如下：/							
5.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <table><tr><th>标的名称</th><th>中小企业划分标准所属行业</th></tr><tr><td>风淋间</td><td rowspan="4">工业</td></tr><tr><td>感应水池</td></tr><tr><td>单星水池</td></tr><tr><td>.....</td></tr></table>	标的名称	中小企业划分标准所属行业	风淋间	工业	感应水池	单星水池	
标的名称	中小企业划分标准所属行业								
风淋间	工业								
感应水池									
单星水池									
.....									

条款号	条目	内容					
		<table><tr><td>不锈钢小碗</td><td rowspan="3"></td></tr><tr><td>不锈钢餐勺</td></tr><tr><td>密胺筷子</td></tr></table>	不锈钢小碗		不锈钢餐勺	密胺筷子	
不锈钢小碗							
不锈钢餐勺							
密胺筷子							
11.2	投标报价	投标报价的特殊规定： ☒ 无 ☐ 有，具体情形： /。					
12.1	投标保证金	投标保证金金额： 1、金额：¥80,000.00（大写：捌万元整） 2、交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。 3、投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构；以电子保函形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳投标保证金的，其投标无效。 4、投标人除需在投标文件中提供“投标保证金凭证/交款单据电子件”，还需在投标截止时间前，通过电子交易平台上传“投标保证金凭证/交款单据电子件”。 5、投标保证金有效期同投标有效期。 6、投标保证金收受人信息： 开户名：北京国富浩华项目管理咨询有限公司 开户行：民生银行北京万柳支行 账 号：648456223 如电汇，请务必在银行进账单附言事由中注明“0023”，如未填写将影响保证金核查，可能因未查询到投标人保证金而					

条款号	条目	内容
		导致其 投标无效 。
		7、递交时间：请投标人于投标时间截止前递交有效的投标保证金，保证金到账时间以银行确认的实际到账时间为准。
12.12		投标保证金可以不予退还的其他情形： ☐ 无 ☒ 有，具体情形： <u>中标人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，与采购人签订合同，无故逾期不签订合同，没收投标保证金。</u>
13.1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 <u>90</u> 日历天。
18.2	解密时间	30 分钟。
22.1	确定中标人	采购人是否委托评标委员会确定中标人： ☒ 否 ☐ 是
25.5	分包	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包： ☒ 不允许 ☐ 允许，具体要求： <u> / </u> 。
25.6	政采贷	为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8 号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637 号）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。
26.1.1	询问	询问送达形式： <u>邮件或纸质版形式送达</u>
26.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门： <u>北京国富浩华项目管理咨询有限公司</u> 联系电话： <u>13651365344</u> 通讯地址：北京市海淀区永捷南路 2 号院 2 号楼六层 101
27	代理费	收费对象：

条款号	条目	内容
		☐采购人 ☒中标人 收费标准：参照国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》计价格〔2002〕1980号文、国家发改委《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）、发改价格[2011]534号文； 缴纳时间：<u>中标人在领取中标通知书的同时一次性支付。</u> 采用电汇方式提交代理服务费的账户信息如下： 开户名：北京国富浩华项目管理咨询有限公司 开户行：民生银行北京万柳支行 账 号：648456223
	投标人需注意事项	投标人于开标时间前登录北京市政府采购电子交易平台，在采购代理机构规定的时间内对投标文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为投标无效。 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动； 除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

投标人须知

一 说 明

1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

- 1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。
- 1.2 投标人（也称“供应商”“申请人”）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。
- 1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

- 2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。
- 2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。
- 2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。
- 2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。

3 现场考察、开标前答疑会

- 3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。
- 3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

4 样品

- 4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。
- 4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

- 5.1 采购本国货物、工程和服务
 - 5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政

府采购法》第十条规定情形的除外。

- 5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第五章《采购需求》。
- 5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。
- 5.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位
 - 5.2.1 中小企业定义：
 - 5.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）、《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。
 - 5.2.1.2 投标人提供的货物符合下列情形的，享受中小企业扶持政策在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标。
 - 5.2.1.3 在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。
 - 5.2.1.4 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。
 - 5.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱

企业定义：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。

5.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利单位定义：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：

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

5.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

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

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

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

5.2.3.6 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服务协议的雇员人数。

5.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。

5.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。

5.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.3 政府采购节能产品、环境标志产品

- 5.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。
- 5.3.2 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。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《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）。
- 5.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则**投标无效**。
- 5.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。
- 5.4 正版软件
- 5.4.1 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。
- 5.5 网络安全专用产品
- 5.5.1 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年第1号），所提供产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求。

5.6 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

5.6.1 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的VOCs含量限制标准（具体标准见第五章《采购需求》），否则**投标无效**；属于推荐性标准的，优先采购，具体见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.7 采购需求标准

5.7.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则具体要求见第五章《采购需求》。

5.7.2 其他政府采购需求标准

为贯彻落实《深化政府采购制度改革方案》有关要求，推动政府采购需求标准建设，财政部门会同有关部门制定发布的其他政府采购需求标准，本项目如涉及，则具体要求见第五章《采购需求》。

6 投标费用

6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 招标文件

7 招标文件构成

7.1 招标所需的有关服务的内容、详细技术需求、投标须知和合同条件等在招标文件中均有说明。

7.2 招标文件包括以下部分：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 资格审查

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

第五章 采购需求

第六章 拟签订的合同文本

第七章 投标文件格式

- 7.3 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件作出实质性响应，否则**投标无效**。

8 对招标文件的澄清或修改

- 8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。
- 8.2 上述书面通知，按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出，因提供的信息有误导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。
- 8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

三 投标文件的编制

9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

- 9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆开投标，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。
- 9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。
- 9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

10 投标文件构成

- 10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。
- 10.2 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。
- 10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。
- 10.5 投标人认为应附的其他材料。

11 投标报价

- 11.1 所有投标均以人民币报价。
- 11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。
 - 11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；
 - 11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。
- 11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。
- 11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其**投标无效**。

12 投标保证金

- 12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金，并作为其投标文件的一部分。
- 12.2 交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。
- 12.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、

网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构；以电子保函形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳投标保证金的，其**投标无效**。

12.4 投标人除需在投标文件中提供“投标保证金凭证/交款单据电子件”，还需在投标截止时间前，通过电子交易平台上传“投标保证金凭证/交款单据电子件”。

12.5 投标保证金有效期同投标有效期。

12.6 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。

12.7 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金，经供应商同意后采购人、采购代理机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外：

12.7.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内退还已收取的投标保证金；

12.7.2 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人；

12.7.3 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人；

12.7.4 终止招标项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后5个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。

12.8 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：

12.8.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

12.8.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

13 投标有效期

13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

14 投标文件的签署、盖章

14.1 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章

件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），投标文件中应使用原件的电子件。

14.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

四 投标文件的提交

15 投标文件的提交

15.1 本项目使用北京市政府采购电子交易平台。投标人根据招标文件及电子交易平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子投标文件。

15.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件，投标保证金除外。

16 投标截止时间

16.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

17 投标文件的修改与撤回

17.1 投标截止时间前，投标人可以通过电子交易平台对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台，但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。

17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。

五 开标、资格审查及评标

18 开标

18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。

18.2 本项目开标使用北京市政府采购电子交易平台。投标人应在规定的时间内对投标文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**投标无效**。

18.3 开标过程将使用电子交易平台宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容并进行记录，并由参加开标的各投标人确认。投标人未在规定时间内提出疑义或确认一览表的，视同认可开标结果。

18.4 投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请将及时处理。

18.5 投标人不足 3 家的，不予开标。

19 资格审查

19.1 见第三章《资格审查》。

20 评标委员会

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次招标采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。

20.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

21 评标程序、评标方法和评标标准

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

六 确定中标

22 确定中标人

22.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人，见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照招标文件的规定确定中标人。

23 中标公告与中标通知书

23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内，在北京市政府采购网公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为 1 个工作日。

23.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

24 废标

24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

24.1.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由通知所有投标人。

25 签订合同

25.1 中标人、采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

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

25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项向采购人承担连带责任。

25.4 政府采购合同不能转包。

25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，否则**投标无效**。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

25.6 “政采贷”融资指引：详见《供应商须知资料表》。

26 询问与质疑

26.1 询问

26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法向采购人或采购代理机构提出询问，提出形式见《投标人须知资料表》。

26.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

26.2 质疑

26.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，由投标人派授权代表以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。

26.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负

责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

26.2.3 投标人委托代理人进行质疑的，应当随质疑函同时提交投标人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

26.2.4 投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

27 代理费

27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的，中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费，投标报价应包含代理费用。

第三章 资格审查

一、资格审查程序

- 1 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格性审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
- 2 《资格性审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
- 3 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格性审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
- 4 投标人资格证明文件有任何一项不符合《资格性审查要求》的，资格审查不合格，其**投标无效**。
- 5 资格审查合格的投标人不足 3 家的，不进行评标。

二、资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定	具体规定见第一章《投标邀请》	
1-1	营业执照等证明文件	投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”； 投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”“登记证书”等证明文件； 投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”； 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。	提供证明文件的电子件或电子证照
1-2	投标人资格声明书	提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	格式见《投标文件格式》

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1-3	投标人信用记录	查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn）； 截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间； 信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存； 信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，其投标无效。	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。
1-4	法律、行政法规规定的其他条件	法律、行政法规规定的其他条件	
2	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	
2-1	本项目对于联合体的要求	本项目不接受联合体投标，投标人不得为联合体。	
3	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金。	
4	获取招标文件	在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取所参与项目（采购包）的招标文件。	

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

一、评标方法

1 投标文件的符合性审查

- 1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。
- 1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人商务技术文件有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书；
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆开投标；
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目预算金额；
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；
6	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的；
7	偏离表	合同条款偏离表中不存在负偏离条款；
8	报价的修正	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；
9	报价合理性	报价合理，或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的；
10	承诺书	提供符合招标文件要求的承诺书。
11	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件： 1）采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认

		证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书； 2) 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效期内，亦视为符合要求） 3) 项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的VOCs含量限制标准。
12	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；
13	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
14	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
15	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2 投标文件有关事项的澄清或者说明

2.1 评标过程中，评标委员会将以书面形式要求投标人对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（若投标人为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。

2.2 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，有权要求该投标人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；若投标人不能证明其报价合理性，评标委员会将其作为**无效投标**处理。

2.2.1 本项目执行《关于在相关自由贸易试验区和自由贸易港开展推动解决政府采购异常低价问题试点工作的通知》（财办库〔2024〕265号）。

政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

- （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 $\times 50\%$ ；
- （2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价 $\times 50\%$ ；
- （3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times 45\%$ ；
- （4）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。

2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆开投标，其**投标无效**。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：

☐有，具体规定为： $\angle$

☒无，按下述 2.4.2-2.4.8 项规定修正。

2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中开标一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；

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

2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

2.4.5 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价；

2.4.6 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。

2.4.7 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

2.4.8 修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其**投标无效**。

- 2.5 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。
- 2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。
- 2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的联合体或者大中型企业的报价给予 % 的扣除，用扣除后的价格参加评审。
- 2.5.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。
- 2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。
- 2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。
- 2.5.6 监狱企业提供了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的，视同小微企业。
- 2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》的，视同小微企业。
- 2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。
- 2.6 本项目执行《关于在相关自由贸易试验区和自由贸易港开展推动解决政府采购异常低价问题试点工作的通知财办库》〔2024〕265 号
- 2.6.1 政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（一）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50% 的，即 $\text{投标（响应）报价} < \text{全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值} \times 50\%$ ；（二）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价 50% 的，即 $\text{投标（响应）报价} < \text{通过符合性审查且报价次低供应商}$

投标（响应）报价 $\times 50\%$ ；（三）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45% 的，即投标（响应）报价 $< \text{采购项目最高限价} \times 45\%$ ；（四）其他评审委员会认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。

2.6.2 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。书面说明、证明材料主要是项目具体成本测算等与报价合理性相关的说明、材料。

2.6.3 评审委员会应当结合同类产品在主要电商平台的价格、该行业当地薪资水平等情况，依据专业经验对报价合理性进行判断。如果投标（响应）供应商不提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，应当将其作为无效投标（响应）处理。审查相关情况应当在评审报告中记录。

3 投标文件的比较和评价

3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

3.2 评标方法和评标标准

3.2.1 本项目采用的评标方法为：

■综合评分法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

□最低评标价法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他**投标无效**。

□随机抽取

☐其他方式，具体要求：/

3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）/。

4 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

☐随机抽取

☒其他方式，具体要求：得分相同的按照技术部分优劣顺序排列。

4.2 采用综合评分法时，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高的顺序排列。得分且投标报价相同的，按照技术部分得分由高到低的顺序排列。得分、投标报价且技术部分得分相同的，按技术指标第一项得分由高到低的顺序排列，以此类推。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会共（各）推荐3名中标候选人。

5 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，应当及时向财政部门报告。

二、评标标准

序号	评分因素		评分标准
1	投标报价（30 分）		满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人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。
2	商务部分（15 分）	业绩（5 分）	近三年（2023 年 07 月 01 日至开标前一日，以合同签订日期为准）类似项目业绩，每提供一份有效业绩得 1 分，最多得 5 分。（提供合同扫描电子件，包括合同首页、货物内容页、合同金额页、签字盖章页，否则视为无效业绩。）
		项目团队（5 分）	根据投入项目团队人员组织机构合理性，人员数量充足，专业齐全，相关人员安排得当，完全满足项目需要，得 5 分； 拟投入项目团队人员组织机构不完善、人员数量较少，专业有欠缺，人员安排混乱，内容有待完善，得 2 分； 未提供人员管理配备或人员安排存在严重缺陷或存在与本项目无关内容，得 0 分。
		用户满意度评价（5 分）	提供使用用户近三年（2023 年 07 月 01 日至开标前一日，以落款日期为准）使用的用户满意度评价证明材料（达到非常满意或满意），每提供 1 份得 1 分，最多得 5 分。
3	技术服务部分（55）	技术参数（25 分）	设备性能指标全部满足或优于招标文件要求的，得 25 分；每有一项重要指标负偏离的扣 1 分，每有一项一般指标偏离扣 0.5 分，扣完为止。 ▲号项指标为重要指标，其他为一般指标。
		项目实施方案（10 分）	提供针对本项目的实施方案，包括①供货方案②安装调试方案。 1、内容详细，专门针对本项目，符合采购需求和实际情况视为符合；内容属于通用类，部分针对本项目，部分符合实际情况视为部分符合；内容简略，非专门针对本项目，不符合实际情况视为不符合。以上每一项，符合得 5 分，部分符合得 2 分，不符合得 1 分，未提供得 0 分。

		质量保障方案 (8分)	提供针对本项目产品质量保障方案,包括①质量管理体系②质量保障措施。 内容详细,专门针对本项目,符合采购需求和实际情况视为符合;内容属于通用类,部分针对本项目,部分符合实际情况视为部分符合;内容简略,非专门针对本项目,不符合实际情况视为不符合。以上每一项,符合得4分,部分符合得2分,不符合得1分,未提供得0分。
		实施计划 (8分)	提供针对本项目的实施计划,包括①供货计划②安装调试计划。 内容详细,专门针对本项目,符合采购需求和实际情况视为符合;内容属于通用类,部分针对本项目,部分符合实际情况视为部分符合;内容简略,非专门针对本项目,不符合实际情况视为不符合。以上每一项,符合得4分,部分符合得2分,不符合得1分,未提供得0分。
		售后服务方案 (4分)	根据投标人提供的①售后服务安排②维修的反应速度③售后服务措施等情况进行综合评审。 1、售后服务方案内容完整详细、可靠性强、无缺项,维修反应速度快,针对本项目编制,完全符合项目要求,得4分; 2、售后服务方案内容简单、可靠性有待考证、有缺项情况,维修反应速度慢,是常规、通用的方案,与项目实际要求结合不够紧密,得2分; 3、售后服务方案内容缺项严重、基本不符合项目实际要求或未提供,得0分。

第五章 采购需求

一、项目基本情况

1. 交货期：接到采购人通知后，中标人组织检测，25 日历天内完成供货。
2. 交付及安装地点：采购人指定。

二、货物需求一览表

货物技术描述重要性分为“▲”和一般无标识指标。不满足则投标无效，▲代表重要指标，无标识则表示一般指标项。

本项目核心产品为：单头大锅灶（1000 锅）。

序号	货物名称	数量	单位	招标技术指标	备注
主食库					
更衣间					
1	风淋间	1	台	1000*1200*1800mm; 1. 材质说明: 箱体框架材质: 不锈钢拉丝板; 底板材质及厚度: 防腐方管底架, 铺设不锈钢底板; 门框材质及厚度: 30*60mm 方管标厚 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢方管; 合页材质: 3 副/扇, 不锈钢加强合页; 视窗材料: 钢化玻璃; 门控制形式: 手动开门, 自动关门; 门机及闭门器: 闭门器, 数量 2 只, 开门方向形式: 平开门; 2. 净化效率: 过滤效率: 99.99%; 喷嘴材质: 不锈钢, 两侧分布; 高效过滤器数量: 1 只, 高效尺寸: 570*570*69mm; 3. 控制方式: 吹淋方式: 红外感应自动吹淋, 吹淋时间到, 自动停止; 控制系统: 微电脑集成控制电路系统, 即插即用; 显示屏数量: 1 块显示屏; 显示状态: 风机, 照明, 吹淋。电子互锁: A 门打开。B 门锁闭, 吹淋中 A, B 门都无法打开。	
2	感应水池	2	台	500*400*800+150mm; 1. 采用 304 不锈钢结构; 2. 台面采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚不锈钢板制作, 采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚度槽型加强筋加强; 3. 水桶采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板; 4. 脚通采用直径 38* $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚; 5. 支管采用直径 25* $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管; 6. 下水采用 PVC 硬质塑料管。	
肉类加工间					
1	单星水池	3	台	1000*760*800+150mm; 1. 采用 304 不锈钢结构; 2. 台面采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚不锈钢板制作, 采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚度槽型加强筋加强; 3. 水桶采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板; 4. 脚通采用直径 38* $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚; 5. 支管采用直径 25* $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管; 6. 下水采用 PVC 硬质塑料管。	
2	洗肉机	1	台	1800*850*800mm; 1. 304 不锈钢结构; 2. 微电脑控制; 3. 不使用清洁消毒剂, 不产生二次污染 (对人体有害物质); 杀灭细菌、病毒等有害微生物和降解农药、激素; 对肉类中瘦肉精、激素残留物进行去除; 4. 380V, 功率: $\geq 5\text{kW}$ 。	
3	四门高身冷柜	2	台	1200*760*1950mm/风冷; 1. 采用 304 食品级不锈钢, 电脑板智能控制, 温度精确到 0.1 度, 箱内温差不超过 2 度; 2. 冰箱采用前置空气过滤网, 前吸风、前排风, 无需排水、自动蒸发; 3. 一体式机组, 压缩机、冷凝器; 4. 箱体保温层环戊烷发泡剂防火阻燃厚度达 60MM, 箱体内胆采用 304 不锈钢板材厚度 $\geq 0.6\text{mm}$, 门板采用 304 不锈钢板材厚度 $\geq 0.8\text{mm}$, 保温节能; 5. 箱体内部采用圆角设计, 易于清洗。	

				6. 风冷型冰箱冷藏 ≤ -6 度, 冷冻 ≤ -20 度、除霜时箱内温度变化为 ± 4 度左右; 7. 适应高温 43℃的环境。8. 环保制冷剂 R134A 或 R404A, 避免大气污染, 无环烷无氟环保 60mm 厚高密度发泡保温层。	
4	热水器	3	台	≥ 80 L; 自动补水, 省时节能, 安全可靠 $\leq 3\text{kw}/220\text{V}$, 容积 ≥ 80 L, 包括设备安装管件及辅料。一级能效。	
5	洗地龙头	1	台	≥ 10 米; 1. 规格: ≥ 10 米, 黑色钢丝液压管; 2. 耐压 2mpa 爆破测试, 1mpa 测试每分钟出水 3.6L, 304 外壳; 3. 304 接头, 水枪可 360 度旋转, 后把手控制出水, 水嘴可调出水形状。 4. 胶管拉伸有定位回收功能; 5. 附带 77/50 度摆动支架和冷热调温止回阀, 便捷调温。	
6	挂墙式消毒柜	1	台	挂墙式; 1. 电源: 紫外线灯 $\leq 16\text{W}$ /恒温器 100W/230V/50Hz; 2. 刀数量: ≥ 10 把; 3. 刀片最大长度: $\geq 290\text{mm}$; 4. 全 304 不锈钢制造; 5. 深色有机玻璃门可完全封闭内室; 6. 可抽出的透明有机玻璃刀具架, 便于清洁, 刀具无需旋转即可消毒; 7. 刀具架带有液滴收集槽; 8. 带保护的汞蒸汽灯; 9. 安全微限开关在开门时开启而在关门时关闭; 10. 照明灯具, 只在开关为“开”和定时器为“0”时才开启。	
7	绞切两用机	1	台	725*440*870mm; 可绞各类冻肉、鲜肉; 带防护罩保护, 刀盘孔径: 6mm/8mm; 生产能力: 500~700Kg/h; 功率: $\leq 1.5\text{KW}$ 电压: 220V/380V	
蔬菜加工间					
1	土豆去皮机	1	台	用途: 本机主要将茎类物料的清洗、去皮、抛光, 如: 土豆、胡萝卜、甜菜、山药. 果品类等物料的清洗. 去皮。使用范围: 餐饮公司、蔬菜加工厂、大型机关食堂工作原理: 物料通过毛刷转动, 物料表面与毛刷磨擦, 从而达到物料要清洗、去皮、抛光的效果, 清洗、去皮、抛光要选择毛刷的粗细。 机器尺寸: 1240 (L) $\times$ 760 (W) $\times$ 1000 (H) (mm) 毛刷: 1m 产量: $\geq 400\text{KG}/\text{HR}$ 电源: 380V 功率: $\leq 1.5\text{KW}$ 毛刷数量: 7 根	

2	多功能切菜机	1	台	1. 成品形状：片、丝、丁、段、馅； 2. 产量：300—1000KG/HR4、电源：220V 单相 功率：≤1.5KW，2-4MM 厚 304 不锈钢。侧板采用≥2.0mm 不锈钢板。支架为：≥50×50×1.5mm 不锈钢方管，底部调节脚轮； 3. 马力：1HP (切根菜部)+1/2HP (切叶菜部)+1/4HP (输送带)； 4. 随机含 304 不锈钢大双刀 1 组（切叶菜部）、切丁刀盘 1 组、切片刀盘 1 个、切丝刀盘 1 个（切根茎部）； 5. 可将根茎类蔬菜：如马铃薯、蕃薯、各种瓜类、竹笋、洋葱以及叶菜类蔬菜：如芹菜、大白菜、高丽菜、菠菜等蔬果类切成丁、片、丝条状； 6. 双头型切菜机，两头可同时工作。可通过更换刀盘或双调频调节输送带与斩刀速度，切出各种规格的片、丝、丁。	
3	四门高身冷柜	1	台	1200*760*1950mm/风冷； 1. 采用 304 食品级不锈钢，电脑板智能控制，温度精确到 0.1 度，箱内温差不超过 2 度； 2. 冰箱采用前置空气过滤网，易于清洗，同时前吸风、前排风，无需排水、自动蒸发； 3. 一体式机组，压缩机、冷凝器； 4. 箱体保温层环戊烷发泡剂防火阻燃厚度达 60MM，箱体内胆采用 304 不锈钢板材厚度≥0.6MM，门板采用 304 不锈钢板材厚度≥0.8MM，保温节能； 5. 箱体内部采用圆角设计，易于清洗； 6. 风冷型冰箱冷藏≤-6 度，冷冻≤-20 度、除霜时箱内温度变化为±4 度左右； 7. 适应高温 43℃ 的环境； 8. 环保制冷剂 R134A 或 R404A，避免大气污染，无环烷无氟环保 60mm 厚高密度发泡保温层。	
4	单星水池	3	台	1200*760*800+150mm； 1. 采用 304 不锈钢结构； 2. 台面采用≥1.5mm 厚不锈钢板制作，采用≥1.5mm 厚度槽型加强筋加强； 3. 水桶采用≥1.2mm 厚不锈钢板； 4. 脚通采用直径 38*≥1.2mm 不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚； 5. 支管采用直径 25*≥1.2mm 不锈钢圆管； 6. 下水采用 PVC 硬质塑料管。	
5	热水器	3	台	≥80L；自动补水，省时节能，安全可靠 ≤3kw/220V，容积≥80L，包括设备安装管件及辅料。一级能效。	
6	洗菜机	1	台	1800*850*800mm； 1. 304 的不锈钢结构； 2. 微电脑控制； 3. 不使用清洁消毒剂，不产生二次污染（对人体有害物质）；杀灭细菌、病毒等有害微生物和降解农药、激素；对肉类中瘦肉精、激素残留物进行去除； 4. 380V，功率：≥5kW。	

7	挂墙式消毒柜	1	台	挂墙式； 1. 电源：紫外线灯≤16W/恒温器 100W/230V/50Hz； 2. 刀数量：≥10 把； 3. 刀片最大长度：≥290mm； 4. 全 304 不锈钢制造； 5. 深色有机玻璃门可完全封闭内室； 6. 可抽出的透明有机玻璃刀具架，便于清洁，刀具无需旋转即可消毒； 7. 刀具架带有液滴收集槽； 8. 带保护的汞蒸汽灯； 9. 安全微限开关在开门时开启而在关门时关闭； 10. 照明灯具，只在开关为“开”和定时器为“0”时才开启。	
8	洗地龙头	1	台	≥10 米； 1. 规格：≥10 米，黑色钢丝液压管； 2. 耐压 2mpa 爆破测试，1mpa 测试每分钟出水 3.6L, 304 外壳； 3. 304 接头，水枪可 360 度旋转，后把手控制出水，水嘴可调出水形状； 4. 胶管拉伸有定位回收功能； 5. 附带 77/50 度摆动支架和冷热调温止回阀，便捷调温。	
副食加工间					
1	燃气可倾式汤锅	3	台	≥400L； 1. 材质：面板采用不锈钢板，实厚 1.25mm，侧板 304, 实厚 1.0mm； 2. 功率/电压：0.5KW/220V； 3. 容量：≥400L； 4. 要求汤锅可 90 度翻转，便于食物取出。	
2	单头大锅灶(1000 锅)	1	台	1300*1400*800+450mm； 1. 外形尺寸：1300*1400*800+450mm； 2. 炉膛为整体铸造炉膛，采用节能炉头，配双针电子点火探针和熄火探针，自动电子点火； 3. 具备熄火保护功能； 4. 配套小于 100W 小功率中压静音风机； 5. 配套风气联动装置； 6. 炉体外表面及台面采用食品级不锈钢板，台面下嵌 10mm 防火耐热保温棉（无毒无污染）；台面厚度 2.0mm，后靠及顶板厚度 1.5mm，前面板及左右侧板 1.2mm；炉架采用 38×38mm 不锈钢方管；炉腿采用 51×51mm 不锈钢方管，配 4 只重力调节脚； 7. 炉体后靠摇摆龙头，配全不锈钢摇摆冷水龙头； 8. 开关采用金属按钮，外部均采用 Φ30 硅胶套保护。	
3	平台雪柜	3	台	1800*760*800mm/风冷；规格：1800*760*800mm 1. 采用 304 食品级不锈钢，电脑板智能控制，温度精确到 0.1 度，箱内温差不超过 2 度； 2. 冰箱采用前置空气过滤网，同时前吸风、前排风，无需排水、自动蒸发； 3. 一体式机组，压缩机、冷凝器； 4. 箱体保温层环戊烷发泡剂防火阻燃厚度 60MM，箱体内胆采用 304 不锈钢板材厚度≥0.6MM，门板采用 304 不锈钢板材厚度≥0.8MM，保温节能；	

				5. 箱体内部采用圆角设计，易于清洗。 6. 冷冻 ≤ -20 度。 7. 适应高温 43℃ 的环境。 8. 环保制冷剂 R134A 或 R404A，避免大气污染，环无烷无氟环保 60mm 厚高密度发泡保温层。	
4	灭火系统	2	组	双瓶； 1. 灭火装置具备自动和手动两种； 2. 灭火装置需与消防水（或者自来水）管路相连，系统启动后，自控机械水流阀等灭火剂喷洒完全后，再自动喷水，配有水流过滤系统； 3. 系统装置包括：控制箱（纯机械式带声光报警系统）、不锈钢管路、喷嘴、探测器、易熔连接片、金属拉索、滑轮三通、滑轮弯头等组成。其中控制箱由自动释放机构、驱动用高压氮气瓶、水流控制阀、液体药剂罐以及连接软管、单向阀、减压阀等组成； 4. 灭火装置箱体内应配有水流控制阀，灭火装置启动方式和水流控制阀启动方式，要求为纯机械式启动； 5. 灭火装置需配置远程控制模块，能同时兼容消控中心信号反馈、系统声光报警、切断燃气电磁阀、关闭排风风机等功能； 6. 灭火剂有效期不少于 3 年； 7. 连接喷嘴的安装管路全部使用不锈钢管，全部使用螺纹套丝连接； 8. 所有管路安装都必须用专用支架固定，不能紧贴烟罩表面安装； 9. 烟罩内所有管道连接处，锁紧件或密封件不得使用塑料或橡胶制品； 10. 连接主箱至烟罩的主药剂管路应采用 DN15(4 分)的不锈钢管，且壁厚不低于 2.0mm。连接喷嘴的药剂支管路应采用 DN103 分的不锈钢管，且壁厚不低于 1.5mm。	
5	双星水池	1	台	1200*760*800+150mm； 1. 采用 304 不锈钢结构； 2. 台面采用 ≥ 1.5 mm厚不锈钢板制作，采用 ≥ 1.5 mm厚度槽型加强筋加强； 3. 水桶采用 ≥ 1.2 mm厚不锈钢板； 4. 脚通采用直径 38* ≥ 1.2 mm不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚； 5. 支管采用直径 25* ≥ 1.2 mm不锈钢圆管； 6. 下水采用 PVC 硬质塑料管。	
6	热水器	1	台	≥ 80 L；自动补水，省时节能,安全可靠 ≤ 3 kw/220V，容积 ≥ 80 L，包括设备安装管件及辅料。一级能效。	
7	感应水池	1	台	500*400*800+150mm； 1. 采用 304 不锈钢结构； 2. 台面采用 ≥ 1.5 mm厚不锈钢板制作，采用 ≥ 1.5 mm厚度槽型加强筋加强； 3. 水桶采用 ≥ 1.2 mm厚不锈钢板； 4. 脚通采用直径 38* ≥ 1.2 mm不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚。 5. 支管采用直径 25* ≥ 1.2 mm不锈钢圆管； 6. 下水采用 PVC 硬质塑料管。	
8	洗地龙头	1	台	≥ 10 米； 1. 规格： ≥ 10 米，黑色钢丝液压管； 2. 耐压 2mpa 爆破测试，1mpa 测试每分钟出水 3.6L, 304 外壳； 3. 304 接头，水枪可 360 度旋转，后把手控制出水，水嘴可调出水形状；	

				4. 胶管拉伸有定位回收功能; 5. 附带 77/50 度摆动支架和冷热调温止回阀, 便捷调温。	
9	挂墙式消毒柜	1	台	挂墙式; 1. 电源: 紫外线灯 16W/恒温器 100W/230V/50Hz; 2. 刀数量: ≥ 10 把; 3. 刀片最大长度: $\geq 290\text{mm}$; 4. 全 304 不锈钢制造; 5. 深色有机玻璃门可完全封闭内室; 6. 可抽出的透明有机玻璃刀具架, 便于清洁, 刀具无需旋转即可消毒; 7. 刀具架带有液滴收集槽; 8. 带保护的汞蒸汽灯; 9. 安全微限开关在开门时开启而在关门时关闭; 10. 照明灯具, 只在开关为“开”和定时器为“0”时才开启。	
10	启动控制箱	1	套	与风机配套; 铁皮制作, 防腐处理, 与风机配套。	
11	不锈钢烟罩	30.8	m ²	17120*1800*600mm; 罩体采用 304 厚 ≥ 1.0 不锈钢板, 全部不锈钢结构, 罩体必须焊接组装成一体。油槽接口不得漏油, 配备接油盒及烟罩防雾灯。	
12	不锈钢装饰板	17.2	米	17120*1000mm; 装饰板采用 304 厚 $\geq 1.0\text{mm}$ 不锈钢板, 由岗位送风管底前端垂直封至房间吊顶面。	
13	前端滤网	34	块	500*500*20mm; 采用 304 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚不锈钢。不锈钢油网有效阻断油烟在最前端, 使烟罩、管道的存油量减少 95%; 在 768℃ 高温下有效阻断火源。	
14	封墙钢	34	m ²	17120*2000mm; 304 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢材质, 开槽与墙体紧密贴合, 清洁方便。	
主食加工间					
1	燃气双门蒸箱	4	台	1200*910*1850mm 采用不锈钢板, 内外围板厚 $\geq 1.2\text{mm}$, 热交换箱厚 $\geq 3\text{mm}$, 蒸柜柜身为 $\geq 1.5\text{mm}$ 采用拉丝不锈钢, 侧板为 1.2mm 厚不锈钢板, 各门蒸汽独立控制. 加强支腿 D60*2mm, 不锈钢子弹脚, 进口带防泄漏阀门, 带点火棒。(采用节能环保燃气蒸汽发生器, 包括燃烧室、水箱、散热管, 其中水箱外围与燃烧室的外围部分重叠, 散热管设置在燃烧室外围的水箱中。	
3	电饼铛	3	台	45 型; 1. 铸管铝铛, 双温双控 2. 不锈钢外壳, 做工精细 3. 温度范围: 0-300℃ 4. 限制温度: 350℃ $\pm 20^\circ\text{C}$ 超温保护 5. 功率: 380V/ $\leq 5\text{KW}$ 6. 外形尺寸参考: 640*830*820mm	
4	双星水池	2	台	1500*760*800+150mm; 1. 采用 304 不锈钢结构; 2. 台面采用 ≥ 1.5 厚不锈钢板制作, 采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚度槽型加强筋加强; 3. 水桶采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚不锈钢板; 4. 脚通采用直径 38* $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚;	

				5. 支管采用直径 25* $\geq$ 1.5mm 不锈钢圆管； 6. 下水采用 PVC 硬质塑料管。	
5	热水器	1	台	$\geq$ 80L；自动补水，省时节能,安全可靠 $\leq$ 3kw/220V，容积 $\geq$ 80L，包括设备安装管件及辅料。一级能效。	
6	洗地龙头	1	台	$\geq$ 10 米； 1. 规格： $\geq$ 10 米，黑色钢丝液压管； 2. 耐压 2mpa 爆破测试，1mpa 测试每分钟出水 3.6L, 304 外壳； 3. 304 接头，水枪可 360 度旋转，后把手控制出水，水嘴可调出水形状； 4. 胶管拉伸有定位回收功能； 5. 附带 77/50 度摆动支架和冷热调温止回阀，便捷调温。	
7	压面机	1	台	60 型； 1. 工作效率：60kg/h 2. 电压：380V 3. 功率： $\leq$ 1.5KW 4. 配一把粗刀、一把细刀、不锈钢全包底座 5. 切面时调好面辊间隙（0.5~1.2mm），装好切面刀，根据需要的面条宽度，调整刀距，面带自动导入面辊之间。	
8	搅拌机	1	台	40L； 1. 不锈钢 304 材质 2. 容量： $\geq$ 40L 3. 电压：380V 4. 功率： $\leq$ 1.5KW 5. 搅拌速度：120/240/468 转/分 6. 钩搅拌重量： $\geq$ 5.6KG 7. 球搅拌重量： $\geq$ 6KG。	
9	和面机	1	台	50 型； 1. 立式，采用轻触式电脑控制面板，双电机实现双自动速运转； 2. 设有不锈钢安全网罩； 3. 每次搅拌量:面粉 $\geq$ 50kg； 4. 电源:380V/3 相； 5. 电压 v: 380v； 6. 功率 kw: $\leq$ 4.5kw；	
12	启动控制箱	1	套	与风机配套；铁皮制作，防腐处理，与风机配套。	

15	灭火系统	1	组	双瓶； 1. 灭火装置具备自动和手动两种； 2. 灭火装置需与消防水（或者自来水）管路相连，系统启动后，自控机械水流阀等灭火剂喷洒完全后，再自动喷水，配有水流过滤系统； 3. 系统装置包括：控制箱（纯机械式带声光报警系统）、不锈钢管路、喷嘴、探测器、易熔连接片、金属拉索、滑轮三通、滑轮弯头等组成。其中控制箱由自动释放机构、驱动用高压氮气瓶、水流控制阀、液体药剂罐以及连接软管、单向阀、减压阀等构成； 4. 灭火装置箱体内应配有水流控制阀，灭火装置启动方式和水流控制阀启动方式，要求为纯机械式启动； 5. 灭火装置需配置远程控制模块，能同时兼容消控中心信号反馈、系统声光报警、切断燃气电磁阀、关闭排风风机等功能； 6. 灭火剂有效期不少于 3 年； 7. 连接喷嘴的安装管路全部使用不锈钢管，全部使用螺纹套丝连接； 8. 所有管路安装都必须用专用支架固定，不能紧贴烟罩表面安装； 9. 烟罩内所有管道连接处，锁紧件或密封件不得使用塑料或橡胶制品； 10、连接主箱至烟罩的主药剂管路应采用 DN15(4 分)的不锈钢管，且壁厚不低于 2.0mm。连接喷嘴的药剂支管路应采用 DN103 分的不锈钢管，且壁厚不低于 1.5mm。	
16	不锈钢烟罩	16.1	m ²	10700*1500*600mm；罩体采用 304 厚≥1.0 不锈钢板，全部不锈钢结构，罩体必须焊接组装成一体。油槽接口不得漏油，配备接油盒及烟罩防雾灯。	
17	不锈钢装饰板	10.7	米	10700*1000mm；装饰板采用 304 厚≥1.0mm 不锈钢板，由岗位送风管底前端垂直封至房间吊顶面。	
18	前端滤网	21	块	500*500*20mm；采用 304≥1.0mm 厚不锈钢。不锈钢油网有效阻断油烟在最前端，使烟罩、管道的存油量减少 95%；在 768℃ 高温下有效阻断火源。	
19	封墙钢	21.4	m ²	10700*2000mm；304≥1.2mm 厚不锈钢材质，开槽与墙体紧密贴合，清洁方便。	
消毒库					
1	消毒库	52.5	m ³	5460*3700*2600mm； 1. 库体内外壁采用 304 不锈钢板制作厚≥1.0mm、库体为 150mm 厚专用保温阻燃耐高温板经复合压制而成； 2. 门双面 304 不锈钢，钢板厚：≥1.0mm，夹层中间 80*40mm 方钢为主架，有硅酸铝隔热棉，密闭、耐高温 300 度不变形，设有防止关闭开关，带透视窗。1800*800MM； 3. 地板加铺≥3.0mm 厚防滑不锈钢板，防止湿滑，库内配防水、防潮灯； 4. 配耐高温照明灯 3 套（耐高温 200 度） 5. 警示灯（耐高温 200 度）； 6. 四周墙边防撞管。	
分餐间					

1	开水器带底座	1	台	≥12KW； 1. 外壳为不锈钢≥1.0MM 厚乳白烤漆材料制造，美观大方，保证开水机产品经久耐用； 2. 电源为 380V 电压，并且为三相五线制接线方式，功率为≥12KW； 3. 开水器出水分开水和常温水 2 个电子出水龙头，其中开水出水温度≥96 度； 4. 开水器加热方式为即热式，做到持续稳定出开水 120L/h； 5. 内胆和加热管为食品级 316 不锈钢材质。 6. 需做到 100%新鲜纯开水，避免阴阳水、千沸水、隔夜水； 7. 需做到开水器在无用水情况下无耗电； 8. 需采用做到自动管理整机水位，全面防止设备干烧和损坏； 9. 可配置落地式或台式不锈钢底座； 10. 采用聚氨酯整体发泡技术，保温厚度为 30mm，高效节能； 11. 机器程序内配有童锁功能； 12. 采用不锈钢食品级电热管加热，电热管管总质达到 2.5KG 以上。	
2	留样冰箱	2	台	1200*760*2000mm/风冷； 1. 采用 304 食品级不锈钢，电脑板智能控制，温度精确到 0.1 度，箱内温差不超过 2 度； 2. 冰箱采用前置空气过滤网，易于清洗，同时前吸风、前排风，无需排水、自动蒸发； 3. 一体式机组，压缩机、冷凝器； 4. 箱体保温层环戊烷发泡剂防火阻燃厚度达 60MM，箱体内胆采用 304 不锈钢板材厚度≥0.6MM，门板采用 304 不锈钢板材厚度≥0.8MM，保温节能； 5. 箱体内部采用圆角设计，易于清洗； 6. 风冷型冰箱冷藏≤-6 度，除霜时箱内温度变化为±4 度左右； 7. 适应高温 43℃的环境； 8. 制冷剂 R134A 或 R404A，避免大气污染，环无烷无氟环保 60mm 厚高密度发泡保温层。	
3	三星水池	1	台	1500*500*800+150mm； 1. 采用 304 不锈钢结构； 2. 台面采用≥1.5 厚不锈钢板制作，采用≥1.5mm厚度槽型加强筋加强； 3. 水桶采用≥1.5mm厚不锈钢板； 4. 脚通采用直径 38*≥1.5mm不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚； 5. 支管采用直径 25*≥1.5mm不锈钢圆管； 6. 下水采用 PVC 硬质塑料管。	
4	热水器	1	台	≥80L；自动补水，省时节能,安全可靠 ≤3kw/220V，容积≥80L，包括设备安装管件及辅料。一级能效。	
5	感应水池	1	台	500*400*800+150mm； 1. 采用 304 不锈钢结构； 2. 台面采用≥1.5mm厚不锈钢板制作，采用≥1.5mm厚度槽型加强筋加强； 3. 水桶采用≥1.2mm厚不锈钢板； 4. 脚通采用直径 38*≥1.2mm不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚； 5. 支管采用直径 25*≥1.2mm不锈钢圆管； 6. 下水采用 PVC 硬质塑料管。	
外包装清洗间					

1	单星水池	3	台	1200*760*800+150mm; 1. 采用 304 不锈钢结构; 2. 台面采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚不锈钢板制作, 采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚度槽型加强筋加强; 3. 水桶采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板; 4. 脚通采用直径 38* $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚 5. 支管采用直径 25* $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管; 6. 下水采用 PVC 硬质塑料管。	
2	热水器	3	台	$\geq 80\text{L}$; 自动补水, 省时节能, 安全可靠 $\leq 3\text{kw}/220\text{V}$, 容积 $\geq 80\text{L}$, 包括设备安装管件及辅料。一级能效。	
3	洗地龙头	1	台	≥ 10 米; 1. 规格: ≥ 10 米, 黑色钢丝液压管; 2. 耐压 2mpa 爆破测试, 1mpa 测试每分钟出水 3.6L, 304 外壳; 3. 304 接头, 水枪可 360 度旋转, 后把手控制出水, 水嘴可调出水形状; 4. 胶管拉伸有定位回收功能; 5. 附带 77/50 度摆动支架和冷热调温止回阀, 便捷调温。	
洗碗间					
1	长龙式洗碗机	1	台	4200*855*1900mm; 1. 全智能化控制系统, 全彩触摸屏即时显示洗涤温度, 监控设备运行状态; 2. 设有滑盖式提拉挡板, 向上提起即可清洗洗碗机内部, 清洗简单; 3. 输送带采用食品级加强尼龙双嘴鹰齿, 稳定安全; 4. 自动进水, 智能温控; 5. 输送带末端设有防卡死系统, 未及时收取餐盘时输送带自动暂停; 6. 食品级 304 不锈钢材质, 卫生环保; 7. 最大洗涤量高达 5000 碟/小时; 8. 每次清洗最大耗水量为 450 升/小时; 9. 上下交叉式双道喷淋清洗; 10. 配合 SDS-SS 系列餐盘输送带, 更进一步节省人工, 避免运送过程中的餐盘损坏; 11. 内置烘干功能, 碗盘洗涤完毕即可再次使用; 12. 参数: 一段除渣、一段主洗、双喷淋、一道烘干 进水温度: 常温进水 功率: 69.5KW 电压: 380V 最大洗涤量: 5000 碟/小时。最大耗水量: 450L/h 进水管尺寸: 6 分 清洗温度: 60°C 冲洗温度: 80°C 整机材质: 304 不锈钢 ▲所投洗碗机防尘防水等级需达到 IP69 或以上。(须提供投标产品由具有检验检测机构资质的第三方机构出具的有效检验检测报告扫描件, 检测报告上须体现“CMA 或 CNAS”标志) ▲按压开关能承受 ≥ 100 万次的机械耐久性测试(须提供投标产品由具有检验检测机构资质的第三方机构出具的有效检验检测报告扫描件, 检测报告上须体现“CMA 或 CNAS”标志) ▲所投产品使用板材在 6% FeCl_3 溶液中通过 72h 的腐蚀时间, 板材腐蚀速率 $\leq 17.5/\text{g}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$ 。(须提供投标产品由具有检验检测机构资质的第三方机构出具的有效检验检测报告扫描件, 检测报告上须体现“CMA 或 CNAS”标志)	
3	单星水池	4	台	1000*760*800+150mm; 1. 采用 304 不锈钢结构; 2. 台面采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚不锈钢板制作, 采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚度槽型加强筋加强;	

				3. 水桶采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢板； 4. 脚通采用直径 $38 \times \geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚； 5. 支管采用直径 $25 \times \geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管； 6. 下水采用 PVC 硬质塑料管。	
4	热水器	4	台	$\geq 80\text{L}$ ；自动补水，省时节能,安全可靠 $\leq 3\text{kw}/220\text{V}$ ，容积 $\geq 80\text{L}$ ，包括设备安装管件及辅料。一级能效。	
5	洗地龙头	1	台	≥ 10 米； 1. 规格： ≥ 10 米，黑色钢丝液压管； 2. 耐压 2mpa 爆破测试， 1mpa 测试每分钟出水 3.6L , 304 外壳； 3. 304 接头，水枪可 360 度旋转，后把手控制出水，水嘴可调出水形状； 4. 胶管拉伸有定位回收功能； 5. 附带 $77/50$ 度摆动支架和冷热调温止回阀，便捷调温。	
6	集气罩	5.8	m^2	$4860 \times 1200\text{mm}$ ；1. 材质：采用 304 不锈钢拉丝板 2. 罩体材料为 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢板；3. 防蒸汽、防油烟网篦子 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚 304 不锈钢焊接平滑；4. 配防雾防爆 LED 节能照明 $220\text{V}/100\text{W}$ ，防爆平板防护罩， $D > 500\text{mm}$ ；	
7	启动控制箱	1	套	与风机配套；铁皮制作，防腐处理，与风机配套。	
副食排烟系统					
1	排烟风机	1	台	风量 ≥ 30000 风量，电压： 380v 。功率： $\geq 18.5\text{kw}$ ；双吸式离心风机，风量大、噪声低（消音处理）降噪 $30\text{--}45$ 分贝，必须达到 50 分贝以内、体积小、易操作，处理烟量要满足实际需要。	
2	油烟净化器	1	台	≥ 30000 风量；电压选择低能耗电源电路，耗电省机体；采用模具冲压一次成型、箱体内外喷油烟净化器高压变低压产生臭氧从而达到油烟分离，具有净化效率高，性能稳定，处理效率高达 90% 以上。满足北京新地标油烟排放标准。采用静电方式。高效净化，排放口油烟浓度小于 1mg ，颗粒物小于 5mg ，非甲烷总烃小于 $10\text{mg}/3$ 。	
3	排烟管道	62	平米	$1000 \times 800\text{mm}$ ； 1. 管道主体为镀锌板，厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$ ； 2. 产品整体设计满足使用环境和工作要求以及卫生要求； 3. 连接口法兰采用 30 角铁和密封胶。	
4	排烟管道	23	平米	$800 \times 800\text{mm}$ ；1. 管道主体为镀锌板，厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$ ；2. 产品整体设计满足使用环境和工作要求以及卫生要求；3. 连接口法兰采用 30 角铁和密封胶。	
5	弯头	3	个	定制；镀锌板厚度为： $\geq 1.2\text{mm}$ 。	
6	防火阀	1	台	定制； 1. 设备为熔断式防火阀，主要采用 $\geq 3.0\text{mm}$ 厚冷扎板并进行喷涂处理制作。 2. 阀门平时常开，当管道内温度达到易熔片 150 摄氏度时自动将阀门关闭。 3. 可手动复位、手动关闭。	
7	调节阀	1	台	定制；用手动调节阀，可任意调节进风量大小，碳钢板厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ 外喷防锈漆。	
8	消音弯头	2	个	定制；镀锌板厚度为： $\geq 1.0\text{mm}$ 。中间 100mm 厚消音棉	
9	净化器变径	1	套	与净化器配套；与净化器配套，镀锌板厚度为： $\geq 1.2\text{mm}$ 。	
10	净化器底	1	套	与净化器配套；承重 $\geq 2000\text{kg}$, 角铁定做。	

	座				
11	软连接	1	套	与风机配套；采用帆布制作，与风机配套。	
12	消音管道	2	节	定制；镀锌板厚度为：≥1.0mm。中间 100mm 厚消音棉。	
13	减震器	4	个	承载 300-400KG；	
14	风机支架	1	套	与风机配套；承重 2000kg,角铁定做。	
15	消音房	1	套	与风机配套；镀锌板厚度为：≥1.0mm。中间 100mm 厚消音棉。	
16	出风口	1	台	与风机配套；镀锌板厚度为：≥1.2mm。	
17	雨帽	1	个	定制；镀锌板厚度为：≥1.2mm。	
主食排烟系统					
1	排烟风机	1	台	风量≥20000 风量，电压：380v。功率：≥15kw；双吸式离心风机，风量大、噪声低(消音处理)降噪 30-45 分贝，必须达到 50 分贝以内、体积小、易操作，处理烟量要满足实际需要。	
2	油烟净化器	1	台	20000 风量；电压选择低能耗电源电路，耗电省机体；采用模具冲压一次成型、箱体内外喷油烟净化器高压变低压产生臭氧从而达到油烟分离，具有净化效率高，性能稳定，处理效率高达 90%以上。满足北京新地标油烟排放标准。采用静电方式。高效净化，排放口油烟浓度小于 1mg，颗粒物小于 5mg，非甲烷总烃小于 10mg3。	
3	排烟管道	57	平米	700*800mm；1.管道主体为镀锌板，厚度为≥1.2mm；2.产品整体设计满足使用环境和工作要求以及卫生要求；3.连接口法兰采用 30 角铁和密封胶。	
4	排烟管道	19	平米	700*500mm；1.管道主体为镀锌板，厚度为≥1.2mm；2.产品整体设计满足使用环境和工作要求以及卫生要求；3.连接口法兰采用 30 角铁和密封胶。	
5	弯头	3	个	定制；镀锌板厚度为：≥1.2mm。	
6	防火阀	1	台	定制；1.设备为熔断式防火阀，主要采用≥3.0mm 厚冷扎板并进行喷涂处理制作。2.阀门平时常开，当管道内温度达到易熔片 150 摄氏度时自动将阀门关闭。3.可手动复位、手动关闭。	
7	调节阀	1	台	定制；用手动调节阀，可任意调节进风量大小，碳钢板厚度≥1.5mm 外喷防锈漆。	
8	消音弯头	2	个	定制；镀锌板厚度为：≥1.0mm。中间 100mm 厚消音棉	
9	净化器变径	1	套	与净化器配套；与净化器配套，镀锌板厚度为：≥1.2mm。	
10	净化器底座	1	套	与净化器配套；承重≥2000kg,角铁定做。	
11	软连接	1	套	与风机配套；采用帆布制作，与风机配套。	
12	消音管道	2	节	定制；镀锌板厚度为：≥1.0mm。中间 100mm 厚消音棉	
13	减震器	4	个	承载 300-400KG；	
14	风机支架	1	套	与风机配套；承重≥2000kg,角铁定做。	
15	消音房	1	套	与风机配套；镀锌板厚度为：≥1.0mm。中间 100mm 厚消音棉	
16	出风口	1	台	与风机配套；与风机配套，镀锌板厚度为：≥1.2mm。	
17	雨帽	1	个	定制；镀锌板厚度为：≥1.2mm。	
新风系统					
1	新风风机	1	台	风量≥30000 风量，电压：380v。功率：≥18.5kw；双吸式离心风机，风量大、噪声低(消音处理)降噪 30-45 分贝，必须达到 50 分贝以内、体积小、易操作，处理烟量要满足实际需要。	

2	减震器	4	个	承载 300-400KG	
3	送风管道	85	平米	900*900mm; 1. 管道主体为镀锌板, 厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$; 2. 产品整体设计满足使用环境和工作要求以及卫生要求; 3. 连接口法兰采用 30 角铁和密封胶。	
4	送风弯头	4	个	定制; 镀锌板厚度为: $\geq 1.2\text{mm}$ 。	
5	消音弯头	1	个	定制; 镀锌板厚度为: $\geq 1.0\text{mm}$ 。中间 100mm 厚消音棉。	
6	消音管道	2	节	定制; 镀锌板厚度为: $\geq 1.0\text{mm}$ 。中间 100mm 厚消音棉。	
7	软连接	1	套	与风机配套; 采用帆布制作, 与风机配套。	
8	风机支架	1	套	与风机配套; 承重 $\geq 2000\text{kg}$, 角铁定做。	
9	消音房	1	套	与风机配套; 镀锌板厚度为: $\geq 1.0\text{mm}$ 。中间 100mm 厚消音棉。	
10	出风口	1	台	与风机配套; 与风机配套, 镀锌板厚度为: $\geq 1.2\text{mm}$ 。	
11	孔网	1	个	定制; 与风机配套, 镀锌板厚度为: $\geq 1.2\text{mm}$ 。	
洗碗机排风系统					
1	排风风机	1	台	风量 ≥ 12000 风量, 电压: 380v。功率: $\geq 5.5\text{KW}$; 双吸式离心风机, 风量大、噪声低(消音处理) 降噪 30-45 分贝, 必须达到 50 分贝以内、体积小、易操作, 处理烟量要满足实际需要。	
2	减震器	4	个	承载 300-400KG;	
3	排风管道	41	平米	600*500mm; 1. 管道主体为镀锌板, 厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$; 2. 产品整体设计满足使用环境和工作要求以及卫生要求; 3. 连接口法兰采用 30 角铁和密封胶。	
4	排风弯头	3	个	定制; 镀锌板厚度为: $\geq 1.2\text{mm}$ 。	
5	消音弯头	1	个	定制; 镀锌板厚度为: $\geq 1.0\text{mm}$ 。中间 100mm 厚消音棉。	
6	消音管道	2	节	定制; 镀锌板厚度为: $\geq 1.0\text{mm}$ 。中间 100mm 厚消音棉。	
7	软连接	1	套	与风机配套; 采用帆布制作, 与风机配套。	
8	风机支架	1	套	与风机配套; 承重 $\geq 2000\text{kg}$, 角铁定做。	
9	消音房	1	套	与风机配套; 镀锌板厚度为: $\geq 1.0\text{mm}$ 。中间 100mm 厚消音棉。	
10	出风口	1	台	与风机配套; 与风机配套, 镀锌板厚度为: $\geq 1.2\text{mm}$ 。	
11	孔网	1	个	定制; 与风机配套, 镀锌板厚度为: $\geq 1.2\text{mm}$ 。	
	万能蒸烤箱	9	台	1. 20 盘; 20 盘/全不锈钢结构, 内腔拉伸圆角无死角设计, 容易清洗; 2. 高效不锈钢加热线, 热效率高, 耐腐蚀强, 使用寿命长, 升温速度快; 3. 电脑版可存储 100 个常用菜单, 功能强大, 可长期调出方便使用, 也可以根据自己的蒸煮食物进行设定蒸煮程序, 并可以存储, 方便长期使用; 4. 360 度热风加热, 无温度死角, 实现全方位温度均匀加热; 5. 内置锅炉蒸气喷雾功能, 保证足够的蒸气量; 6. 肉针探温功能, 全程电子控温; 7. 热风交换功能, 实现多层食品不串味功能; 8. 具备自动排湿降温功能。	

其他					
1	米面架	6	台	规格：1200*500*300mm 采用 304 不锈钢结构； 1. 立柱 38*38 mm 不锈钢方管用料厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$ 。 2. 层板采用 304 不锈钢厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 。 3. 层板采用 304 不锈钢加筋度 $\geq 1.2\text{mm}$ 。 4. 每台配备不锈钢加重调整脚不少于 4 个。	
2	平板车	1	台	900*650mm；1. 采用 304 不锈钢制作，2. 车身板厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$ ，配四个万向静音轮。3. 柜身 $\geq 1.2\text{mm}$ 304 不锈钢，铝合金滑轨，其中两个万向带紧锁装置，脚轮的材质为耐磨、静音、耐油的橡胶制品，带刹车。	
3	四层平板货架	5	台	1160*460*1800mm；层板厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢为 304 不锈钢，加强板厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，层板下面安装 80*20MM 的不锈钢槽型补强撑，所有层板安装补强撑，立腿采用 $\Phi 38 \times \geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管，配可调不锈钢子弹脚。	
4	灭蝇灯	1	台	$\leq 30\text{W}$ ； 1. 功率/电压： $\leq 30\text{W}/220\text{V}$ ； 2. 灯管尺寸：450mm； 3. 有效面积：60-90m ² ； 4. 挡板内承载粘蝇纸，两块挡板往上由内之外倾斜，与诱蝇灯成 V 字形。	
5	更衣柜	4	台	900*400*1800mm；采用不锈钢制作，表面做抛光处理，厚度 $\geq 1.00\text{mm}$ 。	
6	冷冻库	23.3	m ³	1. 尺寸 2580*3480*2600mm； 2. 物理性能：冷库墙板密度： $\geq 40\text{kg}/\text{M}^3$ ，冷库地台密度： $\geq 46\text{kg}/\text{M}^3$ ，导热系数： $\leq 0.024\text{W}/\text{m}\cdot\text{K}$ ，抗压强度： $\geq 160\text{kPa}$ ，粘结强度： $> 0.100\text{Mpa}$ ，抗弯承载能力： $\leq 8.80\text{mm}$ ； 3. 冷库板的表面金属材料及厚度：墙板和天花板：内外 $\geq 1.0\text{mm}$ 304 不锈钢板，采用冷库专用地板； 4. 保温材料：厚度为 $\geq 100\text{mm}$ 硬聚氨酯发泡料； 5. 电子显示温度表及冷库 LED 三防灯等； 6. 冷库温度： $\leq -5^\circ\text{C}$ ； 7. 冷库的天花板与墙板、墙板与墙板等连接处采用圆角处理； 8. 冷库板边缘预置橡胶密封垫。	
7	冷库门	1	扇	800*1800mm；1. 保温材料：厚度为 $\geq 100\text{mm}$ 硬聚氨酯发泡料； 2. 库门内/外 $\geq 1.0\text{mm}$ 304 不锈钢板，金属板间发泡 $\geq 100\text{mm}$ 厚聚氨酯甲酸作绝缘材料，带自动闭门及锁死警报系统； 3. 冷库板保温层防火等级至少 B1 等级标准； 4. 冷库平门拉手、内部安全锁； 5. 门边镶嵌 PVC 磁性密封条确保密封良好，门下设有两层防漏胶边，脚踏板为 $\geq 2.0\text{mm}$ 304 不锈钢，并设有两组加热丝。	
8	冷库压缩机	1	台	与冷冻库配套；5P；一组预先装配好、涡旋风冷分体机组循环系统，380V/5kW，R404A 制冷系统。风冷式半封闭压缩机，环保冷媒，所有的压缩机均有自动保护装置，电动机断相保护装置，机组配置减震装置，冷凝器加大以满足其制冷效果等。	
9	冷库蒸发器	1	台	与冷冻库配套；1. 可与冷冻库配套使用； 2. 铝镁合金面板（防腐防氧化），铜管铝翅片； 3. 风扇电机；风量 $\geq 2400\text{m}^3/\text{h}$ ；送风距离 $\geq 9\text{m}$ ； 4. 电热丝总功率： $\geq 1800\text{W}$ 。	
10	防滑板	9	m ²	2580*3480mm； $\geq 3\text{mm}$ 厚铝制防滑板，带防滑花纹，与冷冻库配套使用。	

11	四层平板 货架	6	台	1160*460*1800mm; 层板厚度 ≥ 1.2 mm 不锈钢为 304 不锈钢, 加强板厚度 ≥ 1.0 mm, 层板下面安装 80*20MM 的不锈钢槽型补强撑, 所有层板安装补强撑, 立腿采用 $\Phi 38 \times \geq 1.2$ mm 不锈钢圆管, 配可调不锈钢子弹脚。	
12	冷藏库	23.3	m ³	1. 尺寸 2580*3480*2600mm; 2. 物理性能: 冷库墙板密度: ≥ 40 kg/M3, 冷库地台密度: ≥ 46 kg/M3, 导热系数: ≤ 0.024 W/m•K, 抗压强度: ≥ 160 kPa, 粘结强度: > 0.100 Mpa, 抗弯承载能力: ≤ 8.80 mm; 3. 冷库板的表面金属材料及厚度: 墙板和天花板: 内外 ≥ 1.0 mm304 不锈钢板, 采用冷库专用地板; 4. 保温材料: 厚度为 ≥ 100 mm 硬聚氨酯发泡料; 5. 电子显示温度表及冷库 LED 三防灯等; 6. 冷库温度: $\leq -18^{\circ}\text{C}$; 7. 冷库的天花板与墙板、墙板与墙板等连接处采用圆角处理; 8. 冷库板边缘预置橡胶密封垫。	
13	冷库门	1	扇	800*1800mm; 1. 保温材料: 厚度为 ≥ 100 mm 硬聚氨酯发泡料; 2. 库门内/外 ≥ 1.0 mm304 不锈钢板, 金属板间发泡 ≥ 100 mm 厚聚氨酯甲酸作绝缘材料, 带自动闭门及锁死警报系统; 3. 冷库板保温层防火等级至少 B1 等级标准; 4. 冷库平门拉手、内部安全锁; 5. 门边镶嵌 PVC 磁性密封条确保密封良好, 门下设有两层防漏胶边, 脚踏板为 ≥ 2.0 mm, 304 不锈钢, 并设有两组加热丝。	
14	冷库压缩机	1	台	与冷冻库配套; 5P; 一组预先装配好、涡旋风冷分体机组循环系统, 380V/5kW, R404A 制冷系统。风冷式半封闭压缩机, 环保冷媒, 所有的压缩机均有自动保护装置, 电动机断相保护装置, 机组配置减震装置, 冷凝器加大以满足其制冷效果等。	
15	冷库蒸发器	1	台	与冷冻库配套; 1. 可与冷冻库配套使用; 2. 铝镁合金面板 (防腐防氧化), 铜管铝翅片; 3. 风扇电机; 风量 ≥ 2400 m ³ /h; 送风距离 ≥ 9 m; 4. 电热丝总功率: ≥ 1800 W。	
16	防滑板	9	m ²	2580*3480mm; ≥ 3 mm 厚铝制防滑板, 带防滑花纹, 与冷冻库配套使用。	
17	四层平板 货架	6	台	1160*460*1800mm; 层板厚度 ≥ 1.2 mm 不锈钢为 304 不锈钢, 加强板厚度 ≥ 1.0 mm, 层板下面安装 80*20MM 的不锈钢槽型补强撑, 所有层板安装补强撑, 立腿采用 $\Phi 38 \times \geq 1.2$ mm 不锈钢圆管, 配可调不锈钢子弹脚。	
18	杀鱼台	1	台	1200*760*800mm; 1. 采用 304 不锈钢结构; 2. 台面板采用 304 不锈钢板厚度为 ≥ 1.5 mm, 加筋采用 ≥ 1.2 mm 不锈钢板; 3. 层板采用 304 不锈钢厚度为 ≥ 1.5 mm, 加筋采用 ≥ 1.2 mm 不锈钢板; 4. 脚配 $\Phi 38$ 加重可调整角 ≥ 4 个。	

19	单通工作柜	1	台	1800*760*800mm; 1. 采用 304 不锈钢结构; 2. 台面板采用 304 不锈钢板厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$; 3. 层板采用 304 不锈钢厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$, 加筋采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板; 4. 侧板采用 304 不锈钢厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$; 5. 底板采用 304 不锈钢厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$, 加筋采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板; 6. 柜门为双面推拉门, 聚氨酯发泡, 采用 304 不锈钢厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$; 7. 脚配 $\Phi 50$ 加重可调整角 ≥ 4 个; 8. 装有限位器。	
20	双层工作台	2	台	1500*760*800mm; 1. 采用 304 不锈钢板制作; 2. 台 面: $\geq$ 厚度 1.5mm 不锈钢板; 3. 层 板: $\geq$ 厚度 1.0mm 不锈钢; 4. 立 柱:1.2mm*直径 38 不锈钢圆管; 5. 台脚通:厚度 1.2mm*直径 38mm 不锈钢连子弹脚; 6. 支撑梁:厚度 1.0mm 不锈钢制作。	
21	四层平板货架	4	台	1160*460*1800mm; 层板厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢为 304 不锈钢, 加强板厚度 $\geq 1.0\text{mm}$, 层板下面安装 80*20MM 的不锈钢槽型补强撑, 所有层板安装补强撑, 立腿采用 $\Phi 38 \times \geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管, 配可调不锈钢子弹脚。	
22	双层工作台	2	台	1800*760*800mm; 1. 采用 304 不锈钢板制作; 2. 台面: $\geq$ 厚度 1.5mm 不锈钢板; 3. 层板: $\geq$ 厚度 1.0mm 不锈钢; 4. 立柱:1.2mm*直径 38 不锈钢圆管; 5. 台脚通:厚度 1.2mm*直径 38mm 不锈钢连子弹脚; 6. 支撑梁:厚度 1.0mm 不锈钢制作。	
23	双层工作台	2	台	1500*760*800mm; 1. 采用 304 不锈钢板制作; 2. 台面: $\geq$ 厚度 1.5mm 不锈钢板; 3. 层板: $\geq$ 厚度 1.0mm 不锈钢; 4. 立柱:1.2mm*直径 38 不锈钢圆管; 5. 台脚通:厚度 1.2mm*直径 38mm 不锈钢连子弹脚; 6. 支撑梁:厚度 1.0mm 不锈钢制作。	
24	灭蝇灯	1	台	$\leq 30\text{W}$; 1. 功率/电压: $\leq 30\text{W}/220\text{V}$ 2. 灯管尺寸: 450mm 3. 有效面积: 60-90m ² 4. 挡板内承载粘蝇纸, 两块挡板往上由内之外倾斜, 与诱蝇灯成 V 字形。	

25	炉拼台	2	台	300*1400*800+400mm; 1. 采用 304 不锈钢结构; 2. 台面采用 304 不锈钢板厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$ 。加筋采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板; 3. 层板采用 304 不锈钢厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$ ，加筋采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板; 4. 脚配 $\Phi 38$ 加重可调整角 ≥ 4 个。	
26	单通工作柜	6	台	1800*760*800mm; 1. 采用 304 不锈钢结构; 2. 台面采用 304 不锈钢板厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$; 3. 层板采用 304 不锈钢厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$ ，加筋采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板; 4. 侧板采用 304 不锈钢厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$; 5. 底板采用 304 不锈钢厚度为 $\geq 1.2\text{mm}$ ，加筋采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板; 6. 柜门为双面推拉门，聚氨酯发泡，采用 304 不锈钢厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$; 7. 脚配 $\Phi 50$ 加重可调整角 ≥ 4 个; 8. 装有限位器。	
27	面粉车	2	台	500*500*600mm; 参考规格: 500*500*600mm 1. 采用 304 不锈钢制作; 2. 车身板厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$ ，配四个万向静音轮; 3. 柜身 $\geq 1.2\text{mm}$ 304 不锈钢，铝合金滑轨，其中两个万向带紧锁装置，脚轮的材质为耐磨、静音、耐油的橡胶制品，带刹车。	
28	木案工作台	2	台	1800*760*800mm; 1. 台面为 50mm 柳木; 2. 腿采用 $\Phi 50 \times \geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢管，横撑采用 51X51X1.5 不锈钢方通。交叉肌采用 $\Phi 32 \times \geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢管。 3. 装 $\Phi 50$ 可调式不锈钢子弹脚。 4. 固定螺栓采用不锈钢材质。	
29	饼盘车	1	台	定制 1. 车身全部采用不锈钢结构，满足卫生和清洁要求。 2. 车身不锈钢厚度为 1.5mm。 3. 配有四个灵活的万向活动脚轮，2 个带有锁紧装置。 4. 脚轮直径: 125mm 5. 脚轮材料: 耐磨、耐油橡胶、安装滚动轴承。	
30	灭蝇灯	1	台	$\leq 30\text{W}$; 1. 功率/电压: $\leq 30\text{W}/220\text{V}$ 2. 灯管尺寸: 450mm 3. 有效面积: 60-90m ² 4. 挡板内承载粘蝇纸，两块挡板往上由内之外倾斜，与诱蝇灯成 V 字形。	
31	四层平板货架	10	台	1160*460*1800mm; 层板厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢为 304 不锈钢，加强板厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，层板下面安装 80*20MM 的不锈钢槽型补强撑，所有层板安装补强撑，立腿采用 $\Phi 38 \times \geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢圆管，配可调不锈钢子弹脚。	

32	紫外线消毒灯	2	台	≤40W; 1. 尺寸: L=1200mm 灯管直径 25mm; 2. 功率: 220V/≤40W; 3. 杀菌面积: ≥36m²; 4. 灯管寿命: ≥8000H。	
33	灭蝇灯	1	台	≤30W; 1. 功率/电压: ≤30W/220V 2. 灯管尺寸: 450mm 3. 有效面积: 60-90m² 4. 挡板内承载粘蝇纸, 两块挡板往上由内之外倾斜, 与诱蝇灯成 V 字形。	
34	单通工作柜	2	台	1500*760*800mm; 1. 采用 304 不锈钢结构; 2. 台面板采用 304 不锈钢板厚度为≥1.5mm。 3. 层板采用 304 不锈钢厚度为≥1.2mm, 加筋采用≥1.2mm 不锈钢板。 4. 侧板采用 304 不锈钢厚度为≥1.2mm。 5. 底板采用 304 不锈钢厚度为≥1.2mm, 加筋采用≥1.2mm 不锈钢板。 6. 柜门为双面推拉门, 聚氨酯发泡, 采用 304 不锈钢厚度为≥1.0mm。 7. 脚配Φ50 加重可调整角≥4 个。 8. 装有限位器。	
35	双层工作台	4	台	1800*760*800mm; 1. 采用 304 不锈钢板制作; 2. 台面: ≥厚度 1.5mm 不锈钢板; 3. 层板: ≥厚度 1.0mm 不锈钢; 4. 立柱: 1.2mm*直径 38 不锈钢圆管; 5. 台脚通: 厚度 1.2mm*直径 38mm 不锈钢连子弹脚; 6. 支撑梁: 厚度 1.0mm 不锈钢制作。	
36	紫外线消毒灯	1	台	40W; 1. 尺寸: L=1200mm 灯管直径 25mm; 2. 功率: 220V/≤40W; 3. 杀菌面积: ≥36m²; 4. 灯管寿命: ≥8000H。	
37	活动双层工作台	1	台	1500*760*800mm; 1. 采用 304 不锈钢板制作; 2. 台面: ≥厚度 1.5mm 不锈钢板; 3. 层板: ≥厚度 1.0mm 不锈钢; 4. 立柱: 1.2mm*直径 38 不锈钢圆管; 5. 台脚通: 厚度 1.2mm*直径 38mm 不锈钢连子弹脚; 6. 支撑梁: 厚度 1.0mm 不锈钢制作。	

38	单孔残食台	1	台	800*760*800mm；整体采用不锈钢拉丝板，台面采用 $\geq 1.5\text{mm}$ ，柜内层板采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 不锈钢拉丝板，柜围板采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 不锈钢拉丝板，趟门采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 双层不锈钢拉丝板，台脚采用 $38 \times 38\text{mm}$ 厚 1.2mm 不锈钢方管。	
39	活动双层工作台	1	台	1500*760*800mm； 1. 采用 304 不锈钢板制作； 2. 台面： $\geq$ 厚度 1.5mm 不锈钢板； 3. 层板： $\geq$ 厚度 1.0mm 不锈钢； 4. 立柱： 1.2mm *直径 38 不锈钢圆管； 5. 台脚通：厚度 1.2mm *直径 38mm 不锈钢连子弹脚； 6. 支撑梁：厚度 1.0mm 不锈钢制作。	
40	紫外线消毒灯	2	台	40W； 1. 尺寸：L=1200mm 灯管直径 25mm； 2. 功率：220V/ $\leq 40\text{W}$ ； 3. 杀菌面积： $\geq 36\text{m}^2$ ； 4. 灯管寿命： $\geq 8000\text{H}$ 。	
41	灭蝇灯	1	台	$\leq 30\text{W}$ ；1. 功率/电压： $\leq 30\text{W}/220\text{V}$ 2. 灯管尺寸：450mm 3. 有效面积：60-90 m^2 4. 挡板内承载粘蝇纸，两块挡板往上由内之外倾斜，与诱蝇灯成 V 字形。	
42	榨水车	5	台	双缸，加厚塑料，360° 万向轮。	
43	面刀	5	件	带齿；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
44	冰箱温度计	10	个	机芯，刻度清晰，测温精准灵敏。	
45	擦丝器	8	个	大号；420 刀具钢，防滑软胶，指模手柄。	
46	不锈钢份数盆	70	个	600*400*150mm 1/2；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
47	不锈钢米饭屉	100	个	600*400*50（带孔和不带孔各半）；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
48	筷子笼	30	个	直径 100*130MM；采用 304 不锈钢制作，表面做抛光处理，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 。	
49	菜品温度计	5	个	规格：19cm 探针式测温。	
50	灭火毯	5	块	2000*1000MM；采用防火材质。	
51	地刷	10	个	长把；采用塑料。	
52	油石	8	把	防滑设计，磨刀安全	
53	油鼓	15	个	直径 230mm；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
54	砍刀	8	把	中号； 1. 材质：高强复合钢，刀口做高温热处理； 2. 耐腐蚀不易生锈、硬度高。	
55	削皮刀	20	把	大号；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
56	剪刀	20	个	1. 材质：高强复合钢，刀口做高温热处理； 2. 耐腐蚀不易生锈、硬度高。	

57	大盆	25	个	直径 400*250MM；材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚，防冻，防摔。	
58	大盆	20	个	直径 500*200MM；材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚，防冻，防摔。	
59	大盆	15	个	直径 600*200MM；材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚，防冻，防摔。	
60	锅铲	15	个	长把大号；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
61	水瓢	30	个	直径 200mm 长把；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
62	塑料菜板	10	块	600*400*25MM；材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚。	
63	蛋糕模具	25	个	中号；常规 采用 304 不锈钢制作，中标后按采购人指定花色制作。	
64	不锈钢米饭铲	20	个	大号；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
65	毛刷	15	双	大号；中号；采用纤维材质制作。	
66	走锤	8	件	大号；材质：304 不锈钢，表面抛光处理。	
67	食品夹	20	个	300*50mm；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
68	擀面杖	10	个	0.3 米长；采用实木。	
69	擀面杖	5	个	0.6 米长；采用实木。	
70	托盘大号	15	个	600*400*30mm；产品采用环保材料制造；用料厚实，经久耐用。	
71	油刷子	10	个	中号；采用食品级硅胶制作。	
72	汤桶架	5	个	定制；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
73	打菜勺	35	把	中号；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
74	打饭勺	20	把	中号；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
75	打汤勺	10	把	中号；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
76	汤桶	15	个	直径 500*500MM；304 不锈钢材质，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 。表面抛光处理。	
77	汤桶	25	个	直径 400*400MM；304 不锈钢材质，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 。表面抛光处理。	
78	不锈钢长方盘	50	个	600*400*40mm；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
79	炒锅	8	个	直径 600mm；规格：600mm 手打 1.5 加厚铁锅。	
80	塑料菜墩	20	个	直径 400*100MM；材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚。	
81	垃圾桶	20	个	直径 500*500mm240L；规格：直径 500*500mm240L，采用塑料，脚踏式。	
82	脚踏垃圾桶	10	个	规格：中号；采用塑料，脚踏式。	
83	蛋糕刀	5	把	带齿； 1. 材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理； 2. 舒适手柄设计。	
84	油抄子	15	个	直径 220mm；材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
85	打菜勺	20	把	直径 100mm；规格：材质：304 不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，表面抛光处理。	
86	净菜筐	65	个	500*600*450MM； 1. 材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚，防冻，防摔； 2. 精细做工，表面平滑，无毛刺；	

87	水果筐	15	个	500*600*450MM; 1. 材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚，防冻，防摔； 2. 精细做工，表面平滑，无毛刺；	
88	毛菜筐	50	个	500*600*450MM; 1. 材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚，防冻，防摔； 2. 精细做工，表面平滑，无毛刺；	
89	方筛	35	个	500*400*300MM；材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚。	
90	鸡蛋筐	15	个	500*600*450MM; 1. 材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚，防冻，防摔； 2. 精细做工，表面平滑，无毛刺；	
91	保鲜盒	35	个	500*400*230MM；产品采用环保材料制造；用料厚实，经久耐用。	
92	大白箱	35	个	500*400*400mm；材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚，防冻，防摔。	
93	留样盒	100	个	直径 160MM；材质：食品级塑料聚乙烯塑料，加厚。	
94	菜刀	15	把	桑刀中号 2 号； 1. 材质：高强复合钢，刀口做高温热处理； 2. 耐腐蚀不易生锈、硬度高。	
95	保温桶	800	个	直径 500*400mm ≥30L；304 不锈钢材质，厚度≥1.2mm。表面抛光处理。	
96	快餐盘	4500	个	304 不锈钢/直径 180MM；材质:304 不锈钢，厚度≥1.2mm，表面抛光处理。	
97	不锈钢小碗	4500	个	304 不锈钢/直径 120MM；材质:304 不锈钢，厚度≥1.2mm，表面抛光处理。	
98	不锈钢餐勺	4500	个	304 不锈钢/小号圆头；材质:304 不锈钢，厚度≥1.2mm，表面抛光处理。	
99	密胺筷子	4500	双	直径 7MM；采用 A5 密胺材质制作，可机洗，耐高温，易清洗，适用温度 - 30℃~120℃，抗摔性能优越，无毒无味，安全环保。	

三、产品质量

1. 投标人须提供全新未使用、功能正常、性能稳定的货物，且权属清楚，不得侵害第三方的知识产权。

2. 由于中标人原因，货物出现质量问题，中标人应负责处理，费用由中标人负担。

3. 根据项目实际情况须调整局部参数时，采购人有权对局部技术参数进行调整，采购人应以书面形式提交给中标人。中标人应在 3 个工作日内对此作出书面回应，其内容包括详细的该变更对合同价格、项目交付日期、系统性能、项目技术参数的影响和变化以及对合同条款的影响等。

四、货物质量标准

按国家相关标准以及合同约定的质量要求、技术指标与出厂标准，且满足实际使用场景要求。

五、交付

产品在运抵采购人指定地点且安装调试完毕，并经采购人验收合格或视为验收合格后交付给采购人。

六、质保期与售后服务

1. 中标人提供质保的前提是产品的原定用途没有改变，并且采购人对产品的操作方式正确、维护合适。

2. 质保期为验收合格或视为验收合格后 36 个月，自项目验收通过后开始计算。质保期内出现产品本身的质量问题，由中标人承担费用负责修理或调换。在质保期内，发现质量问题，免费负责修理、更换及技术支持。提供完整的产品说明书、使用手册、操作管理手册等相关资料。

3、售后服务：详见合同约定。

七、付款

详见合同约定。

八、其他要求

投标人针对项目实际情况，编制项目实施方案、产品质量保障方案、项目实施计划、售后服务方案，方案要求内容如下：

项目实施方案包含**供货方案、安装调试方案**，贴合本项目采购参数、供货周期、安装工作内容、项目实施标准等情况。

产品质量保障方案包含**质量管理体系、质量保障措施**，内容贴合本项目产品质量管控要求及项目适配性。

项目实施计划包含**供货计划、安装调试计划**，明确各阶段工作节点、进度管控措施，匹配本项目实施要求。

售后服务方案包含**售后服务安排、维修反应速度、售后服务措施**内容贴合本项目后续保障要求。

第六章 拟签订的合同文本

（合同格式文本附后）

采 购 合 同

(本合同为中小企业预留合同)

合同编号:

项目名称:

货物名称:

甲 方: 北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心 (买方)

乙 方: _____ (卖方)

签署日期: _____

合 同 书

北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心，资核中心_____项目中经_____以_____号招标文件在国内公开 招标。经评标委员会评定_____为中标人。买、卖双方同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

1. 合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 协议
- d. 投标文件(含澄清文件)
- e. 招标文件(含招标文件补充通知)

2. 货物和数量

本合同货物：_____

数 量：_____ 一批（详见清单）

3. 合同总价

本合同总价（含税）为¥_____元人民币

大写_____。

分项价格：_____ 详见附件《清单》

4. 付款方式

本合同的付款方式为：

- （一）签订合同后 180 天内，甲方向乙方支付合同总价的 50%，金额为 ¥_____元，（人民币大写）_____；（二）进度款，不超过合同总额的情况下，支付到当年拨款总额。金额为 ¥_____元，（人民币大写）_____；
- （三）尾款，验收后付款，金额为 ¥_____元，（人民币大写）_____。
- （四）乙方应于每次收款前，向甲方开具合法等额有效的发票。否则甲方有权拒绝付款且无需承担违约责任。

（五）甲方将根据学校安装验收情况及财政拨款情况，修改支付金额。

（六）乙方已知晓甲方用以支付货款的资金来源于有关部门的财政拨款，若因财政拨款到账不及时，导致甲方未能按约定支付相关费用的，不视为甲方逾期支付，亦不因此承担违约责任。乙方同意付款时间适当顺延，但乙方不得以此为由拒绝或延期履行合同义务。

5. 本合同服务的交货时间及交货地点

交货时间：接到采购方通知后，卖方组织检测，25 日历天内完成供货

交货地点：买方指定地点

6. 合同的生效

本合同经双方法定代表人/授权代表签字并加盖单位印章之日起生效。

7. 合同的附件

本合同附件《清单》为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

(此页无正文，为《采购合同》签署页)

买方：

卖方：

北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心

名 称：(印章)

名 称：(印章)

年 月 日

年 月 日

法定代表人/授权代表(签字)：

法定代表人/授权代表(签字)：

地 址：北京市海淀区永丰路

地 址：

9 号用友产业园东区 19C

开户银行：北京银行学知支行

开户银行：

账 号：01090375700120111041002

账 号：

经办人签字：

经办人签字：

合同一般条款

1. 定义

本合同中的下列术语应解释为：

- 1.1 “合同”系指甲乙双方签署的、合同格式中载明的甲乙双方所达成的协议， 包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。
- 1.2 “合同价”系指根据合同约定，乙方在完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价格。
- 1.3 “货物”系指乙方根据合同约定须向甲方提供的一切设备、机械、仪表、备件，包括工具、手册等其它相关资料。
- 1.4 “服务”系指根据合同约定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。
- 1.5 “甲方”系指与中标人签署供货合同的单位（含最终用户），即北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心。
- 1.6 “乙方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的中标人。
- 1.7 “现场”系指合同约定货物将要运至安装的地点。本合同项下的货物安装和运行地点位于：招标文件中确定的建设范围内。

本合同项下的货物安装和运行地点位于：招标文件中确定的建设范围内。

- 1.8 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。
- 1.9 “监理方”：（如适用）本合同监理方系指：甲方委托的对本合同项目实施范围进行项目管理和质量控制的具备监理资质的、独立于甲方和乙方的法人单位。

2. 技术规范

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

3. 知识产权

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

- 3.1.1 乙方应保证提交的全部图纸和设计文件在中国境内或境外没有且不会侵犯任何其他人的知识产权（包括但不限于版权、商标权、专利权）或专有技术或商业秘密等各项权利。如果其软件系统和设计文件使用或包含任何其他人的知识产权或专有技术或商业秘密，应获得权利人的适当授权。乙方应进一步保证，交付甲方使用的设计方案在中国境内或境外没有且不会侵犯其他人的知识产权（包括但不限于版权、商标权、专利权）或专有技术或商业秘密等各项权利，并应当使甲方免于因被指控侵犯上述权利而产生的或与此有关的任何及所有责任，如任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。
- 3.1.2 乙方在履行和完成本合同项下工作过程中准备及开发的一切资料，包括但不限于文件、计算方法、图表、报告、数据、模型和样品，以及其中含有的所有发明和可授版权（包括版权的商业使用权，如：商业推广、纪念品等由版权而带来的延伸产品的开发的资料，应于制作或准备时）等所有权及知识产权均归属甲方单独所有，上述权利为甲方独有的排他性财产而不受任何限制。甲方有权使用上述资料以履行本项目合同或用于其他目的。该资料应与本项目合同项下其它资料一起，按要求在本项目合同结束或终止的时候，交还给甲方。上述内容未经甲方书面同意，乙方不得许可任何第三方使用，不得转让或以其他方式披露给第三方。否则，乙方应当按照合同总金额【10】%向甲方支付违约金，因此给甲方造成损失且上述违约金不足以覆盖甲方损失的，乙方还应就不足部分进行赔偿。
- 3.2 双方均有义务按照上述要求为对方的知识产权进行保护，否则相应承担由此可能发生的一切法律责任与费用。

4. 包装要求

- 4.1 除合同另有约定外，乙方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损，运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。
- 4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。（或与质量合格证相当的证明）。

5. 装运标志

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

收货人: _____

合同号: _____

装运标志: _____

收货人代号: _____

目的地: _____

货物名称、分项号和箱号: _____

毛重 / 净重: _____

尺寸(长×宽×高以厘米计): _____

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

6. 交货方式

- 6.1 本项目交货方式为现场交货: 乙方负责办理运输和保险, 将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用均由乙方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。
- 6.2 乙方应在合同规定的交货期 10 天以前以电报或传真形式将合同号、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥交货日期通知甲方。同时乙方应用挂号信将详细交货清单一式陆份包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积(立方米)、包装箱件数和每个包装箱的尺寸(长×宽×高)、货物总价和备妥待交日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知甲方。如因乙方延误将上述内容用电报或传真通知甲方, 由此引起的一切后果损失应由乙方负责
- 6.3 在现场交货和工厂交货条件下, 乙方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则, 乙方应对超运部分引起的一切后果负责。

7. 装运通知

- 7.1 在现场交货和工厂交货条件下的货物, 乙方通知甲方货物已备妥待运输后 24 小时之内, 应将合同号、货名、数量、毛重、总体积(立方米)、发票金额、运输工具名称及装运日期, 以电报或传真通知甲方。
- 7.2 如因乙方延误将上述内容用电报或传真通知甲方, 由此引起的一切后果损失应由乙方负责。

8. 付款条件

- 8.1 本合同以人民币付款。
- 8.2 甲方将按本合同约定的付款计划安排付款。

9. 技术资料

- 9.1 合同项下技术资料将以下列方式交付：
合同生效后 7 个工作日之内，乙方应将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和开发文档、服务手册和示意图寄给甲方。
- 9.2 随同每批货物提供该批货物相关的资料。
- 9.3 如果甲方确认乙方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，乙方将在收到甲方通知后 3 天内将这些资料免费寄给甲方。

10. 质量保证

- 10.1 乙方须保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。
- 10.2 乙方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。
- 10.3 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后 3 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。
- 10.4 如果乙方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，包括但不限于向第三方购买相关货物及委托第三方维修，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。
- 10.5 合同项下货物的质量保证期, 将根据中标企业的投标文件质保期限进行质保。如原设备厂商提供的质量保证期高于招标文件要求的，以原设备厂商的质量保证期为准。
- 10.6 乙方必须在北京市设有长期专业维修机构和人员，有相应的技术人员和充足的备品备件。乙方必须明确提出对本项目的免费售后服务承诺。

10.7 提供项目的终身服务。在设备正常使用情况下，在本项目的质量保证期内，乙方对其提供的系统及其所有设备提供免费保修、更换和服务。

11. 检验和验收

11.1 在交货前，乙方应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。制造商检验的结果和细节应在证书中加以说明，乙方应对制造商的检验进行确认。

11.2 货物运抵现场后，甲方应在 100 日内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。乙方负责安装前必要的加电测试和调试。

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

11.4 制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时，乙方必须提前通知甲方。

11.5 验收依据

11.5.1 国家有关技术规范、质量检验评定标准及本合同约定的标准。

11.5.2 本项目招标文件。

11.5.3 乙方书面答复并经甲方认可的技术建议及附件。

11.5.4 本项目合同文件。

11.6 验收前提条件

货物开发必须遵守我国有关法律、法规和标准规范。

11.7 标准控制

为保证项目实施规范性，只有双方签字后的技术文档及附件对本项目才有规范作用。

11.8 验收内容及标准

11.8.1 本招标文件技术规格书中技术要求。

11.8.2 文档内容要求

可理解性、完整性、一致性、可验证性、易理解性、易浏览性。

11.8.3 标识要求

产品描述的标识、产品的标识、供方信息、工作任务、符合需求文档、要求的系统配置、与其他产品的接口、安装、支持、维护。

11.8.4 初步验收内容

功能性：安装、功能表现。

验收内容：可靠性、易用性、可维护性等。

11.9 验收人员的组成

11.9.1 由甲方聘请有关专业人员进行测试。

11.9.2 本工程的验收由甲方、乙方共同参加。

11.10 验收结果形成

11.10.1 验收记录

- (1) 验收计划或包含验收用例(每个验收用例说明它的目标)的验收规格说明；
- (2) 与验收用例相关的所有结果，包括在验收期间出现的所有失败记录；
- (3) 验收中涉及的人员身份。
- (4) 验收报告

11.10.2 验收报告内容

- (1) 用于验收的货物及其配置；
- (2) 验收使用的文档及其标识；
- (3) 产品描述、用户使用文档；
- (4) 未作验收部分的清单与说明；
- (5) 验收参与人员，开始、结束日期，审批签章；
- (6) 结论(综合评价)

11.11 验收报告说明

由验收专家工作组作验收报告正本一式肆份，甲乙双方各执贰份。

12. 索赔

12.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 10.5 规定的质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

12.2 在根据合同第 10 条和第 11 条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

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

可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

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

12.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或 / 和修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第 10 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

12.3 如果在甲方发出索赔通知后 7 天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后 7 天内或甲方同意的更长时间内，按照本合同第 12.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从尾款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

13. 延迟交货

13.1 乙方应按照“货物或服务采购需求一览表及技术规格”中甲方规定的时间表交货和提供服务。

13.2 如果乙方无正当理由延迟交货，甲方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

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

13.4 在履行合同的过程中，如果由于甲方协调和配合等原因导致乙方不能按时交货和提供服务，应提前书面通知乙方，乙方交货和提供服务的日期能够无违约责任顺延。

14. 违约赔偿

14.1 除合同第 15 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货、完成系统建设或提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金按每周合同总价的 0.5% 计收。但违约金的最高限额为合同总价的 5%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，甲方有权单方解除合同。乙方应承担由此给甲方造成的损失。

15. 不可抗力

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

15.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方，并在事

故发生后 7 天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

- 15.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在 120 日内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

16. 税费

- 16.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

17. 合同争议的解决

- 17.1 因合同履行中发生的争议，合同当事人双方可通过协商解决。协商不成的，双方均可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。
- 17.2 当事人一方在规定时间内不履行法院生效的判决、裁定的，另一方可以申请人民法院强制执行。
- 17.3 诉讼费用除法院另有判决外，应由败诉方负担。
- 17.4 在诉讼期间，除正在进行审理的部分外，本合同其它部分应继续执行。

18. 违约解除合同

- 18.1 在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同。同时保留向乙方追诉的权利。
- 18.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内，提供全部或部分货物，按合同第 14.1 的规定可以解除合同的；
- 18.1.2 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；
- 18.1.3 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。
- 18.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：
- 18.1.3.1.1 “腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响甲方在合同签订、履行过程中的行为。
- 18.1.3.1.2 “欺诈行为”是指为了影响合同签订、履行过程，以谎报事实的方法，损害甲方的利益的行为。
- 18.2 在甲方根据上述第 18.1 条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

19. 破产终止合同

19.1 如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方，单方终止合同而不给乙方补偿，但甲方必须以书面形式告知同级政府采购监督管理部门。该合同的终止将不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

20. 转让和分包

20.1 政府采购合同不能转让，乙方不得将本合同项下的部分或全部义务转交第三方实施。如乙方违反此项约定，甲方有权单方解除本合同。乙方应当退还甲方已经支付的合同费用，未支付的甲方不再支付。因此给甲方造成损失的，乙方应当对此承担一切损失。

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

21. 合同修改

21.1 除本合同明确约定外，甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，作为合同的补充，并报上级管理部门备案。

21.2 由于前期不具备勘测现场条件，双方同意，合同履行过程中根据现场情况对产品进行调整，合同金额根据产品调整情况相应变更并签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

22. 通知

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

23. 计量单位

23.1 除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

24. 适用法律

24.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

25. 合同生效和其它

25.1 政府采购项目的采购合同内容的确定应以招标文件和投标文件为基础，不得违背其实质性内容。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，甲方应当将合同副本上报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。

25.2 本合同一式八份，每份具有同等法律效力。甲方执四份，乙方和招标代理公司各执两份。

26. 合同公示事宜

26.1 政府采购合同应当自合同签订之日起2个工作日内公告。政府采购合同涉及国家秘密、商业秘密的部分可以不公告，但其他内容应当公告。

（以下无正文）

第七章 投标文件格式

投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件，编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

投标文件（非实质性格式）

投标文件

项目名称：[ID44068]2026 年食堂硬件提升项目（清华大学附属实验学校）

项目编号：11010826210200058231-XM001/GFHH26ZBBJ0023

投标人名称（加盖公章）：

一、 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1-1 营业执照等证明文件

1-2 投标人资格声明书

投标人资格声明书

致：（采购人或采购代理机构）

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五）我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位，或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： _____年____月____日

说明：投标人承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

二、投标保证金凭证/交款单据电子件

票据要求：电汇（底单电子件）；或采购代理机构开具的收款收据（加盖采购代理机构财务章）扫描电子件；或金融机构、担保机构出具的保函等。

三、投标书

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就_____（项目名称）_____（项目编号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起_____个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 传真：_____

电话：_____ 电子函件：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

四、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、提交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至投标有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：_____

委托代理人（签字或签章）：_____

日期：_____年____月____日

附：法定代表人（单位负责人）的身份证明文件电子件：

--

附：委托代理人的身份证明文件电子件：

--

说明：

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构（仅当招标文件注明允许分支机构投标的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。否则，不需要提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。

3. 供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。
4. 供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证或护照等身份证明文件。提供身份证的，应同时提供**身份证双面**电子件。

法定代表人（单位负责人）身份证明

致：（采购人或采购代理机构）

兹证明,

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）有效期内的**身份证双面**或**护照**等身份证明文件电子件：

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：_____

日期：_____年____月____日

五、开标一览表

项目编号：_____

项目名称：_____

投标单位名称	投标报价（元）
	小写： 大写：

注：

1. 此表中，投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。
2. 投标人的报价应包括为完成本项目的全部相关费用。
3. 本表须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

六、投标分项报价表

项目编号：_____

项目名称：_____

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一信用代码	制造商规模	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
1											
.....											
总价（元）											

注：

1. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。上述各项的详细规格（如有），可另页描述。本表应按包分别填写。
2. 制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

七、承诺书

致：（采购人或采购代理机构）

在参与本次项目投标中，我单位承诺：所投产品证明文件真实有效。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

八、合同条款偏离表

项目编号：_____ 项目名称：_____

序号	招标文件 条目号(页 码)	招标文件要求	投标文件内容	偏离情况	说明
对本项目合同条款的偏离情况（应进行选择，未选择投标无效）： ☐ 无偏离 （如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。） ☐ 有偏离 （如有偏离，则需在本表中对偏离项逐列明，否则 投标无效 ；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。）					

注：“偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

九、采购需求偏离表

项目编号：_____

项目名称：_____

序号	货物名称	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明

注：此表中应答内容与投标文件中响应内容不一致的，以响应内容为准。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

十、拟派项目人员情况表

序号	姓名	性别	年龄	职务	职称	备注
				项目负责人		
.....						

注：提供拟投入本项目人员相关证书扫描电子件。（如有）

十一、类似项目业绩

序号	项目名称	委托单位	合同主要内容	合同金额 (万元)	合同签订 日期	备注

注：1. 以合同签订日期为准。

2. 提供合同扫描电子件，包含合同首页、服务内容页、合同金额页、签字盖章页，否则视为无效业绩。合同扫描电子件应清晰。

3. 投标人应在不涉及商业秘密的前提下尽可能提供详细的合同内容。

十二、用户满意度评价证明材料

十三、供应商信息采集表

供应商名称	供应商所属性别	外商投资类型

注：1. 供应商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有供应商51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

2. 外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

十四、技术部分

根据采购需求及评标标准，投标人自拟。

十五、本国产品标准证明文件

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称 1）¹，生产厂为（厂名）²，厂址为（生产厂址）。（产品名称 1）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）³。（产品名称 1）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（产品名称 1）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

2. （产品名称 2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称 1）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。（产品名称 2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称 2）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期： 年 月 日

注：1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填。

4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填。

5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填。

产品成本占比承诺函

我公司（单位）郑重承诺，我公司已阅读并理解《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定。据此承诺如下：

为本采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例为_____ %。

公司（单位）名称（盖章）：

日期： 年 月 日

注：

1. 单一产品采购无须提供本承诺函；供应商提供产品全部为本国产品，且提供了《关于符合本国产品标准的声明函》时，无须提供本承诺函。
2. 当采购项目或单个采购包中含有多种产品，且供应商提供的产品同时包含本国产品及非本国产品，则供应商除需提供《关于符合本国产品标准的声明函》外，还需提供本承诺函；否则，不享受价格评审优惠。

十六、中小企业证明文件

说明：

（1）中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，以证明中小企业身份。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。

（2）温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300号）》及《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

中小企业声明函（货物）格式

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日 期：_____

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

残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位（请进行选择）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期：__

十七、招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料