

# 玛纳斯县教育局学校厨卫设备采购项目

项目编号：XWX（MNS）20230504

## 竞争性磋商文件

采购人：玛纳斯县教育局（盖章）

代理机构：新疆新沃星工程咨询有限公司（盖章）

2023年5月

# 目 录

第一章 竞争性磋商公告.....	1
第二章 磋商须知.....	4
磋商须知前附表.....	4
磋商须知正文.....	9
一、总则.....	9
二、磋商文件.....	11
三、响应文件.....	12
四、响应文件的递交.....	14
五、响应文件的评审.....	15
六、成交结果信息公布与授予合同.....	22
七、其他规定.....	23
第三章 采购合同格式.....	24
第四章 采购需求.....	34
第五章 响应文件格式.....	51
一、磋商函.....	53
二、报价一览表及报价明细表.....	56
三、供应商的资格证明材料.....	65
四、货物说明.....	71
五、实施方案.....	68
六、供应商认为需要提供的其它资料.....	70

# 第一章 竞争性磋商公告

## 项目概况

玛纳斯县教育局学校厨卫设备采购项目的潜在投标人应在政采云平台获取招标文件，并于2023年06月09日11:00（北京时间）前递交投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：XWX（MNS）20230504

项目名称：玛纳斯县教育局学校厨卫设备采购项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额（元）：1170000.00

最高限价（元）：1170000.00

采购需求：

标项名称：玛纳斯县教育局学校厨卫设备采购项目

数量：1批

预算金额（元）：1170000.00

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：学校厨卫设备采购

合同履行期限：详见竞争性磋商文件

本项目不接受联合体投标。

## 二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目专门面向中小微企业。

3. 本项目的特定资格要求：

（1）具有有效的营业执照；

（2）凡拟参加本次招标项目的投标人，如在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）被列入失信被执行人、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>）严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次招标活动；

（3）投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计管理制度，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（4）其他说明：1、与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标；2、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标，违反前两款规定的，相关投标均无效。

## 三、获取招标文件

时间：2023年05月30日至2023年06月06日，每天上午10:30至13:30，下午15:30至19:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：政采云平台  
方式：政采云平台下载  
售价（元）：0

#### **四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

提交投标文件截止时间：2023年06月09日 11:00（北京时间）  
投标地点：政采云网上不见面开标系统（<http://www.zcygov.cn/>）  
开标时间：2023年06月09日 11:00（北京时间）  
开标地点：政采云网上不见面开标系统（<http://www.zcygov.cn/>）

#### **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、本次采购采用电子交易方式，电子交易平台为“政府采购云平台（[www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn/)）”。供应商参与本项目电子交易活动前，应注册成为政府采购云平台供应商。编制电子响应文件前还需申领CA证书并绑定帐号。供应商应充分考虑完成平台注册、申领CA证书等所需的时间。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。2、供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（[www.ccgp-xinjiang.gov.cn](http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn)）下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线95763进行咨询。3、加密的电子响应文件（.jms格式）应在响应文件递交截止时间前通过政采云平台上完成。4、响应文件开启当日，供应商无需到达开标现场，仅需通过政采云平台“不见面”开标大厅完成远程解密、开标唱标、询标澄清、结果公布等交互环节。供应商必须使用能正确解密响应文件的“CA锁”在规定的时间内完成远程解密，因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其响应文件。5、逾期上传或者未上传指定地点的响应文件，采购人不予受理。

#### **七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系**

##### 1. 采购人信息

名称：玛纳斯县教育局  
地址：玛纳斯县凤凰路25号  
联系方式：0994-6650499

##### 2. 采购代理机构信息

名称：新疆新沃星工程咨询有限公司  
地址：新疆乌鲁木齐经济技术开发区玄武湖路1097号爱地商务快线中心  
1栋6层602室

联系方式：18999239562

3. 项目联系方式

项目联系人：李工

电 话：18999239562

## 第二章 磋商须知

### 磋商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容规定
一、说明		
第二章第 1.1 款	项目名称	玛纳斯县教育局学校厨卫设备采购项目
第二章第 1.2 款	采购内容	学校厨卫设备采购
第二章第 1.3 款	采购方式	竞争性磋商
第二章第 1.4 款	交货地点	玛纳斯县教育局
第二章第 1.5 款	交货期限	合同签订后 60 日内交货并安装调试完毕
第二章第 1.6 款	质保期	三年
第二章第 2.1 款	采购人	名称：玛纳斯县教育局 地址：玛纳斯县凤凰路 25 号 联系方式：0994-6650499
第二章第 2.2 款	采购代理机构	招标代理机构：新疆新沃星工程咨询有限公司 地 址：新疆乌鲁木齐经济技术开发区玄武湖路 1097 号爱 地商务快线中心 1 栋 6 层 602 室 联系人：李工 联系电话：18999239562

条款号	条款名称	编列内容规定
第二章第 3.1 款	供应商资格条件	<p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：供应商为中小企业</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：</p> <p>（1）具有有效的营业执照；</p> <p>（2）凡拟参加本次招标项目的投标人，如在“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）被列入失信被执行人、中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/">http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/</a>）严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次招标活动；</p> <p>（3）投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计管理制度，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</p> <p>（4）其他说明：1、与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标；2、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标，违反前两款规定的，相关投标均无效。</p>
第二章第 6.1 款	联合体形式	不接受
第二章第 6.2（3）款	对联合体各方的要求	无
第二章第 7.1 款	现场考察	不组织，供应商自行对项目现场和其周围环境进行考察
第二章第 8.1 款	进口产品	依据财政部《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》的规定，本项目拒绝采购进口产品
第二章第 9.1 款	政府采购强制采购：标记★符号的节能产品	本项目中投标人所投货物属于政府强制采购节能产品的，投标人应提供《节能产品政府采购品目清单》内的标记★符号节能产品，依据品目清单和认证证书实施政府强制采购
	政府采购优先采购：(1) 非标记★符号的节能产品；(2) 环境标志产品；	按国家有关节能环保政策执行：投标文件中所供产品为《节能产品政府采购品目清单》内非标记★符号的节能产品或《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品中的产品。

条款号	条款名称	编列内容规定
	政府采购支持中小企业发展	本项目专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。 本项目所属行业：制造业
	政府采购支持中小企业融资	中小企业在融资、保证金、履约保证等方面有需求的，可查询当地政府采购管理部门相关政策，通过专业化的担保途径解决。
	政府采购信用担保	
<b>二、竞争性磋商文件</b>		
第二章第 10.3 款	磋商文件的可能实质性变动内容	技术、服务要求以及合同草案条款
第二章第 11.1 款	提交响应文件截止时间	2023 年 06 月 09 日 11:00（北京时间）
	投标文件递交	线上开标
<b>三、响应文件的编写</b>		
第二章第 15.5 款	预算资金	1170000 元
第二章第 16.1.4 款	业绩	能够提供类似项目业绩证明材料（中标/成交通知书或合同协议书）；
第二章第 17.1 款	磋商保证金	1、金额：（人民币）贰万元整（20000.00 元） 2、投标保证金于投标截止（北京时间）前，从投标人公司账户缴存至代理机构公司账户，或开具银行保函。（投标保证金未按规定时间缴纳或提交金额不足的，将被视为无效投标,其投标文件将予以拒绝。） 3、账户信息： 单位名称：新疆新沃星工程咨询有限公司 开户行：新疆天山农村商业银行经济技术开发区支行 账号：802030112010113726732 行号：402881000201 注：投标人缴纳投标保证金时，须备注注明所投“项目编号”。
第二章第 18.1 款	磋商文件有效期	<u>60</u> 日（日历日）

条款号	条款名称	编列内容规定
第二章第 19.1 款	响应文件份数	加密的电子响应文件壹份(. jms 格式)在政采云平台指定位置上传
<b>四、响应文件的递交</b>		
第二章第 20.2 款	签字或盖章要求	(1)磋商申请及附录、供应商资格声明、法定代表人身份证明或授权书应由法定代表人或其授权代表签字(或盖章),并加盖单位章; (2)其他证明供应商资格的文件或证明材料应为加盖出具单位章的有效文件,样式可参照“响应文件格式”编制; (3)电子响应文件须使用供应商电子公章及法定代表人的电子签名按要求签章。
第二章第 20.3 款	磋商时间、地点等要求	磋商时间:2023年06月09日11点00分(北京时间) 磋商地点:政采云平台 <a href="http://www.zcygov.cn/">http://www.zcygov.cn/</a>
<b>五、响应文件的评审</b>		
第二章第 28 款	磋商轮数和最后报价的其他要求	1、磋商轮数:两轮; 2、供应商按要求在政采云平台规定时间内提交二次报价。
第二章第 29.1 款	评审办法	综合评分法
第二章第 30.1 款	推荐的成交候选人数量	1
<b>六、成交结果信息公布与授予合同</b>		
第二章第 35.1 款	公告发布媒体	新疆政府采购网
第二章第 37.3 款	履约担保	/
<b>七、其他规定</b>		
第二章第 39.1 款	代理服务费	中标人在收到中标通知书后,中标人须向招标代理机构一次性交纳招标代理服务费,参照国家发展计划委员会“计价格(2002)1980号”文件、“发改办价格[2003]857号”文及发改办价格(2011)534号文的规定计取。招标代理服务费的计费基数为中标金额。

条款号	条款名称	编列内容规定
其他		<p>1、本次采购采用电子交易方式，电子交易平台为“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”。供应商参与本项目电子交易活动前，应注册成为政府采购云平台供应商。编制电子响应文件前还需申领 CA 证书并绑定帐号。供应商应充分考虑完成平台注册、申领 CA 证书等所需的时间。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法响应或响应失败等后果由供应商自行承担。</p> <p>2、供应商须在在提交响应文件截止时间前通过 CA 在政采云平台上传加密的电子响应文件。供应商在开标时须使用制作加密电子响应文件所使用的 CA 锁解密，供应商须提前配置好浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），并确保开标期间电脑网络环境畅通，以便开标时解密。本项目解密时间定为 30 分钟，如因供应商自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。</p> <p>2、各供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过 <a href="https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding">https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding</a> 自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为： <a href="https://service.zcygov.cn/#/help">https://service.zcygov.cn/#/help</a>，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。</p>
<p><b>其他说明：本招标文件规定的各项技术规格中出现的商标、名称或供应者等均不做特别指定的要求，仅作为对技术规格的描述要求，按“或相当于”理解，投标人在投标时不得低于此要求。</b></p>		

# 磋商须知正文

## 一、总则

### 1. 项目概况

- 1.1 项目名称：详见磋商须知前附表；
- 1.2 采购内容：详见磋商须知前附表；
- 1.3 采购方式：详见磋商须知前附表；
- 1.4 交货地点：详见磋商须知前附表；
- 1.5 交货期限：详见磋商须知前附表；
- 1.6 质保期：详见磋商须知前附表。

### 2. 定义

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

2.2 “采购代理机构”是指接受采购人委托，代理采购项目的采购代理机构。

2.3 “供应商”是指响应磋商文件要求、参加竞争性磋商采购的法人、其他组织或者自然人。

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

2.4.1 采购信息安全产品的，应当采购经国家认证的信息安全产品；供应货物中的相关产品，供应商应提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书。

2.5 “节能产品”或者“环保产品”是指财政部最新发布的《节能产品政府采购清单》或者《环境标志产品政府采购清单》的产品。

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

#### 2.7 偏离

2.7.1 本条所称偏离为投标文件对招标文件的偏离，即不满足、或不响应招标文件的要求。偏离分为对招标文件的实质性要求条款偏离和对招标文件的一般商务和技术条款偏离。

2.7.2 除法律、法规和规章规定外，招标文件中用“拒绝”、“不接受”、“无效”、“不得”等文字规定为实质性要求条款，对其中任何一条的偏离，在评标时将其视为无效投标。标注“★”符号的条款为重要条款，在评标时将进行重点评审，对其中任何一条的偏离将加重扣分。未用上述文字规定或符号标注的条款为非实质性要求条款（即一般条款）。

#### 2.8 特别说明

2.8.1 磋商响应供应商所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等必须为磋商单位法人所拥有。

2.8.2 供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按照磋商文件的要求编制、提交响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

2.8.3 供应商在磋商活动中提供任何虚假材料，其响应文件无效并承担相应法律责任。

### 3. 供应商的资格要求

3.1 供应商应当符合**磋商须知前附表**中规定供应商资格条件。

3.2 供应商不得存在下列情形之一：

(1) 与采购人、代理机构存在利害关系。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 近三年内（本项目投标截止时间前）投标人被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单、被“国家企业信用信息公示系统”网站列入经营异常名录、严重违法失信企业名单（处罚决定规定的时间和地域范围内）。

3.3 供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，在人员、设备、资金等方面具有相应能力；供应商在项目地具有技术支持和后续服务等能力。

### 4. 费用和知识产权

4.1 供应商应承担其参加本采购活动自身所发生的费用。采购文件所提供的资料，是采购人现有的能被供应商利用的资料，采购人对供应商做出的任何推论、理解和结论均不负责任。

4.2 供应商应保证，在中华人民共和国境内使用成果、服务或其任何一部分时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权，则在报价中须包括合法获取该知识产权的相关费用。

### 5. 授权委托

5.1 供应商代表为供应商法定代表人的，应持有法定代表人身份证明。供应商代表不是供应商法定代表人的，应持有法定代表人授权书。

### 6. 联合体形式

6.1 除**磋商须知前附表**中另有规定，本次磋商不接受为联合体形式的供应商。

6.2 供应商为联合体形式的，除应符合本章第3条规定外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方必须签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的义务、工作、合同工作量比例；

(2) 联合体各方均应当符合本章第3.1款规定的供应商基本资格条件；

(3) 除**磋商须知前附表**中另有规定，联合体各方中至少有一方应当符合本章第3.1款规定的供应商特定资格条件；

(4) 联合体各方不得再单独或与其他供应商组成新的联合体参加同一项目的采购活动。

### 7. 现场勘察

7.1 供应商应按**磋商须知前附表**中规定对采购项目现场和周围环境的现场考察。

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

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

## 8. 采购进口产品

8.1 除**磋商须知前附表**另有规定外，本项目拒绝进口产品参加采购活动。

8.2 本章第 8.1 款规定同意购买进口产品的，本项目采购活动不限制满足磋商文件要求的国内产品参与。

## 9. 政府采购政策支持

9.1 供应商符合支持中小企业发展优惠政策的，报价可以优惠扣除。本项目价格扣除比例见**磋商须知前附表**。

9.2 为推进政府采购诚信体系建设，供应商在签署相关承诺，提供相关信息前，应认真阅读财政部门相关政策规定。

9.3 中小企业在融资、磋商保证、履约保证等方面有需求的，可查询当地政府采购管理部门相关政策，通过专业化的担保途径解决。

## 二、磋商文件

### 10. 磋商文件的组成

10.1 磋商文件由下列文件组成：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 磋商须知

第三章 政府采购合同格式条款

第四章 采购需求

第五章 响应文件格式

10.2 本章第 11.1 款规定的提交响应文件截止时间前对磋商文件澄清或者修改内容，为磋商文件的组成部分。

10.3 磋商小组根据与供应商磋商情况可能实质性变动的内容，包括采购需求中的技术、服务要求以及合同条款，在**磋商须知前附表**中明确。

10.4 供应商应仔细阅读磋商文件的全部内容，按照磋商文件要求编制响应文件。任何对磋商文件的忽略或误解不能作为响应文件存在缺陷或瑕疵的理由，其风险由供应商承担。

### 11. 提交响应文件的截止时间

11.1 供应商提交响应文件截止时间见**磋商须知前附表**。

### 12. 磋商文件的澄清或者修改

12.1 在本章第 11.1 款规定的提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小

组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改。

12.2 澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者磋商小组应当在本章第 11.1 款规定的提交首次响应文件截止之日 5 日前，以书面形式通知所有接收采购文件的供应商，不足 5 日的，顺延供应商提交首次响应文件截止时间。澄清或者修改文件作为磋商文件的组成部分对供应商具有约束力。

12.3 供应商认为磋商文件存在歧视性条款的，应在收到磋商文件之日或者磋商文件公告期限届满之日起 7 个工作日内以书面形式向本代理机构提出。

### 三、响应文件

#### 13. 一般要求

13.1 供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按磋商文件的要求编制响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其响应文件对磋商文件做出实质性的响应。

13.2 供应商提交的响应文件及供应商与采购人或代理机构就有关磋商的所有来往函电均使用中文。供应商可以提交其它语言的资料，但应附中文注释，在有差异时以中文为准。

13.3 计量单位应使用我国法定计量单位，未列明时应默认为我国法定计量单位。

13.4 响应文件应采用书面形式，传真、电子邮件形式的响应文件概不接受。

13.5 供应商应按磋商文件中提供的响应文件格式填写。

#### 14. 响应文件的组成

14.1 响应文件包括下列内容：

- (1) 磋商函
- (2) 磋商保证金
- (3) 报价一览表及报价明细表
- (4) 供应商的资格审查文件
- (5) 货物说明
- (6) 实施方案
- (7) 投标人认为需提供的其它资料

14.2 根据《政府采购法》第四十二条的规定，供应商无论成交与否，其响应文件不予退还。

#### 15. 报价

15.1 供应商应按照“第五章 采购需求”中采购项目技术规格、参数及要求规定的内容、责任范围进行报价。并按《报价一览表》及《报价明细表》的要求报出单价和分项价格。报价中不得包含磋商文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。报价中也不得缺漏磋商文件所要求的内容，否则，被视为包含在报价中。

15.2 在评审过程中，磋商小组发现供应商的报价明显低于其他供应商报价，使得其报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相关证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由磋商小组认定该供应商以低于成本报价，其响应文件无效。

15.3 磋商报价是履行合同的最终价格，应包括为完成本项目招标范围内所有货物、全供货安装调试、按采购人要求调整及修改、检测、保险、税金及其它附带服务的全部费用。

15.4 对于报价免费的内容须标明“免费”。

15.5 供应商根据本须知第 15.3 条的规定将报价分成几部分，只是为了方便对响应文件进行比较，并不限制采购人以上述任何条件订立合同的权利。

15.6 供应商所报的报价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的响应被认为是非实质性响应而予以拒绝。

15.7 本次采购不接受选择性报价，否则将被视为无效响应。

15.8 除磋商须知前附表另有规定外，本次采购不接受具有附加条件的报价，否则将被视为无效响应。

15.9 供应商的报价不得超过采购项目预算，采购项目预算见磋商须知前附表。

## 16. 符合磋商文件规定的证明文件

16.1 供应商符合磋商文件规定的资格证明文件

16.1.1 供应商应提供资格证明材料，以证实其各项条件能满足本章第 3.1 款规定的供应商资格条件要求。

16.1.2 供应商为联合体形式的，则应提交联合体各方资格文件、联合体协议，否则将视为非实质而被拒绝。

16.1.3 至提交首次响应文件止，供应商资格条件发生重大变化，影响或者可能影响资格条件的，供应商应更新或者补充提供的资格证明材料，以证实其各项条件仍能继续满足本章第 3.1 款规定的供应商资格条件要求。

16.1.4 供应商应当提交符合竞争性磋商文件规定的业绩证明文件，该证明文件作为响应文件的一部分，业绩证明文件要求详见**须知前附表**。

16.2 货物符合招标文件规定的资格证明文件

16.2.1 供应商应当提交其拟供的合同项下货物及其服务符合磋商文件规定的证明文件，该证明文件作为响应文件的一部分。

16.2.2 供应商在货物说明一览表中应当说明货物的品牌型号、规格参数、制造商及原产地等，交货时应出具原产地证明及出厂合格证明。

16.2.3 上述证明文件可以是文字资料、图纸和数据，并须提供：

(1) 货物主要性能和参数的详细说明；

(2) 对照磋商文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务对磋商文件的技术规格条文的响应与偏离。对有具体参数要求的指标，供应商应提供具体参数值。

(3) 对照磋商文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务对磋商文件的技术规格条文的响应与偏离。对有具体参数要求的指标，供应商应提供具体参数值。

(4) 供应商对加注星号（“★”）的重要技术条款或技术参数应当在响应文件中提供技术支持

资料。技术支持资料以货物制造商公开发布的印刷资料或经国家机关认可的检测机构出具的检测报告为准。凡不符合上述要求的，将视为无效技术支持资料。若制造商公开发布的印刷资料与检测机构出具的检测报告不一致，以检测机构出具的检测报告为准。

## 17. 磋商保证金

17.1 磋商须知前附表规定提交磋商保证金的，应按磋商须知前附表规定的形式、金额，在本章第 11.1 款规定的提交响应文件截止时间前，提交磋商保证金。磋商保证金有效期应当与本章第 18.1 款规定的响应文件有效期一致。

17.2 供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者共同交纳磋商保证金，其交纳的磋商保证金，对联合体各方均具有约束力。

17.3 未按磋商文件规定提交磋商保证金的，其响应文件无效。

17.4 代理机构在成交通知书发出后 5 个工作日内退还未成交供应商的磋商保证金；在采购合同签订后 5 个工作日内退还成交供应商的磋商保证金，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

17.5 有下列情形之一的，磋商保证金不予退还：

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 磋商文件规定的其他情形。

## 18. 响应文件有效期

18.1 响应文件有效期见磋商须知前附表，在此期间响应文件对供应商具有法律约束力，从本章第 11.1 款规定的提交响应文件截止时间之日起计算。响应文件有效期不足的将被视为无效文件。

## 19. 响应文件的签署及规定

19.1 供应商应提供响应文件份数见磋商须知前附表。

19.2 电子响应文件使用政采云平台响应文件制作工具以及磋商文件要求进行制作编制，应按照磋商文件中明确的响应文件目录和工程量清单及相关要求格式进行编制，保证目录清晰、内容完整。

19.3 投标人在投标文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的文件中的单位盖章、印章、公章等处均指与当事人全称相一致的电子签章。不符合本条规定的按无效投标处理。

19.4 电子招投标文件具有法律效力，与其他形式的招投标文件在内容和格式上等同，若响应文件与磋商文件要求不一致，其内容影响成交结果时，责任由供应商自行承担。供应商递交的电子响应文件因供应商自身原因而导致无法导入电子辅助评标系统，该响应文件视为无效响应文件，将导致其响应被拒绝。

## 四、响应文件的递交

### 20. 响应文件的密封和标记

20.1 加密的电子响应文件（.jms 格式）应在响应文件递交截止时间前通过政采云平台上传完

成。

#### 20.2 签字或盖章要求

(1) 磋商申请及附录、供应商资格声明、法定代表人身份证明或授权书应由法定代表人或其授权代表签字（或盖章），并加盖单位章；

(2) 其他证明供应商资格的文件或证明材料应为加盖出具单位章的有效文件，样式可参照“响应文件格式”编制；

(3) 电子响应文件须使用供应商电子公章及法定代表人的电子签名按要求签章。

#### 20.3 磋商时间、地点等要求

磋商时间：2023年06月09日11点00分(北京时间)

磋商地点：政采云平台 <http://www.zcygov.cn/>

20.4 逾期上传或者未上传指定地点的响应文件，采购人不予受理。

### 21. 响应文件的补充、修改或者撤回

21.1 供应商在磋商文件规定的响应文件递交截止时间前，可以撤回已上传的响应文件。如要修改，必须在撤回并修改后在规定的响应文件递交截止时间之前将修改后的响应文件再重新上传。在响应文件递交截止时间之后，供应商不得对上传的响应文件撤销或修改。

21.2 供应商所提交的响应文件在评审结束后，无论中标与否都不退还。

### 22. 响应文件的递交

22.1 供应商应在磋商文件规定的响应文件递交截止时间前将响应文件上传至须知前附表规定的平台。逾期上传或者未上传指定地点的响应文件，采购人不予受理。

## 五、响应文件的评审

### 23. 磋商程序

23.1 磋商程序：初步审查（资格性审查、符合性审查），澄清、磋商、综合评分、推荐候选供应商。

23.2 磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

23.3 磋商按本章第 28.1 款或者第 28.2 款情形进行。

### 24. 初步审查

24.1 磋商小组对参加磋商的单位提交的首次响应文件进行初步审查。响应文件不符合资格性审查及符合性审查条件的，其响应文件无效，磋商小组应当告知有关磋商单位。

### 25. 资格审查

25.1 资格性检查。依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明进行审查，以确定供应商是否具备磋商资格。

项目	评审因素
资格性	1、具有独立承担民事责任的能力；（提供合法有效的法人营业执照）

检查	2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供上一年度财务审计报告或有效期内银行资信证明）
	3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力
	4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供参加本次政府采购活动前近半年内任意一个月的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料）
	5、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；（提供参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面承诺函并加盖单位公章）
	6、凡拟参加本次招标项目的投标人，如在“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）被列入失信被执行人、中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/">http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/</a> ）严重违法失信行为记录名单的（尚在处罚期内的），将拒绝其参加本次招标活动(提供网站查询截图，查询时间为公告发布之日起至投标截止时间之前)
	7、供应商不存在第二章磋商须知第 3.2 项规定的情形
	8、提供《中小企业声明函》。

## 26. 符合性审查

26.1 依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应（包括首次提交的响应文件、重新提交的响应文件）。

项目	评审因素
符合性检查	1、投标文件按照招标文件规定的内容、格式填写，字迹清晰可辨
	2、投标文件提供法定代表人授权委托书或提供法定代表人身份证明
	3、投标文件上法定代表人或其授权代理人的签字、投标人的单位章齐全符合招标文件规定
	4、投标文件承诺投标有效期满足招标文件要求、按规定交纳投标保证金
	5、投标报价具有唯一性，未超过采购项目预算
	6、未存在不符合国家、行业技术标准的要求
	7、投标文件未附有采购人不能接受的条件或不符合招标文件的其他要求
	8、符合法律、法规的规定

## 27. 澄清

27.1 磋商小组在对响应文件(包括首次响应文件、重新提交的响应文件)的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。该要求应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商的

澄清、说明或者更正应当采用书面形式，由其法定代表人或其委托代理人签字，供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

27.2 报价计算错误修正的原则：报价的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。若供应商拒绝接受上述修正，在评审时将其视为无效响应。

## 28. 磋商

28.1 符合性审查结束后，磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。供应商应派其法定代表人或委托代理人参加磋商。

28.2 对于未明确磋商文件实质性变动内容，或者磋商文件明确了可能发生实质性变动内容，但在磋商过程中，磋商小组根据磋商情况认为磋商文件无需发生实质性变动的，直接与实质性响应磋商文件要求的供应商就价格组织多轮磋商。

28.3 在每一轮磋商中，磋商小组可以根据磋商文件规定和磋商情况，对磋商文件的采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款作实质性变动(磋商文件的实质性变动内容为磋商文件的组成部分)，并以书面形式要求符合性审查合格的供应商，在规定的截止时间前重新提交响应文件。

28.4 磋商小组应当根据本章第 26.2 款对供应商重新提交的响应文件进行符合性审查。供应商重新提交的响应文件未通过符合性审查的，不得进入下一轮磋商，也不得要求提交最后报价。

(1) 响应文件能够详细列明采购需求的服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有继续参加磋商的供应商在规定时间内提交最后报价。

(2) 响应文件不能详细列明采购需求的服务要求，需经磋商由供应商提供最终解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上磋商单位的解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

28.5 重新提交的响应文件或者报价应按本章第 19.3 款规定，由其法定代表人或其委托代理人签字或者加盖供应商单位章，在规定时间内统一递交给磋商小组。

28.6 提交首次响应文件的磋商单位，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商，并书面通知采购代理机构或者磋商小组。该通知由供应商法定代表人或其委托代理人签字。采购代理机构按本章第 17.4 款规定退还退供应商的磋商保证金。

28.7 提交首次响应文件的供应商，未按磋商文件规定及磋商小组要求提交最后报价(或者重新提交的响应文件和最后报价)，且又未按本章第 28.6 款规定退出磋商的，供应商的磋商保证金不予退还。

## 29. 综合评分

29.1 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

29.2 评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

**供应商最终得分=最终价格评分 A（含 D 中小企业价格折扣）+B+C。**

29.3 评分办法：综合评分法

项目	评标内容		分值
A：评标价格评分 30 分			
价格	投标报价得分=(评标基准价/修正后投标报价)×30%×100 备注： 1.投标价格评分采用低价优先法计算； 2.评标基准价：满足招标文件要求且经算术修正，依据政府采购政策进行价格扣除后的最低报价为评标基准价； 3.修正后投标报价：评标委员会以开标一览表中投标报价为基础，对其进行算术修正，依据政府采购政策进行价格扣除后，作为投标报价计算的依据。		30 分
B：评标商务评分 5 分			
商务部分	企业业绩	投标人近三年的类似业绩，每提供 1 项得 1 分，最高得 5 分，未提供不得分。 注：须提供该业绩的中标通知书复印件或采购合同复印件。	5 分
C：评标技术评分 65 分			
技术部分	投标货物的技术响应情况	根据所投产品的配置与性能指标的响应程度打分，满足了招标文件所要求的各项技术指标得满分 30 分。一般条款参数每有一项低于要求的扣 1 分，扣完为止。重要条款参数每有一项低于要求的扣 2 分，扣完为止。参数此项最高得 30 分，最低的 0 分。	30 分
	实施方案	投标人提供了项目实施方案，包括但不限于： ①供货时间安排； ②对项目整体的技术架构； ③项目具体实施说明； ④质量保障措施； 实施方案内容全面、完整、详细、完全符合项目实际需求，可实施	14 分

		<p>性强，细节考虑完善的，得 14 分；</p> <p>实施方案内容较全面、较完整、较详细、符合项目实际需求，细节考虑较完善，得 11 分；</p> <p>实施方案内容一般、细节一般、较符合项目需求的，细节考虑较完善，得 8 分；</p> <p>实施方案内容不全、细节有一定考虑、基本符合项目需要的，得 5 分；</p> <p>实施方案内容不全、细节欠考虑、部分符合项目需要的，得 2 分；</p> <p>未提供或不符合项目实际需求得 0 分。</p>	
	<p>售后服务方案</p>	<p>投标人提供了售后服务方案及措施，包括：</p> <p>①售后保障措施及承诺</p> <p>②售后技术支持及维护</p> <p>③应急处理方案等内容</p> <p>④质保期内的服务方案等内容；</p> <p>售后服务方案制定完善，售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等，后续保障措施可行性强，遇到问题时能迅速响应，并能及时解决，得 10 分；</p> <p>售后服务方案制定较为完善，主要包括售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等，后续保障措施可行性较强，遇到问题时响应较为迅速，得 7 分；</p> <p>售后服务方案一般，未能重点突出售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等关键方面，后续保障措施可行性一般，遇到问题时响应速度一般，得 5 分；</p> <p>售后服务方案制定较简单，对售后服务内容、方式、人员及其他资源保障等方面的叙述过于简略，后续保障措施可行性较差，遇到问题时响应速度较慢，得 3 分；</p> <p>未制定售后服务方案，或售后服务方案制定不完整，后续保障措施可行性差，不能解决问题或未提供的，得 0 分。</p>	<p>10 分</p>

	培训方案	投标人提供针对本项目的培训方案，包括但不限于： <ul style="list-style-type: none"> <li>①培训计划</li> <li>②培训方式</li> <li>③培训内容等内容；</li> </ul> 以上方案内容清晰合理、内容详尽、有条理、可实施性强。方案突出的得 5 分； 方案完整，合理性、可行性一般，实施性一般得 3 分； 方案基本完整，合理性、可行性较差，无明显针对性得 1 分； 未提供不得分。	5 分
	人员配置	依据拟投入本项目的工作人员（如管理人员、技术人员等）从数量上、结构上、项目经验（专业性）上是否能够满足项目需求且配备合理方面综合评价。 人员配备合理可行、专业性强，职责分工明确，项目经验丰富，完全满足项目需求，得 3 分； 人员配备合理可行性一般、专业性一般，职责分工一般，项目经验一般，得 2 分； 人员配备可行性较差、专业性较差，职责分工不明确，项目经验少，得 1 分； 未提供人员配备方案，得 0 分。	3 分
	产品质量措施	备品备件供应齐全，有切实可行、合理、优质的质量保证方案、措施与承诺得 3 分；备品备件供应齐全，质量保证方案、措施与承诺一般，较合理的得 2 分；没有完整的质量保证方案、措施与承诺或明显有较大缺陷的得 0 分。	3 分

**D：本项目为专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。**

根据中华人民共和国财政部、中华人民共和国工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》文件的规定，属于中小企业评审优惠内容及幅度如下：

（一）在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

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；

**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，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。**

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。

其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

(二) 价格扣除办法：  
对于非专门面向中小企业

**E: 节能、环境标志产品评审优惠内容及加分幅度:**

投标人所投设备每有一项产品为政府采购节能产品（不包括强制节能产品）或环境标志产品得 0.5 分（如果两者皆是得 1 分）；均不满足的，得 0 分。

(1)、财政部 发展改革委印发的《节能产品政府采购品目清单》；

(2)、财政部 生态环境部印发的《环境标志产品政府采购品目清单》。

证明文件：须提供清单截图及在有效期内的产品认证证书扫描件，未提供不得分。

对该项的评审，评审专家须核认证书中的产品是否为所投产品的规格型号，另证书中所出具的认证依据标准是否与《品目清单》中的一致；以上两点都符合，才能得相应分值。

### 30. 提出成交候选人

30.1 磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名及以上成交候选人，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后评审价格由低到高的顺序推荐。评审得分且最后评审价格相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

### 31. 确定成交单位

31.1 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。

31.2 采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，按照排序由高到低的原则确定成交单位，也可以书面授权磋商小组直接确定成交单位。

### 32. 终止竞争性磋商采购

32.1 出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，在财政部门指定的媒体上发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

(1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 除市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目外，在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的，或者提交最后报价的供应商少于 3 家的。

### 33. 重新评审

33.1 除资格性审查认定错误和分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观分评分不一致、经磋商小组一致认定评分畸高、畸低的情形外，采购人或者采购代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、采购代理机构发现磋商小组未按照采购文件规定的评定成交的标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

### 34. 保密及串通行为

34.1 磋商小组成员以及与评审工作有关的人员不得泄露评审情况以及评审过程中获悉的国家秘

密、商业秘密。

34.2 供应商不得与采购人、采购代理机构、其他供应商恶意串通；不得向采购人、采购代理机构或者磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益；不得提供虚假材料谋取成交；不得以任何方式干扰、影响采购工作。

34.3 有下列情形之一的，属于恶意串通，成交无效，并依照《政府采购法》第七十七条的规定追究法律责任：

(1) 供应商直接或者间接从采购人、采购代理机构获得其他供应商的相应情况，并修改其响应文件的；

(2) 采购人、采购代理机构授意供应商撤换、修改响应文件的；

(3) 供应商之间协商技术方案、合同条款以及报价等响应文件实质性内容的；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加竞争性磋商政府采购活动的；

(5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交的；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃提交响应文件或者退出磋商或者放弃成交的；

(7) 供应商与采购人、采购代理机构以及磋商小组成员之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为的。

(8) 法律、行政法规或规章规定的其他串通行为。

## 六、成交结果信息公布与授予合同

### 35. 成交信息的公布

35.1 成交供应商确定后 2 个工作日内，采购人或者采购代理机构应将成交结果信息在**磋商须知前附表**指定的媒体上公布。

### 36. 询问及质疑

36.1 供应商对磋商文件提出询问或者质疑的，必须遵守政府采购的相关法规，且应提交纸质的质询或者质疑文件原件，并须附证明材料，同时说明供应商联系人、联系方式。原件需加盖供应商公章并由被授权代表签署。

### 37. 成交通知

37.1 成交单位确定后，采购人或采购代理机构将以书面形式向成交单位发出成交通知书。成交通知书对采购人和成交单位具有同等法律效力。

37.2 成交通知书是合同文件的组成部分。

37.3 成交单位在收到采购代理机构的成交通知书后9日内，应按照**磋商须知前附表**的规定，向采购人提交履约担保。

37.4 成交单位没有按照本章第 37.3 款规定提交履约担保的，视为放弃成交资格，其磋商保证金不予退还。

### 38. 签订合同

38.1 磋商文件、成交单位的响应文件及其补充的响应文件等均为签订政府采购合同的依据。

38.2 成交单位应当在成交通知书发出之日起2日内与采购人签订政府采购合同。由于成交单位原因未按规定实现签订合同的，不再退还磋商保证金，同时取消成交单位成交资格。

38.3 成交单位应当按照合同约定履行义务。成交单位不得向他人转让成交项目，也不得将成交项目分包后分别向他人转让。

38.4 成交单位有下列情形之一的，责令限期改正，情节严重的，列入不良行为记录名单，在1至3年内禁止参加政府采购活动，并予以通报：

（一）成交后无正当理由不与采购人签订合同的；

（二）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

（三）拒绝履行合同义务的；

（四）违反法律、规章、规范性文件规定的。

## 七、其他规定

### 39. 采购代理服务费用

39.1 采购代理机构应按磋商须知前附表规定收取采购代理服务费用。

### 40. 其他规定

40.1 磋商文件的其他规定见磋商须知前附表。

## 第三章 采购合同格式

(合同条款以甲乙双方最终协商为准)

### 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。
  - 1.2.1 进口免税产品的美元中标价格作为合同总价。美金价格不包含外贸代理费。（汇率备注：最终以实际执行合同发生美元汇率为准，汇率波动风险由招标单位承担）。
  - 1.2.2 进口免税产品签署《委托代理进口协议》美元中标价格折合人民币价核算方式：美元中标价×（合同实际执行发生美元汇率+进口环节各项费用和外贸代理费为¥0.3/1美元）。
  - 1.2.3 美元中标价格不含设备原有进口关税、进口增值税。设备加征关税、加征增值税及设备加征税款部分，须包含在设备总报价中。
- 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、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”系指采购人或购买货物的单位。
- 1.6 “卖方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的投标人，即中标人。
- 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、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, 具体在合同特殊条款中规定。

6.1.1 现场交货: 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，在卖方已通知买方货物已备妥待运输后 24 小时之内，卖方应将合同号、货名、数量、毛重、总体积(立方米)、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. 保险

8.1 如果货物是按现场交货方式或工厂交货方式报价的，由卖方办理保险，按照发票金额的 110% 办理“一切险”，保险范围包括卖方承诺装运的货物；如果货物是按买方自提货物方式报价的，其保险由买方办理。

## 9 付款条件

9.1 付款条件见“合同专用条款”。

## 10 . 技术资料

10.1 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：

合同生效后 10 天之内，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。

10.2 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。

10.3 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，卖方将在收到买方通知后 3 天内将这些资料免费寄给买方。

## 11. 质量保证

11.1 卖方应保证货物是全新、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。

11.2 卖方应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内应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，卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

11.3 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，或者在质量保证期内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后最迟 7 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

11.4 如果卖方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，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。

11.5 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起     个月。**详见合同特殊条款。**

## 12. 检验和验收

12.1 在交货前，制造商应对货物的质量、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。制造商检验的结果和细节应在文件中加以说明。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。

12.2 货物运抵现场后，买方应在 7 日内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见并报政府采购监督管理部门备案。

12.3 如果任何被检验或测试的货物不能满足规格的要求，买方可以拒绝接受该货物，卖方应更换被拒绝的货物，或者免费进行必要的修改以满足规格的要求。

12.4 买方有在货物制造过程中派人员监造的权利，卖方有义务为买方监造人员行使该权利提供方便。

12.5 制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时，必须提前通知买方。

## 13. 索赔

13.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 11.5 规定的质量保证期内证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料，买方有权根据有资质的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。

13.2 在根据合同第 11 条和第 12 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：

13.2.1 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，可依照上述办法办理，或由双方协商处理。

13.2.2 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。

13.2.3 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 risk 并负担买方所发生的一切直接费用。同时，卖方应按合同第 11 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

13.3 如果在买方发出索赔通知后 7 天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方提出索赔通知后 7 天内或买方同意的更长时间内，按照本合同第 13.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，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。

#### **14. 迟延交货**

14.1 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。

14.2 如果卖方无正当理由迟延交货，买方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

14.3 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。

#### **15. 违约赔偿**

15.1 除合同第 16 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。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的 10%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，买方有权解除合同。

#### **16. 不可抗力**

16.1 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。

16.2 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 14 天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

16.3 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28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。

## 17. 税费

17.1 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。

## 18. 仲裁

18.1 买卖双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端。如果协商不成的，任何一方均可申请当地仲裁委员会进行仲裁。

18.2 仲裁裁决应为最终裁决，对双方均具有约束力，当事人应当履行。当事人一方在规定时间内不履行仲裁机构的仲裁裁决的，另一方可以申请人民法院强制执行。

18.3 仲裁费除仲裁机构另有裁决外，应由败诉方负担。

18.4 在仲裁期间，除正在进行仲裁的合同条款外，合同的其它部分应继续执行。

## 19. 违约解除合同

19.1 在卖方违约的情况下，买方经政府采购监督管理部门同意后，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。

19.1.1 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；

19.1.2 卖方未能履行合同规定的其它主要义务的；

19.1.3 买方认为卖方在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

19.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

19.1.3.1.1 “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。

19.1.3.1.2 “欺诈行为”是指为了影响合同签订、履行过程中，以谎报事实的方法，损害买方的利益的行为。

19.2 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，以政府采购监督管理部门同意的方式，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。

## 20. 破产终止合同

20.1 如果卖方破产或无清偿能力时，买方经报政府采购监督管理部门同意后，可在任何时候以书面通知卖方，提出终止合同而不给卖方补偿。该合同的终止将不损害或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。

## 21. 转让和分包

21.1 政府采购合同不能转让。

21.2 经买方和政府采购监督管理部门事先书面同意，卖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。分包不能解除卖方履行本合同的责任和义务。

## 22. 合同修改

22.1 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，由双方当事人提出书面的合同修改意见，并经政府采购监督管理部门同意后签署。

## 23. 通知

23.1 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。

## 24. 计量单位

24.1 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。

## 25. 适用法律

25.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

## 26. 合同生效和其它

26.1 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，买方应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。合同将在双方签字盖章后开始生效。

26.2 本合同一式8份，具有同等法律效力。买方执4份，卖方，执2份，采购代理机构执2份。

## 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

1.5 买方：本合同买方系指：\_\_\_\_\_

1.6 卖方：本合同卖方系指：中标人

1.7 现场：本合同项下的货物配送地点位于：\_\_\_\_\_

### 6、交货方式

6.1.1 本合同项下的货物交货方式为：适用合同条款 6.1.1。

6.1.1 交货时间：

### 9.1、付款条件：

支付方式最终以卖方与买方签订的合同内容为准。

### 11、质量保证：

11.3 如果卖方在收到通知后\_\_\_\_\_天内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由卖方承担。

11.5 合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起至少不低于 36 个月。（如有特殊要求，则以“技术参数要求”为准）

政府采购合同格式

合同编号：\_\_\_\_\_

政府采购合同

项目名称：\_\_\_\_\_

货物名称：\_\_\_\_\_

买 方：\_\_\_\_\_

卖 方：\_\_\_\_\_

签署日期：\_\_\_\_\_

# 合 同 书

\_\_\_\_\_ (买方) \_\_\_\_\_ (项目名称) 中所  
需 \_\_\_\_\_ (货物名称) 经 \_\_\_\_\_ (采购代理机构) 以 \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 号招标文件在国内 \_\_\_\_\_ (公开/邀请) 招标。经评标委员会评定  
(卖方) 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: \_\_\_\_\_

## 3、合同总价

本合同总价为 \_\_\_\_\_ 元人民币。

分项价格: \_\_\_\_\_

## 4、付款方式

支付方式最终以卖方与买方签订的合同内容为准。

## 5、本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间: \_\_\_\_\_

交货地点: \_\_\_\_\_

## 6、合同的生效。

本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章生效。

买 方： \_\_\_\_\_

卖 方： \_\_\_\_\_

名 称：(印章)

名 称：(印章)

年 月 日

年 月 日

授权代表(签字)： \_\_\_\_\_

授权代表(签字)： \_\_\_\_\_

地 址： \_\_\_\_\_

地 址： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

电 话： \_\_\_\_\_

电 话： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

帐 号：

帐 号：

## 第四章 采购需求

质保年限：三年

### 设备参数（饮水机）

序号	名称	规格型号	技术参数	单位	数量	使用学校
1	生活设备 饮水机	一开一直饮 5 级过滤	<p>1、2 龙头饮水机，电源：220V，50Hz 功率：小于或等于 2KW</p> <p>2、容量:65 人及以上使用</p> <p>3、外形参考尺寸：500*420*1350mm（±5%）； 龙头出水高度：≥290mm</p> <p>4、产水量：一开一温开. 开水 20L/H、温开水 80L/H</p> <p>5、出水方式 12V 触摸按钮开关。</p> <p>6、过滤要求：PP 棉滤芯+UDF 颗粒活性炭滤芯+CTO 烧结活性炭滤芯+反渗透 RO 膜+UDF 颗粒活性炭</p> <p>7、材质：水胆采用食品级 304 不锈钢，厚度≥1.2mm。水槽采用 304 不锈钢板厚度为≥0.8mm、箱体门板和侧板采用不锈钢板厚度为≥0.5mm。</p> <p>★8、安全等级:防漏电、防蒸汽、防超温、防触电、防高烧、防缺水。</p> <p>★9、投标产品采用无压阀进行减压排气，有效达到零压力的作用，大大提高投标产品的安全性。。</p> <p>★10、恒压温流加热技术，能够无限出开水以及温水，出水量稳定。</p> <p>★11、投标产品出水嘴要求不能喷溅，具有防烫功能，避免出水带来喷水烫伤人员的安全隐患。</p> <p>★12、投标产品出水水温要求可以通过电子调温，在显示面板就可以进行直接调节，满足不同人的使用需求。</p> <p>★13、采用热交换换热技术，热交换器内管采用食品级不锈钢 304 波纹管，外管为 304 食品级不锈钢波纹管；接头采用无焊接技术，减少重金属含量，热交换器应采用外壳防护，具备美观、绝缘，隔热等使用安全要求。</p> <p>★14、采用智能变频控制技术，设备可以通过微电脑控制发热管功率，更加节能；微电脑全自动控制，水不开不出水，开水温度可设定，可设置定时开关机。</p> <p>15、采用 LED 显示，随时显示加热状态、水位状态、即时温度、北京时间。</p> <p>16、显示面板带有锁定功能，防止错按；可根据需要设置出水温度、调节开关机时间。</p> <p>17、设备出现故障时，显示相对应的故障代码，方便检修。</p>	台	84	

### 设备参数（空气能热水器）

序号	名称	规格型号	技术参数	单位	数量	使用学校
1	空气能热泵热水系统		1 空气能主机 采用谷轮喷气增焓压缩机，-30℃~43℃；工况：20℃时，制热量≥55KW，输入功率<11.7KW，cop≥4.7；工况：7℃时，制热量≥43KW，输入功率<11.6KW，cop≥3.7；最高出水温度 55℃，采用同轴套管换热器，IPLV(H)>2.8；噪音≤62dB(A) 台 1 2 主机控制器 主机配套 个 1 3 热泵循环泵 采用多级离心泵，不锈钢材质，Q=6m³/h，H=27m，N=0.75KW，220V，DN32 台 1 4 供水增压泵 采用多级离心泵，不锈钢材质，Q=3m³/h，H=23m，N=0.37KW，220V，DN32 台 1 5 储热水箱 V=10m³，尺寸：2.5m×2m×2m（h），304 不锈钢材质，聚氨酯保温，厚度 50mm，含槽钢底座，浮球阀 台 1 6 电辅热 N=12KW/380V，304 不锈钢材质 根 1 7 控制柜 N=30KW，全自动控制 套 1 8 水处理设备 硅磷晶，10kg 套 1 9 室外循环管道 热镀锌钢管 DN40 m 24 10 管道配件 弯头、变径、直接、活接、法兰等 批 1 11 闸阀 DN40 个 6 12 闸阀 DN32 个 3 13 Y 型过滤器 DN40 个 2 14 Y 型过滤器 DN32 个 1 15 逆止阀 DN40 个 2 16 橡塑及铝箔保温 防火等级 B2，厚度 30mm m 24 17 综合辅材 支架、穿线管、桥架、套管、焊条、生料带、麻丝、电胶带等 项 1 18 设备基础 10#热镀锌槽钢 项 1 19 室内管道改造 五层，室内供回水，及末端水龙头 项 1 20 电缆线管沟 开挖及回填 项 1 21 地砖铺贴 m² 113 22 电缆线 国标 3×50+2×25 m 220 23 电缆线 国标 5×10 m 50 24 电缆线 国标 2×2.5 m 50	台	1	四中女生宿舍

		<p>25 屏蔽信号线 国标 3×1 m 50</p> <p>26 运费吊装费 项 1</p> <p>2 外机安装施工费 项 1</p>			
2	空气能热泵热水系统	<p>1 空气能主机 采用谷轮喷气增焓压缩机, -30℃~43℃; 工况: 20℃时, 制热量≥55KW, 输入功率&lt;11.7KW, cop≥4.7; 工况: 7℃时, 制热量≥43KW, 输入功率&lt;11.6KW, cop≥3.7; 最高出水温度 55℃, 采用同轴套管换热器, IPLV(H) &gt; 2.8; 噪音≤62dB(A) 台 1</p> <p>2 主机控制器 主机配套 个 1</p> <p>3 热泵循环泵 采用多级离心泵, 不锈钢材质, Q=6m³/h, H=27m, N=0.75KW, 220V, DN32 台 1</p> <p>4 供水增压泵 采用多级离心泵, 不锈钢材质, Q=3m³/h, H=23m, N=0.37KW, 220V, DN32 台 1</p> <p>5 储热水箱 V=10m³, 尺寸: 2.5m×2m×2m (h), 304 不锈钢材质, 聚氨酯保温, 厚度 50mm, 含槽钢底座, 浮球阀 台 1</p> <p>6 电辅热 N=12KW/380V, 304 不锈钢材质 根 1</p> <p>7 控制柜 N=30KW, 全自动控制 套 1</p> <p>8 水处理设备 硅磷晶, 10kg 套 1</p> <p>室外循环管道 国标 PPR 管 φ50 m 24</p> <p>10 管道配件 弯头、变径、直接、活接、法兰等 批 1</p> <p>11 闸阀 DN40 个 6</p> <p>12 闸阀 DN32 个 3</p> <p>13 Y 型过滤器 DN40 个 2</p> <p>14 Y 型过滤器 DN32 个 1</p> <p>15 逆止阀 DN40 个 2</p> <p>16 橡塑及铝箔保温 防火等级 B29, 厚度 30mm m 24</p> <p>17 综合辅材 支架、穿线管、桥架、套管、焊条、生料带、麻丝、电胶带等 项 1</p> <p>18 设备基础 10#热镀锌槽钢 项 1</p> <p>19 室内管道改造 五层, 室内供回水, 及末端水龙头 项 1</p> <p>20 地砖铺贴 m² 113</p> <p>21 电缆线 国标 3×50+2×25 m 50</p> <p>22 电缆线 国标 5×10 m 50</p> <p>23 电缆线 国标 2×2.5 m 50</p>	台	1	四中男生宿舍

			24 屏蔽信号线 国标 3×1 m 50 25 运费吊装费 项 1 26 外机安装施工费 项 1			
3	空气能热泵热水系统		1 空气能主机 采用谷轮喷气增焓压缩机, -30℃~43℃; 工况: 20℃时, 制热量≥38KW, 输入功率<8.3KW, cop≥4.6; 工况: 7℃时, 制热量≥32KW, 输入功率<8.9KW, cop≥3.6; 最高出水温度 60℃, 采用同轴套管换热器, IPLV(H) > 2.8; 噪音≤62dB(A) 台 1 2 主机控制器 主机配套 个 1 3 热泵循环泵 采用多级离心泵, 不锈钢材质, Q=6m <sup>3</sup> /h, H=27m, N=0.75KW, 220V, DN32 台 1 4 供水增压泵 采用多级离心泵, 不锈钢材质, Q=3m <sup>3</sup> /h, H=23m, N=0.37KW, 220V, DN32 台 1 5 储热水箱 V=6m <sup>3</sup> , 尺寸: 2m×1.5m×2m (h), 304 不锈钢材质, 聚氨酯保温, 厚度 50mm, 含槽钢底座, 浮球阀 台 1 6 电辅热 N=12KW/380V, 304 不锈钢材质 根 1 7 控制柜 N=30KW, 全自动控制, 带远程监控功能 套 1 8 水处理设备 硅磷晶, 10kg 套 1 9 室外循环管道 国标 PPR 管 φ50 m 30 10 管道配件 弯头、变径、直接、活接、法兰等 批 1 11 闸阀 DN32 个 10 12 Y 型过滤器 DN32 个 3 13 逆止阀 DN32 个 2 14 橡塑及铝箔保温 防火等级 B2, 厚度 30mm m 26 15 综合辅材 支架、穿线管、桥架、套管、焊条、生料带、麻丝、电胶带等 项 1 16 设备基础 10#热镀锌槽钢 项 1 17 室内管道改造 室内供回水, 及末端水龙头 项 1 18 电缆线 国标 3×35+2×16 m 30 19 电缆线 国标 5×10 m 30 20 电缆线 国标 2×2.5 m 30 21 屏蔽信号线 国标 3×1 m 50 22 运费吊装费 项 1 23 外机安装施工费 项 1	台	1	四中食堂

4	空气能热泵热水系统		<p>空气能主机 采用谷轮喷气增焓压缩机, -30℃~43℃; 工况: 20℃时, 制热量≥38KW, 输入功率&lt;8.3KW, cop≥4.6; 工况: 7℃时, 制热量≥32KW, 输入功率&lt;8.9KW, cop≥3.6; 最高出水温度 60℃, 采用同轴套管换热器, IPLV(H) &gt; 2.8; 噪音≤62dB(A) 台 1</p> <p>主机控制器 主机配套 个 1</p> <p>热泵循环泵 采用多级离心泵, 不锈钢材质, Q=6m³/h, H=27m, N=0.75KW, 220V, DN32 台 1</p> <p>供水增压泵 采用多级离心泵, 不锈钢材质, Q=3m³/h, H=23m, N=0.37KW, 220V, DN32 台 1</p> <p>储热水箱 V=6m³, 尺寸: 2m×1.5m×2m(h), 304 不锈钢材质, 聚氨酯保温, 厚度 50mm, 含槽钢底座, 浮球阀 台 1</p> <p>电辅热 N=12KW/380V, 304 不锈钢材质 根 1</p> <p>控制柜 N=30KW, 全自动控制, 带远程监控功能 套 1</p> <p>室外循环管道 国标 PPR 管 φ50 m 30</p> <p>管道配件 弯头、变径、直接、活接、法兰等 批 1</p> <p>闸阀 DN32 个 10</p> <p>Y 型过滤器 DN32 个 3</p> <p>逆止阀 DN32 个 2</p> <p>橡塑及铝箔保温 防火等级 B2, 厚度 30mm m 26</p> <p>综合辅材 支架、穿线管、桥架、套管、焊条、生料带、麻丝、电胶带等 项 1</p> <p>设备基础 10#热镀锌槽钢 项 1</p> <p>室内管道改造 室内供回水, 及末端水龙头 项 1</p> <p>电缆线 国标 3×35+2×16 m 30</p> <p>电缆线 国标 5×10 m 30</p> <p>电缆线 国标 2×2.5 m 30</p> <p>屏蔽信号线 国标 3×1 m 50</p> <p>运费吊装费 项 1</p> <p>外机安装施工费 项 1</p>	套	1	包家店学校
---	-----------	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---	-------

### 设备参数（其他设备）

序号	产品名称	规格型号	技术参数	数量	使用学校
1	带装饰板油烟罩及油烟净化设备全套	600*1200*1500	<p>不锈钢油网烟罩：1. 采用 SUS304#不锈钢板制作，罩体采用 1.5mm 不锈钢，配不锈钢油网。</p> <p>2. 设备连接处需满焊处理，封口封边，不挂手制作工艺。</p> <p>3. 配滤油风机。</p> <p>上装饰板：全部采用 SUS304 不锈钢制作，板材厚度 1.5mm。</p> <p>烟筒：“1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封。”</p> <p>抽烟弯头：1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封</p> <p>风柜变径：1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封。</p> <p>净化器变径：1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封。</p> <p>低空净化器：外壳采用 1.2mm 不锈钢板制作，加厚铝电场，净化效果能达到低空标准，净化率达 99%。</p> <p>空调高压静音风柜：1. 该柜体结构紧凑、外形美观，箱体采用型材框架，箱板拼装设计。</p> <p>2. 该柜体具有消防排烟和通风换气的两用功能，效率高、噪声低、安装方便、运行平稳、流量大、耐高温等特点。</p> <p>风柜保护器：1. 有效保护电机的正常运行，配置有缺相、过载、漏电保护等功能；</p> <p>2. 充分的保护了风柜机的使用寿命及人员操作的安全。电缆、空开盒子、防水、打洞等。</p>	2 套	四中（增加）

2	绞切两用机	550*490*780	技术参数：机身全部采用优质不锈钢板制作，板材厚度 1.2mm，电压 220V 额定频率 50HZ 全铜国标电机功率 2000W，生产能力 200KG/H 可更换刀距和绞肉机孔板，切片厚度 3.5/3.5-5mm，可使用绞肉 切丝 切片 灌肠功能。	1 台	清水河学校
3	电磁大锅灶	1200*1350*800+400	技术参数： 1、1 米电磁大锅灶 2、炉面板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。 3、前封板、炉背板及炉侧板采用 SUS304 厚 1.0mm 不锈钢板，加强筋用 1.2mm 厚不锈钢板。 4、脚采用 304# DN48 厚 1.2mm 不锈钢管，配以不锈钢可调子弹脚。 5、功率：25KW/380V 6、机芯采用进口高效机芯，微晶板采用钢化高强度耐热玻璃，磁控开关采用 10 档设计； 7、不锈钢采用 316 材质制作，厚度 4mm； 8、机身散热系统采用新风降温设计。	1 台	清水河学校

4	带装饰板油烟罩及油烟净化设备全套	600*1200*1500	<p>不锈钢油网烟罩：1. 采用 SUS304#不锈钢板制作，罩体采用 1.5mm 不锈钢，配不锈钢油网。</p> <p>2. 设备连接处需满焊处理，封口封边，不挂手制作工艺。</p> <p>3. 配滤油风机。</p> <p>上装饰板：全部采用 SUS304 不锈钢制作，板材厚度 1.5mm。</p> <p>烟筒：“1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封。”</p> <p>抽烟弯头：1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封</p> <p>风柜变径：1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封。</p> <p>净化器变径：1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封。</p> <p>低空净化器：外壳采用 1.2mm 不锈钢板制作，加厚铝电场，净化效果能达到低空标准，净化率达 99%。</p> <p>空调高压静音风柜：1. 该柜体结构紧凑、外形美观，箱体采用型材框架，箱板拼装设计；</p> <p>2. 该柜体具有消防排烟和通风换气的两用功能，效率高、噪声低、安装方便、运行平稳、流量大、耐高温等特点。</p> <p>风柜保护器：1. 有效保护电机的正常运行，配置有缺相、过载、漏电保护等功能；</p> <p>2. 充分的保护了风柜机的使用寿命及人员操作的安全。电缆、空开盒子、防水、打洞等。</p>	1 套	清水河学校 (增加)
---	------------------	---------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------------

5	电磁大锅灶	1200*1350*800+400	<p>技术参数： 1、1米电磁大锅灶</p> <p>3、炉面板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>3、前封板、炉背板及炉侧板采用 SUS304 厚 1.0mm 不锈钢板，加强筋用 1.2mm 厚不锈钢板。</p> <p>4、脚采用 304# DN48 厚 1.2mm 不锈钢管，配以不锈钢可调子弹脚。</p> <p>5、功率：25KW/380V</p> <p>6、机芯采用进口高效机芯，微晶板采用钢化高强度耐热玻璃，磁控开关采用 10 档设计；</p> <p>7、不锈钢采用 316 材质制作，厚度 4mm；</p> <p>8、机身散热系统采用新风降温设计。</p>	1 台	旱卡子滩学校
6	带装饰板油烟罩及油烟净化设备全套	600*1200*1500	<p>不锈钢油网烟罩：1. 采用 SUS304#不锈钢板制作，罩体采用 1.5mm 不锈钢，配不锈钢油网。</p> <p>2. 设备连接处需满焊处理，封口封边，不挂手制作工艺。</p> <p>3. 配滤油风机。</p> <p>上装饰板：全部采用 SUS304 不锈钢制作，板材厚度 1.5mm。</p> <p>烟筒：“1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封。”</p> <p>抽烟弯头：1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封</p> <p>风柜变径：1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封。</p> <p>净化器变径：1. 采用 1.0mm 优质镀锌板制作；</p> <p>2. 烟管内连接处用玻璃硅胶密封，双面压筋加强处理；</p> <p>3. 外配法兰盘连接密封。</p> <p>低空净化器：外壳采用 1.2mm 不锈钢板制作，加厚铝电场，净化效果能达到低空标准，净化率达 99%。</p> <p>空调高压静音风柜：1. 该柜体结构紧凑、外形美观，箱体采用型材框架，箱板拼装设计；</p> <p>2. 该柜体具有消防排烟和通风换气的两用功能，效率高、噪声低、安</p>	1 套	旱卡子滩学校（增加）

			<p>装方便、运行平稳、流量大、耐高温等特点。</p> <p>风柜保护器：1. 有效保护电机的正常运行，配置有缺相、过载、漏电保护等功能；</p> <p>2. 充分的保护了风柜机的使用寿命及人员操作的安全。电缆、空开盒子、防水、打洞等。</p>		
7	不锈钢快餐桌椅	1200*1400*800	<p>技术参数：1. 整体不锈钢一桌4凳</p> <p>2、桌面采用304#厚1.5mm不锈钢板。</p> <p>3、凳面采用304不锈钢板制作，板材厚度4.5mm，采用一次拉伸工艺</p> <p>4、主架采用304不锈钢管制作，管材厚度2.0mm，采用50*50方形不锈钢管制作。</p> <p>5、桌面制作工艺为焊种螺丝工艺，U型槽不小于100mm，螺母采用自锁螺母。</p> <p>6、凳面采用可折叠座椅，桌面采用四面折圆工艺，桌面厚度45mm。</p>	80套	旱卡子滩学校
8	全自动万能切菜机	1220×570×1310/YQC-850	<p>技术参数：</p> <p>1、箱体采用304#厚1.5mm不锈钢板。</p> <p>2、电机采用伺服电机制作，带变速箱，刀具采用进口可调刀具，输送带采用防滑皮带制作。</p> <p>3、切割长度：1-60mm 切丝尺寸：2-6mm（可选）切片尺寸：2-6mm（可选）切丁尺寸：8mm、10mm、12mm、15mm、20mm（可选）产量：300-1000Kg/H</p> <p>电源：220V 单相 50Hz 作。</p> <p>4、出料口处有微动开关，操作安全，叶菜类输送带、转刀速度采用变频器独立控制，将根茎类切成厚、薄片、丝条、丁等外形 □成品形状：片、四角丝条、丁</p> <p>5、根茎类：马铃薯、笋头、蕃薯、瓜类、竹笋、洋葱、茄子块状物切成丁、丝片状</p> <p>菜类：海带、芹菜、大白菜、高丽菜、菠菜、葱、大蒜、瓜类等长条状之物切成片、丝状</p>	1台	旱卡子滩学校

9	双门蒸饭车	1410*580*1680+150	<p>技术参数：1、24层</p> <p>2、箱体板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>3、前门及内胆采用 SUS304 钢板制作，板材厚度 1.2mm。</p> <p>4、脚采用两个定向两个刹车脚轮制作。</p> <p>5、功率：12KW*2/380V，双门 24 盘。</p> <p>6、加热管采用不锈钢加热管，自动进水缺水断电及控时控温功能电器元件采用正泰正品制作。</p> <p>7、不锈钢蒸盘采用 304 材质制作，高度 40mm；</p> <p>8、机身控制系统散热系统采用新风降温设计。</p>	1 台	早卡子滩学校
10	双门展示柜	1200*700*1885	<p>技术参数：1 真铜制冷、加厚发泡、品质压缩机、智能温控、1.029 平方米大视窗、双层中空玻璃、802 升大容量节能省电内外全不锈钢可拆门封。2、一体注塑发泡 隔热锁冷、智能温控，守护脆弱果蔬。</p>	1 台	早卡子滩学校
11	和面机	50KG/840*630*980	<p>技术参数：1、全包式整体不锈钢静音和面机</p> <p>2、箱体板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>3、电机采用全铜国标电机，功率 2200W，采用涡轮蜗杆设计，噪音不大于 45 分贝。</p> <p>4、脚采用可调防震设计。</p> <p>5、蛟龙采用全不锈钢板制作，管材采用 304 材质</p> <p>6：电机可实现倒正转功能。</p>	1 台	早卡子滩学校
12	电烤箱	1400*850*1680	<p>技术参数：1、三层六盘</p> <p>3、箱体板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>3、前门及内胆采用 410 钢板制作，板材厚度 2.5mm。</p> <p>4、脚采用两个定向两个刹车脚轮制作。</p> <p>5、功率：18.6KW/380V</p> <p>6、加热管采用远红外烤管，自动控温及定时功能电器元件采用正泰正品制作。</p> <p>7、烤盘采用全铝喷涂不沾工艺材质制作，高度 40mm，烤房内采用热风循环加热。</p> <p>8、机身控制系统散热系统采用新风降温设计；</p>	1 台	早卡子滩学校
13	四门冰箱	1200*700*1885	<p>冷冻保鲜多功能冰箱，全铜制冷，低温值-15 摄氏度，双温双控，双压塑机，加厚发泡，节能省电，800 升，带温度显示。</p>	2 台	六户地学校 (增加)

14	蒸饭车		<p>技术参数：1、 12层</p> <p>2、箱体板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>3、前门及内胆采用 SUS304 钢板制作，板材厚度 1.2mm。</p> <p>4、脚采用两个定向两个刹车脚轮制作。</p> <p>5、功率：12KW*2/380V，双门 24 盘。</p> <p>6、加热管采用不锈钢加热管，自动进水缺水断电及控时控温功能电器元件采用正泰正品制作。</p> <p>7、不锈钢蒸盘采用 304 材质制作，高度 40mm。</p> <p>8、机身控制系统散热系统采用新风降温设计；</p>	1 台	六户地学校
15	不锈钢快餐桌椅	1200*1400*800	<p>技术参数：1、一桌 4 凳，整体不锈钢材质</p> <p>2、桌面采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>3、凳面采用 304 不锈钢板制作，板材厚度 4.5mm，采用一次拉伸工艺</p> <p>4、主架采用 304 不锈钢管制作，管材厚度 2.0mm，采用 50*50 方形不锈钢管制作。</p> <p>5、桌面制作工艺为焊种螺丝工艺，U 型槽不小于 100mm，螺母采用自锁螺母。</p> <p>6、凳面采用可折叠座椅，桌面采用四面折圆工艺，桌面厚度 45mm。</p>	60 套	六户地学校
16	全自动万能切菜机	1220×570×1310/YQC-850	<p>技术参数：</p> <p>1、箱体采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>2、电机采用伺服电机制作，带变速箱，刀具采用进口可调刀具，输送带采用防滑皮带制作。</p> <p>3、切割长度：1-60mm 切丝尺寸：2-6mm（可选）切片尺寸：2-6mm（可选）切丁尺寸：8mm、10mm、12mm、15mm、20mm（可选）产量：300-1000Kg/H 电源：220V 单相 50Hz 作。</p> <p>4、出料口处有微动开关，操作安全，叶菜类输送带、转刀速度采用变频器独立控制，将根茎类切成厚、薄片、丝条、丁等外形 □成品形状：片、四角丝条、丁</p> <p>5、根茎类：马铃薯、笋头、蕃薯、瓜类、竹笋、洋葱、茄子块状物切成丁、丝片状</p> <p>菜类：海带、芹菜、大白菜、高丽菜、菠菜、葱、大蒜、瓜类等长条状之物切成片、丝状</p>	1 台	兰州湾学校

17	多功能切块机	1300*600*900	<p>技术参数:</p> <p>1、箱体板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>2、输送带采用食品级可自动恢复材料制作</p> <p>3、切刀采用进口材料制作，可定制成品大小的磨具。</p> <p>4、功率：2200W/220V</p> <p>5、脚轮采用两个定向两个转向带刹车脚轮。</p>	1 台	三中
18	全自动万能切菜机	1220×570×1310/YQC-850	<p>技术参数:</p> <p>1、箱体采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>2、电机采用伺服电机制作，带变速箱，刀具采用进口可调刀具，输送带采用防滑皮带制作。</p> <p>3、切割长度：1-60mm 切丝尺寸：2-6mm（可选）切片尺寸：2-6mm（可选）切丁尺寸：8mm、10mm、12mm、15mm、20mm（可选）产量：300-1000Kg/H</p> <p>电源：220V 单相 50Hz 作。</p> <p>4、出料口处有微动开关，操作安全，叶菜类输送带、转刀速度采用变频器独立控制，将根茎类切成厚、薄片、丝条、丁等外形 □成品形状：片、四角丝条、丁</p> <p>5、根茎类：马铃薯、笋头、蕃薯、瓜类、竹笋、洋葱、茄子块状物切成丁、丝片状</p> <p>菜类：海带、芹菜、大白菜、高丽菜、菠菜、葱、大蒜、瓜类等长条状之物切成片、丝状</p>	1 台	三中
19	馒头机	1100*550*1200	<p>技术参数:</p> <p>1、箱体板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>2、搅轮采用食品级 304 材质制作，表面具有不沾涂层工艺。</p> <p>3、电机采用全铜国标电机</p> <p>4、功率：2200W/220V</p> <p>5、机身散热系统采用新风降温设计；</p>		三中

20	电烤箱	1830*850*1680	<p>技术参数： 1、三层九盘</p> <p>2、箱体板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>3、前门及内胆采用 410 钢板制作，板材厚度 2.5mm。</p> <p>4、脚采用两个定向两个刹车脚轮制作。</p> <p>5、功率：22.9KW/380V</p> <p>6、加热管采用远红外烤管，自动控温及定时功能电器元件采用正泰正品制作。</p> <p>7、烤盘采用全铝喷涂不沾工艺材质制作，高度 40mm，烤房内采用热风循环加热。</p> <p>8、机身控制系统散热系统采用新风降温设计；</p>	1 台	三中
21	大锅灶	1200*1350*800+400	<p>1、直径 1 米天然气大锅灶</p> <p>2、设计制作标准参照《炊用燃气大锅炉》（CJ/T3030-2004）</p> <p>3、热负荷：48KW*2=96KW ；</p> <p>4、面板选用厚度为 1.5mm 不锈钢腹膜磨砂板，炒炉围板、后背板及其他辅助板选用厚度为 1.2mm 不锈钢腹膜磨砂板，背高 400mm，台面保温层：25mm~30mm 厚高温隔热棉，背出双龙头，双尾鏊；</p> <p>5、炉体骨架采用 40mm*40mm 优质碳素镀锌角钢，炉内胆：<math>\delta=1.5\text{mm}</math> 电解板，耐火材料：配高铝耐火整体炉膛砖，燃烧器：5 " 预混环保炉头配风气连动装置，一按式电子点火；</p> <p>6、炉面板左前缘落水槽内设有 D38mm 落水口；</p> <p>7、炉脚选用 <math>\Phi 50</math> 镀锌管外套 D51mm*1.2mm 不锈钢焊管而成，炉脚下部装有 M24 可调螺栓，调教高度围 30mm ；</p> <p>8、燃气阀：3/4 " 进口燃气球阀</p> <p>9、离子检测熄火保护设计；</p> <p>10、鼓风机选用优质风机，每个炉头独立一台鼓风机，功率 550W/220V，含进出水管、角阀等安装所需辅材；</p>	1 台	三中

22	土豆去皮机		<p>技术参数:</p> <p>1、箱体板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>2、毛刷采用食品级 304 材质制作</p> <p>3、电机采用全铜国标电机</p> <p>4、功率：2200W/220V</p> <p>5：机身散热系统采用新风降温设计；</p> <p>6、自动进水自动清洗功能，具有自动出品。</p>	1 台	三中
23	和面机	25KG/840*630*980	<p>技术参数：1、整体全包不锈钢 25 公斤静音和面机</p> <p>2、箱体板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>3、电机采用全铜国标电机，功率 2200W，采用涡轮蜗杆设计，噪音不大于 45 分贝。</p> <p>4、脚采用可调防震设计。</p> <p>5、蛟龙采用全不锈钢板制作，管材采用 304 材质</p> <p>6：电机可实现倒正转功能。</p>	1 台	三中
24	双门高温热风消毒柜	1310*680*1980	<p>技术参数：1、720 升定时消毒、热风循环杀菌</p> <p>2、箱体板采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>3、内胆及前门采用 304 钢板制作，板材厚度 1.2mm，加强筋用 1.2mm 厚不锈钢板。</p> <p>4、脚采用 304# DN48 厚 1.2mm 不锈钢管，配以不锈钢可调子弹脚。</p> <p>5、功率：4.4KW/220V</p> <p>6、加热管采用远红外高效加热管，风机采用静音内热风机，箱体可达到 150 度高温消毒，门胶条采用耐高温硅胶胶条</p> <p>7、前门采用电解式强磁设计，碗筷框采用 304 材质制作</p> <p>8、机身散热系统采用新风降温设计；</p>	1 台	三中
25	不锈钢快餐桌椅	1200*1400*800	<p>技术参数：1. 整体不锈钢一桌 4 凳</p> <p>2、桌面采用 304#厚 1.5mm 不锈钢板。</p> <p>3、凳面采用 304 不锈钢板制作，板材厚度 4.5mm，采用一次拉伸工艺</p> <p>4、主架采用 304 不锈钢管制作，管材厚度 2.0mm，采用 50*50 方形不锈钢管制作。</p> <p>5、桌面制作工艺为焊种螺丝工艺，U 型槽不小于 100mm，螺母采用自锁螺母。</p> <p>6、凳面采用可折叠座椅，桌面采用四面折圆工艺，桌面厚度 45mm。</p>	50 套	三中

26	双门展示柜	1200*700*1885	技术参数：1 真铜制冷、加厚发泡、品质压缩机、智能温控、1.029平方米大视窗、双层中空玻璃、802 升大容量节能省电内外全不锈钢可拆门封。2、一体注塑发泡 隔热锁冷、智能温控，守护脆弱果蔬。	1 台	三中
----	-------	---------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	----

## 第五章 响应文件格式

# 响 应 文 件

(正本/副本)

项目名称： \_\_\_\_\_

项目编号： \_\_\_\_\_

磋商内容： \_\_\_\_\_

供应商名称： \_\_\_\_\_ (加盖公章)

供应商地址： \_\_\_\_\_

联系人： \_\_\_\_\_ 电话： \_\_\_\_\_

年 月 日

## **一、磋商函**

附件 1：法定代表人身份证明(法定代表人参加磋商)

附件 2：法定代表人授权书(委托代理人参加磋商)

## **二、磋商保证金**

## **三、报价一览表及报价明细表**

附件 3：报价一览表

附件 4：报价明细表

附件 5：节能、环境标志产品优惠明细表

附件 6：节能、环境标志产品证明材料

附件 7：中小企业生产或销售的产品优惠明细表

附件 7-1：中小企业声明函

附件 7-2：残疾人福利性单位声明函、监狱企业声明函

## **四、供应商的资格审查材料**

附件 8：供应商基本情况表

附件 9：拟投入本项目的人员一览表

附件 10：供应商主要业绩

附件 11：无重大违法记录声明书

附件 12：信用记录

## **五、货物说明**

附件 13：技术需求逐条应答表

附件 14：供应商的资格声明

附件 15：制造商的资格声明

## **六、实施方案**

附件 16：服务附表

## **七、投标人认为需提供的其它资料**

## 一、磋商函

致\_\_\_\_\_ (采购人或代理机构):

我方已仔细研究了\_\_\_\_\_ (项目名称) 的磋商文件(项目编号: \_\_\_\_\_) 的全部内容, 知悉参加磋商的风险, 我方承诺接受磋商文件的全部条款且无任何异议。

一、我方同意在磋商文件中规定的提交响应文件截止时间起\_\_\_\_日内(响应文件有效期) 遵守本响应文件中的承诺且在此期限期满之前均具有法律约束力。

二、我方提交响应文件\_\_\_\_\_份, 并保证响应文件提供的数据和材料是真实、准确的。否则, 愿承担《政府采购法》第七十七条规定的法律责任。

三、我方愿意向贵方提供任何与本项采购有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要, 我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

四、我方承诺遵守《政府采购法》的有关规定, 保证在获得成交资格后, 按照磋商文件确定的事项签订政府采购合同, 履行双方所签订的合同, 并承担合同规定的责任和义务。

附件 1: 法定代表人身份证明(法定代表人参加磋商)

附件 2: 法定代表人授权书(委托代理人参加磋商)

供应商名称(盖单位章):

法定代表人或其委托代理人(签字): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件 1

### 法定代表人身份证明(法定代表人参加磋商)

供应商名称: \_\_\_\_\_

注册号: \_\_\_\_\_

注册地址: \_\_\_\_\_

成立时间: \_\_\_\_\_年 \_\_\_\_\_月 \_\_\_\_\_日

经营期限: \_\_\_\_\_

经营范围: 主营: \_\_\_\_\_ ; 兼营: \_\_\_\_\_

姓名: \_\_\_\_\_ 性别: \_\_\_\_\_ 年龄: \_\_\_\_\_ 系 \_\_\_\_\_ (供应商名称)的法定代表人。

特此证明。

附: 法定代表人身份证复印件

供应商名称 (盖单位章):

日期: \_\_\_\_\_年 \_\_\_\_\_月 \_\_\_\_\_日

注: 近三年: 成立三年以上的, 为提交首次响应文件截止时间前三年内; 成立不足三年的, 为实际时间。

附件 2

法定代表人授权书(委托代理人参加磋商)

本人\_\_\_\_\_ (姓名、职务) 系\_\_\_\_\_ (供应商名称) 的法定代表人, 现授权\_\_\_\_\_ (姓名、职务) 为我方代理人。代理人根据授权, 以我方名义: (1) 签署、澄清、补正、修改、撤回、提交\_\_\_\_\_ (项目名称、项目编号) 响应文件及报价; (2) 签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。

委托期限: \_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签字生效, 特此声明。

附: 法定代表人身份证复印件

附: 委托代理人身份证复印件

供应商名称(盖单位章):

法定代表人(签字): \_\_\_\_\_

委托代理人(签字): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 二、磋商保证金

附汇款凭证（盖公章复印件）

### 三、报价一览表及报价明细表

附件 3

#### 报价一览表

项目名称：

项目编号：

序号	内容		备注
1	供应商名称		
2	磋商内容		
3	报价	大写： 小写：	
4	交货期限		
5	质保期		
6	磋商有效期		
7	其他事项声明		

注：1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其磋商作无效处理。

2、完成本项目采购范围内所有货物、配套工具及包装、运输、装卸、安装调试、培训、保险、税金及其它附带服务的全部费用。

3、**报价明细表中总金额和此表中首次磋商报价一致。**

供应商（盖单位章）：

法定代表人或其委托代理人签字：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

附件 4

### 报价明细表

项目名称：

项目编号：

金额单位：元

序号	货物名称	单位	数量	单价	合价	品牌	规格型号	原产地及生产厂家	备注
	.....								
报价		(大写)							
		(小写)							

注：1、供应商在此表后附其报价详细说明。

2、若因不同的使用方所发货地点的不同，导致货物单价不一致时，供应商需根据不同的使用方分别列出分项报价明细表。

3、各报价明细表合计需与报价一览表中投标总价一致，若出现不一致时，以各报价明细表合计为准修正总价。

供应商（盖单位章）：

法定代表人或其委托代理人签字：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

### 节能、环境标志产品优惠明细表

(若有, 请如实填写)

(1) 节能产品明细清单

制造商	品牌	产品名称、规格型号	节字标志认证证书号	节能产品认证证书有效截止日期	产品所在节能产品政府采购清单页码	单位	数量	单价
合计金额								

(2) 环保产品明细清单

制造商	品牌	产品名称、规格型号	中国环境标志认证证书编号	认证证书有效截止日期	产品所在环境标志产品政府采购清单页码	单位	数量	单价
合计金额								

注:

1、台式计算机, 便携式计算机, 平板式微型计算机, 激光打印机, 针式打印机, 液晶显示器, 制冷压缩机, 空调机组, 专用制冷、空调设备, 镇流器, 空调机, 电热水器, 普通照明用自镇流荧光灯, 普通照明用双端荧光灯, 电视设备, 视频监控设备, 便器, 水嘴等品目为政府强制采购的节能产品。

2、若无货物属于优先采购节能、环境标志产品的, 则不填写此表。如不填写视同为无。

投标人(盖单位章):

法定代表人或其委托代理人签字: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 附件 6

### 节能、环境标志产品证明材料

1. 节能产品：应在  
中国政府采购网（ <http://www.ccgp.gov.cn> ）  
国家发展改革委网站（ <http://hzs.ndrc.gov.cn> ）  
中国质量认证心网站（ <http://www.cqc.com.cn> ）
2. 环境标志产品：应在  
中国政府采购网（ <http://www.ccgp.gov.cn> ）  
国家环境保护部网（ <http://www.sepa.gov.cn> ）  
中国绿色采购网（ <http://www.cgpn.cn> ）
3. 属优先采购节能、环境标志产品须从以上权威媒体网站上下载的网页公告、目录清单、证书等，并注出所在位置。
4. 证明材料加盖投标人公章。

附件 7

中小企业生产或销售的产品优惠明细表

(若有, 请如实填写)

1	2	3	4	5	6	7
包	小型和微型企业产品名称	数量	报价 (元)	价格评审 扣除金额 (元)	品牌型号 规格	制造商 全称
	价格评审扣除金额总计: (元)					

注:

- 1、当一个包内有多个属于小型和微型企业的产品时, 供应商应按序号详细填写。
- 2、栏目 5=栏目 4×招标文件规定的价格扣除比率的优惠幅度。
- 3、若所供应的产品不具备此类评审优惠条件, 本“中小价格扣除明细表” 不必填写。

供应商 (盖单位章):

法定代表人或其委托代理人签字: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 中小企业声明函（货物）

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

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

说明：按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位仅需提供声明函，不需提供其他证明材料。

监狱企业证明（如属于监狱企业，需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件）

#### 四、供应商的资格证明材料

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，并提供下列材料：

1.1 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；

1.2 经审计的上一年度财务状况报告或有效期内银行资信证明；

1.3 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

1.4 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料(提供参加本次政府采购活动前近半年内任意一个月的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料)；

1.5 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；(提供参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面承诺函并加盖单位公章)

1.6 未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单。(提供网页截图)

1.7 提供《中小企业声明函》(按格式填写)

2、投标人认为有必要提供的其他证明材料

## 附件 8

## 供应商基本情况表

盖供应商单位章

供应商名称		法定代表人	
组织机构代码		邮政编码	
委托代理人		电子邮箱	
上年营业收入		员工总人数	
固定电话			
营业 执照	注册号码	注册地址	
	发证机关	发证日期	
	营业范围（主营）		
	营业范围（兼营）		
基本账户开户行及帐号			
税务登记机关			
资质能力			
资质名称	等级	发证机关	有效期
供应商近三年项目业绩			
项目业绩名称	项目地点、起止时间	合同内容、金额	甲方联系人及电话
备注	1、后附项目业绩证明材料。 1) 中标/成交通知书； 2) 合同或合同协议书；提供与用户签订的合同首页、标的金额所在页、合同物明细页和签字盖章页（公章或合同章上的供应商名称与供应商名称不一致视为无效）复印件并加盖供应商公章。 2、体系认证证明材料		

附件 9

拟投入本项目的人员一览表

职责分工	姓名	年龄	专业	岗位	执业 资格证	证件 种类	职称	备注
项目负责人								
其他人员								

注：1、后附全部人员证件复印件、专家介绍，加盖单位公章。

投标人名称：\_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人(签字)：\_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

### 供应商主要业绩

(1) 已完成类似项目一览表

项目名称	采购人	采购人联系人及联系电话	服务期限	项目地点	规模	签约合同金额	合同内容
说明：附近三年（2020 年 5 月-至今）证明材料。提供中标通知书（成交通知书）或合同协议书复印件。							

(2) 目前正在完成的项目一览表

项目名称	采购人	采购人联系人及联系电话	服务期限	项目地点	规模	签约合同金额	合同内容
说明：附证明材料。提供中标通知书（成交通知书）或合同协议书复印件							

投标人名称：\_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人(签字)：\_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

### 无重大违法记录声明书

（采购人）\_\_\_\_\_：

我公司参与\_\_\_\_\_（项目名称、编号）采购，本公司郑重声明，我方参加本项目政府采购活动前三年内无重大违法记录，符合《政府采购法》规定的供应商条件。若贵方在本项目采购过程中发现我方在政府采购活动前三年内有重大违法记录，我公司将无条件退出本项目的响应，并承担因此引起的一切后果。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明

供应商名称（盖单位章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（签名）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

注：近三年：成立三年以上的，为提交首次响应文件截止时间前三年内；成立不足三年的，为实际时间。

## 附件 12

### 信用记录

(复印件并加盖供应商单位公章)

依据财库[2016]125号文件规定, 供应商须符合《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》的相关要求, 即具有良好的信用记录。

供应商须提供本单位近 3 年(本项目至递交响应文件截止日前)“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))及中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))已公布的信用记录查询截图。

截图含 1) 被列入失信被执行人

2) 重大税收违法案件当事人名单的供应商

3) 列入政府采购严重违法失信行为记录名单

例如: 网站搜索页输入供应商名称, 截图查询结果。

## 五、货物说明

### 一、技术参数、标准

- (1) 货物技术参数（指标）、功能等性能描述
- (2) 货物的规范资料、外观彩图及尺寸等描述（要求提供复印件）
- (3) 配置、技术成熟度、安全可靠说明
- (4) 货物适用环境和功能描述
- (5) 技术需求逐条应答表
- (6) 供应商认为有必要提供的其他说明材料

### 二、合格的货物证明材料

- (1) 具有相关生产经营许可证、行业认证：
- (2) 提供检测报告（含采购需求及评审办法中要求内容）；
- (3) 认证证书、技术说明书
- (4) 彩图
- (5) 所投产品获得的奖项、荣誉等
- (6) 其他





技术规格条款偏离表

招标文件技术需求条目 编号及所要求内容	响应文件 应答内容	相关技术证明文件中的描 述在响应文件中的具体页 码	偏离说明（无偏离， 正/负偏离及偏离情 况）

供应商名称： \_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人(签字)： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

注：

1、供应商应在响应技术文件中对本技术规格书逐条按顺序响应，做出必要的解释并列出技术偏差表。而不应该完全复制招标文件中技术参数要求，统一回答“响应”“无偏离”“正偏离”等。对于没有逐条对照询价文件技术规格，说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，或声明与技术规格条文的偏差和例外的条款，或未按照技术文件的要求提供相关证明材料的，将视同为不满足要求。

## 附件 14

### 供应商的资格声明

#### 1、名称及概况：

(1) 供应商名称： \_\_\_\_\_

(2) 地址及邮编： \_\_\_\_\_

(3) 成立和注册日期： \_\_\_\_\_

(4) 主管部门： \_\_\_\_\_

(5) 公司性质： \_\_\_\_\_

(6) 法人代表： \_\_\_\_\_

(7) 职员人数： \_\_\_\_\_

#### 2、最近三年的年度总营业额：（ 年 月- 年 月）

年份	国内	出口	总额
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

#### 3、最近三年货物主要销售给国内及国外用户名称及地址：

名称和地址	销售的项目和数量
(1) 出口销售：	
_____	_____
_____	_____
_____	_____
(2) 国内销售：	
_____	_____
_____	_____
_____	_____

#### 4、同意为供应商制造投标货物的制造厂并附有制造厂的资格声明：

制造厂名称和地址	制造项目和数量
_____	_____
_____	_____

#### 5、须由其它制造商供应和制造的部件(如果有的话)：

制造厂名称和地址	制造项目
_____	_____

\_\_\_\_\_

6、最近三年中与各经销商中标/成交的此种投标货物(如果有的话):

合同号: \_\_\_\_\_

签字日期: \_\_\_\_\_

产品名称: \_\_\_\_\_

数量: \_\_\_\_\_

合同金额 \_\_\_\_\_

7、有关开户银行的名称和地址: \_\_\_\_\_

8、供应商认为需要声明的其他情况

兹证明上述声明是真实、正确的, 并提供了全部能提供的资料和数据, 我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

日期: \_\_\_\_\_

供应商授权代表(签字): \_\_\_\_\_

供应商授权代表的职务: \_\_\_\_\_

电话号: \_\_\_\_\_

传真号: \_\_\_\_\_

公章: \_\_\_\_\_

附件 15

制造商的资格声明

1、名称及概况：

- (1) 制造商名称： \_\_\_\_\_
- (2) 地址及邮编： \_\_\_\_\_
- (3) 成立和注册日期： \_\_\_\_\_
- (4) 主管部门： \_\_\_\_\_
- (5) 企业性质： \_\_\_\_\_
- (6) 法人代表： \_\_\_\_\_
- (7) 职员人数： \_\_\_\_\_
  - 一般工人： \_\_\_\_\_
  - 技术人员： \_\_\_\_\_

2、(1) 关于制造投标货物的设施及其它情况：

工厂名称地址	生产的项目	年生产能力	职工人数
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

3、制造商生产此投标货物的历史(年数)：

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4、近三年类似货物(相同型号)销售业绩业绩统计：

( 年 月—— 年 月)

年、月份	国内	出口/国外	总额
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

5、近三年的年营业额：

年份	国内	出口/国外	总额
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

6、有关开户银行的名称和地址： \_\_\_\_\_

7、其他情况： \_\_\_\_\_

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

日期： \_\_\_\_年 \_\_\_\_月 \_\_\_\_日

制造商名称： \_\_\_\_\_

供应商授权代表(签字)： \_\_\_\_\_

供应商授权代表的职务： \_\_\_\_\_

电话号： \_\_\_\_\_

制造商盖章： \_\_\_\_\_

传真号： \_\_\_\_\_

## 六、实施方案

包括：

- (1) 供货装配方案，进度计划
- (2) 质量保证措施
- (3) 售后服务说明，保修、服务响应时间、修复时间、应急处理等售后计划措施
- (4) 质保期承诺
- (5) 其他售后服务承诺

## 附件 17

## 服务附表

项目编号：\_\_\_\_\_

投标人名称：\_\_\_\_\_

服务网点名称				备注
地址				
注册资本金		其中：投标人出资比例		提供相关证明材料 (如：营业执照或租房合同等)
员工总人数		其中：技术人员数		
经营期限				
售后服务协议				提供相关证明材料
售后服务内容				此部分内容做附件 进行详细说明
服务承诺				
工作业绩				提供相关证明材料
业务咨询电话		传 真		附人员身份证等相关证件
负责人		联系电话		

投标人名称：\_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人(签字)：\_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

## 七、投标人认为需要提供的其它资料