

政府采购 公开招标文件

(综合评分法)

货物类

| | |
|---------|-----------------------------------|
| 采购单位名称: | 耒阳市教育局 |
| 采购项目名称: | 耒阳市教育局 2022 年建设项目学校 配套设备设施采购项目 |
| 政府采购编号: | 耒财采计【2022】0042 |
| 委托代理编号: | HYJC-2022-A014 |

(网上开标专用)

衡阳市政府集中采购中心采购代理机构

2022-08-08

目 录

| | |
|----------------------------|--------|
| 第一章 投标邀请..... | - 4 - |
| 第二章 招标文件前附表..... | - 7 - |
| 第三章 投标须知..... | - 12 - |
| 一、说明..... | - 12 - |
| 二、招标文件..... | - 14 - |
| 三、投标文件的编制..... | - 16 - |
| 四、投标文件的递交..... | - 18 - |
| 五、开标、评标..... | - 19 - |
| 六、中标信息公告与中标通知书..... | - 23 - |
| 七、投标人质疑..... | - 23 - |
| 八、合同签订..... | - 24 - |
| 九、其他规定..... | - 25 - |
| 第四章 采购合同协议书..... | - 26 - |
| 第五章 采购内容与要求..... | - 28 - |
| 包 3 食堂厨房设备生活设施类配置技术参数..... | - 34 - |
| 包 4 热水供应系统配置技术参数..... | - 41 - |
| 第六章 综合评分表..... | - 43 - |
| 第七章 投标文件格式与要求..... | - 63 - |
| 一、资格证明文件封面..... | - 65 - |
| 二、投标人具备投标资格的证明文件..... | - 66 - |
| 三、授权委托书..... | - 67 - |
| 四、法定代表人身份证明..... | - 68 - |
| 五、投标人基本情况..... | - 69 - |
| 六、投标人资格承诺函..... | - 71 - |
| 七、商务文件封面..... | - 74 - |
| 八、投标函..... | - 75 - |
| 九、开标一览表(总价)..... | - 77 - |
| 十、分项价格表..... | - 79 - |
| 十一、商务响应与偏离表..... | - 80 - |

| | |
|---|--------|
| 十二、符合性审查表..... | - 81 - |
| 十三、中小企业声明函..... | - 82 - |
| 十四、残疾人福利性单位声明函..... | - 83 - |
| 十五、监狱企业证明材料..... | - 84 - |
| 十六、招标文件规定的其他与本项目相关的证明文件..... | - 85 - |
| 十七、进口产品经销或代理投标货物或为投标货物提供售后服务的证明文件..... | - 86 - |
| 十八、按招标文件的商务★条款的要求提供相关响应资料..... | - 87 - |
| 十九、附表：本项目所投节能或环境标志产品..... | - 88 - |
| 二十、附表：本项目所投两型产品清单..... | - 89 - |
| 二十一、附表：本项目所投小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品清单... 90 - | |
| 二十二、技术文件封面..... | - 91 - |
| 二十三、货物说明一览表..... | - 92 - |
| 二十四、技术规格、参数响应或偏离表..... | - 93 - |
| 二十五、投标货物符合招标文件规定的证明文件..... | - 94 - |
| 二十六、投标人需提供的其他资料..... | - 95 - |
| 二十七、投标人需提供的其他资料..... | - 96 - |

第一章 投标邀请

衡阳市政府集中采购中心采购代理机构受耒阳市教育局的委托，对耒阳市教育局 2022 年建设项目学校配套设备设施采购项目（采购编号：耒财采计【2022】0042、委托代理编号：HYJC-2022-A014）项目进行公开招标采购，采用网上开标模式。欢迎符合资格条件的投标人前来投标。

一、采购项目内容与数量：

分包：

| 包名 | 预算金额(元) | 最高限价(元) | 代理服务费限价(元) |
|----|---------|---------|------------|
| 1 | 1477500 | 1477500 | 0 |
| 2 | 2202540 | 2202540 | 0 |
| 3 | 1739980 | 1739980 | 0 |
| 4 | 800000 | 800000 | 0 |

包详情：

| 包名 | 品目分类 | 标的名称 | 简要技术要求 | 数量 |
|----|----------|-------------|--------|----|
| 1 | A06 家具用具 | 教室木器设备 | 详见招标文件 | 1批 |
| 2 | A06 家具用具 | 教室铁器、教师办公设备 | 详见招标文件 | 1批 |
| 3 | A06 家具用具 | 食堂厨房设备生活设施类 | 详见招标文件 | 1批 |
| 4 | A06 家具用具 | 热水供应系统 | 详见招标文件 | 1批 |

采购项目需要落实的政府采购政策：

- 1、强制采购：政府采购实行强制采购的节能产品等。
- 2、优先采购：政府采购鼓励采购节能环保产品、政府采购支持两型产品等。
- 3、价格评审优惠：政府采购促进中小企业发展等（包括政府采购支持监狱企业发展、政府采购促进残疾人就业）。
- 4、预留采购份额：是否专门面向中小企业（是，否）。

二、投标人资格要求：

1、投标人的基本资格条件：投标人必须是在中华人民共和国境内注册登记的法人、其他组织或者自然人，且应当符合《政府采购法》第二十二条第一款的规定，

即：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (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；
- (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；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2、采购项目的特定资格条件：无。

3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

4、列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，列入政府采购严重违法失信行为记录名单的，拒绝其参与政府采购活动。

5、联合体投标。本次招标是否接受联合体投标（是，否）

三、获取招标文件及投标报名：

1、获取公开招标文件的时间(报名时间)：从 2022 年 8 月 3 日起至 2022 年 8 月 10 日 17:00 止；

2、请在衡阳市公共资源交易中心窗口办理 CA 认证后，在衡阳市公共资源交易网（<https://ggzy.hengyang.gov.cn/>）进行报名，报名成功后，在本项目报名截止时间前登录衡阳市公共资源交易网站下载招标文件，并进行“报名确认”操作，逾期将视同放弃投标资格。投标人须从衡阳市公共资源交易网上下载招标文件，否则视同无效投标。网上下载/获取招标文件等技术资料等，恕不另行通知，如有遗漏采购人概不负责。如遇衡阳市公共资源交易平台操作问题，可拨打平台统一服务热线：4009980000，热线服务时间为工作日上午 9:00 时到 12:00 时，下午 14:00 时到 17:00 时。

3、投标人参与本项目的投标事宜，须办理以下数字证书：

- (1) 办理投标单位数字证书(含电子印章)。
- (2) 法定代表人数字证书。

具体办理流程详见衡阳市公共资源交易网市场主体服务区相关信息。数字证书(含电子印章)有关业务流程或电话咨询 0734-8846535。

投标人认为招标文件存在歧视性条款的，应在“获取招标文件”之日起 7 个工作日内，按《湖南省财政厅关于印发〈政府采购质疑答复和投诉处理操作规程〉的通知》(湘财购〔2019〕20 号)规定，以书面形式一次性向采购人、采购代理机构提出质疑。联系人丁俊超，联系电话 0734-8846522。

四、开标时间与地点：

- 1、开标时间(上传电子投标文件截止时间)：2022 年 08 月 24 日 09 时；
- 2、开标地点：衡阳市公共资源交易中心（详见电子显示屏）。

3、投标文件的解密：电子投标文件上传截止时间后，投标人应在开标当天使用具有上网卡和音视频功能的电脑提前登录衡阳市公共资源交易网进入“服务导航”——“不见面开标大厅登录”。采购代理机构将在系统内公布投标投标人名单并核验投标保证金提交情况，然后通过不见面开标系统发出投标文件解密的指令。投标人在各自地点按“不见面开标系统”提示在规定时间内自行实施远程解密参加网上开标活动（远程解密方法见衡阳市公共资源交易网--信息公开--服务指南--政府采购交易服务：《不见面大厅政府采购投标人操作手册》），投标人在采购代理机构发出解密指令之时起 20 分钟之内完成投标文件解密，否则视同放弃本次投标。关于“不见面开标系统”解密规定详见招标文件第三章投标须知第 26 条。

五、采购项目联系人姓名和电话：

采购人名称：耒阳市教育局。

地 址：耒阳市西湖路 137 号。

联系人：曹东。

电 话：19918601689。

六、采购代理机构联系方式：

采购代理机构名称：衡阳市政府集中采购中心。

地 址：衡阳市衡州大道西段衡阳市公共资源交易中心 15 楼 1502 室。

联系人：丁俊超。

电 话：0734-8846522。

第二章 招标文件前附表

| 名称 | 内容规定 |
|------------------|--|
| 一、说明 | |
| 联合体投标 | <input type="checkbox"/> 接受 <input checked="" type="checkbox"/> 不接受 |
| 采购进口产品 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 二、招标文件 | |
| 实质性条款响应 | 除法律、法规和规章规定外，招标文件中标注“★”号的条款为实质性要求条款（即重要条款）对其中任何一条的偏离，在评标时将其视为 无效投标 。 |
| 一般条款允许偏离的最高项数 | 一般商务和技术条款偏离项数之和 ≥ 11 项将导致 无效投标 。 |
| 条款数（最高项数）的统计方法 | 招标文件中，技术部分和商务部分凡编排有单独的中文序数或阿拉伯数字或英文字母序列号等字符的条款算一项商务或技术要求项数，但相同内容的条款不重复计算项数。项目如有分包的话，按分包计算。 |
| 三、投标文件的编制 | |
| 投标报价 | <p>1、投标总价不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，在评标时将视为无效投标。</p> <p>2、投标人对每种货物及服务只允许有一个报价，不接受选择性报价，否则，在评标时将视为无效投标。（接受备选方案时除外。）</p> <p>3、投标人的投标报价不得超过采购预算，也不得超过最高限价(如果设定)，否则，在评标时将视为无效投标。</p> <p>4、任何包含价格调整要求和条件的投标报价，在评标时将视为无效投标。</p> |
| 备选方案 | <input type="checkbox"/> 接受 <input checked="" type="checkbox"/> 不接受 |
| 投标人的资格证明文件 | <p>投标人有下列情形之一的，视为无效投标：</p> <p>1、未按招标文件要求提交资格证明文件的或提供虚假资格证明文件的；</p> <p>2、资格证明文件过了有效期的或未按有关规定年审合格的。</p> |
| 样品提供的规定 | <p><input checked="" type="checkbox"/>要求提供</p> <p>样品提交时间：包 1 提供样品，开标截止时间前提交。</p> <p>样品提交地点：包 1 提供样品，提交地点为衡阳市公共资源交易中心一楼样品摆放区域。</p> <p><input type="checkbox"/>不要求提供</p> |

| | |
|--------------------------|--|
| 投标保证金 | 项目免收投标保证金 |
| 投标有效期 | 90日（日历日），如投标有效期不足的，在评标时将视为 无效投标 。 |
| 投标文件份数 | 电子文件：在交易系统中提交电子投标文件一份。 |
| 四、投标文件的递交 | |
| 电子投标文件的提交 | 网络传输递交：投标人应在递交投标文件截止时间前将电子投标文件网络传输递交至“衡阳市公共资源交易网（ https://ggzy.hengyang.gov.cn/ ）—投标人登录—响应文件上传模块”。逾期递交的投标文件，系统将自动拒收，视为放弃投标。 |
| 五、开标、评标 | |
| 投标人电子投标文件解密方式 | 投标人使用生成投标文件的CA数字证书进行解密。 |
| 投标人解密电子投标文件时限 | 解密时限：自网上开标系统发出投标文件解密的指令起20分钟内完成，投标文件在解密时限内未解密或解密失败，视为撤销其投标文件，开标继续进行。 |
| 电子唱标 | 以《开标一览表》为准，未提供的，按照无效投标处理。 |
| 评标因素和标准 | (提示：因评标因素“技术”项涉及政府采购政策优惠，为便于计算，应与其他评标因素分列) |
| 权值 | (说明：权值、评审因素等具体内容见第六章综合评分表) |
| 无效投标的规定 | 投标文件中除前章节条款所述情况外，有下列情况之一的，也应在资格性、符合性检查时按照无效投标处理： (1) 投标文件载明的投标范围小于招标文件规定的招标范围的(缺漏招标文件所要求的内容)； (2) 不符合法律、法规和招标文件其他规定的实质性内容。 |
| 废标的规定 | 有下列情形之一时，评标委员会应予废标： (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的； (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的； (3) 投标人的报价超过了采购预算或超过最高限价的； (4) 因重大变故，采购任务取消的。 |
| 关于多家代理商参加核心产品同一品牌产品投标的规定 | 1、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，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一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件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。 2、非单一产品采购项目中，多家投标人提供的招标文件载明的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。 |

| | | |
|------------|-------------|--|
| 投标文件修正 | | 投标文件报价出现前后不一致的，按招标文件规定修正。 |
| 推荐的中标候选人数量 | | 按评标委员会推荐顺序确定前3名（详见第六章） |
| 优先采购 | 节能产品或环境标志产品 | <p>投标人应按财库〔2019〕9号文要求，提供该产品由国家确认的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品证书、环境标志产品认证证书。未按要求提供的，评审时不予考虑；</p> <p>采用综合评分法时，对于技术和价格分，应分别给予总分值4%-8%的加分。本项目具体加分比例分别为：技术部分6%、价格部分6%。</p> |
| | 两型产品 | <p>采购产品为《湖南省两型产品政府采购目录》最新批次内的（投标人必需提供湖南省两型产品政府采购目录此批内所在页扫描件和附表《本项目所投两型产品清单》，未按要求提供上述资料的，评审时不予以考虑）</p> <p>（1）在价格评标项中，应对两型产品给予价格评标总分值的4%-8%幅度不等的加分；</p> <p>（2）在技术评标项中，应对两型产品给予技术评标总分值的4%-8%幅度不等的加分；</p> <p>（3）在商务评标项中，对设有完善售后服务机构和网点的两型产品，应给予商务评标总分值的4%-8%幅度不等的加分。</p> <p>本项目具体加分比例分别为：技术部分6%、价格部分6%、商务部分6%。</p> |
| 政府采购优惠政策 | 扶持中小企业 | <p>行业类别如下：</p> <p>（一）农、林、牧、渔业</p> <p>（二）工业</p> <p>（三）建筑业</p> <p>（四）批发业</p> <p>（五）零售业</p> <p>（六）交通运输业</p> <p>（七）仓储业</p> <p>（八）邮政业</p> <p>（九）住宿业</p> <p>（十）餐饮业</p> <p>（十一）信息传输业</p> <p>（十二）软件和信息技术服务业</p> <p>（十三）房地产开发经营</p> <p>（十四）物业管理</p> <p>（十五）租赁和商务服务业</p> <p>（十六）其他未列明行业</p> |
| | | <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目中第1、2、3、4包（所属行业工业）专门面向中小企业采购：</p> |
| | | <p><input type="checkbox"/>非专门面向中小企业采购本项目采购需求对应的制造商企业所属行业。投标人所投产品制造商如为小微企业，投标文件中必需按招标文件要求的格式提供承诺函，否则评审时不予以考虑。小型和微型企业</p> |

| | | |
|-------------------|--|---|
| | | 产品的价格给予 10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为：价格部分%。 |
| | 残疾人福利性单位、监狱企业 | 非专门面向残疾人福利单位、监狱企业采购（投标人如为残疾人福利性单位，投标文件中必需按招标文件要求的格式提供承诺函，否则评审时不予以考虑）：如为监狱企业需按要求提供证明材料残疾人福利性单位、监狱企业生产的产品的价格给予 10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为：价格部分%。 |
| 多处获得政府采购政策优惠的计算方法 | | <p>1、投标人投标产品同时具备政府采购优先采购节能产品、环境标志和湖南省政府采购支持两型产品的，投标人可选择其一，也可均填报。对三者均填报的，评标委员会评审时，三者只能选择其一，选择优惠范围最多的优惠政策进行评审。</p> <p>2、扶持中小企业发展的优惠政策可以与优先采购优惠政策叠加享受。</p> <p>3、监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受扶持中小企业发展的优惠政策。</p> <p>4、投标人按招标文件要求提供相关的证明文件：所投产品为小微企业生产的，应如实填写并提供《中小企业声明函》及《中小企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品清单》；产品属于“节能产品”或“环境标志产品”或“两型产品”的，应如实填写并提供《提供“节能产品”、“环境标志产品”、“两型产品”清单》并提供清单中该产品所在页复印件或相应证书扫描件，否则，评标委员会不予认可。</p> |
| 七、合同签订 | | |
| 履约担保 | <input type="checkbox"/> 需要 <input checked="" type="checkbox"/> 不需要 | |
| 八、其他规定 | | |
| 信用记录 | <p>1、采购人或采购代理机构在对投标人进行资格审查时，还应对投标人信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，应拒绝其参与政府采购活动。</p> <p>2、查询网站为“信用中国”网站、中国政府采购网、湖南信用网和湖南省政府采购网。</p> <p>3、甄别确认时间为：开标时间（投标截止时间）后至评标结束。</p> | |
| 采购代理服务费 | 本项目不收取采购代理服务费。 | |
| 网上开标说明 | <p>1、本项目采用网上开标模式，远程开标项目的时间以国家授时中心发布的时间为准。开标当日，投标人无需到达开标现场（试运行阶段，请投标人按第一章要求自带电脑至中心开标室）。开评标全过程中，各投标人参与远程交互的授权委托人或法人代表应始终为同一个人，中途不得更换，在废标、澄清、答疑、传送文件等特殊情况下需要交互时，投标人参与交互的人员均将被视为是投标人的授权委托人或法人代表，投标人不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱，投标人自行承担随意更换人员所导致的一切后果。</p> | |

| | |
|-----------|--|
| | <p>2、本项目报名、下载、上传均通过互联网操作，请投标人充分考虑网络拥堵及平台操作所需时间等因素。</p> <p>3、参与网上开标的投标人，请在“衡阳市公共资源交易网（https://ggzy.hengyang.gov.cn/）--信息公开--服务指南模块”下载操作手册（不见面开标大厅操作手册-投标人），投标人应仔细阅读。开标、投标文件解密均在“不见面开标大厅”进行。投标人使用不见面开标大厅遇到问题时，可拨打平台统一服务热线：4009980000。</p> <p>4、投标文件递交截止时间前，采购人或采购代理机构提前进入不见面开标大厅，播放测试音频，各投标人的授权委托人或法人代表提前进入不见面开标大厅（登录衡阳市公共资源交易网（https://ggzy.hengyang.gov.cn/）找到“服务导航-不见面开标大厅登录”模块），根据操作手册（进入相应项目的开标会议区）收听观看实时音视频交互效果并及时在讨论组中反馈，未按时加入开标会议区并完成 CA 或账号密码登录操作的或未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程质疑的权利，投标人将无法看到解密指令、开标、唱标等实时情况，并承担由此导致的一切后果。</p> |
| <p>其他</p> | <p>1.本项目包 1、包 2、包 3、包 4 专门面向中小企业中的小微企业采购。</p> <p>2.包 1▲核心产品为学生课桌凳；包 2▲核心产品为学生床、教师办公桌椅、讲台；包 3▲核心产品为不锈钢餐桌椅、油烟净化器；包 4▲核心产品为空气能热泵。</p> <p>3.评标期间，投标单位应在线关注评标进度，在评标结束前不要离线。评审专家小组可能会在衡阳市公共资源交易网交易系统中对投标单位提出澄清的要求，投标单位应及时关注交易系统动态，并在规定时间内在线回复。如未在规定时间内进行回复，所造成的一切后果，投标单位自行负责。</p> |
| | |

第三章 投标须知

一、说明

1.适用范围

1.1 本招标文件适用于**投标邀请**中所述采购项目。

2.定义

2.1“采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本采购项目的采购人名称、地址、电话、联系人见**招标文件前附表**。

2.2“采购代理机构”系指接受采购人委托，代理采购项目的集中采购机构和经财政部门认定资格的其他采购代理机构。

2.3“投标人”系指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或自然人。

2.4 电子招标投标：是指电子招标投标各方参与者（以下简称交易参与者）按照有关法律法规的规定，应用网络信息技术，使用交易中心电子招标投标交易平台(以下简称交易平台)，进行的招标投标活动。

2.5“货物”系指投标人按招标文件要求，向采购人提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。

2.6“服务”系指招标文件规定投标人须承担的系统集成、安装、调试、技术协助、校准、培训以及其它类似的义务。

3.投标人的资格要求

3.1 投标人应当符合**投标邀请**中规定的下列资格条件要求：

(1) 《中华人民共和国政府采购法》（以下简称“《政府采购法》”）第二十二条款第一款规定的投标人基本资格条件；

(2) 采购项目有特殊要求，招标文件规定的投标人特定资格条件。

3.2 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 与采购人或采购代理机构存在隶属关系或者其他利害关系。

(2) 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。

(3) 在参加本项目政府采购活动前 3 年因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动。

3.3 法定代表人或者负责人为同一人或者存在控股、管理关系的两个以上投标人，不得参加同一政府采购项目投标。

4.投标费用

4.1 投标人应自行承担所有参与投标的相关费用，不论投标的结果如何，采购人或者采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。

5.授权委托

5.1 投标人代表不是投标人的法定代表人，应持有授权委托书，并附法定代表人身份证明。

6.联合体投标

6.1 除**招标文件前附表**另有规定，本采购项目不接受除政府采购政策规定以外的其他联合体投标。

6.2 投标人以联合体形式投标，除应符合本章第 3.2 款、第 3.3 款规定外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务、合同工作量比例；

(2) 联合体各方均应当符合第一章规定的投标人基本资格条件；

(3) 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级

(4) 联合体各方签订联合体协议书后，不得再单独参加或者与其他投标人组成新的联合体参加同一项目的采购活动。

7.采购进口产品

7.1 除**招标文件前附表**另有规定外，本采购项目拒绝进口产品参加投标。

7.2 本章第 7.1 款规定同意购买进口产品的，不限制满足招标文件要求的国内产

品参与投标竞争。

二、招标文件

8.招标文件的构成

8.1 招标文件共七章，分两部分。各部分的内容如下：

第一章 投标邀请

第二章 招标文件前附表

第三章 投标须知

一、说明

二、招标文件

三、投标文件的编制

四、投标文件的递交

五、开标与评标

六、中标信息公告与中标通知书

七、投标人质疑

八、合同签订

九、其他规定

第四章 采购合同协议书

第五章 采购内容与要求

技术要求

商务要求

第六章 综合评分表

第七章 投标文件格式与要求

9.招标文件的提供

9.1 招标文件的提供期限自开始发出之日起不得少于五个工作日。具体提供期限见招标文件第一章。

9.2 投标人应及时上网下载招标文件，并按规定要求在网站完成投标报名。

9.3 招标文件的提供期限截止时，确认报名的投标人少于三家，采购代理机构可以延长招标文件的提供期限或者不再限制提供期限，并发布更正公告。延长招标文件的提供期限或者不再限制提供期限的，遵守本章第 11.1 款关于招标文件修改的规定。

10. 偏离

10.1 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（参数）偏离。

10.2 除法律、法规和规章规定外，招标文件中标注“★”符号的条款为实质性要求条款（即重要条款），对其中任何一条的偏离，在评标时将其视为无效投标。未用上述符号标注的条款为非实质性要求条款(即一般条款)。

10.3 第二章和第五章中的一般商务和技术条款（参数），在超出允许偏离的条款数（见**招标文件前附表**）时，在评标时将其视为无效投标。

10.4 条款数（最高项数）的统计方法见**招标文件前附表**。

11. 招标文件的澄清与修改

11.1 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，应当在招标文件前附表规定的提交投标文件截止时间十五日前，在财政部门指定的媒体和衡阳市公共资源交易中心网站发布澄清或者修改的内容。

11.2 如果澄清或者修改发出的时间距投标截止时间不足十五日，将相应顺延投标截止时间。

12. 推迟投标截止时间和开标时间

12.1 采购代理机构可以视采购具体情况，推迟投标截止时间和开标时间，并将变更时间在财政部门指定的媒体和衡阳市公共资源交易中心网站发布更正公告。

三、投标文件的编制

13.投标语言

13.1 投标人提交的投标文件及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均使用中文。投标人可以提交其它语言的资料，但应附有中文注释，有差异时以中文为准。

14.计量单位

14.1 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

15.投标文件组成

15.1 投标文件由资格证明文件、商务文件、技术文件三部分组成。详见第七章投标文件格式与要求。

16.投标报价

16.1 投标人应按招标文件规定的供货及服务要求、责任范围和合同条件，以人民币进行报价。

16.2 投标人应按《开标一览表》和《分项价格表》的内容和格式要求填写各项货物及服务的分项价格和总价。投标总价中不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，在评标时将视为无效投标。

16.3 除招标文件前附表允许提交备选方案外，投标人对每种货物及服务只允许有一个报价，不接受选择性报价，否则，在评标时将视为无效投标。

16.4 投标人的投标报价不得超过采购预算，也不得超过最高限价(如果设定)，否则，在评标时将视无效投标。采购项目预算、最高限价见**投标邀请**。

16.5 投标文件中标明的价格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和条件的投标报价，在评标时将其视为无效投标。

16.6 投标人的价格优惠应当直接在开标一览表的投标报价中给出。

17.备选方案

17.1 除招标文件前附表另有规定外，本采购项目不接受备选方案投标。

17.2 接受备选方案投标时：

17.2.1 投标人在投标文件中只能提交一个备选方案并注明主选方案，且备选方案的投标报价不得高于主选方案。如果投标人在投标文件中提交两个以上备选方案或未注明何为主选方案，在评标时将其视为无效投标。

17.2.2 备选方案应当在《开标一览表》备注中列出。

18.投标人的资格证明文件

18.1 投标人应提交满足第一章规定的资格条件要求的证明文件，该证明文件作为投标文件的一部分。

18.2 如果投标人为联合体，则应提交联合体各方资格证明文件、联合体协议。否则，在资格审查时将其视为无效投标。

18.3 投标人有下列情形之一的，视为无效投标：

18.3.1 未按招标文件要求提交资格证明文件的或提供虚假资格证明文件的；

18.3.2 资格证明文件过了有效期的或未按有关规定年审合格的。

19.投标方案符合招标文件规定的证明文件

19.1 投标人应当提交其拟供的合同项下货物及其服务符合招标文件规定的证明文件，该证明文件作为投标文件的一部分。

19.2 投标人应按招标文件要求详细填写相关表格。

19.3 商务、技术偏离表中应对照招标文件所有商务、技术要求如实填写。

19.4 **招标文件前附表**规定投标人在投标时提供样品的，投标人有以下情形之一的，在评标时将不予评分。

19.4.1 未在**招标文件前附表**规定的提交时间、地点提交的；

19.4.2 投标人提交的样品与招标文件中规定的样品标准要求不一致的。

20.投标保证金

20.1 本项目投标保证金详见**招标文件前附表**投标保证金之规定。

21.投标有效期

21.1 投标有效期见**招标文件前附表**，在此期间投标文件对投标人具有法律约束力，以保证采购人有足够的时间完成评标、定标以及签订合同。投标有效期从第一章规定的投标截止之日起计算。投标有效期不足的，在评标时将其视为无效投标。

22.投标文件的编制和签署

22.1 电子投标文件：投标人应按照电子招标文件要求制作投标文件，并进行电子签名和盖章。

22.1.1 投标人确认投标后，应从交易平台上下载“电子招标文件制作工具”，并使用此工具编制电子投标文件，否则将可能影响电子投标文件的上传而导致投标无效。

22.1.2 投标人因自身原因导致电子投标文件无法导入电子评标系统的，该投标文件视为无效投标文件。

22.1.3 电子招投标文件具有法律效力，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响中标结果时，责任由投标人自行承担。

四、投标文件的递交

23.电子投标文件的递交

23.1 电子投标文件的密封和标记

23.1.1 电子投标文件通过数字证书进行加密并签章。未按要求加密和数字证书认证的投标文件，电子开标软件将无法接受，采购代理机构不予受理。

23.2 电子投标文件的递交

23.2.1 投标人应在招标文件规定的投标截止时间前将电子投标文件上传到指定网站的指定栏目。逾期不予受理。

23.2.2 如遇系统提示“上传未成功”，投标人应及时重新修改文件或系统运维机构联系，查明原因，确保上传无误，因自身原因导致不能上传的，由投标人自行承担责任。

23.3 电子投标文件的修改和撤回

投标人在招标文件规定的投标截止时间前，可以撤回已上传的投标文件，也可以撤回并修改后再重新上传。在投标截止时间之后，投标人撤回其投标文件的，按政府采购相关规定接受处罚。

24.无论中标与否，投标人的投标文件均不予退还。

25.串通投标

有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 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；
- (4) 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；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装。

五、开标、评标

26.开标

26.1 投标人可通过网上开标系统参加开标会；

26.2 开标程序。采购代理机构在规定的时间内，按下列程序进行开标；

26.2.1 投标人在开标时间前提前登录网上开标系统；

26.2.2 开标时间，由系统在线公布投标人名单，并核验投标保证金到账或电子保函情况；

26.2.3 投标人根据系统发出投标文件解密指令提示后在规定时间内使用加密投标文件的 CA 数字证书进行投标文件解密。解密时限为 20 分钟，投标文件在解密时限内未解密或解密失败，视为撤销其投标文件，开标继续进行。

26.2.4 唱标：以《开标一览表》为准，未提供的按无效投标处理。在线生成的《开标记录表》所有有效投标人可以在线即时查看、下载。

26.2.5 投标人法人或授权代表应在系统规定的时间内在开标记录上进行确认，否则视同认可开标结果。

26.3 开标时，出现下列情形之一的，不得进入评标：

26.3.1 开标时，出现下列情形之一的，视为投标人撤销其投标：

- (1) 投标人未按要求配置开标所需的软硬件设备，导致解密失败的；

- (2) 投标人电脑故障或无法上网，导致解密失败的；
- (3) 解密锁发生故障、失效、错误等，导致解密失败的；
- (4) 解密时间超过规定时限的；
- (5) 其他由于投标人自身原因导致解密失效的情形。

26.3.2 如因网上开标系统出现系统故障，导致开标解密无法完成的，由采购代理机构酌情延长解密时间。

27.评标

27.1 评标委员会

27.1.1 评标由依法组成的评标委员会负责。

27.2 评标方法

27.2.1 评标方法：综合评分法，是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。

27.2.2 本采购项目的评标因素和标准见第六章。

27.3 投标文件的初步评审

27.3.1 初步评审分为资格性检查和符合性检查。

(1) 资格性检查。根据法律法规和招标文件的规定，采购人或采购代理机构对投标文件中的资格证明材料、信用记录、投标保证金等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。对未通过资格审查的投标人，将告知投标人原因。

(2) 符合性检查。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

(3) 评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件的内容，而不依据外部的证据，但投标文件有不真实、不正确的内容时除外。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

27.3.2 投标文件中除前章节条款所述情况外，有下列情况之一的，也应在资格性、符合性检查时按照无效投标处理：

- (1) 投标文件载明的投标范围小于招标文件规定的招标范围的(缺漏招标文件

所要求的内容);

(2) 不符合法律、法规和招标文件其他规定的。

27.3.3 有下列情形之一时，评标委员会应予废标，并将理由通知所有投标人。废标的情形同时在**招标文件前附表**集中列示：

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

27.3.4 多家代理商提供同一品牌产品投标的，在统计投标人数量时要求如下：

(1) 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，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一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件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。

(2) 非单一产品采购项目时，多家投标人提供的招标文件载明的核心产品品牌相同的，按前（1）规定处理。

27.4 澄清有关问题

27.4.1 对于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，评标委员会可以要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

27.4.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用数据电文形式，并根据要求进行电子签章。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。

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

(1) 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) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。投标人应对修正进行确认，如不确认，评标时将视为无效投标。

27.4.4 有效的数据电文澄清材料，是投标文件的补充材料，成为投标文件的组成部分。

27.5 比较与评价

27.5.1 评标委员会应按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

27.5.2 价格评审。价格分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，其他有效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)×价格权值×100

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格参与价格评审。

27.5.3 涉及政府采购政策优惠的，按**招标文件前附表**规定调整投标人的技术、价格得分或总得分。

27.5.4 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价、计分。

27.5.5 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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供数据电文说明，必要时提交相关证明材料（提交电子扫描件）；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

27.5.6 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采

购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

27.6 推荐中标候选人名单

27.6.1 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按评审后的价格由低到高顺序排序。

27.6.2 本次招标采购推荐的中标候选人数量见第六章。

六、中标信息公告与中标通知书

28. 中标信息公告

28.1 中标人确定后，中标信息将在财政部门指定的媒体和衡阳市公共资源交易网上公告。

29. 中标通知书

29.1 中标结果通知

29.1.1 在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构将以数据电文形式向中标人发出已完成电子签章的《中标通知书》。中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

29.1.2 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七、投标人质疑

30. 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问。采购人将在三个工作日内作出答复。

31. 投标人认为招标文件、采购过程和中标成交结果使自己的权益受到损害时，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或采购代理机构提出质疑。

32.前款“应知其权益受到损害之日”是指：

32.1 对可以质疑的招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日起

32.2 对采购程序提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

32.3 对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

33. 投标人提出质疑的，应当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，并提供质疑函和必要的证明材料。采购人或采购代理机构应当向质疑投标人开具签收回执。

34.质疑函应当包括下列内容：

34.1 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

34.2 质疑项目的名称、编号；

34.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

34.4 事实依据；

34.5 必要的法律依据；

34.6 提出质疑的日期。

35.质疑书应当由质疑投标人的法定代表人或其授权的代理人签字并加盖投标人单位公章，由授权的代理人签字的应附其法定代表人委托授权书。

36.采购人应当在签收回执之日起七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关的投标人或采购代理机构。

37.质疑投标人对采购人或采购代理机构的答复不满意，或采购人未在规定的期限作出答复的，可在答复期满后十五个工作日内，按政府采购相关法律法规规章的规定及程序，向财政部门提出投诉。

八、合同签订

38.履约担保

38.1 中标人在收到中标通知书后十日内，需向采购人提交履约担保的，应按照

招标文件前附表的规定提交。联合体中标的，履约担保由联合体各方或联合体中牵头人的名义提交。

39.签订合同

39.1 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，与中标人签订书面合同。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。

九、其他规定

40.信用记录

40.1 采购人或采购代理机构在对投标人进行资格审查时，还应对投标人信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，应拒绝其参与政府采购活动。

40.2 信用记录查询网站为“信用中国”网站、中国政府采购网、湖南信用网和湖南省政府采购网。

40.3 信用甄别确认时间为：第一章规定的开标时间（投标截止时间）后至评标结束。

40.4 信用信息查询记录和证据留存具体方式：对有不良信用记录的投标人情况截图，作为查询记录和证据。

41.网上开标说明（详见招标文件前附表）

42.采购代理服务费用

42.1 采购代理机构服务费最高限价：**0**元。

第四章 采购合同协议书

政府采购编号：_____

委托代理编号：_____

采购人（全称）：_____（甲方）

中标人（全称）：_____（乙方）

为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。

1.项目管理信息

(1) 采购组织形式：_____

(2) 采购方式：_____

(3) 项目名称：_____

2.合同标的及金额

| 序号 | 标的名称 | 型号规格 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
|----|------|------|----|----|----|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |

合同金额小写：
大写：

3.履行合同的时间、地点及方式：_____

4.付款：_____。

5.解决合同纠纷方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：

提请仲裁 向人民法院提起诉讼

6.组成合同的文件

合同由以下文件构成，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议

(2) 本合同协议书

(3) 中标或成交通知书

(4) 政府采购合同格式条款

(5) 投标文件

(6) 招标文件

(7) 标准、规范及有关技术文件

合同订立时间： ____年 __月 __日

合同订立地点： _____

| | |
|--------------|--------------|
| 甲方：（公章） | 乙方：（公章） |
| 法定代表人： _____ | 法定代表人： _____ |
| 委托代理人： _____ | 委托代理人： _____ |
| 电话： _____ | 电话： _____ |
| 传真： _____ | 传真： _____ |
| 开户银行： _____ | |
| 帐 号： _____ | |

第五章 采购内容与要求

第一节 技术要求

一、采购内容及数量

| 包号 | 包名称 | 分项项目名称 (条目号/品目名称) | 数量(张 /套/块/ 个) | 交货/施工/服务要求 | | 备注 |
|----|-------------|----------------------|---------------------|------------------------------|----------------|-----------------------------|
| | | | | 时间 | 地点 | |
| 1 | 教室木器设备 | 学生课桌凳 | 9850 | 在签订合同后 30 天内完成生产、运送、安装及调试验收。 | 采购人指定未阳市城区各学校。 | (外观尺寸偏差范围允许±5mm,材料厚度不允许负偏离) |
| 2 | 教室铁器、教师办公设备 | 学生床 | 1258 | 在签订合同后 30 天内完成生产、运送、安装及调试验收。 | 采购人指定未阳市城区各学校。 | (外观尺寸偏差范围允许±5mm,材料厚度不允许负偏离) |
| | | 讲台 | 164 | | | |
| | | 教室黑板多媒体推拉式 | 71 | | | |
| | | 教室黑板 4m*1m | 33 | | | |
| | | 教师办公桌椅 | 500 | | | |
| | | 教师公寓木床 | 236 | | | |
| | | 教师办公文柜 | 123 | | | |

| | | | | | | |
|---|-------------|-----------|---------|------------------------------|----------------|-----------------------------|
| 3 | 食堂厨房设备生活设施类 | 食堂厨房设备 | 见技术参数附件 | 在签订合同后 30 天内完成生产、运送、安装及调试验收。 | 采购人指定未阳市城区各学校。 | (外观尺寸偏差范围允许±5mm,材料厚度不允许负偏离) |
| 4 | 热水供应系统 | 住校生热水供应系统 | 见技术参数附件 | 在签订合同后 30 天内完成生产、运送、安装及调试验收。 | 采购人指定未阳市城区各学校。 | |

注：1、“包”为最小合同单位。每“包”内容应细化到“品目”（如果分品目的）。

2、货物/工程/服务的主要技术参数或规格：详见“技术要求”中的具体技术参数。

3、供应商应在响应文件“分项报价明细表”中按分项项目名称（包括条目号/品目名称）顺序逐项填写，且每个品目中的条目均需按磋商文件规定报价。如有缺项、漏项，其**响应无效**。

二、技术规格、参数与要求

包 1 教室木器设备配置技术参数

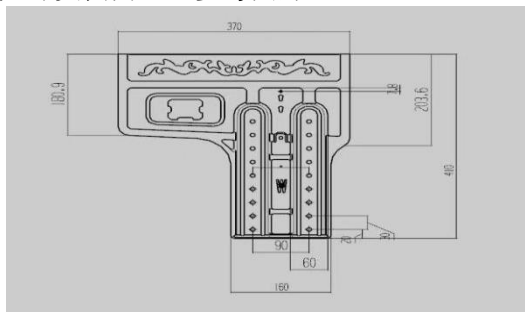
| 序号 | 设备名称 | 技术参数 | 单位 | 数量 |
|----|------------------|---|----|------|
| 1 | 学生课桌凳 (▲核心产品) | <p>★一、甲醛释放量符合 GB/T18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》要求。</p> <p>二、桌面、凳面规格（外观尺寸偏差范围允许±5mm,材料厚度不允许负偏离）： 课桌面：长 600mm*宽 420mm*厚 18mm 凳子面：长 350mm*宽 230mm*厚 18mm</p> <p>三、升降课桌技术要求： 1、桌面材质尺寸要求：课桌面：长 600mm*宽 420mm*厚 18mm，采用环保中纤板经优质 PP 工程塑料一次性注塑封边，优质注塑封边，防水防潮防雾，不受水、无机盐、碱及多种酸的影响；防污性强，易清洗，可用清水清洗，污渍部分可用日常清洗剂擦洗；课桌面板的四周为圆弧设计，防止学生磕碰受伤；课桌面板的左前端有一个直径为 65mm 的茶杯座，在课桌</p> | 套 | 9850 |

面板的正前端（茶杯座右侧）有 1 个笔槽，笔槽规格是：515*26mm；桌面正前端带有一个“门”字型档条，总长 \geq 800mm；课桌面板上的茶杯座、笔槽和档条必须与注塑封边一次成型，并且成为一体，桌面与桌架采用螺丝钉固定。（参考图片）



2、课桌管材：要求采用 20*50（毫米）椭圆管，壁厚 \geq 0.9 毫米（去漆层净厚度）；两腿落地采用 20*50（毫米）椭圆管，壁厚 \geq 0.9 毫米（去漆层净厚度）。

3、课桌升降片：0.8mm 厚冷轧板，桌斗板：0.6mm 厚冷轧钢板，上宽 370 mm *下宽 160 mm *总高 410 mm *斗高 180/200 mm 倾斜式，且单层桌斗板均设锯齿折边加强筋，具有凹凸状，不得修补与拼接；升降片开口处和下面需要卷口处理。升降片设计为学生提供一个储物空间增大，折边处理以防孩子在玩耍中带来的安全保护，并且符合小学生人体学的标准，无任何焊点，一次冲压成型。（外观尺寸偏差范围允许 \pm 5mm,材料厚度不允许负偏离）（参考图片）



四、升降凳技术要求：

凳面尺寸：采用 E1 级环保密度板（表层防火板贴面）经优质 PP 工程塑料一次性注塑封边，无接头，抗压、耐磨、耐冲击，规格：长 350mm*宽 230mm*厚 18mm，符合人体工程学及人性化设计，便于学生阅读，保护视力，凳面采用透心螺杆螺帽固定。（外观尺寸偏差范围允许 \pm 2mm,材料厚度不允许负偏离）



2、凳管材：采用 20*50（毫米）椭圆管，壁厚 \geq 0.9 毫米（去漆层净厚度），两腿落地采用 20*50（毫米）椭圆管，壁厚 \geq 0.9 毫米（去漆层净厚度），靠背管采用 20mm 方管，壁厚 \geq



| | | |
|--|---|--|
| | <p>0.9 毫米（去漆层净厚度）。</p> <p>3、课凳升降片：0.9mm 厚冷轧钢板，上宽 190 mm *下宽 170 mm *总高 190 mm，升降片必须具有两列调节升降孔，具有凹凸状，不得修补与拼接，升降片两侧边沿需要折边处理，折边处理以防孩子在玩耍中带来的安全保护、刮伤，无任何焊点，一次冲压成型！并且符合学生人体学的标准。（外观尺寸偏差范围允许±5mm,材料厚度不允许负偏离）</p> <p>五、工艺要求：</p> <p>1、工艺要求：采用灰色烤漆，型材表面经除油，去锈，磷化静电喷粉高温固化而成，热固性粉末喷塑，防锈，耐磨，防腐蚀，床架油漆涂面平整、光滑、无颗粒、气泡、渣点。</p> <p>2、钢制工艺：按照 GB/T3325-2017，C02 保护焊，镀铜焊丝，焊接无灰渣、气孔、焊瘤：无脱焊、虚焊、焊穿、精细打磨、光洁平整。钢材壁厚均指除漆面之外的厚度，升降片与桌斗底板采用铆钉固定，钢管与升降片连接采用螺杆螺帽固定，符合 GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》要求。</p> <p>3、所有材质（含塑粉、板材等）均需达到环保要求。</p> <p>4、脚套：采用塑料环保超高分子量 PE 材料一次性注塑成型制作，脚套与管材应结合紧密，牢靠，不脱落。符合 GB/T32487-2016《塑料家具通用技术条件》要求。注：开标现场提供课桌凳一套作评分、验收依据。未提供做无效处理。（参考图片）</p>  <p>注：投标文件中要求提供产品图片，投标需提供学生课桌凳视频解说以及学生课桌凳样品。</p> | |
|--|---|--|

包 2 教室铁器、教师办公设备配置技术参数

| 序号 | 名称 | 图片（仅供参考） | 规格 | 数量 | 单位 | 参数 |
|----|----|----------|----|----|----|----|
|----|----|----------|----|----|----|----|

| | | | | | | |
|---|-------------------|---|-----------------------------------|-----|---|--|
| 1 | 教师办公桌椅 (▲核心产品) |  | 办公桌: 1400*700*750 椅子: 常规 | 500 | 套 | 规格: 1400*700*750 1、基材: 采用优质 E1 级中密度纤维板板材, 木纹纸饰面, 台面厚度 $\geq 50\text{mm}$, 板材厚度 $\geq 15\text{mm}$, 中密度纤维板密度为 $0.65\text{--}0.8\text{g/cm}^3$ 、甲醛释放量 $\leq 0.07\text{mg/m}^3$ 及吸水厚度膨胀率 $\leq 5\%$, 符合 GB/T11718-2009《中密度纤维板》及 GB18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》环保标准。 2、油漆: 环保型水性漆, 符合 GB18581-2020 标准, 采用先进油漆工艺, 五底三面, 透明度高、附着力强, 涂层亮度均匀不褪色, 色泽柔和, 手感良好。 3、优质五金配件, 其中导轨、铰链、三合一连接件、拉手、锁具、脚垫、螺丝等均符合 GB/T 3325-2017、QB/T 3832-1999, QB/T 3827-1999 标准: 金属件外观要求、金属表面耐腐蚀性等均合格, 在符合以上要求条件下: 乙酸盐雾连续喷雾 ≥ 400 小时检验结果不低于 8 级; 4、办公桌成品符合 GB/T 3324-2017、GB 18584-2001 标准, 漆膜抗冲击 冲击高度 $\geq 60\text{mm}$, 不低于 1 级, 金属拉手耐腐蚀性 盐雾试验 $\geq 100\text{h}$, 桌类强度和耐久性中水平静载荷试验、桌腿跌落均满足 4 级试验水平, 推拉构件耐久性试验 ≥ 8 万次, 甲醛释放量 $\leq 0.9\text{mg/L}$ 。 |
| 2 | 教师木床 |  | 1200*2000 | 236 | 张 | 1、规格: 1200*2000 2、基材: 采用优质橡木, 橡木符合 GB/T35601-2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》标准, 总挥发性有机化合物 (TVOC) $\leq 30\text{ug/m}^3$, 甲醛释放量 $\leq 0.015\text{mg/m}^3$, 木材需经烘干和防腐处理, 不易变形, 无发霉虫蛀现象, 无活节。 3、油漆: 环保型水性漆, 符合 GB18581-2020 标准, 采用先进油漆工艺, 五底三面, 透明度高、附着力强, 涂层亮度均匀不褪色, 色泽柔和, 手感良好。 4、床板: $\geq 14\text{mm}$ 厚杉木板, 双面砂光。 5、床子: 优质杉木材质, 四面抛光, 优质防锈性床指托, 厚度 $\geq 1.0\text{mm}$, 耐腐蚀性强, 床指托符合 GB/T 3325-2017、QB/T 3832-1999, QB/T 3827-1999 标准: 金属件外观要求、金属表面耐腐蚀性等均合格, 在符合以上要求条件下: 乙酸盐雾连续喷雾 ≥ 400 小时检验结果不低于 8 级, 经久耐用。 6、实木床成品符合 GB/T 3324-2017、GB 18584-2001 标准: 甲醛释放量 $\leq 0.9\text{mg/L}$ 。 |
| 3 | 文件柜 |  | 800*390*1800 | 123 | 个 | 1、规格: 850*390*1800 2、柜身采用 0.6MM 一级钢板焊接而成, 层板及门板采用 0.6MM 厚度一级优质钢板焊接组成, 经剪切, 冲压, 折弯, 焊接, 装配而成, 柜面: 柜面采用先进的喷涂工艺, 高温塑化而成。钢板符合符合 GB/T 3325-2017、QB/T 3832-1999, QB/T 3827-1999 标准: 金属件外观要求、金属表面耐腐蚀性等均合格, 在符合以上要求条件下: 乙酸盐雾连续喷雾 ≥ 200 小时检验结果不低于 8 级。 3、钢制文件柜符合 GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》标准, 门耐久性 ≥ 8 万次, 耐腐蚀性 $\geq 100\text{h}$, 耐腐蚀性强, 不易生锈。 |

| | | | | | | |
|---|----------------|---|-----------------------|----------|---|---|
| 4 | 学生床 (▲核心产品) |  | 2000* 900*1 750 | 125 8 | 张 | <p>1、规格:长 2000mm (含床架在内), 宽 900mm (含床架在内), 高 1750mm。(尺寸误差正负不大于 5mm)</p> <p>床架立体示意图</p> <p>(1)、立柱: 为 40mm×40mm 方管, 管壁厚 1.0mm。上加装工程塑料防护套, 塑料件工程塑料 PP 材料注塑成型, 完全不含重金属, 与立柱连接处光滑、平顺、手感好。</p> <p>(2)、床辅主横梁采用 L 型钢管 71x29x59x21×1.2mm。(L 型钢管使床架跟床板结合更密切, 保证床架受力 300 公斤, 更稳固。美观大方)。卡式连接件: 采用优质钢板经冲压拉伸成型, 成型后外形规格≥30mm×195mm×20mm, 挂件经拉伸成型为 3 个接触面带 3 个挂齿, 挂齿由导向段和锁紧段组成。(3)、上床厅中间外边栏杆: 高 300mm, 栏杆及立柱 (5 根) 皆为 19x1.0mm 圆管。</p> <p>(4)、爬梯竖档: 直径 22x1.0mm 圆管, 横档 (3 步) 直径: 19x1.0mm 圆管。</p> <p>(5)、床头横档: 20X20X1.0mm 厚方管, 床头栏杆竖档: 单头 4 条, 直径 19X0.8mm 厚圆管。</p> <p>(6)、床板支撑横档: 上下各 3 根, 共 8 条 25X25X0.9mm 厚方管。</p> <p>(7)、床板: 1900x840x14mm 杉木板。</p> <p>(8)、材质: 采用全新 PP 塑料一体射出成型, 不可采用回收料生产。</p> <p>(9) 床板: 规格: 按铁架实际尺寸制作</p> <p>材质要求: 采用双面刨光厚度 14mm 杉木板。焊接及工艺要求: 按 GB/T3325-2017 标准执行, 焊接符合二氧化碳保护焊的工艺, 焊接过程中不得出现灰渣、气孔、焊瘤; 脱焊、虚焊、焊穿; 焊接部位光滑平整, 打磨精细。表面涂装要求: 抛光除锈, 环氧聚酯固体粉末高压静电喷涂</p> |
| 5 | 教室黑板多媒体推拉式 |  | 4000* 1310 | 71 | 块 | <p>1、书写板面: 采用优质金属黑板专用烤漆, 墨绿色, 厚度≥0.3mm, 硬度≥6H, 书写涂层≥30 μm。哑光, 光泽度≤5GU, 板面可吸附磁吸、磁卡、磁钉等, 书写面平整, 颜色均匀, 坚固耐用, 板面无拼缝, 板面均附有原厂保护膜, 为保障师生健康, 产品不得含有汞等有害物质; 2、夹层: 采用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板, 软硬适中, 厚度为≥14mm, 平整、环保, 有弹性, 不变形, 整张无缝, 甲醛释放量≤0.5mg/l。背面: 采用整块防锈镀锌板, 厚度≥0.20mm, 经专用双组份 AB 胶粘合由全自动生产线高压定型, 每隔 80mm 设置 20mm 的凹凸加强筋, 有效增加板面强度, 胶合牢固, 耐腐蚀、耐冲击、防水、防潮、经久耐用, 保持书写板面平整, 永不脱壳</p> <p>3、外框: 采用高档磨砂亚光银白色航空电泳铝材, 外框与轨道一体化流线型设计, 色泽柔和, 不反光。上滑轨采用内置下开口 C 形滑动槽, 不落存灰尘, 同时有效防止推拉板脱轨弹出, 永久性推拉顺畅并能保持合理的滑动阻力, 滑动组件不可视, 噪音低。</p> <p>4、外框厚 106mm, 宽 40mm, 内黑板边框: 厚 23mm, 宽 35mm, , 两块黑板相邻边框采用与黑板同色的隐形边框设计, 提高学生的视觉效果和黑板外观整体视觉效果。符合 GB5238—2011 要求</p> <p>5、边立柱加厚板为双层结构, 与立柱连接处设计有钳口连接, 无缝隙, 美观大方。</p> <p>6、采用不小于 70mm 宽的开放式粉笔槽, 与下滑轨与一体化设计, 无任何拉铆连接, 粉笔槽宽度不小于 70mm, 方便教师放置黑板刷及其它教学辅助用品, 美观实用。</p> <p>7、活动黑板装配有塑料拉手, 方便推拉使用。为使书写板推动时多媒体电子设备不被刮伤, 防盗锁采用隐藏装配方式, 防盗锁装配于活动黑板下方的塑料包角内, 安全、适用。</p> <p>8、滑动系统: 活动黑板顶部采用吊轨式两组双滑轮, 黑板下方采用耐磨尼龙滑块, 使黑板推拉时既轻巧灵活, 又显紧凑无松动, 不脱落, 无噪音。缓冲垫: 隐形安装于黑板框内</p> |

| | | | | | | |
|---|------------|--|----------------------|-----|---|--|
| | | | | | | 侧, 在使用时降低噪音, 有效防止黑板撞击外框, 并保护师生防止使用时夹到手指。 9、安装要求: 全部实行隐形安装, 安全可靠。 |
| 6 | 教室黑板 |  | 4000* 1000 | 33 | 块 | 1、面板、背板、夹层: 面板要求: 1、采用优质原装面板, 板面采用黑板专用漆, 板面呈墨绿色, 整板无拼接; 2、厚度: 为 $\geq 0.4\text{mm}$; 3、表面树脂漆膜硬度: $\geq 6\text{H}$, 经耗磨仪一万次摩擦后表面不露底; 4、光泽度: $\leq 6\%$, 没有明显眩光; 5、面板盐雾试验 96h: 不低于一级; 6、书写性能: 用水泥性笔书写流畅不打滑, 清擦干净无粉尘飘落。夹层采用高密度吸音泡沫材料板, 厚度为 $\geq 14\text{mm}$ 。软硬适中、有弹性, 不变形, 整张无缝, 提供检验报告为依据。背面采用整块防锈镀锌板, 厚度 $\geq 0.20\text{mm}$, 经专用双组份 AB 胶粘合由全自动生产线高压定型, 胶合牢固, 耐腐蚀、耐冲击、防水、防潮、经久耐用, 保持书写板面平整, 永不脱壳, 各项指标符合 GB/T18204-2014《公共场所卫生检验方法第 2 部分》。 2、外框: 采用高档磨砂亚光香槟色(或银白色)电泳铝材, 色泽柔和, 不反光。宽 40mm. 厚 20mm. 符合 GB5238—2011《书写板安全卫生》要求。 3、包角材料: 采用抗疲劳 ABS 工程塑料, 模具成型, 无锐角, 边框与书写面板的固定, 没有露的金属紧固件。 4 安装要求: 全部实行隐形安装, 安全可靠, 美观大方 |
| 7 | 讲台 (▲核心产品) |  | 1200* 600*9 00 | 164 | 张 | 1, 外形尺寸: 1200mm 长(左右尺寸) X600mm 宽(前后尺寸) X900mm 高, 2, 结构说明: 整体为上下柜、下柜为拼装结构, 材质为 1.2mm 精装冷轧钢板; 台面为防刮花的三聚氰胺板、可以防静电, 不冰手; 前上方有杂物抽屉、下方有储物柜; 可以选择双色搭配、彰显豪华; |

包 3 食堂厨房设备生活设施类配置技术参数

| 序号 | 名称 | 规格 | 主要技术参数和指标 | 数量 | 单位 |
|----|---------|--------------|--|----|----|
| 1 | 双通道工作台柜 | 1800*800*800 | 1、产品整体采用 SUS304 不锈钢板制作 2、台面采用 1.2mm 厚不锈钢板 3、下层板及侧板采用 1.0mm 厚不锈钢板; 4、双向轨道式移门, 移动自如 5、下配 U 型扁不锈钢加强筋 6、脚管为 $\Phi 50 \times 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢管; 7、脚管下配 $\Phi 50$ 不锈钢可调节子弹脚。 | 2 | 台 |

| | | | | | |
|---|----------|---------------|--|----|---|
| 2 | 双层工作台 | 1800*800*800 | 1、产品整体采用优质不锈钢板制作； 2、台面不锈钢厚度 1.2mm； 3、层板、下衬加强筋板板厚 1.0mm； 4、脚管为Φ50*1.0mm 厚不锈钢管； 5、脚管下配Φ50 可调不锈钢子弹脚； 6、横撑Φ25*1.0mm 厚不锈钢管； | 11 | 台 |
| 3 | 不锈钢单星洗物池 | 1200*760*950 | 采用优质不锈钢制作，台面采用 1.2mm 厚。背板与星盆平面成圆弧形连接，星池：厚度 1.0mm 厚，配不锈钢去水器。支架：竖管Φ51mm×1.2mm 不锈钢圆管；横道管：Φ32mm×1.2mm 不锈钢圆管。层板、下衬加强筋板板厚 1.0mm；配Φ50 可调不锈钢子弹脚。 | 5 | 个 |
| 4 | 不锈钢双星洗物池 | 1500*760*950 | 采用优质不锈钢制作，台面采用 1.2mm 厚。背板与星盆平面成圆弧形连接，星池：厚度 1.0mm 厚，配不锈钢去水器。支架：竖管Φ51mm×1.2mm 不锈钢圆管；横道管：Φ32mm×1.2mm 不锈钢圆管。层板、下衬加强筋板板厚 1.0mm；配Φ50 可调不锈钢子弹脚。 | 10 | 个 |
| 5 | 不锈钢三星洗物池 | 1800*760*950 | 采用优质不锈钢制作，台面采用 1.2mm 厚。背板与星盆平面成圆弧形连接，星池：厚度 1.0mm 厚，配不锈钢去水器。支架：竖管Φ51mm×1.2mm 不锈钢圆管；横道管：Φ32mm×1.2mm 不锈钢圆管。层板、下衬加强筋板板厚 1.0mm；配Φ50 可调不锈钢子弹脚。 | 2 | 个 |
| 6 | 二层餐车 | 大号 | 1、采用优质不锈钢板制作，板厚 1.2mm； 2、立柱采用 25*25*1.0mm 的不锈钢方管制作； 3、配四个载重万向轮，其中两个带刹车掣。 | 2 | 台 |
| 7 | 不锈钢四层货架 | 1200*500*1550 | 产品整体采用优质不锈钢板制作，管架采用不锈钢 1.2 mm厚 38×38 mm方管，层板采用 1.0mm 厚不锈钢板折弯而成；加强筋采用 1.0mm 厚不锈钢板，配可调不锈钢子弹脚，每层可承受 250KG 重量。 | 16 | 个 |
| 8 | 平板拖车 | 大号 | 1、采用不锈钢板制作，板厚 1.2mm；扶手采用不锈钢方管弯制 2、立柱采用 25*25*1.0mm 的不锈钢方管制作； 3、配四个载重万向轮，其中两个带刹车掣。 | 8 | 台 |
| 9 | 绞切两用机 | | 功率：1.1kW；电压：220v；绞肉量：≥160kg/h，切肉量：≥400kg/h，切厚度：3.5-5.5mm，重量：76kg。不锈钢外壳，与食品接触部位采用不锈钢材料，集切肉片、绞肉两大功能于一体，产品性能稳定，工作效率高，结构紧凑，外型美观，占地小，操作简单。 | 4 | 台 |

| | | | | | |
|----|---------------|----------------------|--|-----|---|
| 10 | 四门高身雪柜 | 1.0m ³ /h | <p>1、外型尺寸（mm）：1220*760*1950</p> <p>2、采用不锈钢板制作，面板厚度 1.0mm</p> <p>3、高压整体发泡，优质压缩机，微电脑温控器，风扇，层架高度可调</p> <p>4、温度：-18~-22℃、功率：680W</p> <p>5、容积：1.0 m³</p> <p>6、外观高档豪华，款式新颖</p> <p>7、万向脚轮带有自锁装置</p> <p>8、门数量：4 个；除霜方式：电热，电源接入：220V/50Hz 单相</p> | 12 | 个 |
| 11 | 双门电蒸饭柜 | 24 盘 | <p>1、整体采用优质不锈钢板制作，面板采用优质 1.2mm 厚不锈钢板，内胆为 1.0mm 不锈钢；</p> <p>2、采用耐热聚胺酯整体发泡工艺，保温、节能、高效；</p> <p>3、柜门采用新式耐高温胶门封，密封牢固；</p> <p>4、配自动进水装置；</p> <p>5、配安全卸压气阀，保障机体安全使用；</p> <p>7、配浸水式不锈钢发热管；</p> <p>8、配 φ125mm 定向轮 2 个，万向刹车轮 2 个。</p> | 10 | 台 |
| 12 | 不锈钢热风循环消毒柜 | 双门 | <p>1、符合国家二星级消毒标准，外壳采用 SUS304 不锈钢制作，板厚 1.2mm，</p> <p>2、可调节式碗碟层架；</p> <p>3、采用加厚不锈钢电热管，自动恒温控制，脚设置可移动万向轮脚；</p> <p>4、消毒方式：高温热风循环式；</p> <p>5、额定电压：220V/4KW；</p> <p>6、温度范围为 30-130 度，柜体容积 1.0 立方，搁架承载量：28KG。</p> | 16 | 台 |
| 13 | 五格保温售卖台 | 1800*700*800 | <p>1、产品整体采用优质不锈钢板制作；</p> <p>2、面板采用 1.2mm 厚不锈钢板；</p> <p>3、侧板、围板采用 1.0mm 厚不锈钢板；</p> <p>4、暖菜水池槽采用采用 1.0mm 厚不锈钢板，</p> <p>5、配可调节不锈钢子弹脚；</p> <p>6、配优质电热管及恒温控制器。</p> | 8 | 台 |
| 14 | 不锈钢餐桌椅（▲核心产品） | 八人 | <p>1、产品整体采用优质不锈钢制作，</p> <p>2、桌面板采用 1.2mm 厚不锈钢板制作，两边压弧形；台面下包高密度板，封胶；四周采用优质不锈钢封边、焊接、打螺丝；接缝处打胶；台面背面设置两根加强筋。使用 25mm 优质中密度板作内芯，</p> <p>2、桌架全部采用 1.2mm 厚 50×50 方管；</p> <p>3、凳面：面板 1.0mm 厚不锈钢板制作；凳面背面设置两根加强筋</p> <p>4、支架与桌面连接用 40*40（mm）角铁，角铁镀锌处理，桌面离地高度为 760mm</p> | 589 | 套 |

| | | | | | |
|----|------------|---------------|--|------|---|
| 15 | 节能液化气双头大炒灶 | 1800*900*1250 | 1、产品整体采用优质不锈钢制作， 2、炉面板：采用 1.2mm 厚不锈钢板冲压制作。 3、炉前、背、侧板：采用 1.0mm 厚不锈钢板制作。 4、炉架：采用 40×40×3.0mm 国标角钢，垫国标钢板，做防锈处理；面板与钢板中间垫优质保温隔热材料 5、炉膛：采用 2.0mmA3 铁板，做防锈处理。 6、炉头：采用节能炉头，风机：配低噪音鼓风机。 7、炉脚：φ51mm 不锈钢圆管，配可调节不锈钢子弹脚 8、前置式供水开关及排水、火力控制台；风气联动，连安全掣；配置脉冲电子点火装置；带熄火保护装置，确保使用安全 | 8 | 台 |
| 16 | 食品留样柜 | | 1、电压：220V SPN, 50Hz 2、功率：710W 3、规格：温度：-5 ~+15℃, 温度预设+2℃；雪种：R134a; 优质品牌压缩机：7/16HP；容量：550 升;配隔尘网 | 6 | 个 |
| 17 | 淘米机 | | 采用优质不锈钢制作，台面采用 1.2mm 厚。 | 1 | 台 |
| 18 | 不锈钢双层回收碗筷机 | 双层 | 产品整体采用优质不锈钢板制作 | 8 | 台 |
| 19 | 电煮面桶 | 直径 500 | 1、产品整体采用优质不锈钢制作， 2、炉面板：采用 1.2mm 厚不锈钢板冲压制作。 3、炉脚：φ51mm 不锈钢圆管，配可调节不锈钢子弹脚 | 8 | 台 |
| 20 | 多功能切菜机 | | 1、采用食品安全级不锈钢材质。 2、能快速切出各种根、茎、叶类蔬菜的切片、切丝、切丁等各种形状。 3、切长度：1-60mm（可调） 4、产量：300-1000KG/HR 5、电源：220V 单相 6、马力：1HP（切根菜部）+1/2（切叶菜部）+1/4H（输送带） 7、皮带宽：120mm | 4 | 台 |
| 21 | 土豆去皮机 | | 1. 工作效率高，一次装土豆脱皮，只需 1~2 min； 2. 外形美观高雅，操作和清洁都非常方便； 3. 料桶容积:30L. 4. 土豆脱皮机，是采用离心旋转，摩擦脱皮技术，工作效率高，主要结构采用不锈钢材料制造。主要用于土豆，芋头表面脱皮。 | 2 | 台 |
| 22 | 不锈钢餐碗 | 碗口直径 12cm | 采用食品级不锈钢制作 | 4750 | 个 |

| | | | | | |
|--------------|-------------------|--------------|--|----|---|
| 23 | 双通道打荷台柜 | 1800*800*800 | 1、产品整体采用 SUS304 不锈钢钢板制作 2、台面采用 1.2mm 厚不锈钢板 3、下层板及侧板采用 1.0mm 厚不锈钢板； 4、双向轨道式移门，移动自如 5、下配 U 型扁不锈钢加强筋 6、脚管为Φ50*1.2mm 厚不锈钢管； 7、脚管下配Φ50 不锈钢可调节子弹脚。 | 3 | 个 |
| 排油烟系统 | | | | | |
| 1 | 不锈钢烟罩 | L*1300*500 | 1、采用优质不锈钢板制作，面板厚 1.2mm 2、烟罩防漏烟设计； | 33 | 米 |
| 2 | 不锈钢油网 | 500*500 | 高效能双层隔油网，采用优质不锈钢板材制作，油网厚度 1.0mm； | 67 | 块 |
| 3 | 镀锌吸风带 | | 采用优质镀锌板制作，板厚 1.0mm | 33 | 米 |
| 4 | 镀锌油烟管道 | | 采用优质镀锌板制作，板厚 1.0mm | 33 | 米 |
| 5 | 镀锌油烟管道弯头、三通 | | 采用优质镀锌板制作，板厚 1.0mm | 4 | 个 |
| 6 | 镀锌油烟管道变径 | | 采用优质镀锌板制作，板厚 1.0mm | 4 | 个 |
| 7 | 低噪音多翼式环保离心风柜 | 4kw/380v | 1、侧、底、后、顶均采用厚度 2.0mm 镀锌覆膜无花板； 2、采用前向多翼式离心叶轮，具有静压高，流量大等特点； 3、箱体框架采用板式拼装形式，结构紧凑坚固，整体可全部拆散； 4、机壳上设计清理门，传动方式为电机皮带传动，采用进口轴承，质量和使用寿命更有保障。 5、具有结构新颖、造型美观、安装简便、维护方便、噪声低、耐高温、风量大的优点 | 2 | 台 |
| 8 | 低噪音多翼式环保离心风柜电机 | 4kw/380v | 铸铁外壳，全铜机芯，转动叶轮采用多翼式铝制合金超薄叶片组成，噪音低。具有防爆、防潮性能。 | 2 | 台 |
| 9 | 风柜支架及专用标准阻尼式弹簧减震器 | 与风柜配套 | 1、风柜支架用 60mm 槽钢制作，焊接成型，并涂双层防锈漆，配优质橡胶弹簧防震垫。采用 NR 橡胶材料制作，具有弹性优异，耐疲劳、耐高温、耐寒、防油等特性。 2、有效减少设备运行产生的噪音 | 4 | 套 |
| 10 | 镀锌油烟管道弯头 | 与管道配套 | 采用优质镀锌板制作，板厚 1.0mm | 16 | 个 |
| 11 | 法兰、吊码 | 与管道配套 | 采用 ∠30x2.5mm 厚标准角钢，紧固件采用 Φ8mm 钢螺丝；接口部做防漏处理。 | 32 | 套 |
| 12 | 接油盆 | 与风机配套 | 采用优质镀锌板制作，板厚 1.0mm，用于盛油。 | 4 | 套 |
| 13 | 风机控制箱 | 与风机配套 | 功能：防电机断相，过载，启动保护 | 4 | 个 |

| | | | | | |
|----|----------------|---------------------------------|--|---|---|
| 14 | 低噪音多翼式环保离心风柜 | 7.5kw/380v | 1、侧、底、后、顶均采用厚度 2.0mm 镀锌蓝色覆膜无花板； 槽钢底架采用实厚 $\geq 10\text{mm}$ 承托电机； 2、采用前向多翼式离心叶轮，具有静压高， 流量大等特点； 3、箱体框架采用板式拼装形式，结构紧凑坚固，整体可全部拆散； 4、机壳上设计清理门，传动方式为电机皮带传动，采用进口轴承， 质量和使用寿命更有保障。 5、具有结构新颖、造型美观、安装简便、维护方便、噪声低、耐高温、风量 大等优点 | 2 | 台 |
| 15 | 低噪音多翼式环保离心风柜电机 | 7.5kw/380v | 铸铁外壳，全铜机芯，转动叶轮采用多翼式铝合金超薄叶片组成，噪音低。具有防爆、防潮性能。 | 2 | 台 |
| 16 | 油烟净化器（▲核心产品） | $\geq 25000\text{m}^3/\text{h}$ | 说明：220V 电压选择低能耗电源电路，耗电省 1、外壳：采用厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢磨砂板或粉末喷涂烤漆，耐用率高，适合室外安装； 2、机体：采用模具冲压一次成型、箱体内外喷塑处理，内部单元极板采用优质铝板，防腐性能好、使用寿命长。 3、产品电场芯体：3-8 组，该机芯采用芒刺端放电，放电电晕更加均匀稳定。 4、产品可去除 $10\mu\text{m}$ 以上的油烟分子去除率达 90%以上；除臭率达 60%以上；使用寿命 5 年以上。 5、工作原理：油烟净化器，内部装有独特的油类碰吸单元，油烟经过净化器，在高压等离子电场的作用下，将微小的油颗粒与气体进行电离荷电，带电的微小离子（油颗粒）被吸附单元所收集 | 1 | 台 |
| 17 | 净化器支架 | 与风柜配套 | 1、风柜支架用 60mm 槽钢制作，焊接成型，并涂双层防锈漆，配优质橡胶弹簧防震垫。采用 NR 橡胶材料制作，具有弹性优异，耐疲劳、耐高温、耐寒、防油等特性。 2、有效减少设备运行产生的噪音 | 1 | 套 |
| 18 | 低噪音多翼式环保离心风柜 | 15kw/380v | 1、侧、底、后、顶均采用厚度 2.0mm 镀锌覆膜无花板； 2、采用前向多翼式离心叶轮，具有静压高， 流量大等特点； 3、箱体框架采用板式拼装形式，结构紧凑坚固，整体可全部拆散； 4、机壳上设计清理门，传动方式为电机皮带传动，采用进口轴承， 质量和使用寿命更有保障。 5、具有结构新颖、造型美观、安装简便、维护方便、噪声低、耐高温、风量 大等优点 | 1 | 台 |
| 19 | 低噪音多翼式环保离心风柜电机 | 15kw/380v | 铸铁外壳，全铜机芯，转动叶轮采用多翼式铝合金超薄叶片组成，噪音低。具有防爆、防潮性能。 | 1 | 台 |
| 20 | 风机控制箱 | 与风机配套 | 功能:防电机断相，过载，启动保护 | 1 | 台 |

| | | | | | |
|----|-----------------------|---------------------------------|--|----|---|
| 21 | 风柜支架及专用标准 阻尼式弹簧减震器 | 与风柜配套 | 1、风柜支架用 60mm 槽钢制作，焊接成型，并涂双层防锈漆，配优质橡胶弹簧防震垫。采用 NR 橡胶材料制作，具有弹性优异，耐疲劳、耐高温、耐寒、防油等特性。 2、有效减少设备运行产生的噪音 | 1 | 套 |
| 22 | 油烟净化器（▲核心 产品）） | $\geq 44000\text{m}^3/\text{h}$ | 说明：220V 电压选择低能耗电源电路，耗电省 1、外壳：采用厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ 不锈钢磨砂板或粉末喷涂烤漆，耐用率高，适合室外安装；2、机体：采用模具冲压一次成型、箱体内外喷塑处理，内部单元极板采用优质铝板，防腐性能好、使用寿命长。3、产品电场芯体：3-8 组，该机芯采用芒刺端放电，放电电晕更加均匀稳定。4、产品可去除 $10\mu\text{m}$ 以上的油烟分子去除率达 90%以上；除臭率达 60%以上；使用寿命 5 年以上。5、工作原理：油烟净化器，内部装有独特的油类碰吸单元，油烟经过净化器，在高压等离子电场的作用下，将微小的油颗粒与气体进行电离荷电，带电的微小离子（油颗粒）被吸附单元所收集 | 1 | 台 |
| 23 | 净化器进出口变径 | | 采用优质镀锌板制作，板厚 1.0mm | 2 | 个 |
| 24 | 净化器支架 | | | 1 | 个 |
| 25 | 防火阀 | | 1、常开型排烟防火阀，150 度熔断关闭，常开； 2、温度超过 150 度时自动熔断关闭。 | 1 | 套 |
| 26 | 帆布软接 | | 采用工业帆布制作，高温隔热材料，帆布皮革加钢丝 | 1 | 套 |
| 27 | 固墙码 | | | 4 | 套 |
| 28 | 法兰 | | | 20 | 套 |
| 29 | 密封胶等五金件 | | | 1 | 套 |
| 30 | 安装调试及附件 | | | 1 | 套 |

包 4 热水供应系统配置技术参数

| 序号 | 名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|---------------|-----|----|----|--|
| 1 | 空气能热泵 (▲核心产品) | 10P | 台 | 12 | 1. 采用涡旋压缩机, 制热量 $\geq 38\text{KW}$, 制热性能系数 $\text{COP} \geq 4.2$ 。 2. 2.机组具有自动除霜功能;热泵采用环保 R410A 冷媒; 3.机组自带定时开关机、定时供水、高低压保护、排气温度保护、压缩机过流、延时启动、错相缺相保护、传感器故障保护、冬季防冻保护; 4.噪音 $\leq 58\text{db (A)}$; 5.机箱采用高强度冷轧板高温烤漆防锈材质。 6. 电辅功率为 $\geq 18\text{KW}$, 380V, 要求带安全保护功能。 |
| 2 | 不锈钢保温水箱 | 15吨 | 套 | 8 | 30吨的热水总量, 要求根据现场设计成两个15吨的热水保温水箱进行串联, 材质为外壳不锈钢 201#1.2mm 厚, 内壁 SUS304 不锈钢 1.0mm 厚; 发泡层厚度要求 $\geq 5\text{cm}$; |
| 3 | 水箱承重基础 | 配型 | 个 | 8 | 采用优质 50mm*50mm 槽钢制作承重基础, 要求每个田字格间距不得超过 50cm;承重点必须要置于建筑楼面的设计承重梁上, 要做防锈处理。 |
| 4 | 水控制系统 | 配型 | 套 | 4 | 含空气能热泵至水箱的全部智能控制系统。 |
| 5 | 水系统 PPR 管材 | 配型 | 批 | 4 | 包含整个水路系统的管道材料。 |
| 6 | 水系统保温 | ... | 项 | 4 | 做双层保温。 |
| 7 | 电系统材材 | 配型 | 批 | 4 | 包含整个电路系统的电线材料, 电线按要求套管保护。 |
| 8 | 截止阀及水阀 | 配型 | 套 | 24 | 优质不锈钢材质 |
| 9 | 其它配件及辅材 | ... | 批 | 4 | 含空气能热泵到水箱的全部配件, 不锈钢转接, 变头, 支架, 雨棚防水塔等。 |
| 10 | 管道循环水泵 | 配型 | 台 | 12 | 机组循环管道泵 DN25-10 (水箱至空气能泵的循环) |
| 11 | 管道变频增压泵 | 配型 | 台 | 8 | 管道输出泵, 扬程 20-25 米, 水流 8 吨/小时, 出水口径 DN25, 自动变频输出功能。 |
| 12 | 智能联控控制柜 | 配型 | 套 | 4 | 定制控制空气能热泵及循环泵及管道泵的控制总成 |

| | | | | | |
|----|---------|--------|---|---|-----------------------------|
| 13 | 设备高空吊装费 | 配 型 | 项 | 4 | 空气能热泵、保温水箱材料、水泵，控制柜 等的吊装 |
|----|---------|--------|---|---|-----------------------------|

第六章 综合评分表

| 适用范围 | HGZC(2022) -01-A0264-1152-1 | | |
|-----------|-----------------------------|------|--|
| 评审因素及权值 | | | |
| 技术部分 | 40.0 | | |
| 商务部分 | 30.0 | | |
| 价格部分 | 30.0 | | |
| 综合评分表 | | | |
| 评审因素 | 计分因素 | 分值 | 计分标准 |
| 技术部分 (F1) | 两型环境加分 | 0.0 | |
| | 技术参数响应程度 | 20.0 | 完全满足招标文件技术参数的得 20 分，一般技术条款每负偏离一项扣 2 分，扣完为止；如响应时缺项，则视同负偏离处理。（负偏离≥11 项的将被视为不响应文件，其投标文件将被拒绝） |
| | 样品 | 20.0 | 投标样品整体设计结构合理、尺寸合规、材质符合要求、搭配美观、安装牢固、无异味、板件连接紧密、表面喷漆均匀、配件功能性好，得 20 分；样品较合理、配置较好的得 15 分；样品较一般、配置一般的得 10 分；（样品为学生课桌凳） |
| | 产品质量 | 51.0 | <p>投标人或所投产品制造商提供经国家认可的第三方检测机构出具合格的“带有 CNAS 或 CMA 标识”，课桌、课凳、塑粉、面板、脚套、五金配件及原材料的抽样检测（检验）报告，提供抽样检测（检验）报告的复印件及查询网址或二维码。</p> <p>1、课桌、课凳：依据 QB/T 4071-2010《课桌椅》、GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB 18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》。检测（检验）报告全部依据以上 3 个标准的计 9 分，每缺一项扣 3 分，未提供的不计分。</p> <p>2、塑粉：依据 HG/T 2006-2006(2017)《热固性粉末涂料》，检测（检验）报告依据以上标准的计 3 分，未提供的不计分。</p> |

| | | | |
|--|--------|-----|--|
| | | | <p>桌面板、椅面板：依据 GB/18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》，检测（检验）报告依据以上标准的计 3 分，未提供的不计分。</p> <p>桌凳脚套：依据 GB/T32487-2016《塑料家具通用技术条件》、GB/T28481-2012《塑料家具中有害物质限量》，检测（检验）报告全部依据以上 2 个标准的计 6 分，每缺一项扣 3 分，未提供的不计分。</p> <p>3、五金配件：参照 GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》、通过 QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法中性盐雾试验（NSS）法》，检测（检验）报告全部依据以上 3 个标准的计 9 分，每缺一项扣 3 分，未提供的不计分。</p> <p>4、原材料（20*50 椭圆钢管、升降片）：参照 GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB T6461-2002《盐雾试验国标试样和试件的评级》，检测（检验）报告全部依据以上 3 个标准的计 9 分，每缺一项扣 3 分，未提供的不计分。</p> <p>5、中密度纤维板：符合 GB/T 11718-2009《中密度纤维板》、GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》和 JC/T 2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》标准规定的要求。检测（检验）报告全部依据以上 4 个标准的计 12 分，每缺一项扣 3 分，未提供的不计分。</p> |
| | 项目实施保障 | 9.0 | <p>投标人提供本项目实施方案，含生产计划、进度安排、产品质量保证措施、施工管理办法和安全措施等，综合比较，可行性强计 9 分，可行性较强 6 分，可行性一般计 3 分。</p> |
| <p>节能产品或环境标志产品加分(此仅限于节能产品或环境标志政府采购品目清单内产品，不是品目清单内的产品，在评审时不予加分)： 所投节能产品或环境标志产品的价格 -----×技术权值×100×本项目加分比例= 应加分数 项目总价格</p> <p>注：整包中某一品目为节能、环境标志政府采购品目清单内产品时只对该品目技术加分，并合计到技术最终得分。</p> | | | |

| | | | |
|----------|--|------|--|
| | <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定,不是目录内的产品,在评审时不予以考虑):</p> <p style="text-align: center;">所投两型产品的价格</p> <p style="text-align: center;">-----×技术权值×100×本项目加分比例= 应加分数</p> <p style="text-align: center;">项目总价格</p> <p>注:整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时,只对该品目商务加分,并合计到商务最终得分。</p> | | |
| 商务部分(F2) | 两型产品加分 | 0.0 | |
| | 类似案例 | 30.0 | 提供自 2019 年 1 月 1 日(以合同签订时间为准)以来的类似业绩合同,每提供一份得 10 分,最高得 30 分(提供中标通知书及合同并加盖投标人公章,并提供中标公告网页截图) |
| | 投标人综合实力 | 30.0 | 1、投标人或所投产品制造商具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得 8 分;具有有效的质量管理体系认证证书得 8 分,具有有效的环境管理体系认证证书得 8 分。 2、投标人投标的产品具有有效的中国环保产品认证证书得 6 分。 |
| | 售后服务 | 40.0 | <p>投标人提供售后服务方案,方案内容应包括安装调试及验收方案、售后服务内容、质量保证措施、售后服务期限、响应时间及维护计划等。计分规则如下:</p> <p>①安装调试及验收方案。投标人提供整体项目安装调试及验收方案,需包括明确实施时间节点、安装进度计划及保证措施、项目团队组织管理架构(实施人员安排)、验收形式(含产品的验收标准)、验收关键点、验收时间、验收承诺等方面:方案详细(包含上述内容)、安排合理、满足采购项目需求、针对性强的计 10 分;方案较详细(包含上述内容)、安排较合理、基本满足采购项目需求、针对性一般的计 7 分;方案一般(上述内容不全)、不具针对性的计 4 分;此项未提供的计 0 分。</p> <p>②售后服务内容:免费售后服务内容及事项完整,符合商务要求,科学合理,可行性好的计 10 分;内容较完善、较科学合理、可行性一般的计 7 分;内容欠缺完善、欠合理、可行性差的计 4 分;此项未提供的计 0</p> |

| | | | |
|-----------|---|-------|--|
| | | | <p>分。</p> <p>③质量保证措施：质量保证计划清晰合理、维护技术力量完整的计 10 分；内容较完善、较科学合理、可行性一般的计 7 分；内容欠缺完善、欠合理、可行性差的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> <p>④售后服务期限、响应时间及维护计划：服务期限、响应时间符合商务要求、定期维护计划可行的计 10 分；服务期限、服务响应时间符合商务要求、定期维护计划基本可行的计 7 分；服务期限、服务响应时间符合商务要求、定期维护计划一般的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> |
| | <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定，不是目录内的产品，在评审时不予以考虑)：</p> <p>所投两型产品的价格 $\frac{\text{所投两型产品的价格}}{\text{项目总价格}} \times \text{商务权值} \times 100 \times \text{本项目加分比例} = \text{应加分数}$</p> <p>注：整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时，只对该品目商务加分，并合计到商务最终得分。</p> | | |
| 价格部分 (F3) | 投标报价 | 100.0 | <p>1、投标报价调整（扶持中小企业发展优惠政策）：</p> <p>如整包投标，整包所有品目均为中小企业产品才进行报价进行折扣计算。</p> <p>本项目的具体扣除比例详见第二章。</p> <p>满足招标文件要求且投标报价中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以下公式计算：</p> <p>投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值×100</p> |
| | <p>节能产品或环境标志产品加分(此仅限于节能产品或环境标志政府采购品目清单内产品，不是品目清单内的产品，在评审时不予以考虑)：</p> <p>所投节能产品或环境标志产品的价格 $\frac{\text{所投节能产品或环境标志产品的价格}}{\text{项目总价格}} \times \text{价格权值} \times 100 \times \text{本项目加分比例} = \text{应加分数}$</p> <p>注：整包中某一品目为节能、环境标志政府采购品目清单内产品时只对该品目技术加分，并合计到技术最终得分。</p> | | |
| | <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定，不是目录内的产品，在评审时不予以考虑)：</p> | | |

| | | <p>所投两型产品的价格 $\frac{\text{所投两型产品的价格}}{\text{项目总价格}} \times \text{价格权值} \times 100 \times \text{本项目加分比例} = \text{应加分数}$ </p> <p>注：整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时，只对该品目商务加分，并合计到商务最终得分。</p> | |
|-------------|----------|---|--|
| 适用范围 | | HGZC(2022) -01-A0264-1152-2 | |
| 评审因素及权值 | | | |
| 技术部分 | | 40.0 | |
| 商务部分 | | 30.0 | |
| 价格部分 | | 30.0 | |
| 综合评分表 | | | |
| 评审因素 | 计分因素 | 分值 | 计分标准 |
| 技术部分 (F1) | 两型环境加分 | 0.0 | |
| | 技术参数响应程度 | 20.0 | 完全满足招标文件技术参数的得 20 分，一般技术条款每负偏离一项扣 2 分，扣完为止；如响应时缺项，则视同负偏离处理。（负偏离≥11 项的将被视为无响应文件，其投标文件将被拒绝） |
| | 原材料可靠性 1 | 21.0 | 所投家具原材料质量和环保性 1（21 分）： 1、所投家具主要用材橡木须符合 GB/T35601-2017《绿色产品评价人造板和木质地板》标准：总挥发性有机化合物（TVOC）≤20ug/m ³ ，甲醛释放量 ≤0.008mg/m ³ ，得 4 分；总挥发性有机化合物（TVOC）≤25ug/m ³ ，甲醛释放量 ≤0.01mg/m ³ ，满足得 2 分，未提供或提供不符不得分； 2、中密度纤维板：符合 GB/T 11718-2009《中密度纤维板》、GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》、GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》、HJ571-2010《环境标志产品技术要求 人造板及其制品》和 JC/T 2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》标准规定的要求：24 小时吸水厚度膨胀率 ≤4.5%；静曲强度 ≥34MPa；弹性模量 ≥3050MPa；甲醛释放量 |

| | | | |
|--|-----------------|-------------|--|
| | | | <p>ENF≤0.02(54h)mg/m³；总挥发性有机化合物(TVOC)未检出；防霉菌(黑曲霉)等级为0级；抗细菌率(金黄色葡萄球菌)≥99%。每提供一份得1分,本项最多得7分,未提供的计0分。</p> <p>3、所投家具主要用材水性漆须符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》标准:VOC含量≤2g/L,甲醛含量≤20mg/kg,重金属含量(可溶性铅、镉、铬、汞)≤5mg/kg,苯系物总和含量≤50mg/kg,满足得5分;VOC含量≤5g/L,甲醛含量≤25mg/kg,重金属含量(可溶性铅、镉、铬、汞)≤8mg/kg,苯系物总和含量≤60mg/kg,满足得2.5分,未提供或不符合要求的计0分;</p> <p>4、所投家具原材料胶水符合GB18583《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》:其中胶水游离甲醛≤0.05g/kg,苯≤0.02g/kg,甲苯+二甲苯≤3g/kg,得5分;胶水游离甲醛≤0.1g/kg,苯≤0.05g/kg,甲苯+二甲苯≤5g/kg得2.5分;未提供或者其中有一项不符合不得分。注:原材料质量及性能、成品质量及性能项下的所有评分点均以具有CMA或CNAS标识检测机构出具的检验报告为得分的佐证材料,投标文件中须提供检验报告原件的彩色扫描件及检测机构官网查询截图并加盖投标人公章,未提供或者不符合要求的不得分。</p> |
| | <p>原材料可靠性 2</p> | <p>24.0</p> | <p>所投家具原材料质量和环保性 2 (24分):</p> <p>1、所投家具原材料导轨、铰链、三合一连接件、锁具、脚垫、螺丝、床指托符合GB/T 3325-2017、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999:乙酸盐雾连续喷雾≥660小时后,镀层本身的耐腐蚀等级和镀层对基体的保护等级均不低于8级,得5分;乙酸盐雾连续喷雾≥630小时后,镀层本身的耐腐蚀等级和镀层对基体的保护等级均不低于8级,得3分;乙酸盐雾连续喷雾≥400小时后,镀层本身的耐腐蚀等级和镀层对基体的保护等级均不低于8级,得1分;</p> <p>2、所投家具原材料钢板符合GB/T 3325-2017、QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999:乙酸盐雾连续喷雾≥860小时后,镀层本身的耐腐蚀等级和镀层对基体的保护等级均不低于8级,金属喷漆(塑)涂层附</p> |

| | | | |
|--|-------|------|--|
| | | | <p>着力不低于 1 级，金属喷漆（塑）涂层硬度$\geq 3H$，冲击高度$\geq 500mm$，得 5 分；乙酸盐雾连续喷雾≥ 600 小时后，镀层本身的耐腐蚀等级和镀层对基体的保护等级均不低于 8 级，金属喷漆（塑）涂层附着力不低于 1 级，金属喷漆（塑）涂层硬度$\geq 3H$，冲击高度$\geq 450mm$，得 3 分。乙酸盐雾连续喷雾≥ 400 小时后，镀层本身的耐腐蚀等级和镀层对基体的保护等级均不低于 8 级，金属喷漆（塑）涂层附着力不低于 1 级，金属喷漆（塑）涂层硬度$\geq 3H$，冲击高度$\geq 400mm$，得 1 分。</p> <p>3、所投钢管符合 GB/T 3325-2017、 GB/T 10125-2012、 GB/T 6461-2002 参照 HJ 2547-2016 、GB/T 1741-2020 、QB/T 4371-2012 外观、理化性能：硬度$\geq 3H$、附着力达 0 级、冲击强度（冲击高度 500mm）试验，应无剥落、裂纹、皱纹；耐腐蚀达 600h、中性盐雾试验 600h 达 10 级、乙酸盐雾试验 600h 达 10 级、可迁移元素：（铅、镉、汞、铬、锑、钡、砷、硒）未检出；黑曲霉、黄曲霉耐霉菌等级、抑菌率（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌）。满足得 5 分，每缺一项扣 0.5 分，扣完为止，未提供的不计分；</p> <p>4、所投热固性粉末涂料符合 HG/T2006-2006 GB/T 21866-2008 GB/T 1741-2020 在容器中状态、筛余物（125 μm）、粒径分布、胶化时间、流动性、涂膜外观、硬度（擦伤）附着力 1 级、耐冲击性、弯曲试验、杯突、光泽、耐碱性(168h)、耐酸性(240h)、耐沸水性 18h、耐湿热性(600h)、耐盐雾性(600h)、耐人工气候老化性(600h)、重金属未检出、抗细菌率（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌）；黑曲霉、黄曲霉耐霉菌性等级。满足得 9 分，每缺一项扣 0.5 分，扣完为止，未提供的不计分。</p> <p>注：原材料质量及性能、成品质量及性能项下的所有评分点均以具有 CMA 或 CNAS 标识检测机构出具的检验报告为得分的佐证材料，投标文件中须提供检验报告原件的彩色扫描件及检测机构官网查询截图并加盖投标人公章，未提供或者不符合要求的不得分。</p> |
| | 成品可靠性 | 35.0 | <p>所投家具成品质量和环保性（35 分）： 1、办公桌成品环保及优越性（10 分）</p> |

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>符合 GB/T 3324-2017、GB 18584-2001 标准：</p> <p>(1) 甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg/L}$，得 2.5 分；甲醛释放量$\leq 0.5\text{mg/L}$，得 1 分，未提供或提供不符不得分；</p> <p>(2) 面板、正视面板件$\leq 0.06\text{mm}$，抽屉下垂度$\leq 10\text{mm}$，抽屉摆动度$\leq 6\text{mm}$，金属拉手耐腐蚀性$\geq 660\text{h}$，漆膜耐液性$\geq 200\text{h}$（10%碳酸钠溶液，200h；10%乙酸溶液，200h），不低于 1 级，漆膜抗冲击 冲击高度$\geq 80\text{mm}$，不低于 1 级，重金属含量（可溶性铅、镉、铬、汞）$\leq 5\text{mg/kg}$，得 2.5 分；面板、正视面板件$\leq 0.08\text{mm}$，抽屉下垂度$\leq 12\text{mm}$，抽屉摆动度$\leq 8\text{mm}$，金属拉手耐腐蚀性$\geq 450\text{h}$，漆膜耐液性$\geq 150\text{h}$（10%碳酸钠溶液，150h；10%乙酸溶液，150h），不低于 1 级，漆膜抗冲击 冲击高度$\geq 70\text{mm}$，不低于 1 级，重金属含量（可溶性铅、镉、铬、汞）$\leq 8\text{mg/kg}$，得 1 分，未提供或提供不符不得分；</p> <p>(3) 桌类强度和耐久性中桌类垂直静载荷、桌面持续垂直静载荷、桌面垂直冲击、水平静载荷试验、桌腿跌落均满足 5 级试验水平，桌面水平耐久性≥ 12 万次，推拉构件耐久性试验≥ 15 万次，满足得 5 分；桌类强度和耐久性中桌类垂直静载荷、桌面持续垂直静载荷、桌面垂直冲击、水平静载荷试验、桌腿跌落均满足 5 级试验水平，桌面水平耐久性≥ 10 万次，推拉构件耐久性试验≥ 12 万次，满足得 2.5 分，未提供或提供不符不得分；</p> <p>2、实木办公椅成品环保及优越性（10 分）符合 GB/T 3324-2017、GB 18584-2001 标准。</p> <p>(1) 甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg/L}$，得 2 分；甲醛释放量$\leq 0.5\text{mg/L}$，得 1 分；</p> <p>(2) 漆膜耐磨性$\geq 1200\text{r}$，不低于 3 级，漆膜抗冲击冲击高度$\geq 70\text{mm}$，不低于 3 级，得 2 分；漆膜耐磨性$\geq 1100\text{r}$，不低于 3 级，漆膜抗冲击冲击高度$\geq 65\text{mm}$，不低于 3 级，得 1 分；</p> <p>(3) 座面椅背耐久性≥ 12 万次，得 6 分；座面椅背耐久性≥ 11 万次，得 3 分。</p> <p>3、实木床成品环保及优越性（5 分）</p> <p>(1) 符合 GB/T 3324-2017、GB 18584-</p> |
|--|--|---|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>2001 标准。</p> <p>甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg/L}$，得 2.5 分；甲醛释放量$\leq 0.5\text{mg/L}$，得 1 分。</p> <p>(2) 底脚平稳性$\leq 0.1\text{mm}$，漆膜附着力不低于 0 级，漆膜耐液性$\geq 250\text{h}$（10%碳酸钠溶液，250h；10%乙酸溶液，250h），不低于 1 级，漆膜耐磨性≥ 1200 转，不低于 1 级，全部满足得 2.5 分；底脚平稳性$\leq 0.12\text{mm}$，漆膜附着力不低于 0 级，漆膜耐液性$\geq 200\text{h}$（10%碳酸钠溶液，200h；10%乙酸溶液，200h），不低于 1 级，漆膜耐磨性≥ 1100 转，不低于 1 级，全部满足得 1 分，未提供或提供不符不得分；</p> <p>4、钢制文件柜成品环保及优越性（5 分） 须符合 GB/T 3325-2017 标准： 金属喷漆（塑）涂层理化性能附着力不低于 1 级，硬度$\geq 3\text{H}$，耐腐蚀性$\geq 660\text{h}$，拉门耐久性试验≥ 13 万次，满足得 5 分； 金属喷漆（塑）涂层理化性能附着力不低于 1 级，硬度$\geq 3\text{H}$，耐腐蚀性$\geq 600\text{h}$，拉门耐久性试验≥ 12 万次，得 3 分； 金属喷漆（塑）涂层理化性能附着力不低于 1 级，硬度$\geq 3\text{H}$，耐腐蚀性$\geq 400\text{h}$，拉门耐久性试验≥ 10 万次，满足得 1 分，未提供或提供不符不得分；</p> <p>5、所投公寓组合床符合 GB/T 3325-2017 GB/T 10125-2012 GB/T 6461-2002 GB/T 1741-2020QB/T 4371-2012 GB 20286-2006 GB/T 35607-2017 外观、理化性能：硬度$\geq 3\text{H}$、附着力达 0 级、冲击强度（冲击高度 500mm）试验，应无剥落、裂纹、皱纹；耐腐蚀达 600h、中性盐雾试验 600h 达 10 级、乙酸盐雾试验 600h 达 10 级、甲醛释放量，苯含量，甲苯含量，二甲苯含量，TVOC 含量、可迁移元素：（铅、镉、汞、铬、镉、钡、砷、硒）均未检出；黑曲霉、黄曲霉耐霉菌性等级、抑菌率（金黄色葡萄球菌、大肠杆菌）、燃烧性能 1 级、床类耐久性 2 万次、桌面水平耐久性 6 万次。满足得 5 分，每缺一项扣 0.5 分，扣完为止，未提供的不计分。</p> <p>注： 成品环保及优越性的所有评分点均以具有 CMA 或 CNAS 标识检测机构出具的检验报告为得分的佐证材料，投标文件中须提供检验报告原件的彩色扫描件及检测机构官网</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|----------|--|------|---|
| | | | 查询截图并加盖投标人公章，未提供或者不符合要求的不得分。 |
| | <p>节能产品或环境标志产品加分(此仅限于节能产品或环境标志政府采购品目清单内产品，不是品目清单内的产品，在评审时不予加分)： 所投节能产品或环境标志产品的价格 —————×技术权值×100×本项目加分比例= 应加分数 项目总价格 注：整包中某一品目为节能、环境标志政府采购品目清单内产品时只对该品目技术加分，并合计到技术最终得分。</p> | | |
| | <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定，不是目录内的产品，在评审时不予以考虑)： 所投两型产品的价格 —————×技术权值×100×本项目加分比例= 应加分数 项目总价格 注：整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时，只对该品目商务加分，并合计到商务最终得分。</p> | | |
| 商务部分(F2) | 两型产品加分 | 0.0 | |
| | 类似案例 | 30.0 | 提供自 2019 年 1 月 1 日（以合同签订时间为准）以来的类似业绩合同，每提供一份得 10 分，最高得 30 分（提供中标通知书及合同并加盖投标人公章,并提供中标公告网页截图） |
| | 企业信誉 | 30.0 | 1、所投产品制造商具有 ISO14001 环境管理体系认证证书、ISO9001 质量管理体系认证证书、GB/T 45001 职业健康安全管理体系认证证书，满分 18 分，每提供一项得 6 分。 2、所投产品制造商具有 CQC 中国环保产品认证得 6 分。 3、所投产品制造商具有家具中有害物质限量认证证书的得 6 分。 评审依据：投标文件中提供有效期内认证证书扫描件并加盖投标人公章，不符合要求或未提供者不得分。 |
| | 售后服务 | 40.0 | 投标人提供售后服务方案，方案内容应包括安装调试及验收方案、售后服务内容、质量保证措施、售后服务期限、响应时间及维护计划等。计分规则如下： ①安装调试及验收方案。投标人提供整体项 |

| | | | |
|------------------|---|--------------|---|
| | | | <p>目安装调试及验收方案，需包括明确实施时间节点、安装进度计划及保证措施、项目团队组织管理架构（实施人员安排）、验收形式（含产品的验收标准）、验收关键点、验收时间、验收承诺等方面：方案详细（包含上述内容）、安排合理、满足采购项目需求、针对性强的计 10 分；方案较详细（包含上述内容）、安排较合理、基本满足采购项目需求、针对性一般的计 7 分；方案一般（上述内容不全）、不具针对性的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> <p>②售后服务内容：免费售后服务内容及事项完整，符合商务要求，科学合理，可行性好的计 10 分；内容较完善、较科学合理、可行性一般的计 7 分；内容欠缺完善、欠合理、可行性差的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> <p>③质量保证措施：质量保证计划清晰合理、维护技术力量完整的计 10 分；内容较完善、较科学合理、可行性一般的计 7 分；内容欠缺完善、欠合理、可行性差的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> <p>④售后服务期限、响应时间及维护计划：服务期限、响应时间符合商务要求、定期维护计划可行的计 10 分；服务期限、服务响应时间符合商务要求、定期维护计划基本可行的计 7 分；服务期限、服务响应时间符合商务要求、定期维护计划一般的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> |
| | <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定，不是目录内的产品，在评审时不予以考虑)： 所投两型产品的价格 $\frac{\text{所投两型产品的价格}}{\text{项目总价格}} \times \text{商务权值} \times 100 \times \text{本项目加分比例} = \text{应加分数}$ 注：整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时，只对该品目商务加分，并合计到商务最终得分。</p> | | |
| <p>价格部分 (F3)</p> | <p>投标报价</p> | <p>100.0</p> | <p>1、投标报价调整（扶持中小企业发展优惠政策）： 如整包投标，整包所有品目均为中小企业产品才进行报价进行折扣计算。 本项目的具体扣除比例详见第二章。 满足招标文件要求且投标报价中最低的投标报价为评标基准价其价格分</p> |

| | | | |
|-------------|--|-----------------------------|---|
| | | | 为满分；其他投标人的价格分统一按照以下公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值×100 |
| | <p>节能产品或环境标志产品加分(此仅限于节能产品或环境标志政府采购品目清单内产品，不是品目清单内的产品，在评审时不予以考虑)： 所投节能产品或环境标志产品的价格 -----×价格权值×100×本项目加分比例= 应加分数 项目总价格</p> <p>注：整包中某一品目为节能、环境标志政府采购品目清单内产品时只对该品目技术加分，并合计到技术最终得分。</p> | | |
| | <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定，不是目录内的产品，在评审时不予以考虑)： 所投两型产品的价格 -----×价格权值×100×本项目加分比例= 应加分数 项目总价格</p> <p>注：整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时，只对该品目商务加分，并合计到商务最终得分。</p> | | |
| 适用范围 | | HGZC(2022) -01-A0264-1152-3 | |
| 评审因素及权值 | | | |
| 技术部分 | | 40.0 | |
| 商务部分 | | 30.0 | |
| 价格部分 | | 30.0 | |
| 综合评分表 | | | |
| 评审因素 | 计分因素 | 分值 | 计分标准 |
| 技术部分(F1) | 两型环境加分 | 0.0 | |
| | 技术参数响应程度 | 25.0 | 所投产品配置完全符合招标文件要求的，计25分。技术参数不满足、配置不详；技术参数不清，缺漏项的，有负偏离的，每处扣2.5分，扣完为止。 |
| | 产品质量 | 45.0 | 1. 所投低噪音多翼式环保离心风柜（油烟净化专用风机）通过 GB 19761-2020《通风机能效限定值及能效等级》的要求的，计5分。 |

| | | |
|--|---------------|---|
| | | <p>评审依据：提供相关证明材料复印件并加盖生产厂家公章，不提供不得分。</p> <p>2. 投标人所投油烟净化器通过 HJ/T62-2001 《饮食业油烟净化设备技术要求及检测技术规范（试行）》的要求，在 100%额定风量条件下的去除率达到 98.5% 及以上的得 9 分，低于 98.5%、达到 97% 及以上的得 6 分，小于 97% 的得 3 分。</p> <p>评审依据：提供相关证明材料复印件加盖制造厂商公章，不提供不得分。</p> <p>3. 投标人所投双门电蒸饭柜产品，通过 GB4806.11-2016 食品安全国家标准《食品接触用橡胶材料及制品》的检验，GB31604.2-2016 食品安全国家标准《食品接触材料及制品》的检验，GB4806.9-2016 食品安全国家标准《食品接触用金属材料及制品》的检验，GB 4706.34- 2008 《家用和类似用途电器的安全商用电强制对流烤炉、蒸汽炊具和蒸汽对流炉的特殊要求》的检验。满足以上要求的每项计 4 分，最高 16 分。</p> <p>评审依据：（提供检测或测试报告复印件并加盖制造厂商公章，不提供不得分。）</p> <p>4. 投标人所投热风循环消毒柜生产企业应具有“消毒产品生产企业卫生许可证”；符合 GB 17988—2008 食具消毒柜安全和卫生要求；GB 4806.9-2016 食品安全国家标准满足以上要求的每项计 2.5 分，最高 10 分。</p> <p>评审依据：（提供相关证明材料并加盖制造厂商公章，不提供不得分。）</p> <p>5. 投标人所投四门高身雪柜具有中国制冷空调行业 CRAA 产品认证证书，计 5 分。</p> |
| | <p>施工组织方案</p> | <p>30.0</p> <p>根据项目情况设置了科学、具体的项目管理措施，能够结合项目特点制定实施方案，实施方案内容完整，思路清晰合理，符合实际情况，人员配备及安排合理，安全文明施工措施切实可行，交货进度与物流配送保障措施合理，安装调试程序合理、措施得当，质量保证措施周全的计 30 分；实施方案内容欠完整，思路欠佳，人员配备及安排一般，安全文明施工措施基本符合要求，交货进度与物流配送保障措施合理，安装调试程序基本合理、措施基本得当，质量保证措施一般的计 20 分；实施方案较差得 10 分，未提供方案的计 0 分。</p> |

| | | | |
|----------|--|------|---|
| | <p>节能产品或环境标志产品加分(此仅限于节能产品或环境标志政府采购品目清单内产品,不是品目清单内的产品,在评审时不予加分):</p> <p style="text-align: center;">所投节能产品或环境标志产品的价格</p> <p style="text-align: center;">-----×技术权值×100×本项目加分比例= 应加分数</p> <p style="text-align: center;">项目总价格</p> <p>注:整包中某一品目为节能、环境标志政府采购品目清单内产品时只对该品目技术加分,并合计到技术最终得分。</p> | | |
| | <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定,不是目录内的产品,在评审时不予以考虑):</p> <p style="text-align: center;">所投两型产品的价格</p> <p style="text-align: center;">-----×技术权值×100×本项目加分比例= 应加分数</p> <p style="text-align: center;">项目总价格</p> <p>注:整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时,只对该品目商务加分,并合计到商务最终得分。</p> | | |
| | 两型产品加分 | 0.0 | |
| 商务部分(F2) | 类似案例 | 30.0 | 提供自2019年1月1日(以合同签订时间为准)以来的类似业绩合同,每提供一份得10分,最高得30分(提供中标通知书及合同并加盖投标人公章,并提供中标公告网页截图) |
| | 综合实力 | 30.0 | <p>1. 投标人或所投产品制造商具有所投产品专利证书的计10分。(提供专利证书复印件加盖投标人公章,否则不计分。)</p> <p>2. 投标人或所投产品制造商具有燃气燃烧器具安装维修资质证书的计10分(提供证书复印件并加盖投标人公章,否则不计分)。</p> <p>3. 投标人或所投产品制造商拟派施工人员须持燃气具安装维修证,每提供一张得2.5分,满分10分。(提供燃气安装操作证复印件和证书持有人在投标单位近3个月购买社保的证明材料,缺一项不计分。)</p> |
| | 售后服务 | 40.0 | <p>投标人提供售后服务方案,方案内容应包括安装调试及验收方案、售后服务内容、质量保证措施、售后服务期限、响应时间及维护计划等。计分规则如下:</p> <p>①安装调试及验收方案。投标人提供整体项目安装调试及验收方案,需包括明确实施时间节点、安装进度计划及保证措施、项目团队组织管理架构(实施人员安排)、验收形式(含产品的验收标准)、验收关键点、验</p> |

| | | | |
|--|-------------|--------------|---|
| | | | <p>收时间、验收承诺等方面：方案详细（包含上述内容）、安排合理、满足采购项目需求、针对性强的计 10 分；方案较详细（包含上述内容）、安排较合理、基本满足采购项目需求、针对性一般的计 7 分；方案一般（上述内容不全）、不具针对性的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> <p>②售后服务内容：免费售后服务内容及事项完整，符合商务要求，科学合理，可行性好的计 10 分；内容较完善、较科学合理、可行性一般的计 7 分；内容欠缺完善、欠合理、可行性差的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> <p>③质量保证措施：质量保证计划清晰合理、维护技术力量完整的计 10 分；内容较完善、较科学合理、可行性一般的计 7 分；内容欠缺完善、欠合理、可行性差的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> <p>④售后服务期限、响应时间及维护计划：服务期限、响应时间符合商务要求、定期维护计划可行的计 10 分；服务期限、服务响应时间符合商务要求、定期维护计划基本可行的计 7 分；服务期限、服务响应时间符合商务要求、定期维护计划一般的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> |
| <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定，不是目录内的产品，在评审时不予以考虑)： 所投两型产品的价格 -----×商务权值×100×本项目加分比例= 应加分数 项目总价格</p> <p>注：整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时，只对该品目商务加分，并合计到商务最终得分。</p> | | | |
| <p>价格部分 (F3)</p> | <p>投标报价</p> | <p>100.0</p> | <p>1、投标报价调整（扶持中小企业发展优惠政策）： 如整包投标，整包所有品目均为中小企业产品才进行报价进行折扣计算。 本项目的具体扣除比例详见第二章。 满足招标文件要求且投标报价中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以下公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值×100</p> |

| | | | |
|---|-----------------------------|-----------|---|
| <p>节能产品或环境标志产品加分(此仅限于节能产品或环境标志政府采购品目清单内产品,不是品目清单内的产品,在评审时不予以考虑):</p> <p>所投节能产品或环境标志产品的价格 $\frac{\text{所投节能产品或环境标志产品的价格}}{\text{项目总价格}} \times \text{价格权值} \times 100 \times \text{本项目加分比例} = \text{应加分数}$</p> <p>注:整包中某一品目为节能、环境标志政府采购品目清单内产品时只对该品目技术加分,并合计到技术最终得分。</p> | | | |
| <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定,不是目录内的产品,在评审时不予以考虑):</p> <p>所投两型产品的价格 $\frac{\text{所投两型产品的价格}}{\text{项目总价格}} \times \text{价格权值} \times 100 \times \text{本项目加分比例} = \text{应加分数}$</p> <p>注:整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时,只对该品目商务加分,并合计到商务最终得分。</p> | | | |
| 适用范围 | HGZC(2022) -01-A0264-1152-4 | | |
| 评审因素及权值 | | | |
| 技术部分 | 40.0 | | |
| 商务部分 | 30.0 | | |
| 价格部分 | 30.0 | | |
| 综合评分表 | | | |
| 评审因素 | 计分因素 | 分值 | 计分标准 |
| 技术部分(F1) | 两型环境加分 | 0.0 | |
| | 技术参数响应程度 | 20.0 | 所投产品配置完全符合招标文件要求的,计20分。技术参数不满足、配置不详;技术参数不清,缺漏项的,有负偏离的,每处扣2分,扣完为止。 |
| | 总体设计方案 | 15.0 | 对所投施工进度计划及保证措施,从以下各项的完整性、科学合理、可行性等方面,进行横向比较。施工部署,施工进度计划,进度保证措施,质量保证措施,安全保证措施(符合监管安全要求),文明施工措施等投标提交证明材料或说明材料。上述各项计划安排均严谨可行,满足用户需求得15分;上述各项计划安排可行,满足用户需求得10分;上述各项计划安排基本可行,基 |

| | | | |
|-----------|---|------|--|
| | | | 本满足用户需求得 5 分。 以上各项计划安排未提交响应材料的不得分。 |
| | 施工进度计划及保证措施 | 25.0 | 投标人针对本项目提供详细实施方案、技术人员配备、质量保障措施、供货周期、安装进度保障措施等方案。方案合理、可操作性强计 25 分；方案较合理、可操作性较强计 20 分；方案有欠缺计 15 分；未按要求提供不计分。 |
| | 热泵机组及系统技术要求的符合性 | 30.0 | 10 匹空气能热泵机组按国标标准工况实测（环境干/湿球温度：20.0℃/15.0℃，机组初始/终止水温度 15℃/55℃）： 1) 制热性能系数 COP≥4.6 的计 15 分，4.4 ≤制热性能系数<4.6 的计 10 分；4.2≤制热性能系数<4.4 的计 5 分； 2) 额定制热量≥40KW 的计 15 分，39KW≤额定制热量<40KW 的计 10 分，38KW≤额定制热量<39KW 的计 5 分； 提供经国家认可的第三方检测机构出具的能效检测报告及中国能效标识网网络查询截图予以证明。 |
| | 产品技术先进性 | 10.0 | 投标产品具有相关专利证书，每提供 1 份得 2 分，满分 10 分，未提供或已提供但不满足要求的不得分。 |
| | <p>节能产品或环境标志产品加分(此仅限于节能产品或环境标志政府采购品目清单内产品，不是品目清单内的产品，在评审时不予加分)： 所投节能产品或环境标志产品的价格 -----×技术权值×100×本项目加分比例= 应加分数 项目总价格</p> <p>注：整包中某一品目为节能、环境标志政府采购品目清单内产品时只对该品目技术加分，并合计到技术最终得分。</p> | | |
| | <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定，不是目录内的产品，在评审时不予以考虑)： 所投两型产品的价格 -----×技术权值×100×本项目加分比例= 应加分数 项目总价格</p> <p>注：整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时，只对该品目商务加分，并合计到商务最终得分。</p> | | |
| 商务部分 (F2) | 两型产品加分 | 0.0 | |

| | | | |
|--|----------|------|--|
| | 项目业绩 | 30.0 | 提供自 2019 年 1 月 1 日（以合同签订时间为准）以来的类似业绩合同，每提供一份得 10 分，最高得 30 分（提供中标通知书及合同并加盖投标人公章,并提供中标公告网页截图） |
| | 企业实力 | 30.0 | <p>1、热泵生产企业具有中国制冷空调设备产品认证证书，提供证书复印件并加盖投标人公章。满足要求的计 6 分，没提供的不计分；</p> <p>2、投标人或热泵生产企业具有机电安装工程专业承包叁级及以上资质证书，提供证书复印件并加盖投标人公章。满足要求的计 6 分，没提供的不计分；</p> <p>3、投标人或热泵生产企业具有安全生产许可证，提供证书复印件并加盖投标人公章。满足要求的计 6 分，没提供的不计分；</p> <p>4、投标人或热泵生产企业具有知识产权管理体系认证证书，提供证书复印件并加盖投标人公章。满足要求的计 6 分，没提供的不计分；</p> <p>5、投标人或热泵生产企业具有绿色建筑节能推荐产品证书，提供证书复印件并加盖投标人公章。满足要求的计 6 分，没提供的不计分。</p> |
| | 售后服务实施方案 | 40.0 | <p>投标人提供售后服务方案，方案内容应包括安装调试及验收方案、售后服务内容、质量保证措施、售后服务期限、响应时间及维护计划等。计分规则如下：</p> <p>①安装调试及验收方案。投标人提供整体项目安装调试及验收方案，需包括明确实施时间节点、安装进度计划及保证措施、项目团队组织管理架构（实施人员安排）、验收形式（含产品的验收标准）、验收关键点、验收时间、验收承诺等方面：方案详细（包含上述内容）、安排合理、满足采购项目需求、针对性强的计 10 分；方案较详细（包含上述内容）、安排较合理、基本满足采购项目需求、针对性一般的计 7 分；方案一般（上述内容不全）、不具针对性的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> <p>②售后服务内容：免费售后服务内容及事项完整，符合商务要求，科学合理，可行性好的计 10 分；内容较完善、较科学合理、可行性一般的计 7 分；内容欠缺完善、欠合</p> |

| | | | |
|------------------|---|--------------|---|
| | | | <p>理、可行性差的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> <p>③质量保证措施：质量保证计划清晰合理、维护技术力量完整的计 10 分；内容较完善、较科学合理、可行性一般的计 7 分；内容欠缺完善、欠合理、可行性差的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> <p>④售后服务期限、响应时间及维护计划：服务期限、响应时间符合商务要求、定期维护计划可行的计 10 分；服务期限、服务响应时间符合商务要求、定期维护计划基本可行的计 7 分；服务期限、服务响应时间符合商务要求、定期维护计划一般的计 4 分；此项未提供的计 0 分。</p> |
| | <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定，不是目录内的产品，在评审时不予以考虑)： 所投两型产品的价格 $\frac{\text{所投两型产品的价格}}{\text{项目总价格}} \times \text{商务权值} \times 100 \times \text{本项目加分比例} = \text{应加分数}$ 注：整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时，只对该品目商务加分，并合计到商务最终得分。</p> | | |
| <p>价格部分 (F3)</p> | <p>投标报价</p> | <p>100.0</p> | <p>1、投标报价调整（扶持中小企业发展优惠政策）： 如整包投标，整包所有品目均为中小企业产品才进行报价进行折扣计算。 本项目的具体扣除比例详见第二章。 满足招标文件要求且投标报价中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以下公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值×100</p> |
| | <p>节能产品或环境标志产品加分(此仅限于节能产品或环境标志政府采购品目清单内产品，不是品目清单内的产品，在评审时不予以考虑)： 所投节能产品或环境标志产品的价格 $\frac{\text{所投节能产品或环境标志产品的价格}}{\text{项目总价格}} \times \text{价格权值} \times 100 \times \text{本项目加分比例} = \text{应加分数}$ 注：整包中某一品目为节能、环境标志政府采购品目清单内产品时只对该品目技术加分，并合计到技术最终得分。</p> | | |
| | <p>两型产品加分(此仅限于湖南省两型产品政府采购目录内产品且符合加分要素规定，不是目录内的产品，在评审时不予以考虑)：</p> | | |

| | |
|--|--|
| | <p>素规定，不是目录内的产品，在评审时不予以考虑)：</p> <p>所投两型产品的价格</p> $\frac{\text{所投两型产品的价格}}{\text{项目总价格}} \times \text{价格权值} \times 100 \times \text{本项目加分比例} = \text{应加分数}$ <p>注：整包中某一品目为两型产品政府采购目录内产品时，只对该品目商务加分，并合计到商务最终得分。</p> |
|--|--|

第七章 投标文件格式与要求

目 录

- 一、资格证明文件
- 二、资格证明文件封面
- 三、投标人具备投标资格的证明文件
- 四、授权委托书
- 五、法定代表人身份证明
- 六、投标人基本情况
- 七、投标人资格承诺函
- 八、商务文件
- 九、商务文件封面
- 十、投标函
- 十一、开标一览表(总价)
- 十二、分项价格表
- 十三、商务响应与偏离表
- 十四、符合性审查表
- 十五、中小企业声明函
- 十六、残疾人福利性单位声明函
- 十七、监狱企业证明材料
- 十八、招标文件规定的其他与本项目相关的证明文件
- 十九、进口产品经销或代理投标货物或为投标货物提供售后服务的证明文件

二十、按招标文件的商务★条款的要求提供相关响应资料

二十一、附表

二十二、附表：本项目所投节能或环境标志产品

二十三、附表：本项目所投两型产品清单

二十四、附表：本项目所投小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品清单

二十五、技术文件

二十六、技术文件封面

二十七、货物说明一览表

二十八、技术规格、参数响应或偏离表

二十九、投标货物符合招标文件规定的证明文件

三十、投标人需提供的其他资料

三十一、投标人需提供的其他资料

说明

1、投标文件应严格按照格式要求编写，无内容的项目应填写标题并注明“无内容”，不得缺项、漏项或对规定格式擅自更改。2、本章未提供格式的，由投标人自行编写。必须内容清晰，能够识别辨认。

注 本投标文件格式仅限无联合招标事项时适用，有联合招标事项的应在，上述基础上相应增设格式要求，并修改补充对应表格。

一、资格证明文件封面

政府采购 投标文件

(资格证明文件)

采购项目名称：_____

政府采购编号：_____

委托代理编号：_____

投标人_____

年 月 日

二、投标人具备投标资格的证明文件

投标人应按本招标文件“第一章 投标邀请”中第二条“投标人资格要求”提供相应证明文件

资格审查表

| 序号 | 审查项目 | 审查标准 |
|----|------------------------------|--|
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力； | 投标人为营利法人的，应提交营业执照扫描件；投标人为依法允许经营的事业单位的，应提交事业单位法人证书扫描件；投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书扫描件；投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明扫描件 |
| 2 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； | 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面承诺(见投标人资格承诺格式文件) |
| 3 | 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； | 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（见投标人资格承诺格式文件）。 |
| 4 | 法律、行政法规规定的其他条件。 | 提供投标人特定资格条件证明资料。具体要求见【投标须知前附表】 |
| 5 | 信用记录查询 | “信用中国”网站、中国政府采购网、湖南信用网和湖南省政府采购网查询结果，提供网页截图 |
| 6 | 项目免收投标保证金承诺书 | 见项目免收投标保证金承诺书格式文件 |
| 结论 | | |

三、授权委托书 附件 1

授权委托书

本人_____（姓名、职务）系_____（投标人名称）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，以我方名义签署、澄清、补正、修改、撤回、提交_____（项目名称、政府采购编号、委托代理编号）资格审查文件和投标文件，签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

委托代理人身份证扫描件

附：法定代表人身份证明（见附件 1-1）

投标人名称（单位电子签章）：

法定代表人（电子签字）：_____联系电话：_____

委托代理人（电子签字）：_____联系电话：_____

_____年_____月_____日

四、法定代表人身份证明

附件 1-1

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

统一社会信用代码：_____

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：____ 职务：_____ 系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证扫描件

投标人名称（单位电子签章）：

法定代表人（电子签字）：_____

_____年____月____日

五、投标人基本情况

附件 2

投标人基本情况

1.名称及概况：

(1) 投标人名称： _____ 地址： _____ 传真 / 电话号码： _____ 邮政编码： _____

(2) 成立或注册日期： _____

(3) 统一社会信用代码： _____

(4) 实收资本： _____

(5) 近期资产负债表（到 __ 年 __ 月 __ 日止）

①固定资产： _____

②流动资产： _____

③长期负债： _____

④流动负债： _____

⑤净值： _____

(6) 法定代表人姓名： _____

(7) 投标保证金信息

户名： _____

账号： _____

开户行： _____

开户行地址： _____ 省 _____ 市

2. 经营范围： _____

3. 近年营业额：

| 年度 | 总额 |
|----|----|
| | |
| | |
| | |

4.近年该货物主要销售客户的名称地址(可另附页):

(1)_____ (用户名称和地址) _____ (销售项目名称)

(2)_____ (用户名称和地址) _____ (销售项目名称)

5.同意为投标人制造货物的制造商名称、地址(非制造商填写)

6, 近年类似项目业绩(可另附页):

采 购 人: _____

合同签订时间: _____

数 量: _____

合 同 金 额: _____

7.开立基本帐户银行的名称和地址: _____

(提供注册地人民银行开户许可证扫描件) 。

8.其他情况: 组织机构、技术力量、制造商体系认证情况等 。

9.提供营业执照副本及其年检合格(自然人为投标人时, 提供自然人身份证明)等证明材料的扫描件。

兹声明上述数据和资料是真实、正确的, 我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标人名称(单位电子签章):

法定代表人(电子签字): _____

_____ 年 _____ 月 _____ 日

六、投标人资格承诺函

附件 3-1

投标人资格承诺函

致_____ (采购人、采购代理机构):

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

一、我单位是按照中华人民共和国法律规定登记注册的，注册地点为_____，全称为_____，统一社会信用代码为_____，法定代表人（单位负责人）为_____，身份证号码：_____，具有独立承担民事责任的能力，符合政府采购供应商的基本资格要求。

二、我单位未被“国家企业信用信息公示系统”列入经营异常名录或者严重违法企业名单。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位依法缴纳税收和社会保障资金。

五、我单位具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力，并具有履行合同的良好记录。

六、我单位在参加采购项目政府采购活动前三年的经营活动中无重大违法记录，未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。其中较大数额罚款是指：达到处罚地行政处罚听证范围中“较大数额罚款”标准的；法律、法规、规章、国务院有关行政主管部门对“较大数额罚款”标准另有规定的，从其规定。

投标人在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

八、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”的其他单位信息如下（如无，填写“无”）：

1、与我单位的法定代表人（单位负责人）为同一人的其他单位如下：

2、我单位直接控股的其他单位如下：

3、与我单位存在管理关系的其他单位如下：

九、我单位不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

十、我单位无以下不良信用记录情形：

1、在“信用中国”、“湖南信用网”网站被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单；

2、在“中国政府采购网”、“湖南省政府采购网”网站被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；

3、不符合《政府采购法》第二十二条规定的条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的，如有虚假，我单位愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

十一、按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)，本公司企业规模为：大型 中型 小型 微型。

注：第三条“良好的商业信誉”是指投标人经营状况良好，无本资格声明第十条情形。

投标人名称（单位电子签章）：

法定代表人（电子签字）：_____

_____年____月____日

附件 3-2

项目免收投标保证金承诺书

致_____ (采购人、采购代理机构):

根据衡阳市财政局《关于进一步降低政府采购投标成本的通知》（衡财购【2022】310号）文件精神，本项目免收投标保证金。我公司承诺，如有下列情形之一的，愿意承担相关的法律责任，并接受财政部门的相关处罚。

- （一）成交后无正当理由不与采购人签订合同的；
- （二）未经采购人同意，将成交项目分包方式履行合同的；
- （三）在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- （四）在响应文件中提供虚假材料的；
- （五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （六）法律法规或者采购文件规定的其他情形。

特此承诺！

投标人名称（单位电子签章）： _____

_____年____月____日

七、商务文件封面

政府采购 投标文件

(商务文件)

采购项目名称：_____

政府采购编号：_____

委托代理编号：_____

投标人_____

年 月 日

八、投标函

投 标 函

致：_____（采购代理机构）：

根据贵方为_____（项目名称）的投标邀请（政府采购编号：_____，委托代理编号：_____），签字代表_____（姓名、职务）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称、地址）提交下述文件并在此声明，所递交的投标文件内容完整、真实。

- 1、投标资格证明文件；
- 2、商务文件：投标函、开标一览表、分项价格表、商务条款响应/偏离表；
- 3、技术文件：货物说明一览表、技术规格响应/偏离表、投标货物符合招标文件规定的证明文件。

在此，签字代表宣布同意如下：

- 1、投标人严格按照招标文件的规定报价，见《开标一览表》。
- 2、投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
- 3、投标人已详细审查全部招标文件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
- 4、本投标有效期为自招标文件规定的提交投标文件截止之日起_____个日历日。在投标有效期内我方同意遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前投标文件对我方具有法律约束力。
- 5、投标人资格声明（见附件）。
- 6、同意提供贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。
- 7、废标后，若采购人向财政部门申请公开招标转竞争性谈判等采购方式，在收到贵方的通知后，我方本投标函及所有投标文件中声明、授权、承诺、盖章签字等，对于贵方采用竞争性谈判采购仍然有效。我方遵守贵方招标文件关于特殊情形采用竞争性谈判采购的有关规定，并无异议。
- 8、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址： _____ 邮编： _____
电话： _____ 传真： _____

投标人名称（单位电子签章）：

法定代表人（电子签字）： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

备注：

- 1、除可填报项目外，对本投标函的任何修改将被视为非实质性响应投标，在评标时将其视为无效投标。
- 2、投标人注册成立不足三年的，承诺与声明从单位成立始至参加本项目政府采购活动止(后同)。

九、开标一览表(总价)

开标一览表

政府采购编号：_____

委托代理编号：_____

包号：_____

金额单位：元

| | | | |
|----|---|----------------------------------|-----|
| 序号 | 项目名称 | | |
| 1 | 合同包号 | | |
| 2 | 货物名称 | | 交货期 |
| 3 | 核心产品品牌和生产厂家 | 品牌：_____，规格型号_____， 生产厂家_____ | |
| 4 | 总报价人民币(已包含价格优惠) | 大写：_____。 小写：_____元。 | |
| 5 | 投标保证金： 金额：_____元 交纳形式： <input type="checkbox"/> 支票 <input type="checkbox"/> 汇票 <input type="checkbox"/> 本票 <input type="checkbox"/> 金融机构、担保机构出具的保函 <input type="checkbox"/> 其他 | | |
| 6 | 备注： | | |

备注：

1、上表中第3项即投标总报价金额与投标折扣率(费率),为二选一的选项(分包),由采购代理机构、投标人根据各包的特点及需求选用。

2、在投标总报价金额选项中,各包实际采购金额不得高于各包采购预算和上限值(如有);投标人在投标总价外另有价格优惠的,应当直接在投标总价中给出。

3、在折扣率(费率)选项中,各包按折扣率(费率)报价,折扣率(费率)不得高于上限值(如有);在交付时按投标人报出的折扣率(费率)计算实际应支付的金额(据实结算),采购人实际支付的金额=采购标的标价金额(或服务收费标准)×中标折扣率(费率)。

4、请按照第三章“投标须知”第16条的要求报价。

5、招标文件允许提交的备选投标方案应在“备注”栏中注明。

投标人名称(单位电子签章)：

法定代表人(电子签字)：_____

日期：_____年_____月_____日

十、分项价格表

分项价格表

项目名称：

包号：

金额单位：人民币元

| 序号 | 采购 品目 | 货物 名称 | 品目 代码 | 商品 编码 | 品牌 | 参数（型 号、规格 及参数说 明） | 制造 厂商 名称 | 中小 企业 | 单价 | 数量 | 合计 (报价) | 政策功能 编码 | 服务要求 (交货期、 质保期、服 务内容等) | 备注 |
|---------|----------|----------|----------|----------|----|----------------------------|----------------|----------|----|----|------------|------------|---------------------------------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 报价合计（元） | | | | | | 大写： | | | | | | | | |
| | | | | | | 小写： | | | | | | | | |

说明：品目代码是指货物《政府采购品目分类目录》中的分类代码，必须与采购文件的需求对应，否则报价有可能被拒绝。商品编码是指标准版商品条码（EAN-13 码）。品牌和制造厂商指产品的品牌。中小企业是指制造厂商为“中型企业”或者“小型、微型企业”。政策功能编码是指产品的中国环境标志认证证书编号、节能标志认证证书号、两型产品编号。

投标人名称（单位电子签章）：

法定代表人（电子签字）：_____

日期：_____年_____月_____日

十一、商务响应与偏离表

商务响应与偏离表

政府采购编号：_____ 委托代理编号：_____

包号：_____ 金额单位：元

| 序号 | 招标文件章节条款号 | 招标文件要求 | 投标文件的应答 | 偏离说明 | 备注 |
|----|-----------|--------|--|------|----|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | 投标人保证：除本商务条款偏离表列出的偏离外，我单位对招标文件的其他商务条款完全响应，无偏离。 | | |

注：投标人如果对招标文件商务条款的响应有偏离，应将偏离条款逐条如实应答，并作出说明。

投标人名称（单位电子签章）：

法定代表人（电子签字）：_____

日期：_____年_____月_____日

十二、符合性审查表

符合性审查表

政府采购编号：_____ 委托代理编号：_____

包号：_____ 金额单位：元

| 序号 | 审查项目 | 审查标准 |
|----|------------------|---|
| 1 | 投标文件有效性审查 | 投标文件上法定代表人或其授权代表人的签字齐全，按招标文件要求进行电子签章。 |
| 2 | 投标文件有效性审查 | 每个分包只能有一个方案投标（前附表中允许除外）。 |
| 3 | 投标文件有效性审查 | 只能在采购预算范围内报价，只能有一个有效报价，不得提交选择性报价（前附表中允许除外）。 |
| 4 | 投标文件完整性审查 | 投标文件内容齐全、无遗漏。 |
| 5 | 投标文件对招标文件的响应程度审查 | 投标文件内容实质性响应（标注“★”号参数） |
| 6 | 投标文件对招标文件的响应程度审查 | 投标有效期：满足招标文件规定 |
| | | |
| 结论 | | |

十三、中小企业声明函

中小企业声明函

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（单位电子签章）：

法定代表人（电子签字）：_____

日期：_____年_____月_____日

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。

十四、残疾人福利性单位声明函

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。

投标人名称（单位电子签章）：

法定代表人（电子签字）：_____

日期：_____年_____月_____日

十五、监狱企业证明材料

监狱企业证明材料

备注：按《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）文件规定提供证明文件（扫描件）。

十六、招标文件规定的其他与本项目相关的证明文件

招标文件规定的其他与本项目相关的证明文件

十七、进口产品经销或代理投标货物或为投标货物提供售后服务的证明文件

进口产品经销或代理投标货物或为投标货物提供售后服务的证明文件

备注：提供（1）协议或授权函扫描件；

（2）制造商或者国内总代的《营业执照》（副本）扫描件。

十八、按招标文件的商务★条款的要求提供相关响应资料

按招标文件的商务★条款的要求提供相关响应资料

十九、附表：本项目所投节能或环境标志产品

附表：本项目所投节能或环境标志产品

| 品目号 | 产品名称 | 价格(元) | 类型(节能/ 环境标志产 品) | 政策功能编码 | 备注 |
|---------|------|-------|-----------------------|--------|----|
| | | | | | |
| | | | | | |
| 产品总价(元) | | | | | |

注：投标时应提供此表，以上所列产品应提供认证证书扫描件，未按此表要求提供的，评审时不予以考虑。

二十、附表：本项目所投两型产品清单

附表：本项目所投两型产品清单

| 品目号 | 产品名称 | 价格(元) | 两型产品目录 页码 | 备注 |
|---------|------|-------|--------------|----|
| | | | | |
| | | | | |
| 产品总价(元) | | | | |

注：以上所列产品应提供招标文件前附表规定的批次两型产品目录所在页扫描件和此附表，未按此表要求提供的，评审时不予以考虑。

二十一、附表：本项目所投小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品清单

附表：本项目所投小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品清单

| 品目号 | 产品名称 | 价格(元) | 生产厂家（中 小企业产品、 监狱企业、残 疾人福利性单 位） | 生产厂家名称 |
|---------|------|-------|--|--------|
| | | | | |
| | | | | |
| 产品总价(元) | | | | |

注：投标时应提供此表，并招标文件格式条款提供承诺书，未按要求提供的，评审时不予以考虑。

二十二、技术文件封面

政府采购 投标文件

(技术文件)

采购项目名称：_____

政府采购编号：_____

委托代理编号：_____

投标人_____

年 月 日

二十三、货物说明一览表

货物说明一览表

政府采购编号：

委托代理编号：

包号：

包名称：

| 序号 | 包号及品目号 | 货物名称 | 制造商名称 | 型号规格 | 主要技术参数和技术指标 | 备注 |
|----|--------|------|-------|------|-------------|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

备注：货物的主要技术参数和技术指标可另页描述。

投标人名称（单位电子签章）：

法定代表人（电子签字）：_____

_____年_____月_____日

二十四、技术规格、参数响应或偏离表

技术规格、参数响应或偏离表

政府采购编号： 委托代理编号：

包号： 包名称：

| 序号 | 招标文件章节条款号 | 招标文件要求 | 投标文件的应答 | 偏离说明 | 备注 |
|----|-----------|--------|--|------|----|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | 投标人保证：除本技术条款偏离表列出的偏离外，我单位对招标文件的其他技术条款完全响应，无偏离。 | | |

注：投标人如果对招标文件技术规格、参数响应的响应有偏离，应将偏离条款逐条如实应答，并作出说明。

投标人名称（单位电子签章）：

法定代表人（电子签字）： _____

_____ 年 _____ 月 _____ 日

二十五、投标货物符合招标文件规定的证明文件

投标货物符合招标文件规定的证明文件

备注：提供招标文件“技术规格、参数及要求”和“综合评分表”规定（包括投标货物的强制性认证、注册等）的证明材料扫描件

二十六、投标人需提供的其他资料

二十七、投标人需提供的其他资料