

# 北京市政府采购项目

分包项目名称：2025年北京二中房山分校扩学位-教学设备购置项目  
(厨房设备)

分包项目编号：11011125210200024735-XM001-4

采购人：北京市房山区教育委员会

采购代理机构：北京市建壮咨询有限公司



# 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.....	20
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.....	56
第七章	投标文件格式 .....	77

注：采购文件条款中以“■”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. 分包项目编号：11011125210200024735-XM001-4
2. 分包项目名称：2025年北京二中房山分校扩学位-教学设备购置项目（厨房设备）
3. 项目预算金额：278.5154万元、项目最高限价：278.5154万元
4. 采购需求：学生餐厅、教师餐厅、男、女更衣、主食库、副食库、冷冻、冷藏库、肉类加工间、蔬菜加工间、主食加工间、面点烤烙间、副食加工间、水果二次更衣间、水果间、售卖间、洗消间、二层冷餐备餐区、二层二次更衣间、二层洗消间、二层餐厅、其他、学生餐厅、面点烤烙间、售饭间、洗消间排烟系统、主副食间排烟系统、面点烤烙间及副食加工间送风系统、其他费用、厨具用品等详见第五章采购需求。
5. 合同履行期限：20 日历日
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、服务全部由符合政策要求的小微企业承接。  
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 其它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：
    - （1）投标人须在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国供应商，包括法人、其他组织、自然人；
    - （2）根据财库〔2016〕125号《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》的要求，投标人不得被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人或、重大税收违法案件当事人名单，也不得被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单；

(3) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一包号的政府采购活动；为某一包号提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该包的其他采购活动。本项目的采购代理机构及其分支机构不得参加本项目的投标或者代理投标；

(4) 本项目不接受联合体投标。

(5) 本项目不接受进口产品投标。

(6) 符合法律、法规规定的其它要求；

### 三、获取招标文件

1. 时间：2025年08月01日至2025年08月07日，每天上午09:00至12:00，下午12:00至17:00（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：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（<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：2025年08月22日09点10分（北京时间）。

地点：北京市政府采购电子交易平台。采用远程电子开标方式，投标人使用CA认证证书登录北京市政府采购电子交易平台参与电子开标。只有获取电子版招标文件的潜在投标人才能参与本项目投标，投标人自行对电子投标文件进行解密。

### 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) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》—财库(2020)46号；

(2) 《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)；

(3) 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库【2019】19号)；

(4) 《北京市财政局关于进一步优化政府采购营商环境的通知》(京财采购【2021】741号)等；

(5) 《财政部住房城乡建设部工业和信息化部关于扩大政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升政策实施范围的通知》(财库(2022)35号)；

(6) 《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件有机化合物(VOCs)有关事项的通知》(京财采购(2020)2381号)。

(7) 有政府采购合同融资需求的供应商，可根据《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)执行。

(8) 《北京市财政局转发财政部关于在政府采购活动中落实平等对待内外资企业有关政策的通知》的通知（房财采购【2021】107号）

(9) 其他应当落实的政府采购政策。

2. 批复文号：房财采购核[2025]209号

3. 采购方式：公开招标

4. 意向公开时间：2025年03月31日

5. 质疑方式联系人和联系电话：投标人认为采购文件、采购过程和中标、成交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七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

项目联系人：梁良 孙漪滢 电话：13269778343 56057600-8089

6. 投诉处理方式：按照中华人民共和国财政部令第94号《政府采购质疑和投诉办法》的要求可以向北京市房山区财政局政府采购办公室进行投诉；

7. 发布媒体：本次公告通过《中国政府采购网》、《北京市政府采购网》对外公开发布，未经采购人、采购代理机构授权的任何转载，采购人及采购代理机构不对其承担任何法律责任。

8. 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

#### 8.1 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。

#### 8.2 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。

#### 8.3 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。

#### 8.4 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。

供应商如计划参与多个采购包的投标，应在登录北京市政府采购电子交易平台后，在【我的项目】栏目依次选择对应采购包，进入项目工作台招标/采购文件环节分别按采

购包下载招标文件电子版。未在规定期限内按上述操作获取文件的采购包，供应商无法提交相应包的电子投标文件。

#### 8.5 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。

#### 8.6 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。

#### 8.7 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。

### 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：北京市房山区教育委员会

地 址：房山区良乡西路大街 9 号

联系方式：白老师，010-69315920

#### 2. 采购代理机构信息

名 称：北京市建壮咨询有限公司

地 址：北京市丰台区莲花池西里 10 号路桥大厦 7 层

联系方式：梁良 郭国军、翟雪丽 13269778343 56057600-8089

#### 3. 项目联系方式

项目联系人：梁良 郭国军、翟雪丽

电 话：13269778343 56057600-8089

## 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： <input type="checkbox"/> 服务 <input checked="" type="checkbox"/> 货物				
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否				
2.4	核心产品	<input type="checkbox"/> 关于核心产品本项目__包不适用。 <input type="checkbox"/> 本项目__包为单一产品采购项目。 <input checked="" type="checkbox"/> 本项目为非单一产品采购项目，核心产品为： <u>采购需求标“▲”项。</u>				
3.1	现场考察	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，考察时间： 年_月_日_点_分 考察地点： /。				
	开标前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间： 年_月_日_点_分 召开地点： /。				
4.1	样品	投标样品递交： <input checked="" type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要，具体要求如下： (1) 样品制作的标准和要求： ； (2) 是否需要随样品提交相关检测报告： <input type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要 (3) 样品递交要求： ； (4) 未中标人样品退还： ； (5) 中标人样品保管、封存及退还： ； (6) 其他要求（如有）： 。				
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 border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">标的名称</td> <td style="width: 50%;">中小企业划分标准所属行业</td> </tr> <tr> <td>详见第五章采购需求</td> <td>工业</td> </tr> </table>	标的名称	中小企业划分标准所属行业	详见第五章采购需求	工业
标的名称	中小企业划分标准所属行业					
详见第五章采购需求	工业					

11.2	投标报价	<p>投标报价的特殊规定：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>无</p> <p><input type="checkbox"/>有，具体情形：。</p>
12.1	投标保证金	<p>投标保证金金额：40000.00 元整；</p> <p>投标保证金的方式：电汇、支票、汇票、转账支票或政府采购投标担保函，同时可接收电子保函等非现金形式。</p> <p>投标保证金收受人信息：</p> <p>账户名称：北京市建壮咨询有限公司</p> <p>开户行：建行北京丰岳支行</p> <p>账号：11050165530000000040</p> <p>供应商若采用电汇形式缴纳保证金，请在汇款附言或备注栏中标记“分包项目编号、分包项目名称和保证金”字样。</p> <p>递交投标保证金截止时间：同响应文件开启时间。</p> <p>投标保证金的退还：</p> <p>中标人应在政府采购合同签订后 2 个工作日内，将合同扫描件发送到 976234516@qq.com 邮箱办理相关备案及保证金退还手续，保证金将在合同签订后的 5 个工作日内退回来款账户。未成交单位在发布成交公告后 5 个工作日内退回来款账户。</p> <p>投标保证金缴纳凭证在投标截止之前需上传到北京市政府采购电子交易平台。</p>
12.8.2		<p>投标保证金可以不予退还的其他情形：</p> <p><input type="checkbox"/>无</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>有，具体情形：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 投标有效期内供应商撤销响应文件的；</li> <li>2. 投标人在投标文件中提供任何虚假材料的；</li> <li>3. 中标人不按本须知的规定与采购人签订合同的；</li> <li>4. 中标人将成交项目转让给他人，或者在招标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；</li> <li>5. 中标人拒绝履行合同义务的。</li> </ol>
13.1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 90 日历天。
18.2	解密时间	解密时间：10 分钟
20	评标委员会	按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购实施条例》及本项目采购人本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会负责评标工作，评标委员会成员由北京市财政部专家库随机抽取，对具备实质性响应的投标文件进行评估和比较。评标委员会由采购人代表及经济、技术等方面的专家共七人组成。

		<p>评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合本招标文件规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。</p> <p>无法及时补足评标委员会成员的，采购人或者采购代理机构应当停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。</p>
22.1	确定中标人	<p>中标候选人并列的，采购人是否委托评标委员会确定中标人：  <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是</p> <p>中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人：  <input checked="" type="checkbox"/> 得分且投标报价均相同的，以技术部分得分高者为中标人  <input type="checkbox"/> 随机抽取</p>
25.5	分包	<p>本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包：  <input checked="" type="checkbox"/> 不允许  <input type="checkbox"/> 允许，具体要求：          (1) 可以分包履行的具体内容：_____；          (2) 允许分包的金额或者比例：_____；          (3) 其他要求：_____。</p>
25.6	政采贷	<p>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”。</p>
26.1.1	询问	<p>询问送达形式：加盖单位公章的书面文件。</p> <p>1. 应按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）规定执行。</p> <p>2. 应以书面形式向招标采购单位提交询问函或质疑书（原件）并进行登记。询问函或质疑书应包括：(1) 询问人/质疑人和被询问人/被质疑人的名称、地址、电话等；(2) 具体事项及事实依据；(3) 相关证明材料；(4) 提起询问/质疑的日期。询问函或质疑书应当由法定代表人或授权人签字盖章并加盖单位公章，由授权人签字的需出具法定代表人授权书、身份证原件及身份证复印件加盖单位公章。</p> <p>备注：          1. 投标人有向同级财政部门投诉的权利；          2. 投诉人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门</p>

		列入不良行为记录名单； 3. 投诉人属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动； 4. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，供应商投诉事项不得超出已质疑事项的范围。																																												
26.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门：招标部； 联系电话：13269778343 56057600-8089； 通讯地址：北京市丰台区莲花池西里 10 号路桥大厦 7 层																																												
27	代理费	<p>收费对象： <input type="checkbox"/> 采购人      <input checked="" type="checkbox"/> 中标人</p> <p>(1) 以中标金额作为收费的计算基数。 (2) 参照下表收取</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>费率 中标金额</th> <th>货物招标</th> <th>服务招标</th> <th>工程招标</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 万元以下</td> <td>1.5%</td> <td>1.5%</td> <td>1.0%</td> </tr> <tr> <td>100~500 万元</td> <td>1.1%</td> <td>0.8%</td> <td>0.7%</td> </tr> <tr> <td>500~1000 万元</td> <td>0.8%</td> <td>0.45%</td> <td>0.55%</td> </tr> <tr> <td>1000~5000 万元</td> <td>0.5%</td> <td>0.25%</td> <td>0.35%</td> </tr> <tr> <td>5000 万元~1 亿元</td> <td>0.25%</td> <td>0.1%</td> <td>0.2%</td> </tr> <tr> <td>1~5 亿元</td> <td>0.05%</td> <td>0.05%</td> <td>0.05%</td> </tr> <tr> <td>5~10 亿元</td> <td>0.035%</td> <td>0.035%</td> <td>0.035%</td> </tr> <tr> <td>10~50 亿元</td> <td>0.008%</td> <td>0.008%</td> <td>0.008%</td> </tr> <tr> <td>50~100 亿元</td> <td>0.006%</td> <td>0.006%</td> <td>0.006%</td> </tr> <tr> <td>100 亿元以上</td> <td>0.004%</td> <td>0.004%</td> <td>0.004%</td> </tr> </tbody> </table> <p>缴纳时间：中标人在领取中标通知书时一次性向采购代理机构缴纳所有中标服务费。</p>	费率 中标金额	货物招标	服务招标	工程招标	100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%	100~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%	500~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%	1000~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%	5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%	1~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%	5~10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%	10~50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%	50~100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%	100 亿元以上	0.004%	0.004%	0.004%
费率 中标金额	货物招标	服务招标	工程招标																																											
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%																																											
100~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%																																											
500~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%																																											
1000~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%																																											
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%																																											
1~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%																																											
5~10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%																																											
10~50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%																																											
50~100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%																																											
100 亿元以上	0.004%	0.004%	0.004%																																											
同一品牌产品		<p>如一个分包内只有一种产品，不同投标人所投产品为同一品牌的，按如下方式处理：</p> <p>1 如本项目使用最低评标价法，提供相同品牌产品的不同投标人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招标文件中评标办法规定的方式确定一个参加评标的投标人；未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。</p> <p>2 如本项目使用综合评分法，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人，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</p>																																												

	得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件中评标办法规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格；未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。
采用核心产品	如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在投标人须知资料表中载明核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述要求执行。
核心产品	核心产品：采购需求标“▲”项为核心产品。
其他	<p>为方便归档留存，供应商应当将在“北京市政府采购电子交易平台”系统中最终上传的投标文件导出，进行双面打印并胶装（2份），密封送达至开标地点。</p> <p>注： 现场递交的纸质投标文件应与“北京市政府采购电子交易平台”系统中最终上传的投标文件内容保持一致。</p> <p>递交时间：同开标时间 递交地点：北京市丰台区莲花池西里10号路桥大厦7层</p>

## 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。关于中小企业的判定依据《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 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）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；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

5.2.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

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。残疾人福利性单位定义：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，则其具体要求见第五章《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

7.2 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，并对招标文件做出实质性响应，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分投标，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。投标文件应由《资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。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，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，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为计价货币。

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。投标人自愿超额缴纳投标保证金的，投标文件不做无效处理。

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、担保机构出具的纸质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，经投标人同意后采购人、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（电子签章是指经过平台备案的电子签章）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。

14.3 投标文件的每一页均需加盖投标人公章。

## 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《投标人须知资料表》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《投标人须知资料表》要求确定中标人。

## 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，采购人将废标理由书面通知所有投标人。

## 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《投标人须知资料表》。

## 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，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，质疑函应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代表人、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 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其投标无效。
- 4 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	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。分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。	提供证明文件的电子版或电子证照
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》

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、重大税收违法案件当事人名单、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。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1-1	中小企业声明函	当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，提供如下资料： 1、供应商单独响应的，应提供中小企业声明函；如为监狱企业或残疾人福利性单位，不必提供中小企业声明函，但须按注1或注2要求提供证明材料。 2、如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的，且供应商为联合体或拟进行合同分包的，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》中如实填报。上述中小企业如为监狱企业或残疾人福利性单位应在声明函中如实列明单位性质，并按注1或注2要求提供证明材料。注1：监狱企业须提供由省级以上监狱管理局（北京市含教育矫治局）、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。注2：残疾人福利性单位须按招标文件要求提供《残疾人福利性单位声明函》。	格式见《响应文件格式》
2-1-2	拟分包情况说明	见供应商须知资料表	格式见《投标文件格式》
3	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	/
4	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金。	格式见《投标文件格式》

5	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包的招标文件。注：如本项目接受联合体，且供应商为联合体时，联合体中任一成员获取文件即视为满足要求。	提供下载招标文件截图并加盖公章
---	--------	---	-----------------

## 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分投标；
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；
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	★号条款响应	投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；
8	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；
9	进口产品	招标文件不接受进口产品投标的内容时，投标人所投产品不含进口产品；
10	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	<p>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版：</p> <p>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；</p> <p>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)</p> <p>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。</p>
11	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；

12	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；
13	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
14	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**。

2.3 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分投标，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：

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 $\geq$ 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 2% 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。

### 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：评审得分相同的，按投标报价排列，报价最低的投标人获得中标人推荐资格；得分与投标报价均相同的，按技术部分评审因素的量化指标评审得分最高者为中标人。

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顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评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	评审条款	评审细则
1	价格部分 价格 (30分)	投标报价是指合格投标人的报价，价格分应当采用低价优先法计算，即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	基础参数 (29分)	<b>投标人对照招标文件第五章“采购需求”逐条做出应答：</b> 所提供货物的技术指标完全满足招标文件技术要求且进行了明确响应的得29分； 1、#条款每条1.5分，共18分，有一条不满足扣1.5分，扣完为止； 2、一般技术条款每项0.04分，共11分，有一项不满足扣0.04分，扣完为止； 注：如#号条款指标负偏离则在第1款中扣除分值，不在第2款中重复扣除。技术要求中要求提供证明材料的，未提供或提供不完整、不清晰均视为不满足。 注：如招标文件“第五章”有明确需要提供的相关证明文件，供应商需在《采购需求偏离表》中明确写明相关证明文件所在页码。
3	项目实施 方案 (10分)	实施方案至少包括1、供货方案2、质量保障方案3、产品供应安装方案4、人员安排方案5、安装完成自验方案等 方案内容详细，专门针对本项目，符合采购需求和实际情况视为符合；方案内容属于通用类，非专门针对本项目，部分符合实际情况视为部分符合；方案内容与本项目不相符，非专门针对本项目，不符合实际情况或未提供视为不符合。（以上每一项符合得2分，部分符合得1分，不符合不得分；此项最高10分）。
5	项目的 重点难 点分析 和解决 方案（ 8分）	项目的重点难点分析和解决方案至少包括1、对本项目供货期间重点难点的分析方案2、对本项目供货期间重点难点的解决方案3、对本项目供货之后重点难点的分析方案4、对本项目供货之后重点难点的解决方案。 方案内容详细，专门针对本项目，符合采购需求和实际情况视为符合；方案内容属于通用类，非专门针对本项目，部分符合实际情况视为部分符合；方案内容与本项目不相符，非专门针对本项目，不符合实际情况或未提供视为不符合。（以上每一项符合得2分，部分符合得1分，不符合不得分；此项最高8分）。
6	应急处 理方案 (8分)	应急处理方案至少包括1、生产过程的应急处理方案2、运输过程的应急处理方案3、安装过程的应急处理方案4、安装完成自检过程的应急处理方案。 方案内容详细，专门针对本项目，符合采购需求和实际情况视为符合；方案内容属于通用类，非专门针对本项目，部分符合实际情况视为部分符合；方案内容与本项目不相符，非专门针对本项目，不符合实际情况或未提供视为不符合。（以上每一项符合得2分，部分符合得1分，不符合不得分；此项最高8分）。
7	售后服 务方案	售后服务保障措施至少包括1、维修更换备品备件措施2、售后服务内容3、售后服务人员安排4、服务流程标准化方案5、服务监督与改进方案。

		(10分)	方案内容详细,专门针对本项目,符合采购需求和实际情况视为符合;方案内容属于通用类,非专门针对本项目,部分符合实际情况视为部分符合;方案内容与本项目不相符,非专门针对本项目,不符合实际情况或未提供视为不符合。(以上每一项符合得2分,部分符合得1分,不符合不得分;此项最高10分)。
8	商务部分	环境标志产品(1分)	投标人所投货物列入财政部、生态环境部发布的“环境标志产品政府采购品目清单”,提供环境标志产品认证证书在有效截止日期内的认证证书复印件并加盖本单位公章。每提供一项得0.5分,最高1分
9		节能产品(1分)	供应商所投货物列入国家发展和改革委员会、财政部发布的“节能产品政府采购清单”,且认证证书在有效截止日期内,提供一项得1分最高得1分。(供应商提供相关证明材料,注:如投标人所供产品类别列入财政部、国家发展和改革委员会发布的“节能产品政府采购品目清单”中规定强制采购的节能产品,则投标人必须提供强制采购的节能产品,且不得该项分值,否则视为无效投标)
10		同类业绩(3分)	评委根据投标人近三年项目的类似业绩(专指本次采购相关货物类,以中标通知书或实际合同为依据,中标通知书或实际合同均需附货物清单),每提供一个业绩得1分,最多得3分。近三年是指2022年07月30日至2025年08月01日。

采购人拟采购的产品属于节能产品、环境标志产品品目清单范围的,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。

本项目如涉及到**A02010104台式计算机、A02010105便携式计算机、A02010107平板式微型计算机、A0201060102激光打印机、A0201060104针式打印机、A0201060401液晶显示器、A02052301制冷压缩机、A02052305空调机组、A02052309专用制冷、A020609镇流器、A0206180203空调机、电热水器、普通照明用双端荧光灯、A020910电视设备、A020911视频设备、A060805便器、A060806水嘴**等详见节能产品政府采购品目清单强制节能产品,供应商应提供中国节能产品认证证书否则投标将被拒绝。

## 第五章 采购需求

说明：

1. 当采购项目涉及政务信息系统时，采购需求应当符合《政务信息系统政府采购管理暂行办法》（财库〔2017〕210号）的相关要求。
2. 采购人及采购代理机构应关注财政部门会同有关部门制定发布的需求标准，结合具体应用场景，根据对应《需求标准》确定采购需求。

已发布的需求标准如下：

《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）

《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7号）

《台式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕29号） 《便携式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕30号） 《一体式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕31号） 《工作站政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕32号）

《通用服务器政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕33号） 《操作系统政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕34号） 《数据库政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕35号）

### 一、采购标的

1. 采购标的（货物需求一览表或简要服务内容及数量）不接受进口产品。

序号	标的名称（项）	技术参数	数量	单位
一	学生餐厅			
1	6人位餐桌	尺寸：≥1800*600*750mm。桌面：采用优质松木实木，表面油漆工艺，板厚≥25mm。 框架：左右侧日字形立脚采用50*50方管，壁厚1.5mm，中间底梁采用50*50方管壁厚1.2mm，中间上梁采用25*50方管，壁厚1.2mm。中间加立柱加强对桌面的支撑，防止塌陷，采用50*50方管壁厚1.2mm。	张	81
2	4人位餐桌	尺寸：≥1200*600*750mm。桌面：采用优质松木实木，表面油漆工艺，板厚≥25mm。 框架：左右侧日字形立脚采用50*50方管，壁厚1.5mm，中间底梁采用50*50方管壁厚1.2mm，中间上梁采用25*50方管，壁厚1.2mm。中间加立柱加强对桌面的支撑，防止塌陷，采用50*50方管壁厚1.2mm。。	张	37
3	椅子	尺寸：（390-470）*（450-500）*460/820mm（以甲方实际需求位置） 钢制框架，凳面采用优质松木，凳面厚度≥25mm。	把	630
二	教师餐厅			

1	6人位餐桌	尺寸：≥1800*600*750mm。桌面：采用优质松木实木，表面油漆工艺，板厚≥25mm。 框架：左右侧日字形立脚采用50*50方管，壁厚1.5mm，中间底梁采用50*50方管壁厚1.2mm，中间上梁采用25*50方管，壁厚1.2mm。中间加立柱加强对桌面的支撑，防止塌陷，采用50*50方管壁厚1.2mm。	张	12
2	4人位餐桌	尺寸：≥1200*600*750mm。桌面：采用优质松木实木，表面油漆工艺，板厚≥25mm。 框架：左右侧日字形立脚采用50*50方管，壁厚1.5mm，中间底梁采用50*50方管壁厚1.2mm，中间上梁采用25*50方管，壁厚1.2mm。中间加立柱加强对桌面的支撑，防止塌陷，采用50*50方管壁厚1.2mm。	张	12
3	圆桌	尺寸：φ976*750H。桌面：采用E0级颗粒板材，双面三聚氰胺纸饰面，板厚≥25mm，四周PVC封边。 钢架采用盘式立柱支撑，底座采用直径600mm的钢板，板厚≥8mm；立柱为89圆管，壁厚≥1.5mm；顶部连接件为350*350大方盘，板厚3.5mm。	张	8
4	椅子	尺寸：（390-470）*（450-500）*460/820mm（以甲方实际需求位置） 钢制框架，凳面采用优质松木，凳面厚度≥25mm。	把	152
三	男、女更衣			
1	工作柜	≥900*450*1800mm，采用0.8mm厚优质冷轧钢板，无味，无毒，无污染。	台	4
2	干手器	额定电压：220V 额定功率：2000W 启动方式：红外感应 机身材质：主体塑料 热风温度：65±15℃	台	1
3	洗手星	≥400*300*400mm，采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为≥1.5mm，所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	1
4	感应龙头	1. 黄铜铸造主体，表面抛光镀铬处理 2. 座台式安装，开孔尺寸≥25mm 3. 红外感应距离≥25cm，感应距离可调 4. AC/DC控制模块，电源可选交流电或1.5V*4直流电源 5. 三通接口，可接冷、热水源，接口4分外螺纹 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
四	主食库			
1	米面架1	≥1000*500*200mm，采用38*38*1.2mm不锈钢方管加工制作，配38*38全不锈钢可调节子弹脚。	台	1
2	米面架2	≥1200*500*200mm，采用38*38*1.2mm不锈钢方管加工制作，配38*38全不锈钢可调节子弹脚。	台	2
五	副食库			
1	四层平板货架	≥1200*500*1800mm，采用304#不锈钢加工制作。层板厚度为≥1.2mm，层板下安装补强撑。竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	4
2	平板车	≥850*600*800mm，采用304#不锈钢板加工制作。面板厚度为≥1.5mm，下配加强筋厚度为≥1.2mm，配静音轮带刹车。	台	1
六	冷冻、冷藏库			

1	四层平板货架	≥1200*500*1600mm，采用304#不锈钢加工制作。层板厚度为≥1.2mm，层板下安装补强撑。竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	6
七	肉类加工间			
1	单星水池	≥800*850*800mm，采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为≥1.5mm，横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚，所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	3
2	双温龙头	1. 台式安装，双孔双温 2. 低铅铜铸造表面抛光镀铬处理 3. 配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄 4. 开孔尺寸为25mm，接口为标准4分外螺纹。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	3
3	双层工作台	≥1500*500*800mm，采用304#不锈钢加工制作。面板厚度为≥1.5mm，层板为≥1.2mm厚，工作面及层板都安装补强撑。横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	2
4	洗地龙头	1. 开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理 2. 固定侧支架钢板厚度5mm，黄铜进水主体 3. ≥10米重工无痕三层液压钢丝管、与主体接口为金属连接件、耐温85度 4. 黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头） 5. 进水接口为标准1/2"外螺纹 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
5	刀具消毒柜	1. 采用304不锈钢制作，可放置5~10把刀具 2. 设有开门停止紫外线灯工作功能 3. 设有磁性门吸和门锁，锁门功能 4. 设有墙孔，挂墙式安装 5. 内置紫外线灯，消毒杀菌功能 6. 紫外线过滤玻璃门配锁口式把手 7. 电源：220V	台	1
6	储水式电热水器	一级节能，电压：220v，额定频率：50Hz，加热功率：3kw 容积（L）：≥80L ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
7	食品净化机	≥1000*850*980mm，单槽净化，水容积≥100L，电压2.5KW/380V，叶类净化量：约10Kg/次；瓜果类净化量：约35Kg/次；肉类净化量：约35Kg/次。 1、操作简单，5寸高清智能触控彩屏，IP68级防水，智能操控，语音提示，一键净化，一键自动排水。 2、不用化学添加（排除臭氧、含氯化学添加等技术），可杀灭细菌、病毒和降解农残、激素抗生素。 3、产品经过对激素、农药、细菌、蔬菜品质、环境质量的检测，均符合标准。 4、智能云控，与智慧厨房，阳光厨房无缝对接，近60组芯片和传感器构建“多点状态监测系统”，运行实时记录，溯源诊断依据。 #投标人提供国家认可检测机构或疾病预防机构出具的关于对于手足口病毒灭活率≥99.99%的检测报告(提供复印件并加盖投标人公章) #投标人提供国家认可检测机构出具的关于证明技术非含氯添	台	1

		<p>加的检测报告(提供复印件并加盖投标人公章)</p> <p>#投标人提供国家认可检测机构出具的关于对净化后农药净化效果<math>\geq 97\%</math>的检测报告(提供复印件并加盖投标人公章)</p> <p>#投标人提供国家认可检测机构出具的关于对净化后菌落总数灭杀效果<math>\geq 99.99\%</math>的检测报告(提供复印件并加盖投标人公章)</p> <p>#投标人提供国家认可检测机构出具的关于对激素(盐酸克伦特罗、莱克多巴胺)降解效果<math>\geq 99.99\%</math>的检测报告(提供复印件并加盖投标人公章)</p> <p>#投标人提供国家认可检测机构出具的关于对产品电气安全试验的检验报告(提供复印件并加盖投标人公章)</p> <p>#投标人提供国家认可检测机构出具的关于对抗生素(恩诺沙星)降解效果<math>\geq 96\%</math>的检测报告(提供复印件并加盖投标人公章)</p> <p>#投标人提供国家认可检测机构出具的关于对诺如病毒GV型灭杀效果<math>\geq 99\%</math>的检测报告(提供复印件并加盖投标人公章)</p> <p>#投标人提供国家认可检测机构出具的关于对人冠状病毒HCoV-229E灭杀效果<math>\geq 99.99\%</math>的检测报告(提供复印件并加盖投标人公章)</p> <p>#投标人提供国家认可检测机构出具的关于对肉类营养物质(蛋白质、氨基酸)净化前后营养成分保全的检测报告(提供复印件并加盖投标人公章)</p>		
八	蔬菜加工间			
1	单星水池	$\geq 800*850*800\text{mm}$ , 采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$ , 横管、竖管为圆形不锈钢管, 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚, 所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	3
2	双温龙头	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 台式安装, 双孔双温</li> <li>2. 低铅铜铸造表面抛光镀铬处理</li> <li>3. 配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄</li> <li>4. 开孔尺寸为25mm, 接口为标准4分外螺纹。</li> </ol> <p>★提供节能产品认证证书复印件加盖公章</p>	台	3
3	洗地龙头	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 开放式洗地龙头、碳钢主体, 表面环氧喷涂处理</li> <li>2. 固定侧支架钢板厚度5mm, 黄铜进水主体</li> <li>3. <math>\geq 10\text{米}</math>重工无痕三层液压钢丝管、与主体接口为金属连接件、耐温85度</li> <li>4. 黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。(配置一把喷头)</li> <li>5. 进水接口为标准1/2"外螺纹</li> </ol> <p>★提供节能产品认证证书复印件加盖公章</p>	台	1
4	刀具消毒柜	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采用304不锈钢制作, 可放置5~10把刀具</li> <li>2. 设有开门停止紫外线灯工作功能</li> <li>3. 设有磁性门吸和门锁, 锁门功能</li> <li>4. 设有墙孔, 挂墙式安装</li> <li>5. 内置紫外线灯, 消毒杀菌功能</li> <li>6. 紫外线过滤玻璃门配锁口式把手</li> <li>7. 电源:220V</li> </ol>	台	1
5	储水式电热水器	<p>一级节能, 电压: 220v, 额定频率: 50Hz, 加热功率: 3kw 容积(L): <math>\geq 80\text{L}</math></p> <p>★提供节能产品认证证书复印件加盖公章</p>	台	1

6	食品净化机	<p>≥1000*850*980mm, 单槽净化, 水容积≥100L, 电压2.5KW/380V, 叶类净化量: 约10Kg/次; 瓜果类净化量: 约35Kg/次; 肉类净化量: 约35Kg/次。</p> <p>1、操作简单, 5寸高清智能触控彩屏, IP68级防水, 智能操控, 语音提示, 一键净化, 一键自动排水。</p> <p>2、不用化学添加(排除臭氧、含氯化学添加等技术), 可杀灭细菌、病毒和降解农残、激素抗生素。</p> <p>3、产品经过对激素、农药、细菌、蔬菜品质、环境质量的检测, 均符合标准。</p> <p>4、智能云控, 与智慧厨房, 阳光厨房无缝对接, 近60组芯片和传感器构建“多点状态监测系统”, 运行实时记录, 溯源诊断依据。</p>	台	1
7	双层工作台	<p>≥1500*500*800mm, 采用304#不锈钢加工制作。面板厚度为≥1.5mm, 层板为≥1.2mm厚, 工作面及层板都安装补强撑。横管、竖管为圆形不锈钢管, 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。</p>	台	2
九	主食加工间			
1	燃气蒸箱 (双门)	<p>≥1150*930*1850mm, 采用304#不锈钢板材制作。柜身采用≥1.5mm厚不锈钢板, 柜门外壳为≥1.2mm厚不锈钢板, 内壳为1.0mm厚不锈钢板, 夹层为耐高温隔热材料, 耐高温嵌入式硅胶门封, 防烫把手; 炉胆采用厚3mm不锈钢; 炉体主架采用40*40*4mm角铁焊接; 炉脚采用Φ50mm无缝不锈钢管内含钢柱配可调式子弹脚。低噪音环保型燃烧器。前挡板上设有主火开关、火种开关及水阀门, 配熄火保护装置。</p>	台	1
2	装饰板	<p>≥6100*35*1000mm, 采用304#不锈钢板加工制作, 板厚度为≥1.0mm。</p>	组	1
3	旋网式前端净化油烟罩	<p>≥4800*1300*755mm, 采用304#不锈钢加工制作。外部以≥1.2mm厚不锈钢制造。烟罩内放置足够坑型导流板, 视烟罩长度而定, 导流板角度为35度至45度。烟罩设有油污凝结槽和活动载油器, 具有送新风、前补新风、耐高温、耐酸碱、阻燃、耐磨、耐拉、排油烟功能; 烟罩设有排气接驳口, 防水LED照明装置。</p>	组	1
4	烟罩导流板	<p>500*500mm</p> <p>1、导流板具有将油烟从排烟系统的最前端厨房集烟罩内分离出去, 有效地提高安全性和厨房罩通风系统清洁的功能。</p> <p>2、运行不需要任何辅助能量(如水、电等), 也不需要任何辅助材料(如药剂、药水等), 大大减少了产品的使用和维护成本。</p> <p>3、导流板滤芯采用特氟龙涂层具有不沾油、排油顺畅等特性, 生产工艺采用先进技术整体模块化工艺经久耐用。</p> <p>4、导流板内部采用特殊结构, 具有防火功能。</p>	块	10
5	软水机	<p>台下式</p> <p>电源: 12V/1.5A</p> <p>工作压力: 0.15-0.6 (Mpa)</p> <p>额定流量: 800-1200 (L/H)</p> <p>进出水口: 1寸</p> <p>工作温度: 4-40 (°C)</p> <p>填装树脂: 12.5L</p> <p>出水硬度: ≤0.6 (mmol)</p>	台	1

6	双星水池	≥1200*700*800mm，采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为≥1.5mm，横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚，所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	1
7	双温龙头	1. 台式安装，双孔双温 2. 低铅铜铸造表面抛光镀铬处理 3. 配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄 4. 开孔尺寸为25mm，接口为标准4分外螺纹。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	2
8	储水式电热水器	一级节能，电压：220v，额定频率：50Hz，加热功率：3kw 容积（L）：≥80L ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
9	双层工作台	≥1200*700*800mm，采用304#不锈钢加工制作。面板厚度为≥1.5mm，层板为≥1.2mm厚，工作面及层板都安装补强撑。横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	1
10	烟罩灭火系统	双瓶组，1. 装置具备自动、手动和应急启动三种操作模式，能提供动作信号配合消防控制室联动报警，本装置设计有自动探测部件，可24小时监控。灶台油锅发生火情时，可自动启动灭火装置灭火，同时关闭燃气阀并报警（燃气切断阀属于选配）； 2. 根据厨房环境特点本装置原材料全部采用304不锈钢及铜材等，防止设备氧化锈蚀，灭火装置所有药剂管路采用304不锈钢厚壁管满足高压药剂迅速通过的要求，且螺纹连接的安装方式能避免高温高热环境下管路连接松动变形； 3. 装置设计结构合理、适用、美观。安装不占用厨房地面面积，只占用空间位置，装置与消防水(或者自来水)管路相连，系统启动后灭火剂开始喷洒，待灭火剂喷洒完再自动控制水阀对监控区域自动喷水降温，达到防止复燃的效果； 4. 对喷嘴数量和位置更具灵活性，喷嘴数量取决于灶台油锅和集烟罩排烟口数量来设计，系统装置包括：控制箱、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；采用机械式自动启动无需任何电源即可工作，避免因电路故障造成装置无法运转和短路的可能性。 #投标人提供国家认可检测机构出具的关于厨房灭火装置机械式水流阀、药剂单向阀的盐雾试验报告(提供复印件并加盖投标人公章)； #投标人提供国家认可检测机构出具的关于厨房设备灭火装置药剂瓶压力试验且试验后均无渗漏、变形现象的检测报告(提供复印件并加盖投标人公章)；	套	1
十	面点烤烙间			

1	立式冷藏冷冻柜	1、门体及功能配置： 四门发泡门双温柜 2、制冷方式：风冷；温度范围：2~8℃/-15~-18℃ 3、容积：≥820L； 电压：AC220v/50Hz； 功率：550W； 插头：国标10A； 4、全自动电子温控器，LED温度显示屏，柜内温度一目了然 5、整体采用不锈钢板材制作，门板厚度 0.8MM,内胆 0.6MM； 6、环戊烷聚胺脂隔热保温材料；保温层厚度60mm(±5%)；发泡密度40kg/m <sup>3</sup> (±5%)； 7、制冷剂：R290；（冷凝器蒸发器）制冷系统全铜管制造； 8、蒸发器冷凝水自动蒸发，无需排水管，冷凝器配有易清洗更换防尘网； 9、<90度，门体自动回归。	台	1
2	单通工作柜	≥1500*700*800mm，采用304#不锈钢板制作。其台面厚度为≥1.5mm，围板及隔板板厚为≥1.0mm，台面及隔板下安装100*25mm加强筋，加强筋用1.2mm不锈钢板，柜门为1.0mm厚不锈钢板，其中柜门为双包上滑道式，支架采用壁厚为1.2mm不锈钢管，地脚采用Φ38mm不锈钢子弹形可调脚。	台	1
3	储水式电热水器	一级节能，电压：220v，额定频率：50Hz，加热功率：3kw 容积（L）：≥80L ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
4	双星水池	≥1500*760*800mm，采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为≥1.5mm，横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚，所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	1
5	双温龙头	1. 台式安装，双孔双温 2. 低铅铜铸造表面抛光镀铬处理 3. 配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄 4. 开孔尺寸为25mm，接口为标准4分外螺纹。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	2
6	木案工作台	≥1500*700*800mm，木案选用优质柳木，厚≥50毫米，并经过干燥处理，不开裂，不变形。所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	1
7	和面机	1. 采用手动翻斗。 2. 结构紧凑，密封性和面采用链条传动，操作容易，效率高，噪音低。和面量：50kg/次，采用国内知名电机，电机使用全铜线线圈，使用寿命长，免维护。 电压：380V；功率：≤3KW。50KG	台	1
8	压面机	加工能力：40kg/h； 电压：220V，功率：1.5KW； 面片宽度：211mm 面片厚度：0.5-5mm 面条宽度：1.5X2 1.5X3.5mm。	台	1
9	多功能搅拌机	容量：30L 电压：380V 功率：1.5KW 搅拌转速：65/102/296r/min	台	1

10	烟罩灭火系统	<p>双瓶组, 1. 装置具备自动、手动和应急启动三种操作模式, 能提供动作信号配合消防控制室联动报警, 本装置设计有自动探测部件, 可24小时监控。灶台油锅发生火情时, 可自动启动灭火装置灭火, 同时关闭燃气阀并报警 (燃气切断阀属于选配) ;</p> <p>2. 根据厨房环境特点本装置原材料全部采用304不锈钢及铜材等, 防止设备氧化锈蚀, 灭火装置所有药剂管路采用304不锈钢厚壁管满足高压药剂迅速通过的要求, 且螺纹连接的安装方式能避免高温高热环境下管路连接松动变形;</p> <p>3. 装置设计结构合理、适用、美观。安装不占用厨房地面面积, 只占用空间位置, 装置与消防水(或者自来水)管路相连, 系统启动后灭火剂开始喷洒, 待灭火剂喷洒完再自动控制水阀对监控区域自动喷水降温, 达到防止复燃的效果;</p> <p>4. 对喷嘴数量和位置更具灵活性, 喷嘴数量取决于灶台油锅和集烟罩排烟口数量来设计, 系统装置包括: 控制箱、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; 采用机械式自动启动无需任何电源即可工作, 避免因电路故障造成装置无法运转和短路的可能性。</p>	套	1
11	旋网式前端净化油烟罩	<p>≥5600*1200*755mm, 采用304#不锈钢加工制作。外部以1.2mm厚不锈钢制造。烟罩内放置足够坑型导流板, 视烟罩长度而定, 导流板角度为35度至45度。烟罩设有油污凝结槽和活动载油器, 具有送新风、前补新风、耐温、耐酸碱、阻燃、耐磨、耐拉、排油烟功能;</p> <p>烟罩设有排气接驳口, 防水LED照明装置。</p>	组	1
12	烟罩导流板	<p>500*500mm</p> <p>1、导流板具有将油烟从排烟系统的最前端厨房集烟罩内分离出去, 有效地提高安全性和厨房罩通风系统清洁的功能。</p> <p>2、运行不需要任何辅助能量 (如水、电等), 也不需要任何辅助材料 (如药剂、药水等), 大大减少了产品的使用和维护成本。</p> <p>3、导流板滤芯采用特氟龙涂层具有不沾油、排油顺畅等特性, 生产工艺采用先进技术整体模块化工艺经久耐用。</p> <p>4、导流板内部采用特殊结构, 具有防火功能。</p>	块	12
13	装饰板	<p>≥8000*35*1000mm, 采用304#不锈钢板加工制作, 板厚度为1.0mm。</p>	组	1
14	单门醒发箱	<p>1、简易的设计和操作简单。</p> <p>2、数字显示, 定时加温加湿功能。</p> <p>3、内部微风扇热风和湿风循环, 发酵更均匀</p> <p>4、自动注水功能, 无需人工注水。</p> <p>5、箱体内外均采用全不锈钢, 耐用清洁卫生</p> <p>6、合理的温度湿度循环系统, 整个箱内温度湿度均匀。</p> <p>7、大玻璃视窗, 随时监测发酵情况。</p> <p>功率: 2.6KW 电压: 220V 500*770*1980mm</p>	台	1

15	三层六盘电烤箱	三层六盘；外表面为不锈钢，前门为防潮密封，带有隔热把手及隔热安全观察窗，内部设有耐热照明灯具，每个烤室有单独的电加热设备，分为高温及低温，全自动烘烤过程控制，带有相应的控制面板，温度设置及实际温度带有数字显示，自动计时装置，烘烤能力；电压：380v，功率：21kw，烤盘尺寸：400*600mm。	台	1
16	电饼铛	铸管铝铛；双温双控；全不锈钢外壳；电压:380V 功率:2.5KW*2；温度调节范围:0~300度；防水等级不低于IPX4	台	1
十一	副食加工间			
1	中餐燃气炒菜灶（单头单尾）	≥1200*1000*800mm，采用304#不锈钢加工制作。台面为≥1.5mm厚不锈钢板，围板为≥1.0mm厚不锈钢板，风机为220V/550W，炉体骨架为∠40*4国标角钢，炉膛采用厚度为2.0mm的A3板，炉脚为不锈钢圆管配可调式重力脚。低噪音环保型燃烧器。前挡板上设有主火开关、火种开关及水阀门，配熄火保护装置。	台	1
2	炉拼台	≥300*1200*800mm，采用304#不锈钢加工制作。以1.2mm厚不锈钢制作，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	3
3	▲炊用燃气大锅灶	≥1200*1200*800mm，采用304#不锈钢加工制作。台面为≥1.5mm厚不锈钢板，围板为≥1.0mm厚不锈钢板，风机为220V/550W，炉体骨架为∠40*4国标角钢，炉膛采用厚度为2.0mm的A3板，炉脚为不锈钢圆管配可调式重力脚。低噪音环保型燃烧器。前挡板上设有主火开关、火种开关及水阀门，配熄火保护装置。	台	2
4	燃气单头低汤灶	≥700*700*500mm，采用304#不锈钢加工制作。台面为≥1.5mm厚不锈钢板，围板为≥1.0mm厚不锈钢板，炉体骨架为∠40*4国标角钢，炉脚为不锈钢圆管配可调式重力脚。低噪音环保型燃烧器。前挡板上设有主火开关，配熄火保护装置。	台	1
5	旋网式前端净化油烟罩	≥10100*1850*755mm，采用304#不锈钢加工制作。外部以≥1.2mm厚不锈钢制造。烟罩内放置足够坑型导流板，视烟罩长度而定，导流板角度为35度至45度。烟罩设有油污凝结槽和活动载油器，具有送新风、前补新风、耐高温、耐酸碱、阻燃、耐磨、耐拉、排油烟功能；烟罩设有排气接驳口，防水LED照明装置。	组	1
6	烟罩导流板	500*500mm 1、导流板具有将油烟从排烟系统的最前端厨房集烟罩内分离出去，有效地提高安全性和厨房罩通风系统清洁的功能。 2、运行不需要任何辅助能量（如水、电等），也不需要任何辅助材料（如药剂、药水等），大大减少了产品的使用和维护成本。 3、导流板滤芯采用特氟龙涂层具有不沾油、排油顺畅等特性，生产工艺采用先进技术整体模块化工艺经久耐用。 4、导流板内部采用特殊结构，具有防火功能。	块	21
7	装饰板	≥11950*35*1000mm，采用304#不锈钢板加工制作，板厚度为1.0mm。	组	1
8	调料车	≥800*500*1000mm，采用304#不锈钢加工制作。层板厚度为1.2mm，采用聚氨酯车轮，带刹车装置。	台	1

9	双通工作柜	≥1800*900*800mm，采用304#不锈钢板制作。其台面厚度为≥1.5mm，围板及膛板板厚为≥1.0mm，台面及膛板下安装100*25mm加强筋，加强筋用1.2mm不锈钢板，柜门为≥1.0mm厚不锈钢板，其中柜门为双包上滑道式，支架采用壁厚为≥1.2mm不锈钢管，地脚采用Φ38mm不锈钢子弹形可调脚。	台	2
10	洗地龙头	1. 开放式洗地龙头、碳钢主体，表面环氧喷涂处理 2. 固定侧支架钢板厚度5mm，黄铜进水主体 3. ≥10米重工无痕三层液压钢丝管、与主体接口为金属连接件、耐温85度 4. 黄铜铸造枪式喷头、前置扳机、配有橡胶保护套水压可调。（配置一把喷头） 5. 进水接口为标准1/2"外螺纹 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
11	双层工作台	≥1500*760*800mm，采用304#不锈钢加工制作。面板厚度为≥1.5mm，层板为≥1.2mm厚，工作面及层板都安装补强撑。横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	1
12	双星水池	≥1200*760*800mm，采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为1.5mm，横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚，所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	1
13	双温龙头	1. 台式安装，双孔双温 2. 低铅铜铸造表面抛光镀铬处理 3. 配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄 4. 开孔尺寸为25mm，接口为标准4分外螺纹。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	2
14	立式冷藏冷冻柜	1、门体及功能配置：四门发泡门双温柜 2、制冷方式：风冷；温度范围：2~8℃/-15~-18℃ 3、容积：≥820L；电压：AC220v/50Hz；功率：550W；插头：国标10A； 4、全自动电子温控器，LED温度显示屏，柜内温度一目了然 5、整体采用不锈钢板材制作，门板厚度 0.8MM,内胆 0.6MM； 6、环戊烷聚胺脂隔热保温材料；保温层厚度60mm(±5%)；发泡密度40kg/m <sup>3</sup> (±5%)； 7、制冷剂：R290；（冷凝器蒸发器）制冷系统全铜管制造； 8、蒸发器冷凝水自动蒸发，无需排水管，冷凝器配有易清洗更换防尘网； 9、<90度，门体自动回归。	台	1
15	储水式电热水器	一级节能，电压：220v，额定频率：50Hz，加热功率：3kw 容积（L）：≥80L ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1

16	烟罩灭火系统	<p>双瓶组, 1. 装置具备自动、手动和应急启动三种操作模式, 能提供动作信号配合消防控制室联动报警, 本装置设计有自动探测部件, 可24小时监控。灶台油锅发生火情时, 可自动启动灭火装置灭火, 同时关闭燃气阀并报警 (燃气切断阀属于选配) ;</p> <p>2. 根据厨房环境特点本装置原材料全部采用304不锈钢及铜材等, 防止设备氧化锈蚀, 灭火装置所有药剂管路采用304不锈钢厚壁管满足高压药剂迅速通过的要求, 且螺纹连接的安装方式能避免高温高热环境下管路连接松动变形;</p> <p>3. 装置设计结构合理、适用、美观。安装不占用厨房地面面积, 只占用空间位置, 装置与消防水(或者自来水)管路相连, 系统启动后灭火剂开始喷洒, 待灭火剂喷洒完再自动控制水阀对监控区域自动喷水降温, 达到防止复燃的效果;</p> <p>4. 对喷嘴数量和位置更具灵活性, 喷嘴数量取决于灶台油锅和集烟罩排烟口数量来设计, 系统装置包括:控制箱、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; 采用机械式自动启动无需任何电源即可工作, 避免因电路故障造成装置无法运转和短路的可能性。</p>	套	1
十二	二次更衣间			
1	干手器	<p>额定电压: 220V          额定功率: 2000W          启动方式: 红外感应          机身材质: 主体塑料          热风温度: 65±15℃</p>	台	1
2	洗手星	≥400*300*400mm, 采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为1.5mm, 所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	1
3	感应龙头	<p>1. 黄铜铸造主体, 表面抛光镀铬处理          2. 座台式安装, 开孔尺寸≥25mm          3. 红外感应距离≥25cm, 感应距离可调          4. AC/DC控制模块, 电源可选交流电或1.5V*4直流电源          5. 三通接口, 可接冷、热水源, 接口4分外螺纹          ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章</p>	台	1
4	挂衣钩	410*45*50mm, 采用304#不锈钢加工制作。板厚度为≥1.0mm。	个	1
十三	水果二次更衣间			
1	干手器	<p>额定电压: 220V          额定功率: 2000W          启动方式: 红外感应          机身材质: 主体塑料          热风温度: 65±15℃</p>	台	1
2	洗手星	≥400*300*400mm, 采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为1.5mm, 所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	1

3	感应龙头	1. 黄铜铸造主体，表面抛光镀铬处理 2. 座台式安装，开孔尺寸 $\geq 25\text{mm}$ 3. 红外感应距离 $\geq 25\text{cm}$ ，感应距离可调 4. AC/DC控制模块，电源可选交流电或1.5V*4直流电源 5. 三通接口，可接冷.热水源，接口4分外螺纹 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
4	挂衣钩	410*45*50mm，采用304#不锈钢加工制作。板厚度为1.0mm。	个	1
十四	水果间			
1	三星水池	$\geq 1600*700*800\text{mm}$ ，采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$ ，横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚，所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	1
2	双温龙头	1. 台式安装，双孔双温 2. 低铅铜铸造表面抛光镀铬处理 3. 配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄 4. 开孔尺寸为25mm，接口为标准4分外螺纹。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	3
3	储水式电热水器	一级节能，电压：220v，额定频率：50Hz，加热功率：3kw 容积（L）： $\geq 80\text{L}$ ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
4	立式冷藏冷冻柜	1、门体及功能配置：四门发泡门双温柜 2、制冷方式：风冷；温度范围：2 $\sim$ 8 $^{\circ}\text{C}$ /-15 $\sim$ -18 $^{\circ}\text{C}$ 3、容积： $\geq 820\text{L}$ ；电压：AC220v/50Hz；功率：550W；插头：国标10A； 4、全自动电子温控器，LED温度显示屏，柜内温度一目了然 5、整体采用不锈钢板材制作，门板厚度0.8MM，内胆0.6MM； 6、环戊烷聚胺脂隔热保温材料；保温层厚度60mm（ $\pm 5\%$ ）；发泡密度40kg/m $^3$ （ $\pm 5\%$ ）； 7、制冷剂：R290；（冷凝器蒸发器）制冷系统全铜管制造； 8、蒸发器冷凝水自动蒸发，无需排水管，冷凝器配有易清洗更换防尘网； 9、 $< 90$ 度，门体自动回归。	台	1
5	单通工作柜	$\geq 1500*800*800\text{mm}$ ，采用304#不锈钢板制作。其台面厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$ ，围板及膺板板厚为 $\geq 1.0\text{mm}$ ，台面及膺板下安装100*25mm加强筋，加强筋用 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板，柜门为 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚不锈钢板，其中柜门为双包上滑道式，支架采用壁厚为 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢管，地脚采用 $\Phi 38\text{mm}$ 不锈钢子弹形可调脚。	台	1
十五	售卖间			
1	热风循环消毒柜	双门双控，采用循环热风干式消毒工艺，温度可达150 $^{\circ}\text{C}$ ，双星+D 容积：720L 电压：220V 功率： $\leq 5\text{KW}$	台	1

2	智能食品留样柜	参考规格：≥786*690*2005mm 制冷方式：风冷，箱体内外均采用不锈钢材质。 功能：1. 人脸识别系统 2. 电子称重 3. 拍照保存 4. 打印条码 5. 48小时内除管理员紧急开门外无法打开 6. 设计有6柜门，保证了餐餐有单独柜门留样，保证可留样可溯源。 7. 具有后台端，可无线传输文件，实现实时监控。 配备留样大屏系统，精准记录每个样品的留样数据。容积：≥300L，功率：≤250W，电压：220V。	台	1
3	紫外线消毒灯	长度：1200mm 电压：220V 功率：40W 类型：紫外线杀菌灯管。	台	1
4	储水式电热水壶	一级节能，电压：220v，额定频率：50Hz，加热功率：3kw 容积（L）：≥80L	台	1
5	三星水池	≥1800*700*800mm，采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为≥1.5mm，横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚，所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	1
6	双温龙头	1. 台式安装，双孔双温 2. 低铅铜铸造表面抛光镀铬处理 3. 配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄 4. 开孔尺寸为25mm，接口为标准4分外螺纹。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	3
7	双层工作台	≥1000*700*800mm，采用304#不锈钢加工制作。面板厚度为≥1.5mm，层板为≥1.2mm厚，工作面及层板都安装补强撑。横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	2
8	单通工作柜	≥1500*800*800mm，采用304#不锈钢板制作。其台面厚度为≥1.5mm，围板及墙板板厚为≥1.0mm，台面及墙板下安装100*25mm加强筋，加强筋用1.2mm不锈钢板，柜门为≥1.0mm厚不锈钢板，其中柜门为双包上滑道式，支架采用壁厚为≥1.2mm不锈钢管，地脚采用Φ38mm不锈钢子弹形可调脚。	台	2
9	双层工作台	≥500*700*800mm，采用304#不锈钢加工制作。面板厚度为≥1.5mm，层板为≥1.2mm厚，工作面及层板都安装补强撑。横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	1
10	五格保温售饭工作柜	≥1800*700*800mm，采用304#食品级不锈钢制作，台面板采用≥1.2mm厚不锈钢板；柜内水槽采用≥1.2mm厚不锈钢板；柜外壳采用≥1.0mm厚不锈钢板，封闭底板1.0mm厚不锈钢板；加热管功率：3kw；汤池外壳采用1.0mm厚不锈钢板。	台	2

11	台式人脸识别收费机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 强光识别：强光直照下，也可以正常识别人脸，完成支付。</li> <li>2. 读卡方式：内置读卡模块，支持 M1/CPU/NFC 三种方式。</li> <li>3. 人脸录入：具有人脸采集的功能，可通过刷卡或手机号核身录入人脸信息。</li> <li>4. 人脸识别参数设置：可设置人脸识别分和人脸大小来控制识别精度和距离。</li> <li>5. 稳定运行：48 小时不间断识别，系统稳定，程序正常运行。</li> <li>6. 错误退款：可查询最近的交易记录，根据交易记录管理员登录后可操作退款。</li> <li>7. 营养显示：消费时显示菜品的脂肪、热量、蛋白质、胆固醇、膳食纤维和碳水化合物等信息。</li> <li>8. 本机查询：本机可查询当餐、当天的营业汇总、消费记录。</li> <li>9. 离线功能：支持离线消费功能、支持离线数据自动上传功能。</li> <li>10. 支持取餐：支持线上订餐，线下取餐并核销。</li> <li>11. 开户容量：设备开户容量<math>\geq 10</math> 万</li> </ol>	台	2
12	餐卡发卡器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工作电压：DC5V</li> <li>2. 工作环境温度：<math>-20^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}</math></li> <li>3. 相对湿度：<math>\leq 95\%</math></li> <li>4. 通讯接口：USB/RS232</li> <li>5. 通讯波特率：9600b/s</li> <li>6. 卡片类型：非接触式IC卡. CPU卡</li> <li>7. 读卡距离：5cm</li> </ol>	台	1
13	就餐卡	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 卡类型：MI</li> <li>2. 工作频率是13.56MHz</li> <li>3. 双面印刷</li> </ol>	张	400
14	智慧餐饮管理软件	<p>一体化门户及服务支撑平台，私有化部署。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一卡通管理后台：人员管理. 发卡. 充值. 补贴. 退款等快捷功能和批量功能. 补贴管理. 电子餐券. 人脸管理. 聚合支付. 报表中心；</li> <li>2. 餐厅管理后台：原料管理. 菜品管理. 营养分析. 排菜管理. 单据查询. 营业监控. 报表中心. 计量选餐. 订餐管理. 信息发布. 分析报告；</li> <li>3. 运维管理后台：餐厅管理. 餐卡管理. 系统安全. 其他设置. 系统设定等.</li> <li>4. 微信移动端：人员管理. 发卡. 充值. 补贴. 退款. 聚合支付. 报表中心等快捷功能.</li> </ol>	套	1
十六	洗消间			
1	单孔收餐工作台	$\geq 1000*760*800\text{mm}$ ，采用304#不锈钢加工制作。面板厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$ ，工作面安装补强撑。横管、竖管为 $\phi 38\text{mm}$ 不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	1
2	储水式电热水器	一级节能，电压：220v，额定频率：50Hz，加热功率：3kw 容积（L）： $\geq 80\text{L}$ ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	2
3	单星水池	$\geq 1200*700*800\text{mm}$ ，采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为 $\geq 1.5\text{mm}$ ，横管、竖管为圆形不锈钢管，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚，所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	3

4	双温龙头	1. 台式安装, 双孔双温 2. 低铅铜铸造表面抛光镀铬处理 3. 配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄 4. 开孔尺寸为25mm, 接口为标准4分外螺纹。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	3
5	双层工作台	≥1200*680*800mm, 采用304#不锈钢加工制作。面板厚度为≥1.5mm, 层板为≥1.2mm厚, 工作面及层板都安装补强撑。横管、竖管为圆形不锈钢管, 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	1
6	热风循环消毒柜	双门双控, 采用循环热风干式消毒工艺, 温度可达150℃, 双星+D 容积: 720L 电压: 220V 功率: ≤5KW	台	1
7	排气罩	≥5500*1400*365mm, 采用304#不锈钢加工制作。外部以≥1.2mm厚不锈钢制造。烟罩内放置足够坑型导流板, 视烟罩长度而定, 导流板角度为35度至45度。排烟罩设有油污凝结槽并设活动载油器, 具有送新风、前补新风、耐温、耐酸碱、阻燃、耐磨、耐拉、排油烟功能; 排烟罩设有排气接驳口, 防水LED照明装置。	组	1
8	烟罩导流板	500*500mm 1、导流板具有将油烟从排烟系统的最前端厨房集烟罩内分离出去, 有效地提高安全性和厨房罩通风系统清洁的功能。 2、运行不需要任何辅助能量(如水、电等), 也不需要任何辅助材料(如药剂、药水等), 大大减少了产品的使用和维护成本。 3、导流板滤芯采用特氟龙涂层具有不沾油、排油顺畅等特性, 生产工艺采用先进技术整体模块化工艺经久耐用。 4、导流板内部采用特殊结构, 具有防火功能。	块	11
9	装饰板	≥13800*35*1000mm, 采用304#不锈钢板加工制作, 板厚度为≥1.0mm。	组	1
十七	二层冷餐备餐区			
1	储水式电热水器	一级节能, 电压: 220v, 额定频率: 50Hz, 加热功率: 3kw 容积(L): ≥80L ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
2	三星水池	≥1800*700*800mm, 采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为≥1.5mm, 横管、竖管为圆形不锈钢管, 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚, 所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	1
3	双温龙头	1. 台式安装, 双孔双温 2. 低铅铜铸造表面抛光镀铬处理 3. 配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄 4. 开孔尺寸为25mm, 接口为标准4分外螺纹。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	3
4	四格保温售饭工作柜	≥1500*700*800mm, 采用304#食品级不锈钢制作, 台面板采用≥1.2mm厚不锈钢板; 柜内水槽采用≥1.2mm厚不锈钢板; 柜外壳采用1.0mm厚不锈钢板, 封闭底板≥1.0mm厚不锈钢板; 加热管功率: 3kw; 汤池外壳采用≥1.0mm厚不锈钢板。	台	2

5	双层工作台	≥700*700*800mm, 采用304#不锈钢加工制作。面板厚度为≥1.5mm, 层板为≥1.2mm厚, 工作面及层板都安装补强撑。横管、竖管为圆形不锈钢管, 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	1
十八	二层二次更衣间			
1	挂衣钩	410*45*50mm, 采用304#不锈钢加工制作。板厚度为1.0mm。	个	2
2	干手器	额定电压: 220V 额定功率: 2000W 启动方式: 红外感应 机身材质: 主体塑料 热风温度: 65±15℃	台	1
3	洗手星	≥400*300*400mm, 采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为≥1.5mm, 所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	1
4	感应龙头	1. 黄铜铸造主体, 表面抛光镀铬处理 2. 座台式安装, 开孔尺寸≥25mm 3. 红外感应距离≥25cm, 感应距离可调 4. AC/DC控制模块, 电源可选交流电或1.5V*4直流电源 5. 三通接口, 可接冷、热水源, 接口4分外螺纹 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
十九	二层洗消间			
1	单孔收餐工作台	≥1000*700*800mm, 采用304#不锈钢加工制作。面板厚度为≥1.5mm, 工作面安装补强撑。横管、竖管为Φ38mm不锈钢管, 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	1
2	单星水池	≥750*750*800mm, 采用304#不锈钢加工制作。台面及星盆板厚度为≥1.5mm, 横管、竖管为圆形不锈钢管, 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚, 所有星盆的靠墙侧有150mm高度的防溅挡板。	台	3
3	双温龙头	1. 台式安装, 双孔双温 2. 低铅铜铸造表面抛光镀铬处理 3. 配1/4转优质陶瓷阀芯一字型手柄 4. 开孔尺寸为25mm, 接口为标准4分外螺纹。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	3
4	储水式电热水器	一级节能, 电压: 220v, 额定频率: 50Hz, 加热功率: 3kw 容积(L): ≥80L ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	台	1
5	热风循环消毒柜	双门双控, 采用循环热风干式消毒工艺, 温度可达150℃, 双星+D 容积: 720L 电压: 220V 功率: ≤5KW	台	1
二十	二层餐厅			
1	全自动筷子机	200双 采用臭氧消毒, 安全, 快捷, 无残留。	台	1

2	单通工作柜	≥1800*800*800mm, 采用304#不锈钢板制作。其台面厚度为≥1.5mm, 围板及膾板板厚为≥1.0mm, 台面及膾板下安装100*25mm加强筋, 加强筋用≥1.2mm不锈钢板, 柜门为≥1.0mm厚不锈钢板, 其中柜门为双包上滑道式, 支架采用壁厚为1.2mm不锈钢管, 地脚采用Φ38mm不锈钢子弹形可调脚。	台	1
二十一	其他			
1	粘捕式灭蚊蝇灯	额定功率: 16W 2支*8w 诱蚊灯管 材质等级: ABS阻燃料 粘捕纸标配: 10张 覆盖面积: 40-60m²	台	10
二十二	学生餐厅			
1	单通工作柜	≥1500*700*800mm, 采用304#不锈钢板制作。其台面厚度为≥1.5mm, 围板及膾板板厚为≥1.0mm, 台面及膾板下安装100*25mm加强筋, 加强筋用≥1.2mm不锈钢板, 柜门为≥1.0mm厚不锈钢板, 其中柜门为双包上滑道式, 支架采用壁厚为≥1.2mm不锈钢管, 地脚采用Φ38mm不锈钢子弹形可调脚。	台	1
2	保温车	≥700*700*800mm, 采用304#不锈钢加工制作, 满足卫生和清洁要求。台面板采用≥1.5mm厚不锈钢板, 车内水槽采用≥1.2mm厚不锈钢板, 车外壳采用≥1.0mm厚不锈钢板, 封闭底板≥1.0mm厚不锈钢板。电热管加热功率: 3kw, 配优质万向车轮且带刹车制。	台	1
二十三	面点烘焙间、售饭间、洗消间排烟系统			
1	排烟管道	1000*650*57000mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	平米	188.1
2	弯头	1000*650mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	个	2
3	三通	1000*650mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	个	3
4	变径	1000*650&800*500mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
5	防火阀	1000*650mm, 平时呈开启状态, 火灾时当管道内烟气温度达到70度时关闭, 并在一定时间内能满足漏烟量和耐火完整性要求, 起隔烟阻火的作用。	个	1
6	排烟管道	800*500*7500mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	平米	19.5
7	变径	800*500&500*500mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
8	防火阀	800*500mm, 平时呈开启状态, 火灾时当管道内烟气温度达到70度时关闭, 并在一定时间内能满足漏烟量和耐火完整性要求, 起隔烟阻火的作用。	个	1

9	排烟管道	500*500*9000mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	平米	18
10	弯头	500*500mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
11	电动调节阀	500*500mm, 采用镀锌板制作; 外框1.2mm厚, 叶片1.0mm厚, 共板无缝铆接。常用电压220V, 双位控制, 通电打开, 通电关闭, 紧急情况下可使用手动按钮手动开启。	个	1
12	排烟管道	400*300*15000mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	平米	21
13	三通	400*300mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	个	3
14	电动调节阀	400*300mm, 采用镀锌板制作; 外框1.2mm厚, 叶片1.0mm厚, 共板无缝铆接。常用电压220V, 双位控制, 通电打开, 通电关闭, 紧急情况下可使用手动按钮手动开启。	个	3
15	防火阀	400*300mm, 平时呈开启状态, 火灾时当管道内烟气温度达到70度时关闭, 并在一定时间内能满足漏烟量和耐火完整性要求, 起隔烟阻火的作用。	个	2
16	低空排放油烟净化器	<p>油烟处理风量: <math>\geq 27000\text{m}^3/\text{h}</math>, 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, 末端有活性炭, 性能稳定, 有效除异味60%; 处理效率高达90%以上。</p> <p>1. 本设备处理效率达到北京地方排放标准: 油烟浓度<math>\leq 1.0</math> (mg/m<sup>3</sup>), 效率<math>\geq 95\%</math>; 颗粒物<math>\leq 5.0</math> (mg/m<sup>3</sup>); 非甲烷总氢<math>\leq 10.0</math> (mg/m<sup>3</sup>)</p> <p>2. 可去除小至<math>0.1\ \mu\text{m}</math>以上的粒子; 处理风量大, 压损小, 无噪音;</p> <p>3. 采用合并式高低压极板设计; 风机连动控制系统设计;</p> <p>4. 采用微电脑控制技术, 可远程控制净化器开关状态; 能实时输出油烟清洁度状况信号, 保证设备良好运行。</p>	台	1
17	净化器变径	配净化器, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
18	管道固定支架	配管道, 采用30*3mm角钢焊接。	对	2
19	低噪音风柜	<p>油烟处理风量: <math>\geq 27000\text{m}^3/\text{h}</math>,</p> <p>电压/功率: 380V/50Hz/11KW</p> <p>风机外壳及叶片均采用镀锌板钢板制造内配隔音层网状, 达到消音效果, 槽钢底架; 多翼式叶轮结构, 叶片曲线及装配角度是在气动力学和气动声学原理的基础上设计, 使叶轮具有良好的气动性能, 在经严格的平衡校正、运转平稳、噪声低、振动小。</p>	台	1
20	风柜变径	配风柜, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
21	风柜减震器	配风柜, 采用最优质的弹簧钢, 减振器效果可到95%以上, 使用寿命也高达10年以上。	个	4
22	帆布软连接	配风柜, 材质: 帆布, 弯曲强度: 任意方向, 防尘、防水、防腐蚀、耐用。	套	1
23	风柜支架	配风柜, 采用50*5mm角钢焊接, 承重500kg	套	1

24	净化器支架	配净化器，采用50*5mm角钢焊接，承重500kg	套	1
25	排烟风机智能变频配电箱	配风柜，内置漏电过载、缺项、短路保护装置，外置有启动停止按键以及运行和停止指示灯，根据信号指示智能自动变频调节排风量，同时送风机自动匹配变频调节送风量。	套	1
26	消音房	≥1800*1900*2000mm，外部≥1.0mm不锈钢板，中间5cm消音棉，内板为孔状不锈钢板，厚≥0.8mm。	座	1
27	出口消音管道	675*610mm，外部≥1.0mm不锈钢板，中间5cm消音棉，内板为孔状不锈钢板，厚≥0.8mm。	节	2
28	出口消音弯头	675*610mm，外部≥1.0mm不锈钢板，中间5cm消音棉，内板为孔状不锈钢板，厚≥0.8mm。	个	1
29	出口网子	675*610mm，采用国标1.2mm 厚镀锌钢板制作。	块	1
30	检测口	80*80mm，采用国标1.2mm 厚镀锌钢板制作。	个	1
二十四	主副食间排烟系统			
1	排烟管道	900*850*66000mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	平米	231
2	弯头	900*850mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	3
3	斜管	900*850mm管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	节	2
4	防火阀	900*850mm，平时呈开启状态，火灾时当管道内烟气温度达到70度时关闭，并在一定时间内能满足漏烟量和耐火完整性要求，起隔烟阻火的作用。	个	1
5	排烟管道	500*500*50000mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	平米	10
6	电动调节阀	500*500mm，采用镀锌板制作；外框1.2mm厚，叶片1.0mm厚，共板无缝铆接。常用电压220V，双位控制，通电打开，通电关闭，紧急情况下可使用手动按钮手动开启。	个	1
7	排烟管道	300*200*28000mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	平米	28
8	弯头	300*200mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	2
9	电动调节阀	300*200mm，采用镀锌板制作；外框1.2mm厚，叶片1.0mm厚，共板无缝铆接。常用电压220V，双位控制，通电打开，通电关闭，紧急情况下可使用手动按钮手动开启。	个	1

10	低空排放油烟净化器	<p>油烟处理风量：<math>\geq 32000\text{m}^3/\text{h}</math>，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，末端有活性炭，性能稳定，有效除异味60%；处理效率高达90%以上。</p> <p>1. 本设备处理效率达到北京地方排放标准：油烟浓度<math>\leq 1.0</math>（<math>\text{mg}/\text{m}^3</math>），效率<math>\geq 95\%</math>；颗粒物<math>\leq 5.0</math>（<math>\text{mg}/\text{m}^3</math>）；非甲烷总氢<math>\leq 10.0</math>（<math>\text{mg}/\text{m}^3</math>）</p> <p>2. 可去除小至<math>0.1\mu\text{m}</math>以上的粒子；处理风量大，压损小，无噪音；</p> <p>3. 采用合并式高低压极板设计；风机连动控制系统设计；</p> <p>4. 采用微电脑控制技术，可远程控制净化器开关状态；能实时输出油烟清洁度状况信号，保证设备良好运行。</p>	台	1
11	净化器变径	配净化器，管道采用国标1.2mm厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
12	管道固定支架	配管道，采用30*3mm角钢焊接。	对	2
13	低噪音风柜	<p>油烟处理风量：<math>\geq 32000\text{m}^3/\text{h}</math>， 电压/功率：380V/50Hz/15KW</p> <p>风机外壳及叶片均采用镀锌钢板制造内配隔音层网状，达到消音效果，槽钢底架；多翼式叶轮结构，叶片曲线及装配角度是在气动力学和气动声学原理的基础上设计，使叶轮具有良好的气动性能，在经严格的平衡校正、运转平稳、噪声低、振动小。</p>	台	1
14	风柜变径	配风柜，管道采用国标1.2mm厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
15	风柜减震器	配风柜，采用最优质的弹簧钢，减振器效果可到95%以上，使用寿命也高达10年以上。	个	4
16	帆布软连接	配风柜，材质：帆布，弯曲强度：任意方向，防尘、防水、防腐蚀、耐用。	套	1
17	风柜支架	配风柜，采用50*5mm角钢焊接，承重500kg	套	1
18	净化器支架	配净化器，采用50*5mm角钢焊接，承重500kg	套	1
19	排烟风机智能变频配电箱	配风柜，内置漏电过载、缺项、短路保护装置，外置有启动停止按键以及运行和停止指示灯，根据信号指示智能自动变频调节排风量，同时送风风机自动匹配变频调节送风量。	套	1
20	消音房	$\geq 1800*1900*2000\text{mm}$ ，外部 $\geq 1.0\text{mm}$ 不锈钢板，中间5cm消音棉，内板为孔状不锈钢板，厚 $\geq 0.8\text{mm}$ 。	座	1
21	出口消音管道	765*690mm，外部 $\geq 1.0\text{mm}$ 不锈钢板，中间5cm消音棉，内板为孔状不锈钢板，厚 $\geq 0.8\text{mm}$ 。	节	2
22	出口消音弯头	765*690mm，外部 $\geq 1.0\text{mm}$ 不锈钢板，中间5cm消音棉，内板为孔状不锈钢板，厚 $\geq 0.8\text{mm}$ 。	个	1
23	出口网子	765*690mm，采用国标1.2mm厚镀锌钢板制作。	块	1
24	检测口	80*80mm，采用国标1.2mm厚镀锌钢板制作。	个	1
二十五	面点烤烙间及副食加工间送风系统			

1	送风风柜	油烟处理风量： $\geq 47000\text{m}^3/\text{h}$ ， 电压/功率：380V/50Hz/18.5KW 风机外壳及叶片均采用镀锌钢板制造内配隔音层网状，达到消音效果，槽钢底架；多翼式叶轮结构，叶片曲线及装配角度是在气动力学和气动声学原理的基础上设计，使叶轮具有良好的气动性能，在经严格的平衡校正、运转平稳、噪声低、振动小。	台	1
2	风柜变径	配风柜，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
3	风柜减震器	配风柜，采用最优质的弹簧钢，减振器效果可到95%以上，使用寿命也高达10年以上。	个	4
4	帆布软连接	配风柜，材质：帆布，弯曲强度：任意方向，防尘、防水、防腐蚀、耐用。	套	1
5	风柜支架	配风柜，采用50*5mm角钢焊接，承重500kg	套	1
6	风柜启动保护器	配风柜，内置漏电过载、缺项、短路保护装置，外置有启动停止按键以及运行和停止指示灯，保障风机正常运行。	套	1
7	消音房	$\geq 1800*1900*2000\text{mm}$ ，外部 $\geq 1.0\text{mm}$ 不锈钢板，中间5cm消音棉，内板为孔状不锈钢板，厚 $\geq 0.8\text{mm}$ 。	座	1
8	送风管道	1200*650*45000mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	平米	166.5
9	弯头	1200*650mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	4
10	送风管道	1000*500*10000mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	平米	30
11	三通	1000*500mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
12	变径	1000*500&800*400mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
13	变径	1000*500&800*500mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
14	送风管道	800*400*3500mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	平米	8.4
15	变径	800*400&400*400mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
16	送风管道	400*400*10000mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	平米	16
17	弯头	400*400mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
18	电动调节阀	400*400mm，采用镀锌板制作；外框1.2mm厚，叶片1.0mm厚，共板无缝铆接。常用电压220V，双位控制，通电打开，通电关闭，紧急情况下可使用手动按钮手动开启。	个	1
19	送风管道	800*500*5500mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	平米	14.3
20	变径	800*500&600*500mm，管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理，所有管道接口处法兰密封对接。	个	1

21	送风管道	600*500*5000mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	平米	11
22	变径	600*500&300*200mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
23	弯头	300*200mm, 管道采用国标1.2mm 厚镀锌钢板折弯密封处理, 所有管道接口处法兰密封对接。	个	1
24	电动调节阀	300*200mm, 采用镀锌板制作; 外框1.2mm厚, 叶片1.0mm厚, 共板无缝铆接。常用电压220V, 双位控制, 通电打开, 通电关闭, 紧急情况下可使用手动按钮手动开启。	个	1
二十六	其他费用			
1	法兰	采用国标角铁3-4#焊接, 刷漆二道, 配管道	对	200
2	油烟净化检测	对油烟净化设备检测(检测内容油烟、颗粒物、非甲烷总烃)	台	2
二十七	厨具用品			
1	份数盆	≥530*325*150mm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	套	20
2	份数盆	≥327*265*65mm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	套	20
3	汤桶	Φ40cm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	个	4
4	汤勺	18cm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	个	5
5	分餐勺	22cm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	把	10
6	食品夹	18cm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	把	10
7	搁盘	≥400*600*35mm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	个	10
8	不锈钢餐盘	大六格 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	个	400
9	不锈钢小勺	中号 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	把	400
10	密胺筷子	27cm 采用A5密胺材质制作, 可机洗, 耐高温。	双	400
11	不锈钢面条碗	16cm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	个	400
12	餐具盛装箱(塑料)	≥600*400*300mm PPE材质无毒食品级材质, 加厚。	个	5
13	不锈钢勺盒	中号 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	台	2
14	加厚不锈钢盆	Φ600mm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	个	6
15	加厚不锈钢盆	Φ500mm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	个	6
16	加厚不锈钢盆	Φ400mm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	个	8
18	钢篱	大号 双耳油格, 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	把	5
19	长柄篱	大号 本产品篱头用304不锈钢, 具有不脱色, 不变色, 不生锈, 防腐, 耐高温的作用。	把	2
20	手勺	2号 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	把	5
21	无磁马斗	Φ16cm 采用304#不锈钢制作, 表面抛光处理。	个	10

22	不锈钢调料缸	Φ160mm 采用304#不锈钢制作，表面抛光处理。	个	10
23	不锈钢漏勺	Φ300mm 采用304#不锈钢制作，表面抛光处理。	套	5
24	油古子	30cm 采用304#不锈钢制作，表面抛光处理。	个	5
25	大锅铲	手柄长120cm，采用304#不锈钢制作，表面抛光处理。	把	2
26	留样盒	400ML，PPE材质无毒食品级材质，半透明，加厚。	个	20
27	不锈钢桶	Φ600mm 采用304#不锈钢制作，表面抛光处理。	个	2
28	不锈钢桶	Φ500mm 采用304#不锈钢制作，表面抛光处理。	个	5
29	双温星盆龙头	双温，可承受2mpa压力爆破，0.8mpa测试1分钟，混水9.5L，主体黄铜，不锈钢鹅颈，直径18mm，厚≥0.8mm，黄铜螺杆阀芯，合金手柄，开孔22mm，两孔中心100mm。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	个	27
30	感应龙头	感应范围20cm内，开单孔35mm，台面至水嘴总高150mm，主体中心至水嘴距离130mm。 ★提供节能产品认证证书复印件加盖公章	个	4
31	防臭下水口	DN40 采用304#不锈钢加工制作。	个	31
33	焗锅	熟铁材质，DN≥500MM	个	4
34	大锅刷	大号，刷头食品级塑料，配木手柄	把	2
35	保鲜盒	中号 PPE材质无毒食品级材质，半透明，加厚。	个	10
36	毛菜筐	大 PPE材质无毒食品级材质，加厚。	个	5
37	白菜筐	中 PPE材质无毒食品级材质，加厚。	个	5
38	白菜筐	小 PPE材质无毒食品级材质，加厚。	个	10
39	无磁加厚不锈钢带眼方盘（蒸屉）	≥600*400*48mm 采用304#不锈钢制作，表面抛光处理。	个	24
40	无磁加厚不锈钢方盘（蒸屉）	≥600*400*48mm 采用304#不锈钢制作，表面抛光处理。	个	24
41	烤盘	≥600*400mm 铝合金材质，耐高温。	个	6
42	不锈钢桑刀	2号 采用304#不锈钢制作，刀口做高温热处理，耐腐蚀不易生锈、硬度高。	把	5
43	不锈钢片刀	25cm 采用304#不锈钢制作，刀口做高温热处理，耐腐蚀不易生锈、硬度高。	把	5
44	砍刀	1号 采用304#不锈钢制作，刀口做高温热处理，耐腐蚀不易生锈、硬度高。	把	2
45	长柄水舀子	360mm 采用304#不锈钢制作，表面抛光处理。	个	5
46	保温箱	≥600*420*420mm 环保材质，纳米环保泡沫	个	5
47	保温桶	Φ40cm 采用304#不锈钢制作，表面抛光处理。带水龙头	个	5
48	菜墩(熟)	Φ350*60mm 采用PE（低密度聚乙烯树脂原料）压制而成，韧性强、耐腐蚀、易清洗、美观大方、环保材料对人无害。	个	3
49	菜墩	Φ350*100mm 采用PE（低密度聚乙烯树脂原料）压制而成，韧性强、耐腐蚀、易清洗、美观大方、环保材料对人无害。	个	5

50	电子秤	台式, 32*33.5*12cm 高清显示屏, 不锈钢称重面, 防抖抗震功能, 称重范围: 30kg以内	台	1
51	电子秤	落地式, 高清显示屏, 不锈钢称重面, 防抖抗震功能, 称重范围: 200kg以内	台	1
52	挡鼠板	≥1500*600mm, 采用304#不锈钢制作。	块	5
53	方形带轮垃圾桶	≥120L 塑料制品, 带轮	个	5
54	墩布车	≥32L 塑料制品, 带轮	台	4
55	全自动筷子机	200双 采用臭氧消毒, 安全, 快捷, 无残留。	台	1

注: 本项目中如果要求的检测报告已经更新则执行最新标准。供应商在编制响应文件时如果提供将#号项和非#号项(需提供检测报告、文件材料)内容在响应文件目录中明显表述页码相对应方便查询。

## 二、商务要求

### 1. 交付(实施)的时间(期限)和地点(范围)

签订合同后20日历日(安装调试完成), 采购人指定地点(房山区)

### 2. 付款条件(进度和方式)

NO	款项名称	支付时间	比例(%)	金额(元)
1	预付款	签订采购合同 并通过资金拨付程序后	50%	¥
2	余款	项目整体验收合格 并通过资金拨付程序后	50%	¥
合计(人民币大写)				

3. 包装和运输(如适用, 须满足《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))  
适用

### 4. 售后服务(质保期)

#### 4.1 安装和调试:

中标方负责派技术人员到现场进行安装调试, 直至验收合格; 中标方应在货物运抵现场一周前, 向买方提供安装调试及运行的进度计划表, 交货时要提供产品合格的检测报告或合格证。

#### 4.2 技术培训:

中标方应负责对买方人员进行专业培训，直至买方能完全操作，提供详细培训计划。

中标方需提供驻场工程师提供至少1年驻场服务，协助培训工作；仪器使用培训人数与培训时间由买方确定。

#### 4.3售后服务承诺：

质保期不低于（含）三年，（货物需求一览表中特殊要求的除外）；发生故障，4小时之内赶到现场，24小时内解决问题；质保期内免费上门服务、免费维修，免费更换设备，设备更换三天之内完成。（技术参数中有特殊要求的除外）

4.4如投标人所供产品类别列入财政部、国家发展和改革委员会发布的“节能产品政府采购品目清单”中规定强制采购的节能产品，则投标人必须提供强制采购的节能产品。

### 三、技术要求

#### 1. 基本要求

##### 1.1 采购标的需实现的功能或者目标

完善学校教学设备

##### 1.2 需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范

满足国家标准：满足现行的国家标准及其相关规范；

#### 2. 服务内容及要求/货物技术要求

2.1采购标的需满足的性能、材料、结构、外观、质量、安全、技术规格、物理特性等要求；

2.2采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求；

2.3为落实政府采购政策需满足的要求；见投标邀请书

#### 3. 验收标准

3.1投标人提供的所有货物和服务，其质量、技术等特征必须符合国家、行业现行的标准及用户需求；

3.2所有货物必须有相应的详细中文说明书；属于进口设备的必须提供报关单、原产地证明等资料（**本项目不接受进口产品**）。

3.3采购人有权拒绝接受任何不合格的货物和服务，由此产生的费用及相关后果均由投标人自行承担。

3.4投标人应保证，在提供本项目的货物、服务或其任何一部分不会产生因第三方依法享有的专利权、商标权或其他知识产权；如果投标人不拥有相应的知识产权，则须在报价中包括合法获取该知识产权的相关费用，并在投标文件中附有相关证明文件，如

因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉，则一切法律责任由投标人承担。

3.5验收按国家有关的规定、规范进行。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者，采购人应做出详尽的现场记录，或由采购人和投标人双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由投标人承担。

3.6根据《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库[2016]205号）要求，要依法组织验收工作。

#### 4. 其他要求

★供应商需提供承诺书（承诺书内容包括如果我方被确定为成交人，在提供本次采购的产品全部为合格产品，产品质量达到国家现行标准，供货时提供产品的合格性检测报告或合格证书。产品摆放环境的甲醛含量、其他危险气体含量、辐射标准、使用安全等达到国家现行标准。）否则将被拒绝投标。

第六章 拟签订的合同文本

政府采购合同

合同编号：\_\_\_\_\_

分包项目名称：\_\_\_\_\_

招标编号：\_\_\_\_\_

分包号：第 包（或整包）

货物名称：\_\_\_\_\_

招标代理机构：\_\_\_\_\_

买方（盖章）：北京市房山区教育委员会

卖方（盖章）：\_\_\_\_\_

签署地点：北京市房山区教育委员会

签署日期：\_\_\_\_\_年 月 日

# 合 同 书

买方\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_项目所需货物经\_\_\_\_\_以公开招标文件在国内\_\_\_\_\_招标。经评定，卖方\_\_\_\_\_为此招标项目第\_\_\_\_包\_\_\_\_\_中标供应商。买、卖双方依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》，在平等自愿的基础上，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. 合同专用条款
- d. 合同一般条款
- e. 投标文件(含澄清文件)
- f. 招标文件(含招标文件补充通知)

## 2. 货物和数量

序号	本合同货物	数量(件套)
1		
	合计	

## 3. 合同总价

本合同总价为(人民币)：\_\_\_\_\_元整(大写)

¥\_\_\_\_\_ (小写)

本合同控制最高限价价款须不高于审计或财政评审结果，如果此后进行的财政评审结果低于本合同价款，则以财政评审结果为准；如果此前进行的财政评审结果高于本合同价款，则以本合同价款为准。

分项价格：详见附件1——合同货物清单及分项报价表(本合同的组成部分，需注明货物名称、技术规格含品牌型号、原产地及制造商名称、单位、数量、单价、总价，并与卖方投标文件一致。其中商务性条款不必列出)

## 4. 付款方式

NO	款项名称	支付时间	比例(%)	金额(元)
1	预付款	签订采购合同 并通过资金拨付程序后	50%	

2	余 款	项目整体验收合格 并通过资金拨付程序后	50%	
合计（人民币大写）		元整		

5. 本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间： 合同签订后15日历天内完成设备的送货、安装、调试等

交货地点： 买方指定地点

6. 合同的生效。

本合同经双方授权代表签署、加盖单位印章并由卖方递交履约保函后生效。就本合同，以下为双方签字、盖章并登记相关信息：

买方（盖章）： 北京市房山区教育委员会

授权代表(签字)： \_\_\_\_\_

地 址： 北京市房山区良乡西路9号

邮政编码： 102488 电 话： 010-69315920

开户银行： \_\_\_\_\_ 帐 号： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

.....  
卖方（盖章）： \_\_\_\_\_

授权代表(签字)： \_\_\_\_\_

地 址： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_ 电 话： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

帐 号： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 第一章 合同专用条款

合同专用条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以专用条款为准。合同专用条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

### 1、定义

1.1 买方：本合同买方系指：

1.2 卖方：本合同卖方系指：

1.3 现场：本合同项下的货物安装和运行地点位于

### 2、交货方式

2.1 本合同项下的货物交货方式为：现场交货。

2.2 卖方应在货物发出2天前以电话或传真形式将分包项目名称、合同号、中标商名称及货物的名称、数量、备妥交货日期、存储注意事项等信息通知买方及最终用户（学校或幼儿园等）。

2.2.1 交货时，卖方应提交标注着分包项目名称、合同号、中标商名称、联系人的货物清单（列明货物名称、厂家品牌、规格型号、数量），并配合买方和最终用户（学校或幼儿园等）清点、签收。由于卖方未严格履行上述程序而造成的一切后果由卖方自行承担。

2.2.2 交货过程中，卖方应严格遵守所签署的卖方项目实施安全管理承诺书（详见附件2）中的规定，确保此项目的安全实施，并对由于未履行承诺而引发的一切不良后果负责。

### 3、付款条件

合同签订并通过资金拨付程序后买方支付给卖方合同总价的50%作为预付款；全部货物送达买方指定地点并完成安装调试，且项目整体验收合格并通过资金拨付程序后，支付合同总价50%的余款。

卖方在合同签订后办理合同总价5%的履约保函。

### 4、质量保证

4.1 买方可采取一切本方认为必要的方式，对卖方所提供货物的质量、性能、安全性等方面进行检测，包括自行检测、委托有资质的第三方机构检测等，检测手段包括破坏性检测或试验。卖方应无条件配合买方进行相关的检测活动。除招标文件另有要求外，如检测结果出现不合格指标项，由卖方承担全部检测费用（包括因进行破坏性检测或试验而导致的货物损失）。

卖方在收到通知后，应在买方规定的时间内按照买方提出的要求免费维修或免费更换有缺陷的货物或部件。

4.2 如果卖方在买方规定的时间内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由卖方承担。

4.3 合同项下货物的质量保证期限、免费维修期限、维护期限以卖方质量保证与售后服务承诺书（详见附件3）中的相关条款为准，并与投标文件一致。

#### **5、检验和验收**

全部货物运抵买方指定的现场（合同履行地）并完成安装调试后，买方组织验收，并编制、签署验收文件。验收标准依据招标文件及合同中相关规定。

#### **6、索赔**

索赔通知期限：**60 天**。

#### **7、延期交货**

如遇买方不具备货物安装、存储条件等原因造成延期交货，买卖双方应签署延期交货协议文件，对交货时间进行重新约定。货物的质量保证期、免费维修期、维护期以实际交货并验收通过之日起计。延期交货不影响本合同中对于卖方质量保证方面的要求。

#### **8、不可抗力**

8.1 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。

8.2 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**7**天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。

8.3 因不可抗力不能履行民事义务的，不承担民事责任。法律另有规定的，依照其规定。

#### **9、通知与送达**

本合同项下的通知和送达以及因违反本合同约定所发生的诉讼、仲裁的法律文书送达均以各方的地址为准，如任何一方变更地址应当书面通知其他两方，否则以该地址送达即视为有效送达，由其承担全部法律责任。

**卖方：**

**联系人：**

**电话：**

**手机：**

**微信：**

**联系地址：**

一方可通过包括但不限于本协议显示的任何联系方式（电话、微信、邮箱、地址等）联系另一方，并向另一方发出通知或送达有关文件。以上述方式均视为向该方通知、送达成功。

#### **10、本合同未尽事宜**

本合同未尽事宜, 按有关法律法规和有关规定以及买方的目的、要求等处理。

#### **11、合同争议的解决**

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，可向北京市房山区人民法院提起诉讼。

#### **12、履约保函**

12.1 履约保函金额：合同总价的5%，人民币（¥\_\_\_\_\_元）（大写：\_\_\_\_\_）

12.2 卖方应于签订合同后15日内办理履约保函，保函有效期限为合同日期延后15个月。保函复印件2份交至教育技术装备中心。

### 13、合同生效和其它

本合同一式三份，具有同等法律效力。其中买方两份，卖方一份（同时提供合同电子版一份）。

## 第二章 合同通用条款

### 1、定义

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，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，卖方在完全履行合同义务后买方应付给卖方的价格。

1.3 “货物”系指卖方根据合同约定须向买方提供的一切设备、机械、仪表、备件，包括工具、手册等其它相关资料。

1.4 “服务”系指根据合同约定卖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 “买方”系指与中标供应商签署供货合同的单位（含最终用户）。

1.6 “卖方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的中标供应商。

1.7 “现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。

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。

### 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(如果被买方接受的话)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 卖方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，卖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。

### 4、包装要求

4.1 除合同另有约定外, 卖方提供的全部货物, 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、损坏和损失均由卖方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

### 5、装运标志

5.1 卖方应在每一包装箱的四面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、品目号和箱号:

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, 卖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, 卖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 交货方式一般为下列其中一种, 具体在合同专用条款中规定。

6.1.1 现场交货: 交货地点为买方指定的地点, 即为本合同的履行地。卖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由卖方承担。所有货物运抵现场(且资料手续齐全、货物及资料经买方验收)的日期为交货日期。

6.1.2 工厂交货: 由卖方负责代办运输和保险事宜。运输费和保险费由买方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。

6.1.3 买方自提货物: 由买方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

6.2 卖方应在合同专用条款规定时间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买方。同时卖方应用挂号信将详细交货清单一式6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买方。

6.3 在现场交货和工厂交货条件下, 卖方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则, 卖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, 卖方通知买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, 以电报或传真通知买方。

7.2 如因卖方延误将上述内容用电报或传真通知买方, 由此引起的一切后果损失应由卖方负责。

## 8、付款条件

付款条件见合同专用条款。

## 9、技术资料

9.1 合同项下技术资料(除合同特殊条款规定外)将以下列方式交付:

在合同专用条款规定时间内，卖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 / 或服务手册和示意图寄给买方。

9.2 另外一套完整的上述资料应包装好随同每批货物一起发运。

9.3 如果买方确认卖方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，卖方将在合同专用条款规定时间内将这些资料免费寄给买方。

## **10、质量保证**

10.1 卖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 卖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，卖方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

10.3 根据买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，买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在合同专用条款规定时间内免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

10.4 如果卖方在合同专用条款规定时间内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由卖方承担。

10.5 除“合同专用条款”规定外，合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起12个月。

## **11、检验和验收**

11.1 在交货前，卖方应对货物的质量、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。

11.2 货物运抵现场后，买方在合同专用条款规定时间内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。

11.3 买方有在货物制造过程中派员监造的权利，卖方有义务为买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，卖方必须提前通知买方。

## **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，买方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向卖方提出索赔（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，如果卖方对买方提出的索赔负有责任，卖方应按照买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，卖方应按合同规定将货款退还给买方，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，但卖方同意退货，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、损坏程度以及买方所遭受损失的数额，经买卖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，卖方应承担一切费用和风险并负担买方所发生的一切直接费用。同时，卖方应按合同第10条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

12.3 如果在买方发出索赔通知后，卖方在合同专用条款规定时间内未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。买方将按照本合同第12.2条规定解决索赔事宜，买方将从合同款或从卖方开具的履约保证金保函中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出不足部分的补偿。

### **13、延迟交货**

13.1 卖方应按照“货物需求一览表及技术规格”中买方规定的时间表交货和提供服务。

13.2 如果卖方无正当理由延迟交货，买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，如果卖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、预期延误时间通知买方。买方收到卖方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

### **14、违约赔偿**

14.1 除合同第15条规定外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方可要求卖方支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的0.5%计收。一周按7天计算，不足7天按一周计算。如果达到卖方在买方缴纳履约保证金数额，买方有权解除合同，退回卖方所有货物，并要求卖方退回预付款，即合同额的50%。

14.2 如因项目资金拨付审批时间拖延或其他正当理由，致使买方不能及时支付卖方合同价款时，买方可以延迟相应合同价款的支付，该延期不能视为买方违约，同时卖方应当继续履行其相应合同义务。

### **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，并在合同专用条款规定时间内，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，双方应在合同专用条款规定时间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。

15.4 因不可抗力不能履行民事义务的，不承担民事责任。法律另有规定的，依照其规定。

## **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，向人民法院提起诉讼。

17.2 当事人一方在规定时间内不履行人民法院判决的，另一方可以申请人民法院强制执行。

17.3 诉讼费用应由败诉方负担。

## **18、违约解除合同**

18.1 在卖方违约或出现下列情形的情况下，买方可向卖方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向卖方追诉的权利。

18.1.1 卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；

18.1.2 卖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买方在合同签订、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，损害买方的利益的行为。

18.2 在买方根据上述第19.1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，卖方应承担买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，卖方应继续履行合同中未解除的部分。

## **19、破产终止合同**

19.1 如果卖方破产导致事实上不能继续履行合同义务时，买方有权以书面形式通知卖方合同解除，卖方应当对因其自身原因导致的合同目的无法实现的部分承担违约责任。但买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买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 本采购合同不得转让或分包。

## **21. 合同修改**

21.1 买方和卖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，并报同级政府采购监督管理部门备案。

## **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、履约保函**

25.1 卖方应按合同专用条款规定办理履约保函。

25.2 履约保函用于补偿买方因卖方不能履行其合同义务而蒙受的损失。

25.3 履约保函应使用本合同货币，按下述方式之一提交：

A. 买方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行，按招标文件提供的格式（附件8），或其他买方可接受的格式。

B. 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。

## **26、安全管理**

26.1 在本项目实施过程中，卖方应自觉遵守国家及相关主管部门制定的涉及安全生产、安全施工、安全管理方面的法律法规、规章制度、工作标准、操作流程等，加强安全管理，采取安全防范措施，避免安全事故发生。

26.2 在货物运输、施工及设备安装调试、维护维修等工作中，发生的安全事故、侵权责任等，全部由卖方承担损失、责任等，与买方无关。

## **27、合同生效和其它**

27.1 政府采购项目的采购合同内容的确定应以招标文件和响应文件为基础，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，买方应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。合同将在双方签字盖章并由卖方递交履约保证金后开始生效。

27.2 本合同份数按合同专用条款规定。

**附件1：合同货物清单及分项报价表**

供应商名称：\_\_\_\_\_ 分包项目编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

金额单位：人民币元

序号	分项名称	制造商/ 生产厂家	产地	品牌、规格、型号	单价（ 元）	数量	合价（元 ）

附：设备学校分配表（注：项目涉及1所以上学校时需编制本表）

一、XX项目（第X包：XX设备）各校总数量金额分配表

序号	学校名称	货物数量 (件套)	金 额 (人民币元)
1	XX学校		
2	XX学校		
3	.....		
合计			

二、XX项目（第X包：XX设备）各校设备分配明细表

序号	设备名称	单位	XX学校	XX学校	合计
1	(例) 教师用计算机	台			
2	(例) 1匹空调	台			
3	.....				
合计					

## 附件2：卖方项目实施安全管理承诺书（本合同的组成部分）

在实施\_\_\_\_\_项目（招标编号：\_\_\_\_\_（合同号：\_\_\_\_\_））过程中，我方郑重承诺：

一、严格遵守买方（北京市房山区教育委员会）及最终用户（学校、幼儿园等）相关规定及针对此项目提出的要求，加强对我方人员的教育和管理，安全、文明地开展货物运输、施工及设备安装调试等工作，保证不扰乱最终用户的正常教学秩序，不危害师生人身安全和健康，不破坏使用单位的财产和设施。

二、严格遵守国家安全生产相关规定，杜绝违规操作行为，杜绝安全责任事故发生，确保此项目安全实施。

三、在货物运输、施工及设备安装调试、维修等工作中，发生的安全事故、侵权责任等，全部由我方承担损失、责任等，与买方（北京市房山区教育委员会）及最终用户（学校、幼儿园等）无关。

因违反上述要求、规定所造成的一切不良后果，全部责任皆由我方承担！

特此承诺！

承诺方（盖章）：\_\_\_\_\_

承诺方负责人（项目授权代表）签字：\_\_\_\_\_

签署日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**附件3：卖方质量保证与售后服务承诺书**

**针对本项目的质量承诺及原厂售后服务承诺函**

分包项目编号：\_\_\_\_\_

分包项目名称：\_\_\_\_\_

我公司针对\_\_\_\_\_项目做出如下承诺：

**一、产品质量保证：**

1、质量保证：作为设备供应商我们公司对本次投标所提供的产品均为厂家原厂原包装，符合国家质量认证和质量认证体系，并提供产品技术资料（包含安装说明书，产品装箱目录、产品中文使用说明书、合格证及保修凭证等）。

2、供货安装时间：我司在本次招标采购中若中标，在接到中标通知书后即向用户提供货物。产品的制造和检测均有质量记录和检测资料。对产品性能的检测，我们已对产品进行全过程、全性能检查，待产品被确认合格后才装箱发货。

3、产品交货期：尽量按用户要求，若有特殊要求，需提前完工的，我公司可特别组织生产、安装，力争满足用户需求。

4、保修承诺：我司对本次协议供货有效期内所提供的所有产品保质期，有效期内所提供的所有产品，提供正常工作日全天候服务，终身技术服务支持。

5、响应时间：若在七个工作日内发生质量问题或操作上对用户造成不便影响，本公司承诺在三个工作日内对设备进行免费更换。保修期内，产品若发生故障，在接到贵公司报修后，如有需要我司将提供代用设备。保修期内因设备性能故障维修两次仍不能正常使用的，我司无偿更换新设备。

6、服务体系：作为设备供应商本公司对本次招标所提供的产品提供保障体系：当设备出现故障，必要时将派指定的专业技术员在规定时间内上门维修或寄修，非购货方愿意产生的运杂费由本公司承担。

## 二、售后服务承诺:

**附件4：培训内容**及**培训方案**

---

附件5：售后服务整体方案

附件6：中标通知书复印件（本合同的组成部分）

## 附件7：授权委托书

## 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人（单位负责人），现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署\_\_\_\_\_（项目名称）合同文件和处理一切与之有关的事务，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合同有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

供应商名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（单位负责人）（签字、签章或印鉴）：\_\_\_\_\_

委托代理人（签字/签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面电子件：

--	--

委托代理人有效期内的身份证正反面电子件：

--	--

## 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（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），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，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，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。

一、资格证明文件格式

投标文件（资格证明文件）封面

# 投 标 文 件

（资格证明文件）

分包项目名称：

分包项目编号/包号：

投标人名称：

日期：

1 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：供应商承诺不实的，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。

## 2 落实政府采购政策需满足的资格要求

说明：

(1) 如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，资格证明文件部分无需提供《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；供应商如具有上述证明文件，建议在商务技术文件中提供。

(2) 如本项目（包）专门面向中小企业采购，投标文件中须提供《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，且建议在资格证明文件部分提供。

(3) 如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，如供应商因落实政府采购政策拟进行分包的，投标文件中除须提供《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，还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》，且建议在资格证明文件部分提供。

(4) 如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求供应商以联合体形式参加采购活动，如供应商为联合体的，投标文件中除须提供《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，还须同时提供《联合协议》；上述文件 建议在资格证明文件部分提供。

### (5) 中小企业声明函填写注意事项

1) 《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的分包内容。

3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

(6) 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（分包项目名称）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：\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup> 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：

2-1-2 拟分包情况说明

**拟分包情况说明**

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的分包项目编号为\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_项目（填写采购分包项目名称）的投标。我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同我单位不再进行分包。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### 3-2 其他特定资格要求

4 投标保证金凭证/交款单据电子件

二、商务技术文件格式

投标文件（商务技术文件）封面（非实质性格式）

# 投 标 文 件

（商务技术文件）

分包项目名称：

分包项目编号/包号：

投标人名称：

日期：

## 1 投标书（实质性格式）

## 投标书

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就\_\_\_\_\_（分包项目名称，分包项目编号/包号）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

## 2 授权委托书（实质性格式）

**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\_\_\_\_\_（分包项目名称）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）及委托代理人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，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电子件。提供身份证的，应同时提供身份证**双面**电子件。



## 3 开标一览表（实质性格式）

## 开标一览表

分包项目编号：\_\_\_\_\_

分包项目名称：\_\_\_\_\_

序号	投标人名称	投标报价		合同履行期限	质保期
		大写	小写		

注：1. 此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。  
2. 本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 4 投标分项报价表（实质性格式）

## 投标分项报价表

分包项目编号/包号：\_\_\_\_\_ 分包项目名称：\_\_\_\_\_ 报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商所属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
1												
2												
3												
4												
...												
总价（元）												

本项目面向小微企业预留份额为：\_\_\_\_\_元

说明：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》。制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商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。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

## 5 合同条款偏离表（实质性格式）

## 合同条款偏离表

分包项目编号/包号：\_\_\_\_\_

分包项目名称：\_\_\_\_\_

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
<p><b>对本项目合同条款的偏离情况（应进行选择，未选择<b>投标无效</b>）：</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>无偏离</b>（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。）</p> <p><input type="checkbox"/> <b>有偏离</b>（如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐一列明，否则<b>投标无效</b>；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。）</p>					

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

## 6 采购需求偏离表（实质性格式）

## 采购需求偏离表

分包项目编号/包号：\_\_\_\_\_ 分包项目名称：\_\_\_\_\_

序号	招标文件条 目号(页码 )	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明

注：

1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，**投标无效**。
2. “偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 7 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。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。
- 2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。
- 3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。
- 4) 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）》及本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。

## 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（分包项目名称）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：\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup> 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：

## 8 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料

## 8-1 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. 供应商如为联合体，则应填写联合体各成员信息。  
2. 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。  
3. 外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。