

# 绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司 2025 年 度燃气用钢制配件采购项目（第二次）

## 公 开 招 标 文 件 （电子招投标）

招标编号:2025W004

采 购 单 位： 绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司

采购代理机构： 宁波德信工程管理有限公司

监 督 单 位： 绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司招标监督小组

二〇二五年五月

## 目录

第一部分	招标公告
第二部分	投标须知
第三部分	招标项目范围及要求
第四部分	合同的主要条款
第五部分	评审方法及标准
第六部分	投标文件及其附件格式

## 第一部分 招标公告

项目概况:

绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司 2025 年度燃气用钢制配件采购项目（第二次）的潜在供应商应在绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）获取（下载）招标文件，并于 2025 年 6 月 20 日 9 点 30 分 00 秒（北京时间）前递交（上传）投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：2025W004

项目名称：绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司 2025 年度燃气用钢制配件采购项目（第二次）

预算金额（元）：180000.00 元

最高限价（元）：180000.00 元

采购需求：

标项一：

标项名称：绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司 2025 年度燃气用钢制配件采购项目（第二次）

数量：1

预算金额：180000.00 元

主要内容：本次招标内容为绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司 2025 年度燃气用钢制配件采购项目（第二次），招标规格清单详见招标文件。货物质量要求符合 GB/T 13401 的相关规定，采购规格清单详见招标文件。

合同履行期限：按招标人实际需求分批供货。接到招标人供货通知后 7 天内运至招标人指定地点。

本项目接受联合体投标：否。

### 二、申请人的资格要求：

1. 未被“信用中国”（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；

2. 以联合体形式投标的，提供联合协议（本项目不接受联合体投标或者供应商不以

联合体形式投标的，则不需要提供)；

3. 落实采购政策需满足的资格要求：无；

4. 本项目的特定资格要求：供应商必须是钢制配件的（生产）制造单位（需提供钢制配件的特种设备制造许可证或特种设备生产许可证（压力管道元件））或销售代理单位（需提供生产单位的授权证明、及其所投产品的生产厂家提供的钢制配件的特种设备制造许可证或特种设备生产许可证（压力管道元件））。

5. 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采购活动；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动。

### 三、获取招标文件

时间：2025年5月31日至2025年6月19日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可）

地点（网址）：绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）

方式：供应商登录绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>），在线申请获取采购文件（在绍兴市阳光采购服务平台主页“供应商入口”登录后，点击【网上报名】-【项目报名】，找到对应项目，点击报名。完成后在【已报名项目】-【报名详细】中获取招标文件）。

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：2025年6月20日9点30分00秒（北京时间）

投标地点（网址）：绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）

开标时间：2025年6月20日9点30分00秒（北京时间）

开标地点（网址）：绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）

### 五、其他补充事宜

1. 供应商认为招标文件使自己的权益受到损害的，可以在招标文件获取期间，在绍兴市阳光采购服务平台以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向本项目采购监督单位投诉。质疑函范本、投诉书范本请到绍兴市阳光采购服务平台“资料下载”专区下载。

2. 其他事项：本项目为通过绍兴市阳光采购服务平台进行的全流程电子招投标项

目，须通过绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）进行电子投标，无法接受线下投标文件，请供应商合理安排好时间准时投标。

**如遇两家（含）以上已签到供应商的 IP 地址相同，系统自动触发预警，并提示“响应无效”的当场拒收此类响应文件。**

3. 系统使用费：平台系统使用费收取按照绍兴市阳光采购服务平台公示的收费标准执行（<https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=347>），本项目成交系统使用费为每标段 1500 元。中标供应商在系统使用费订单生成后五日内未完成支付的，采购人有权取消其中标资格。

4. 本项目为非依法必须招标项目。

## 六、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系

### 1. 采购人信息：

名 称：绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司

地 址：绍兴市柯桥区中泽路燃气大楼

传 真：/

项目联系人（询问）：戴工

项目联系方式（询问）：13735393335

质疑联系人：马工

质疑联系方式：0575-85568505

### 2. 采购代理机构信息：

名 称：宁波德信工程管理有限公司

地 址：绍兴市越城区北海街道运河人家大池坊 26 幢 4 楼

项目联系人（询问）：丁工

项目联系方式（询问）：18368523413

质疑联系人：徐工

质疑联系方式：18258504746

### 3. 监督单位信息：

名 称：绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司招标监督小组

地 址：绍兴市柯桥区中泽路燃气大楼

传 真：/

联 系 人：陈工

监督投诉电话：0575-81167913

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，拨打绍兴市阳光采购服务平台服务热线  
0575-88163055/13758514411/15381628176 获取热线服务帮助。

CA 问题详见 <https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=298>。

## 第二部分 投标须知

### 前附表

序号	内 容
1	<p><b>供应商按照项目要求特许资格、资信证明文件（如果有）：</b></p> <p>法律和行政法规规定或授权有关部门规定供应商或产品进入市场须先行取得相关认证或许可的，供应商须在投标文件中提供相关的认证或许可证明材料。未经认证、许可，或者虽经认证、许可但相关资质证书已经失效的供应商，不能推荐、确认为中标供应商。</p>
2	<b>资格审查方式：资格后审。</b>
3	<b>投标有效期：</b> 投标有效期为从提交投标文件的截止之日起 <u>90</u> 天。供应商的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。
4	<b>转包：</b> 本项目不得转包。
5	<p><b>分包：</b> <input type="checkbox"/> A同意将非主体、非关键性的_____工作分包。（应明确具体分包工作内容）—</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> B不同意分包。</p>
6	<b>投标文件份数：</b> 本项目实行网上投标，供应商于绍兴市阳光采购服务平台（ <a href="https://ygcg.sxjypt.com">https://ygcg.sxjypt.com</a> ）提供电子投标文件。
7	<p><b>开标前答疑会或现场考察：</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> A不组织。</p> <p><input type="checkbox"/> B组织，时间：_____，地点：_____，联系人：_____，联系方式：_____。</p>
8	<p><b>投标保证金：</b> <u>0</u> 元。</p> <p><b>投标保证金的到账截止时间：</b> <del>202</del> 年 <del>—</del> 月 <del>—</del> 日 <del>15</del> 点 <del>00</del> 分 <del>00</del> 秒（北京时间）。项目报名成功后，供应商通过登录绍兴市阳光采购服务平台在本项目中获取相应的虚拟子账号，并将保证金由供应商的 <del>账户/基本账户</del> 一次性缴入该虚拟子账号—</p> <p><b>投标保证金退还期限：</b> <del>未</del> 中标供应商的投标保证金在结果公示无异议结束后 <del>5</del></p>

	<p>日内退还，中标供应商的投标保证金在合同签订后5日内退还。</p> <p><del>如供应商选择电子保函方式缴纳投标保证金的：登录绍兴市阳光采购服务平台在本项目中购买电子保函（具体详见“绍兴市阳光采购服务平台电子保函操作指南”<a href="https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=353">https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=353</a>）。</del></p>
9	<p><b>样品提供：</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>A不要求提供。</p> <p><input type="checkbox"/>B要求提供，</p> <p><del>（1）样品：_____；</del></p> <p><del>（2）样品制作的标准和要求：_____；</del></p> <p><del>（3）样品的评审方法以及标准：详见“第五部分-评审方法及标准”；</del></p> <p><del>（4）是否需要随样品提交检测报告：□否；□是，检测机构的要求：_____；检测内容：_____。</del></p> <p><del>（5）提供样品的时间：_____；地点：_____；联系人：_____，联系电话：_____。请供应商在上述时间内提供样品并按规定位置安装完毕。超过截止时间的，采购人或采购代理机构将不予接收，并将清场并封闭样品现场。</del></p> <p><del>（6）采购活动结束后，对于未中标供应商提供的样品，采购人、采购机构将通知未中标供应商在规定的时间内取回，逾期未取回的，采购人、采购机构不负保管义务；对于中标供应商提供的样品，采购人将进行保管、封存，并作为履约验收的参考。</del></p> <p><del>（7）制作、运输、安装和保管样品所发生的一切费用由供应商自理。</del></p>
10	<p><b>讲解演示：</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>A无讲解演示。</p> <p><input type="checkbox"/>B有讲解演示：</p> <p><del>（1）在评标时安排每个供应商进行讲解演示。每个供应商时间不超过2分钟，讲解次序以投标文件解密时间先后次序为准。讲解演示结束后按要求解答评审小组提问。</del></p> <p><del>（2）现场讲解地点为_____，（可补充现场演示的其他要求，如人数、凭证、所需设备等）。</del></p> <p><del>注：因供应商自身原因导致无法演示或者演示效果不理想的，责任自负。</del></p>



11	进口产品	<input checked="" type="checkbox"/> 本项目不允许采购进口产品。 <input type="checkbox"/> 可以采购进口产品，优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品，但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，采购人及其委托的采购代理机构不对其加以限制，将按照公平竞争原则实施采购。
12	项目属性与核心产品	<input checked="" type="checkbox"/> A货物类，单一产品或核心产品为： <b>燃气用钢制配件</b> <input type="checkbox"/> B服务类。
13	供应商信用信息事项	<p><b>信用信息查询渠道及截止时间：</b>采购人或采购人委托的评审小组或采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询供应商<b>开标当天</b>的信用记录。</p> <p><b>信用信息的使用规则：</b>经查询列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将被拒绝参与采购活动。</p> <p><b>联合体信用信息查询：</b>两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。</p>
14	签字或盖章要求	<p>1. 招标文件“第六部分”提供的投标文件格式要求供应商盖章、法定代表人印章的地方，供应商均应使用CA数字证书加盖供应商的单位电子印章、法定代表人个人电子印章。联合体投标的，除联合体协议书格式之外的仅由联合体牵头人加盖单位电子印章、法定代表人个人电子印章即可；</p> <p>2. 投标文件所附证书证件、业绩证明文件等证明材料用原件的复制件并加盖投标单位电子印章；</p> <p>3. 其它要求： <u>无</u>。</p>
15	投标与开标注意事项： 1. 本项目实行网上投标，采用电子投标文件。若供应商参与投标，自行承担投	

	<p>标一切费用。</p> <p>2. 标前准备:</p> <p>2.1 各供应商应确保在参与本项目前成为绍兴市阳光采购服务平台网站正式注册会员，并完成 CA 数字证书办理。因未完成注册、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。</p> <p>2.2 供应商将绍兴市阳光采购服务平台电子投标文件制作工具下载、安装完成后，通过 CA 登录进行投标文件制作。在使用绍兴市阳光采购服务平台电子投标文件制作工具时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。</p> <p>注：供应商先要申领 CA，取得 CA 后需要在绍兴市阳光采购服务平台进行绑定，CA 相关操作可参考《绍兴市阳光采购服务平台投标人电子投标文件制作工具使用手册》（<a href="https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=298">https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=298</a>）。CA 数字证书办理需要一定时间，建议供应商获取招标文件后立即办理。</p> <p>3. 投标文件制作、递交、解密:</p> <p>3.1 供应商应按照本项目招标文件和绍兴市阳光采购服务平台的要求编制、加密传输投标文件。投标文件制作详见《绍兴市阳光采购服务平台投标人电子投标文件制作工具使用手册》。</p> <p>供应商在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电绍兴市阳光采购服务平台技术支持热线咨询，联系方式：0575-88163055/13758514411/15381628176</p> <p>3.2 供应商应在开标时间后 60 分钟（以绍兴市阳光采购服务平台系统时间为准）内登录绍兴市阳光采购服务平台，使用电子投标文件制作工具完成投标文件解密，具体详见《绍兴市阳光采购服务平台投标人电子投标文件制作工具使用手册》。<b><u>若供应商未按时解密的，视为投标文件撤回。</u></b></p>
16	<p><b>特别说明：（本项目不允许联合体）</b></p> <p>联合体投标的或者以分包方式履行合同的，联合体各方（供应商与分包供应商）分别提供与联合体协议（分包意向协议）中规定的分工内容相应的业绩证明材料，<del>业绩数量以提供材料较少的一方为准。</del></p>

	<p>□联合体投标的，联合体各方均需按招标文件第五部分评标标准要求提供资信证明文件，否则视为不符合相关要求。</p> <p>□联合体投标的，联合体中有一方或者联合体成员根据分工按招标文件第五部分评标标准要求提供资信证明文件的，视为符合了相关要求。</p>
17	<p><b>1. 采购代理服务 fee:</b></p> <p>（一）中标供应商须向招标代理机构参照如下标准和规定交纳中标服务费： 中标供应商须向招标代理机构按如下标准和规定交纳招标代理服务费：</p> <p>（二）招标代理服务费：以中标通知中确定的中标总金额作为代理服务费的计算基数，100 万元以下的部分货物类采购费率按照 1.50%计取进行收费。按上述收费标准累计费用的 56%*(1-8%) 计取，低于 4000 元按 4000 元计。</p> <p>②中标服务费的交纳方式： 用银行支票、汇票、电汇、现金等付款方式直接交纳中标服务费。 公司名称：宁波德信工程管理有限公司绍兴分公司 开户行：浙江稠州商业银行股份有限公司绍兴分行 账 号：68601012010090002576</p> <p>③中标服务费的交纳时间：领取中标通知书前交纳。</p> <p><b>2. 系统使用费：</b>平台系统使用费收取按照绍兴市阳光采购服务平台公示的收费标准执行（<a href="https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=347">https://ygcg.sxjypt.com/detail?articleId=347</a>），本项目成交系统使用费为每标段 1500 元。中标供应商在系统使用费订单生成后五日内未完成支付的，采购人有权取消其中标资格。</p>
18	<p><b>其他事项：</b>中标后，中标人需提供五套（一正四副）纸质投标文件给采购人。</p>
<p>解释：凡涉及本招标文件的解释权属于采购人。</p>	
<p>注：中标供应商放弃中标资格或因质疑、投诉被取消中标资格或不能履行合同的，本项目重新组织采购。</p>	

## 一、总则

### 1. 适用范围

本招标文件适用于该项目的招标、投标、开标、资格审查及信用信息查询、评标、定标、合同、验收等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

### 2. 定义

2.1 “采购人”“招标人”系指招标公告中载明的本项目的采购人、招标人。

2.2 “采购代理机构”系指招标公告中载明的本项目的采购代理机构。

2.3 “供应商”“投标人”“投标单位”系指是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “负责人”系指法人企业的法定负责人，或其他组织为法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人，或自然人本人。

2.5 “电子印章”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据；“公章”系指单位法定名称章。因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，投标时须提供《业务专用章使用说明函》（附件3）。

2.6 “电子交易平台”系指本项目采购活动所依托的绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）。

2.7 “★”系指实质性指标要求条款，“▲”系指主要性能指标要求条款。如任意一条打“★”的指标出现负偏离视为实质性不响应招标文件要求，作无效投标处理；如任意一条打“▲”的指标出现负偏离按评分标准作扣分处理。“☑”系指适用本项目的要求，“□”系指不适用本项目的要求。

### 3. 采购项目需要落实的采购政策：无

#### ★4. 特别说明：

4.1 供应商应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

## 二、招标文件

### 1. 采购方式

1.1 本次招标采用公开招标方式进行。

1.2 本次招标设定限价，即招标公告中公布的各标项预算金额或最高限价（各标项

之间的预算金额不能互相调整）。

## 2. 授权委托书

本项目为电子投标项目，供应商的法定代表人或其授权代表或个体工商户不需要参加现场投标和开标。

## 3. 投标费用

供应商应自行承担编制投标文件及参加本次投标所涉及的一切费用。不管投标结果如何，采购人对上述费用不负任何责任。

## 4. 招标文件的澄清与修改

4.1 招标文件包括本招标文件及所有的招标答疑记录（澄清、修改）和发出的补充通知。

### 4.2 招标文件的澄清

供应商对招标文件如有疑点要求澄清，可通过绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）以书面形式通知采购人或采购代理机构，采购人或采购代理机构将通过绍兴市阳光采购服务平台予以答复。招标文件澄清的内容对所有供应商均有约束力

### 4.3 招标文件的修改

在投标截止时间前，采购人有权修改招标文件，并在绍兴市阳光采购服务平台（<https://ygcg.sxjypt.com>）以更正或澄清公告的形式通知所有供应商，更正或澄清公告中没有注明更改投标截止时间的视为截止时间不变。招标文件修改的内容作为招标文件的补充和组成部分，对所有供应商均有约束力。

4.4 为使供应商有足够的时间修正投标文件，如采购人澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，澄清或修改发出时间应在投标截止时间 **15** 日前，不足 **15** 日的应当顺延投标截止时间。在这种情况下，采购人与供应商以前在投标截止期方面的全部权力、责任和义务，将适用于延长后新的投标截止期。

## 5. 参考品牌（如果有）

本招标文件如涉及各类品牌、型号，则所述品牌、型号是结合实际现有情况的推荐性参考方案，投标方也可根据招标文件得要求推荐性能相当或高于、服务条款相等或高于、符合招标方实际业务需求其他同档次优质品牌的产品，进行方案优化。所投产品不在参考（推荐）品牌范围内的，需提供加盖原厂商公章的产品性能指标详细材料和证明其产品与参考（推荐）品牌同档次、具有可比性，且品牌、型号性能相当或高

于、服务条款相等或高于、符合招标方实际业务需求同档次优质品牌的说明书，无法在投标文件中提供的，其投标可能会被拒绝（或作无效投标）。

### 三、投标文件

#### 1. 投标文件的语言、计量单位、形式及效力

1.1 供应商应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件要求，详细编制投标文件，并保证投标文件的正确性和真实性。

1.2 投标文件以及供应商与采购人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文书写（技术术语除外）。

1.3 投标计量单位，除招标文件中有特殊要求外，应采用中华人民共和国法定计量单位，货币单位：人民币元。

1.4 不按招标文件的要求提供的投标文件可能导致被拒绝。

##### 1.5 投标文件的形式和效力

1.5.1 投标文件为电子投标文件，电子投标文件按《绍兴市阳光采购服务平台供应商电子投标文件制作工具使用手册》及本招标文件要求制作、加密传输。

1.5.2 投标文件的效力：

投标文件未在投标截止时间前完成传输的，视为投标文件撤回；投标文件未按时解密的处理，详见本招标文件“第二部分 投标须知”的“前附表”第15项内容。

#### 2. 投标文件的组成

投标文件由“资格文件”、“报价文件资料”两部分组成，其中电子投标文件中所须加盖公章部分均应采用电子印章。

##### 2.1 资格文件：

2.1.1 供应商企业营业执照

2.1.2 符合参加采购活动应当具备的一般条件的承诺函；

2.1.3 ~~落实采购政策需满足的资格要求（如果有）；—~~

2.1.4 本项目的特定资格要求：供应商必须是钢制配件的（生产）制造单位（需提供钢制配件的特种设备制造许可证或特种设备生产许可证（压力管道元件））或销售代理单位（需提供生产单位的授权证明、及其所投产品的生产厂家提供的钢制配件的特种设备制造许可证或特种设备生产许可证（压力管道元件））。

- 2.1.5 投标函；
- 2.1.6 法定代表人授权委托书；
- 2.1.7 授权代表 2025 年 02 月至 2025 年 04 月社保证明；
- 2.1.8 法定代表人及其授权代表身份证复印件；
- 2.1.9 法定代表人身份证明书；
- 2.1.10 采购供应商廉洁自律承诺书；
- 2.1.11 优惠条件及特殊承诺（如果有）；

供应商承诺给予采购人的各种优惠条件，包括设备价格、运输、保险、安装调试、付款条件、技术服务、售后服务等方面的优惠；当优惠条件涉及“报价单”中的各项费用时，必须与最后报价相统一；

- 2.1.12 供应商需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

## 2.2 报价文件：

- 2.2.1 开标一览表（报价表）
- 2.2.2 投标报价明细表

## 3. 投标报价

- 3.1 供应商应按招标文件中《开标一览表（报价表）》等附表要求填写；
- 3.2 报价为采购人可以合格使用产品或服务的价格，包括货款、包装、运输、保险、货到就位以及安装、调试、培训、保修及产品知识产权等一切费用；
- 3.3 招标文件未列明，而供应商认为必需的费用也需列入报价；
- 3.4 投标报价只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受（除指定外）。

## 4. 投标文件的编制和签署

4.1 投标文件分为资格文件、报价文件两部分。各供应商在编制投标文件时请按照招标文件第六部分规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评审小组查找不到有效文件是供应商的风险。

4.2 电子投标文件：供应商应根据《绍兴市阳光采购服务平台投标人电子投标文件制作工具使用手册》及本招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位。

4.3 投标文件应按照招标文件第六部分规定的格式要求进行签署、盖章。供应商的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效。

4.4 为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在投标截止时间前完成在绍兴

市阳光采购服务平台的 CA 绑定等身份认证操作，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子印章。

4.5 招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子印章。

## 5. 投标文件的提交、补充、修改、撤回

5.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原投标文件，在补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

5.2 在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

## 6. 投标有效期

6.1 投标有效期详见本招标文件“第二部分 投标须知”的“前附表”第3项内容。供应商的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。

6.2 投标文件合格投递后，自投标截止日期起，在投标有效期内有效。

6.3 在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人可以以书面形式通知供应商延长投标有效期。供应商同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件，供应商拒绝延长的，其投标无效。

# 四、开标和评标

## 1. 电子招投标开标及评审程序

1.1 投标截止时间后，主持人宣布开标会开始。

1.2 供应商登录绍兴市阳光采购服务平台电子投标文件制作工具，使用解密功能对电子投标文件进行在线解密。在线解密电子投标文件时间为开标时间起 60 分钟内（以绍兴市阳光采购服务平台系统时间为准）。

1.3 评审小组对资格文件进行评审。

1.4 主持人宣布无效（废）投标情形（如果有），公布经资格评审符合招标文件要求的供应商名单。

1.5 主持人开启报价文件资料。



1.6 评审小组对投标文件报价文件资料进行评审，核准投标报价及计算报价得分，根据得分排序确定中标候选人。

1.7 主持人公布评标结果。

**特别说明：**绍兴市阳光采购服务平台如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。

**2. 采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购人可暂停或延期交易活动：**

2.1 交易场所电力（网络）供应异常；

2.2 电子交易平台被非法网络攻击；

2.3 电子交易平台硬件技术故障；

2.4 电子交易平台系统软件异常；

2.5 其他导致电子交易平台无法正常运行，影响交易活动正常开展，或无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购人可以将项目暂停或延期，待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新组织采购。

### 3. 评标

3.1 评审小组由采购人依法组建，负责评标活动。评审小组遵循公开、公平、公正、科学合理、竞争择优的原则。

3.2 评审小组由采购人代表和有关方面的专家组成，成员人数为五人及以上单数。其中评审专家人数比例原则上应达到三分之二及以上。

3.3 评审小组负责对供应商资格的最终审定。

3.4 评审小组可以要求供应商对其投标文件中含义不明确的内容作必要的澄清或者说明，但澄清或者说明不得超过投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

评审中需要供应商对投标、响应文件作出澄清、说明或者补正的，评审小组和供应商应当通过绍兴市阳光采购服务平台交换数据电文。给予供应商提交澄清说明或补正的时间不少于半小时，供应商已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。

3.5 评审小组组长组织评审人员独立评审。评审小组对拟认定为采购响应文件无效、供应商资格不符合的，应组织相关供应商代表进行陈述、澄清或申辩；采购人或采购代理机构可协助评审小组组长对打分结果进行校对、核对并汇总统计；对明显畸

高、畸低的评分情形（评审小组成员个人主观打分偏离所有评审小组成员主观打分平均值 30%以上），启动评分畸高、畸低行为认定程序，评审小组组长应提醒相关评审人员进行复核或书面说明理由，评审人员拒绝说明的，由现场采购监管人员据实记录；评审人员的评审、修改记录应保留原件，随项目其他资料一并存档。

3.6 评审小组对投标文件的判定，只依据投标文件和招标文件内容本身，不依据任何外来证明。

3.7 评审小组不向落标方解释落标的原因。

#### 4. 投标文件的初审鉴定

##### 4.1 资格性审查

4.1.1 依据法律、法规和招标文件规定，本项目由评审小组组织资格审查，并出具资格审查报告。

##### 4.2 符合性审查

4.2.1 评标时，评审小组将首先评定每份投标文件是否在实质上响应了招标文件要求。所谓实质上的响应，是指投标文件与招标文件的所有实质性条款、条件和要求相符，无显著差异或保留，或者对合同中约定的采购人的权利和供应商的义务方面造成重大的限制，纠正这些显著差异或保留将会对其他实质上响应招标文件要求的投标文件的供应商的竞争地位产生不公正的影响。评审小组决定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部证据。

4.3 如果投标文件实质不响应招标文件的各项要求，评审小组将予以拒绝，并且不允许供应商通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有实质性响应的投标。

#### 5. 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

5.1 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；

5.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

5.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

## 6. 投标文件的评审、比较和否决

6.1 评审小组将对在实质上响应招标文件要求的投标文件进行评估和比较。

6.2 在评审过程中,评审小组可以书面形式要求供应商就投标文件含义不明确的内容可对其通过绍兴市阳光采购服务平台进行书面说明并提供相关材料,但不得超过投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

6.3 在评标过程中,如发现与招标文件要求相偏离的,评审小组可对其偏离情形进行必要的核实。

6.4 在评审过程中,如属于实质性偏离或符合无效响应条件的,应当询问相关供应商,并可对其通过绍兴市阳光采购服务平台进行线上确认,但不允许对偏离条款进行补充、修正或撤回。

6.5 报价审核。对符合采购需求且通过资格评审的供应商的报价的合理性、准确性等进行审查核实。

6.5.1 评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查的供应商的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在合理的时间内通过绍兴市阳光采购服务平台提供线上说明,必要时提交相关证明材料。

6.6 评审小组依据招标文件规定的评标标准和方法,对投标文件进行评审和比较后,向采购人或采购代理机构提供书面评审报告,并按得分高低排序推荐中标候选人。

## 7. 投标文件的澄清

对投标文件中含义不明、表述不一致或有明显计算错误等内容,评审小组将对供应商进行询标,并可要求供应商作澄清,作为投标文件的补充部分,但澄清的内容不得改变投标文件的实质性内容。

## 8. 无效投标的情形

投标文件有下列情形之一的作无效投标处理:

8.1 未按照招标文件规定要求电子印章、签字或盖章的;

8.2 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参加同一合同项下的采购活动的(均无效);

8.3 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参加该采购项目的其他采购活动的;

8.4 供应商未提供招标文件中规定的基本资格条件书面承诺函的，或供应商未提供有效的特定资格证明文件的，视为供应商不具备招标文件中规定的资格要求；

8.5 《法定代表人身份证明书》与提供的身份证复印件信息不符的；《法定代表人授权委托书》与提供的身份证复印件信息不符的；

8.6 《法定代表人授权委托书》或《法定代表人身份证明书》填写不全、错误、未电子印章（《法定代表人授权委托书》要求“电子印章”和“签字或盖章”缺一不可）的。

8.7 授权代表非投标供应商正式职工的（以 2025 年 02 月至 2025 年 04 月社保证明为准，如授权代表为离退休返聘人员的，需提供退休证明及单位聘用证明），法定代表人及个体工商户除外。

8.8 投标文件中的投标函无供应商的电子印章或填写不全的；

8.9 报价一经涂改，未在涂改处加盖投标单位公章或者未经法定代表人或其授权代表签字或盖章的；

8.10 未按招标文件规定的格式填写，或对招标服务或技术或产品等要求未详细应答或应答内容不全、有缺失的，经评审小组认定为无法评审的；

8.11 出现同一标的物或本次招标产品（服务）内的主要产品（重要组成部分）出现报价文件资料描述不一致或前后描述不一致，经评审小组认定后为无法评审的；

8.12 投标文件含有采购人不能接受的附加条件；

8.13 评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，未能按要求提供书面说明或者提交相关材料证明其报价合理性的；

8.14 报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价的；

8.15 《开标一览表（报价表）》填写不完整或字迹不能辨认或有漏项的，经评审小组认定属于重大偏差的；

8.16 供应商对根据修正原则修正后的报价不确认的；

8.17 供应商提供虚假材料投标的；

8.18 下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

8.18.1 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制的；

8.18.2 不同供应商使用同一单位或者个人的 IP 地址、设备下载采购文件或者制作、提交投标文件的；

- 8.18.3 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜的；
- 8.18.4 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 8.18.5 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈现规律性差异；
- 8.18.6 不同供应商的投标文件相互混装；
- 8.18.7 不同供应商的保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- 8.18.8 以他人名义参与响应或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的；
- 8.18.9 经评审小组评定认为可以判定无效的其他情形。

**8.19 有下列情形之一的，属于恶意串通，其投标无效：**

- 8.19.1 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；
- 8.19.2 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
- 8.19.3 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；
- 8.19.4 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采购活动；
- 8.19.5 供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交；
- 8.19.6 供应商之间商定部分供应商放弃参加采购活动或者放弃中标、成交；
- 8.19.7 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

**8.20 评审小组认定有重大偏差或实质性不响应招标文件要求的；**

**8.21 投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；**

**8.22 其他违反法律、法规的情形。**

**8.23 列入绍兴市公用事业集团、绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司禁止交易企业名单的单位，在禁止交易范围内，其投标文件将做无效标处理；**

**9. 评标过程保密**

9.1 评审活动在严格保密的情况下进行。评审过程中凡是与采购响应文件评审和比较、中标成交供应商推荐等评审有关的情况和评审文件的，以及涉及国家秘密和商业秘密等信息，评审小组成员、采购人和采购代理机构工作人员、相关监管人员等与评审有关的人员应当予以保密。

9.2 在评标期间，供应商企图影响采购人或评审小组的任何活动，都将导致投标被

拒绝，并由其承担相应的法律责任。

## 五、授予合同

### 1. 中标条件

- 1.1 投标文件基本符合招标文件要求；
- 1.2 供应商有很好的执行合同的能力；
- 1.3 实施方案最合理并对采购人最为有利，最大限度满足招标文件的要求；
- 1.4 供应商能够提供质量技术、商务经济占综合优势的系统及服务。
- 1.5 采购人将把中标通知书授予最佳投标者，但最低价不是中标的绝对保证。

### 2. 中标候选人公示

2.1 采购人应当自收到评审报告之日起 3 日内，按评审报告推荐的排名顺序确定中标候选人，并在绍兴市阳光采购服务平台发布中标候选人公示，公示期为 3 日。

### 3. 中标确认及通知

3.1 中标候选人公示期结束且无尚未处理的异议（质疑）的，确认中标候选人为中标供应商。

3.2 采购人通过绍兴市阳光采购服务平台向中标供应商发出中标通知书并发布中标结果公告。中标供应商自行登录绍兴市阳光采购服务平台下载并打印中标通知书。

3.3 采购人应在确认中标供应商前再次对资格条件和相关证件材料进一步查验核实。在发出中标通知书前，中标供应商如有违反有关法律法规和本项目要求行为的，则取消该供应商的中标资格。

3.4 采购人或采购代理机构对中标结果不作任何说明和解释，也不回答任何提问。

### 4. 履约保证金

4.1 采购人在签订合同时，按规定可向中标供应商收取中标额的 2% 的履约保证金。

4.2 项目验收结束后，采购人应及时退还履约保证金。

### 5. 合同签订

5.1 中标供应商应当在中标通知书发出之日起 30 天内与采购人签订采购合同。

5.2 如中标供应商为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订采购合同。

## 6. 验收

6.1 采购人组织对供应商履约的验收。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并承担相应的法律责任。

6.2 采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

## 六、质疑与投诉

### 1. 供应商质疑

#### 1.1 质疑提出

1.1.1 供应商认为采购文件、采购过程和成交结果使自己的合法权益受到损害的，应通过绍兴市阳光采购服务平台交易系统以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑，质疑路径为：绍兴市阳光采购服务平台供应商登录-左侧菜单栏：异议（质疑）-选择对应异议（质疑）节点-新建质疑-在弹出窗口中选择对应项目，填写质疑内容并上传盖章附件。供应商未按要求进行质疑的，采购人或者采购代理机构不予受理。

1.1.2 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。供应商已依法获取其可质疑采购文件的，可以对该文件提出质疑。

#### 1.2 质疑提出时效

1.2.1 对采购文件提出质疑的，应当在采购文件获取截止时间（详见本招标文件“第一部分 招标公告”中“三、获取招标文件”内容）之前提出；

1.2.2 对采购过程有质疑的，应当在采购结果公告前提出。其中，对开标有质疑的，应当在开标期间提出；

1.2.3 对采购结果有质疑的，应当在中标候选人公示期间提出；

1.2.4 同一采购程序环节的质疑，供应商须一次性提出。

#### 1.3 质疑函

1.3.1 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

事实依据；

必要的法律依据；

提出质疑的日期。

供应商为自然人的，质疑函应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**质疑函范本及制作说明详见附件 1。**

#### **1.4 质疑答复**

1.4.1 采购人或采购代理机构应当在收到质疑函后 3 日内作出答复。

1.4.2 采购人委托采购代理机构采购的，采购代理机构在委托授权范围内作出答复。供应商提出的质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。

#### **2. 供应商投诉**

2.1 质疑供应商对采购人或采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向监督单位提出投诉。

2.2 供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

2.3 供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

2.4 以联合体形式参加采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

**投诉书范本及制作说明详见附件 2。**



### 第三部分 招标项目范围及要求

#### 1、项目说明

本次招标内容为绍兴柯桥中国轻纺城管道燃气有限公司 2025 年度燃气用钢制配件采购项目（第二次），招标规格清单详见招标文件。货物质量要求符合 GB/T 13401 的相关规定。

#### 2、招标清单

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价（元）
1	钢制弯头（90 度）	500*90 度*10	只	1193.48
2	钢制弯头（90 度）	450*90 度*10	只	1015.46
3	钢制弯头（90 度）	400*90 度*10	只	887.33
4	钢制弯头（90 度）	350*90 度*10	只	597.75
5	钢制弯头（90 度）	300*90 度*10	只	532.40
6	钢制弯头（90 度）	250*90 度*10	只	363.38
7	钢制弯头（90 度）	200*90 度*8	只	185.87
8	钢制弯头（90 度）	150*90 度*7	只	87.07
9	钢制弯头（90 度）	100*90 度*6	只	42.15
10	钢制弯头（90 度）	80*90 度*5	只	17.75
11	钢制弯头（90 度）	50*90 度*5	只	8.02
12	钢制弯头（90 度）	40*90 度*4	只	4.64
13	钢制弯头（90 度）	32*90 度*4	只	3.53
14	钢制弯头（45 度）	500*45 度	只	747.50
15	钢制弯头（45 度）	400*45 度*10	只	478.03
16	钢制弯头（45 度）	350*45 度*10	只	418.61
17	钢制弯头（45 度）	300*45 度*10	只	274.75

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价（元）
18	钢制弯头（45度）	250*45度*10	只	221.83
19	钢制弯头（45度）	200*45度*8	只	128.67
20	钢制弯头（45度）	150*45度*7	只	53.24
21	钢制弯头（45度）	100*45度*6	只	18.64
22	钢制弯头（45度）	80*45度*5	只	11.98
23	钢制弯头（45度）	50*45度*5	只	5.32
24	钢制弯头（45度）	40*45度*4	只	3.71
25	钢制弯头（45度）	32*45度*4	只	2.65
26	钢制三通	500*500	只	1418.79
27	钢制三通	500*400	只	1418.79
28	钢制三通	500*300	只	1418.79
29	钢制三通	500*250	只	1418.79
30	钢制三通	500*200	只	1362.36
31	钢制三通	500*150	只	1362.36
32	钢制三通	500*100	只	1248.62
33	钢制三通	400*400*15	只	1532.55
34	钢制三通	400*300*15	只	1532.55
35	钢制三通	400*250	只	836.31
36	钢制三通	400*200	只	836.31
37	钢制三通	400*150	只	836.31
38	钢制三通	400*100	只	836.31
39	钢制三通	300*300*12	只	703.67

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价（元）
40	钢制三通	300*250*12	只	703.67
41	钢制三通	300*200*10	只	718.16
42	钢制三通	300*150*10	只	718.16
43	钢制三通	300*100*10	只	718.16
44	钢制三通	250*250*10	只	417.05
45	钢制三通	250*200*10	只	417.05
46	钢制三通	250*150*10	只	417.05
47	钢制三通	250*100*10	只	310.95
48	钢制三通	250*80*10	只	310.95
49	钢制三通	200*200*10	只	322.37
50	钢制三通	200*150*10	只	322.37
51	钢制三通	200*100*10	只	322.37
52	钢制三通	200*80*10	只	215.36
53	钢制三通	200*50*10	只	215.36
54	钢制三通	150*150*8	只	209.95
55	钢制三通	150*100*8	只	209.95
56	钢制三通	150*80*8	只	209.95
57	钢制三通	150*50*8	只	101.17
58	钢制三通	100*100*8	只	131.05
59	钢制三通	100*80*8	只	131.05
60	钢制三通	100*50*8	只	131.05
61	钢制三通	80*80*8	只	55.02

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价（元）
62	钢制三通	80*50*8	只	55.02
63	钢制三通	80*40*8	只	55.02
64	钢制三通	80*32*8	只	53.83
65	钢制三通	50*50*6	只	31.06
66	钢制三通	50*40*6	只	31.06
67	钢制三通	50*32*6	只	17.64
68	钢制三通	40*40*5	只	20.36
69	钢制三通	40*32*5	只	12.05
70	钢制三通	32*32*5	只	9.75
71	钢制大小头	500*450	只	567.87
72	钢制大小头	500*400	只	589.92
73	钢制大小头	500*350	只	635.76
74	钢制大小头	500*300	只	658.70
75	钢制大小头	500*250	只	716.57
76	钢制大小头	500*200	只	775.74
77	钢制大小头	500*150	只	851.82
78	钢制大小头	400*350	只	394.50
79	钢制大小头	400*300	只	418.61
80	钢制大小头	400*250	只	453.89
81	钢制大小头	400*200	只	478.03
82	钢制大小头	400*150	只	537.42
83	钢制大小头	400*100	只	597.75

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价（元）
84	钢制大小头	300*250	只	142.94
85	钢制大小头	300*200*12	只	216.05
86	钢制大小头	300*150*12	只	238.09
87	钢制大小头	300*100*12	只	295.40
88	钢制大小头	250*200*10	只	142.03
89	钢制大小头	250*150*10	只	142.03
90	钢制大小头	250*100*10	只	204.57
91	钢制大小头	250*80*10	只	142.03
92	钢制大小头	200*150*10	只	72.15
93	钢制大小头	200*100*10	只	72.15
94	钢制大小头	200*80*10	只	90.83
95	钢制大小头	150*100*8	只	30.56
96	钢制大小头	150*80*8	只	30.56
97	钢制大小头	150*50*8	只	29.25
98	钢制大小头	100*80*8	只	14.94
99	钢制大小头	100*50*8	只	14.94
100	钢制大小头	80*50*8	只	7.15
101	钢制大小头	50*40*6	只	8.35
102	钢制大小头	50*32*6	只	8.35
103	钢制大小头	40*32*6	只	5.58
104	带颈法兰（16KG）	DN15	片	16.00
105	带颈法兰（16KG）	DN20	片	17.57

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价（元）
106	带颈法兰（16KG）	DN25	片	17.57
107	带颈法兰（16KG）	DN40	片	22.45
108	带颈法兰（16KG）	DN50	片	27.33
109	带颈法兰（16KG）	DN80	片	39.93
110	带颈法兰（16KG）	DN100	片	48.80
111	带颈法兰（16KG）	DN150	片	93.17
112	带颈法兰（16KG）	DN200	片	146.41
113	带颈法兰（16KG）	DN250	片	178.35
114	带颈法兰（16KG）	DN300	片	235.15
115	带颈法兰（16KG）	DN350	片	286.82
116	带颈法兰（16KG）	DN400	片	523.53
117	带颈法兰（16KG）	DN450	片	502.15
118	带颈法兰（16KG）	DN500	片	681.29
119	法兰片(16KG)	DN15	片	11.58
120	法兰片(16KG)	DN20	片	11.06
121	法兰片(16KG)	DN25	片	14.30
122	法兰片(16KG)	DN40	片	20.28
123	法兰片(16KG)	DN50	片	25.94
124	法兰片(16KG)	DN80	片	33.80
125	法兰片(16KG)	DN100	片	37.70
126	法兰片(16KG)	DN150	片	72.80
127	法兰片(16KG)	DN200	片	124.74

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价（元）
128	法兰片(16KG)	DN250	片	185.58
129	法兰片(16KG)	DN300	片	259.36
130	法兰片(16KG)	DN350	片	283.92
131	法兰片(16KG)	DN400	片	309.40
132	法兰片(16KG)	DN450	片	323.01
133	法兰片(16KG)	DN500	片	556.41
134	法兰盲板(16KG)	DN15	片	15.41
135	法兰盲板(16KG)	DN20	片	10.41
136	法兰盲板(16KG)	DN25	片	13.30
137	法兰盲板(16KG)	DN40	片	22.75
138	法兰盲板(16KG)	DN50	片	30.26
139	法兰盲板(16KG)	DN80	片	38.28
140	法兰盲板(16KG)	DN100	片	50.63
141	法兰盲板(16KG)	DN150	片	79.30
142	法兰盲板(16KG)	DN200	片	139.00
143	法兰盲板(16KG)	DN250	片	238.09
144	法兰盲板(16KG)	DN300	片	340.37
145	法兰盲板(16KG)	DN350	片	490.09
146	法兰盲板(16KG)	DN400	片	606.39
147	法兰盲板(16KG)	DN450	片	885.33
148	法兰盲板(16KG)	DN500	片	1044.04
149	定制活动法兰	40	片	21.35

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价（元）
150	定制活动法兰	50	片	25.99
151	定制活动法兰	80	片	37.13
152	定制活动法兰	100	片	46.41
153	定制活动法兰	150	片	77.97
154	定制活动法兰	200	片	95.61
155	定制活动法兰	250	片	138.30
156	耐油橡胶垫片	DN15	片	1.24
157	耐油橡胶垫片	DN20	片	1.64
158	耐油橡胶垫片	DN25	片	2.67
159	耐油橡胶垫片	DN40	片	3.74
160	耐油橡胶垫片	DN50	片	3.74
161	耐油橡胶垫片	DN80	片	5.32
162	耐油橡胶垫片	DN100	片	6.38
163	耐油橡胶垫片	DN150	片	10.12
164	耐油橡胶垫片	DN200	片	12.77
165	耐油橡胶垫片	DN250	片	15.45
166	耐油橡胶垫片	DN300	片	18.10
167	耐油橡胶垫片	DN350	片	24.71
168	耐油橡胶垫片	DN400	片	20.23
169	耐油橡胶垫片	DN450	片	26.66
170	耐油橡胶垫片	DN500	片	27.30

### 3、相关技术要求及说明



本技术规格涉及的钢制配件，将用于燃气管道工程建设，投标人提供的产品和服务必须满足本技术规格的要求，如有技术偏差应在投标文件中详细说明，招标人只接受高于或等同于本技术规格要求的产品和服务，投标人在招标文件中必须详细说明。

★技术参数：

1、范围

包含了 DN15-DN1500 (NPS1/2-NPS60) 钢制对焊管件的压力设计、管件尺寸、表面轮廓、端顶坡口、公差和产品质量合格证明书等要求。

2、管件的压力设计

按本标准设计、制造的管件的许可压力额定值，可按与其连接的相同规格、相同材质和壁厚的无缝直管计算。

按本标准生产的管件，应按以下方法进行设计：

(1) 按附录 A 的规定进行验证性压力试验并由此确定管件的壁厚值。必要时，应提供相应的验证性压力试验报告及记录以供验证。

(2) 根据需要，用户可要求成品管件符合附录 B 中规定的最小壁厚要求，并在合同或产品标记上注明：GB/T 12459-B。

(3) 根据需要，用户也可要求成品管件按相应的压力管道规范给出的数学分析法或其他应力分析法进行管件设计，但应在合同或产品标记上注明 GB/T 12459-C。为满足这一要求，管件制造商应提供设计图样和计算书由需方批准。

3、尺寸

管件的形式和尺寸应符合 GB12459-2017 中管件尺寸的要求。管件的公称尺寸用 DN 或 NPS 表示。两者之间的关系详见管件尺寸表。

4、表面轮廓

(1) 当关键上的相邻开口不在平行平面上时，管件外表面应由渐进圆弧或圆角相连接，圆弧或圆角可终止于相切处。除直接由自由锻锻件制作的管件外，管件的外表面均应圆滑过渡、无棱角或塌陷。

(2) 采用锻件直接制造的特殊尺寸、形状和公差的管件，协议供货。

5、端顶坡口

管件端部应加工焊接坡口，焊接端部过渡部分的最大包络线应符合要求，由焊接坡口到管件的外表面以及由根部钝边到管件的内表面的过度由制造商自定，当采用最大斜度的过渡段不能与内表面或外表面相交时，则应采用最大斜度，或者采用再包络

区内的圆弧过渡。

#### 6、公差

管件的尺寸偏差和形位公差应符合 GB12459-2017 公差表中的规定。管件端部壁厚应不小于公称壁厚的 87.5%。对端部坡口的内外径、壁厚公差等另有要求时，由供需方协商确定。因管件表面局部缺陷需要进行修磨时，允许孤立的不连续的局部减薄，剩余壁厚不小于规定的最小壁厚。

#### 7、产品质量合格证书

按本标准生产制造的管件，每批均应有产品质量合格证书并符合 GB/T 13401 的相关规定。

#### 二、供货时间要求：

按招标人实际需求分批供货。接到招标人供货通知后 7 天内送到招标人指定地点。

#### 三、其他：

1、质保期：质保期不少于2年，自全部货物供货完成后最后一张发票日期起算。

2、根据《绍兴市柴油动力移动源排气污染防治办法》第九条、第十三条的规定，中标人在合同实施过程中使用的柴油动力移动源（柴油货车、非道路移动机械）必须符合低排放要求并已向生态环境部门申领绿色编码，在进入作业现场前须如实向招标人登记报备绿色编码，未申领绿色编码的柴油动力移动源不得进入作业现场施工和服务。



序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价 (元)	下浮率	单价 (元)
12	钢制弯头 (90 度)	40*90 度*4	只	4.64		
13	钢制弯头 (90 度)	32*90 度*4	只	3.53		
14	钢制弯头 (45 度)	500*45 度	只	747.50		
15	钢制弯头 (45 度)	400*45 度*10	只	478.03		
16	钢制弯头 (45 度)	350*45 度*10	只	418.61		
17	钢制弯头 (45 度)	300*45 度*10	只	274.75		
18	钢制弯头 (45 度)	250*45 度*10	只	221.83		
19	钢制弯头 (45 度)	200*45 度*8	只	128.67		
20	钢制弯头 (45 度)	150*45 度*7	只	53.24		
21	钢制弯头 (45 度)	100*45 度*6	只	18.64		
22	钢制弯头 (45 度)	80*45 度*5	只	11.98		
23	钢制弯头 (45 度)	50*45 度*5	只	5.32		
24	钢制弯头 (45 度)	40*45 度*4	只	3.71		
25	钢制弯头 (45 度)	32*45 度*4	只	2.65		
26	钢制三通	500*500	只	1418.79		
27	钢制三通	500*400	只	1418.79		
28	钢制三通	500*300	只	1418.79		
29	钢制三通	500*250	只	1418.79		
30	钢制三通	500*200	只	1362.36		
31	钢制三通	500*150	只	1362.36		
32	钢制三通	500*100	只	1248.62		
33	钢制三通	400*400*15	只	1532.55		

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价 (元)	下浮率	单价 (元)
34	钢制三通	400*300*15	只	1532.55		
35	钢制三通	400*250	只	836.31		
36	钢制三通	400*200	只	836.31		
37	钢制三通	400*150	只	836.31		
38	钢制三通	400*100	只	836.31		
39	钢制三通	300*300*12	只	703.67		
40	钢制三通	300*250*12	只	703.67		
41	钢制三通	300*200*10	只	718.16		
42	钢制三通	300*150*10	只	718.16		
43	钢制三通	300*100*10	只	718.16		
44	钢制三通	250*250*10	只	417.05		
45	钢制三通	250*200*10	只	417.05		
46	钢制三通	250*150*10	只	417.05		
47	钢制三通	250*100*10	只	310.95		
48	钢制三通	250*80*10	只	310.95		
49	钢制三通	200*200*10	只	322.37		
50	钢制三通	200*150*10	只	322.37		
51	钢制三通	200*100*10	只	322.37		
52	钢制三通	200*80*10	只	215.36		
53	钢制三通	200*50*10	只	215.36		
54	钢制三通	150*150*8	只	209.95		
55	钢制三通	150*100*8	只	209.95		

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价 (元)	下浮率	单价 (元)
56	钢制三通	150*80*8	只	209.95		
57	钢制三通	150*50*8	只	101.17		
58	钢制三通	100*100*8	只	131.05		
59	钢制三通	100*80*8	只	131.05		
60	钢制三通	100*50*8	只	131.05		
61	钢制三通	80*80*8	只	55.02		
62	钢制三通	80*50*8	只	55.02		
63	钢制三通	80*40*8	只	55.02		
64	钢制三通	80*32*8	只	53.83		
65	钢制三通	50*50*6	只	31.06		
66	钢制三通	50*40*6	只	31.06		
67	钢制三通	50*32*6	只	17.64		
68	钢制三通	40*40*5	只	20.36		
69	钢制三通	40*32*5	只	12.05		
70	钢制三通	32*32*5	只	9.75		
71	钢制大小头	500*450	只	567.87		
72	钢制大小头	500*400	只	589.92		
73	钢制大小头	500*350	只	635.76		
74	钢制大小头	500*300	只	658.70		
75	钢制大小头	500*250	只	716.57		
76	钢制大小头	500*200	只	775.74		
77	钢制大小头	500*150	只	851.82		

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价 (元)	下浮率	单价 (元)
78	钢制大小头	400*350	只	394.50		
79	钢制大小头	400*300	只	418.61		
80	钢制大小头	400*250	只	453.89		
81	钢制大小头	400*200	只	478.03		
82	钢制大小头	400*150	只	537.42		
83	钢制大小头	400*100	只	597.75		
84	钢制大小头	300*250	只	142.94		
85	钢制大小头	300*200*12	只	216.05		
86	钢制大小头	300*150*12	只	238.09		
87	钢制大小头	300*100*12	只	295.40		
88	钢制大小头	250*200*10	只	142.03		
89	钢制大小头	250*150*10	只	142.03		
90	钢制大小头	250*100*10	只	204.57		
91	钢制大小头	250*80*10	只	142.03		
92	钢制大小头	200*150*10	只	72.15		
93	钢制大小头	200*100*10	只	72.15		
94	钢制大小头	200*80*10	只	90.83		
95	钢制大小头	150*100*8	只	30.56		
96	钢制大小头	150*80*8	只	30.56		
97	钢制大小头	150*50*8	只	29.25		
98	钢制大小头	100*80*8	只	14.94		
99	钢制大小头	100*50*8	只	14.94		

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价 (元)	下浮率	单价 (元)
100	钢制大小头	80*50*8	只	7.15		
101	钢制大小头	50*40*6	只	8.35		
102	钢制大小头	50*32*6	只	8.35		
103	钢制大小头	40*32*6	只	5.58		
104	带颈法兰 (16KG)	DN15	片	16.00		
105	带颈法兰 (16KG)	DN20	片	17.57		
106	带颈法兰 (16KG)	DN25	片	17.57		
107	带颈法兰 (16KG)	DN40	片	22.45		
108	带颈法兰 (16KG)	DN50	片	27.33		
109	带颈法兰 (16KG)	DN80	片	39.93		
110	带颈法兰 (16KG)	DN100	片	48.80		
111	带颈法兰 (16KG)	DN150	片	93.17		
112	带颈法兰 (16KG)	DN200	片	146.41		
113	带颈法兰 (16KG)	DN250	片	178.35		
114	带颈法兰 (16KG)	DN300	片	235.15		
115	带颈法兰 (16KG)	DN350	片	286.82		
116	带颈法兰 (16KG)	DN400	片	523.53		
117	带颈法兰 (16KG)	DN450	片	502.15		
118	带颈法兰 (16KG)	DN500	片	681.29		
119	法兰片 (16KG)	DN15	片	11.58		
120	法兰片 (16KG)	DN20	片	11.06		
121	法兰片 (16KG)	DN25	片	14.30		



序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价 (元)	下浮率	单价 (元)
122	法兰片(16KG)	DN40	片	20.28		
123	法兰片(16KG)	DN50	片	25.94		
124	法兰片(16KG)	DN80	片	33.80		
125	法兰片(16KG)	DN100	片	37.70		
126	法兰片(16KG)	DN150	片	72.80		
127	法兰片(16KG)	DN200	片	124.74		
128	法兰片(16KG)	DN250	片	185.58		
129	法兰片(16KG)	DN300	片	259.36		
130	法兰片(16KG)	DN350	片	283.92		
131	法兰片(16KG)	DN400	片	309.40		
132	法兰片(16KG)	DN450	片	323.01		
133	法兰片(16KG)	DN500	片	556.41		
134	法兰盲板(16KG)	DN15	片	15.41		
135	法兰盲板(16KG)	DN20	片	10.41		
136	法兰盲板(16KG)	DN25	片	13.30		
137	法兰盲板(16KG)	DN40	片	22.75		
138	法兰盲板(16KG)	DN50	片	30.26		
139	法兰盲板(16KG)	DN80	片	38.28		
140	法兰盲板(16KG)	DN100	片	50.63		
141	法兰盲板(16KG)	DN150	片	79.30		
142	法兰盲板(16KG)	DN200	片	139.00		
143	法兰盲板(16KG)	DN250	片	238.09		

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价 (元)	下浮率	单价 (元)
144	法兰盲板 (16KG)	DN300	片	340.37		
145	法兰盲板 (16KG)	DN350	片	490.09		
146	法兰盲板 (16KG)	DN400	片	606.39		
147	法兰盲板 (16KG)	DN450	片	885.33		
148	法兰盲板 (16KG)	DN500	片	1044.04		
149	定制活动法兰	40	片	21.35		
150	定制活动法兰	50	片	25.99		
151	定制活动法兰	80	片	37.13		
152	定制活动法兰	100	片	46.41		
153	定制活动法兰	150	片	77.97		
154	定制活动法兰	200	片	95.61		
155	定制活动法兰	250	片	138.30		
156	耐油橡胶垫片	DN15	片	1.24		
157	耐油橡胶垫片	DN20	片	1.64		
158	耐油橡胶垫片	DN25	片	2.67		
159	耐油橡胶垫片	DN40	片	3.74		
160	耐油橡胶垫片	DN50	片	3.74		
161	耐油橡胶垫片	DN80	片	5.32		
162	耐油橡胶垫片	DN100	片	6.38		
163	耐油橡胶垫片	DN150	片	10.12		
164	耐油橡胶垫片	DN200	片	12.77		
165	耐油橡胶垫片	DN250	片	15.45		

序号	物资名称	规格型号	单位	上限单价 (元)	下浮率	单价 (元)
166	耐油橡胶垫片	DN300	片	18.10		
167	耐油橡胶垫片	DN350	片	24.71		
168	耐油橡胶垫片	DN400	片	20.23		
169	耐油橡胶垫片	DN450	片	26.66		
170	耐油橡胶垫片	DN500	片	27.30		

备注：1、项目具体技术需求详见招标文件、投标文件。

2、以上单价包含项目达到预期使用效果所需的一切费用，包括本项目的货物价款、装卸、包装、运输、保险、缺陷修复、培训、税费（包括增值税）等一切相关的费用。

3、合同期内单价固定，不作调整。

三、供货范围：按招标文件内容。

四、供货方式：

本项目供货方式在约定范围内实行包货物单价、供货时间、包质量、包安全的供货方式。相关产品质量标准参照招标文件第七章 规定及乙方的中标承诺。

五、交货及验收

1、自本合同签订之日起按甲方实际需求分批供货。接到甲方供货通知后 天内（根据乙方提供的交货期承诺确定）送到甲方指定地点。甲方须制作需求清单（明确供货品名、供货量、单价、供货时间等），以书面形式告知乙方。

2、乙方不能按合同规定的时间交货和提供服务时，除不可抗力外（指战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其他经双方同意属不可抗力事故），延期违约金按 1000 元/天计（最高限度为合同价的 20%），在履约保证金中直接扣除（履约保证金不足时乙方应及时补足，否则甲方有权不予支付合同价款）。延交货物超过 4 周的，甲方有权单方面解除本合同，并要求乙方赔偿损失，同时履约保证金不予退还。甲方由于某种原因需延长供货期时，违约金可不计，乙方也不作任何赔偿。

3、产品到达指定地点后，甲方按照本合同所规定的标准进行外观质量、规格、数量验收。同时，甲方有权对到货产品通过随机抽取的方式送第三方检测机构进行技术指标检验，如有不符合本项目技术规格要求的，做退货处理，如有三次不符合技术规格要求的，甲方有权终止合同，并要求乙方承担甲方重新招标的一切直接损失及费用。

4、验收中如发现货物质量、规格以及数量与合同规定不符时，乙方须在 10 个工作日内根据甲

方要求完成退货或者换货。

5、因甲方原因需要退货的，在不影响乙方再次销售的情况下，乙方应积极配合退货。

## 六、产品质量标准

1、质量标准：按有关国家标准、行业标准、产品说明书。具体技术要求详见招标文件第七章 规定。

2、乙方对货物负责的质量、技术条件，所提供的产品质量应符合国家标准，并提供全新的合格产品。

3、乙方向甲方所售的产品必须是原厂生产并附有产品技术资料（产品标准、产品说明书、产品合格证、质量保证书、质量检验报告），当所售产品与签订合同不一致时，甲方有权拒绝接受并要求赔偿换货所产生的损失。

## 七、质量保证

1、乙方保证本合同所提供的产品质量实行“质保”。

## 八、货物款的支付

1、按甲方通知分批运抵到货地点。该批货物交货完毕验收合格并开具发票后12个月内按该批实际到货价款的95%支付，其余5%作为质保金在质保期满后（质保期自全部货物供货完成后最后一张发票日期起计）1个月内付清。

2、乙方未能在约定的供货时间内完成的，或未达到合同规定的质量要求的，甲方有权暂缓支付货款，并按合同条款约定扣除相应的违约金或进行索赔。

3、全额增值税专用发票应随付款申请书同时提供（按照国家有关规定缴纳相应税费）。

## 九、甲方职责

1、甲方负责对货物质量进度和合同执行进行监督检查。

2、组织验收和结算。

## 十、货物责任

1、货物所有权及风险自交付时起转移，货物送达甲方指定地点验收合格后视为交付。

## 十一、索赔

1、若产品在数量、规格、质量、性能或者其他方面与标准、本合同、技术协议等不符，在质保期限内，甲方可提出更换要求，若更换后的产品还是无法满足本次招标要求，甲方可提出索赔，乙方应在征得甲方同意后，按下列方式之一进行理赔：

①退货并退还甲方已支付的货款，并承担货物出现质量问题而进行的第三方验证及其他相关费用。

②产品使用中存在质量问题的，甲方有权向乙方进行索赔，可以实物或货款索赔，赔付数量或者金额由双方协商确定。

③因产品质量问题或者侵犯第三人知识产权给甲方造成安全事故或者经济损失，乙方应承担全部责任，同时甲方有权解除正在履行的合同并取消乙方的供应商资格。

④甲方对乙方的产品实施物资质量监督抽查，抽查不合格的，乙方需进行理赔，赔付数量或者金额由双方协商确定。如有三次抽查不合格的，甲方有权直接终止合同，并要求乙方承担甲方重新招标的一切直接损失及费用。

⑤由于乙方产品质量问题而引起的安全事故均由乙方全部承担。

十二、变更：\_\_/\_

### 十三、知识产权

1、乙方应承诺保护甲方在使用合同产品或其任何一部分时不受第三方提出侵犯知识产权、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，由乙方负责与第三方交涉并承担可能发生的一切费用和相关法律责任，甲方不承担由此引起的一切经济 and 法律责任。

### 十四、结算原则

1、招标文件、招标答疑会议纪要、乙方的中标报价等作为结算依据；  
2、中标单价（中标单价四舍五入精确到分）固定，不再调整。采购数量以实际甲方要求的供货数量为准，并按中标单价进行结算。

### 十五、售后服务要求：

1、产品质保期为 年（根据乙方提供的质保承诺确定），自全部货物供货完成后最后一张发票日期起算，质保期内出现质量问题，乙方应在接收到甲方通知后48小时内作出服务响应，10个工作日内履行更换、维修，确保所提供的产品合格率达100%，质保期内本合同产品出现的任何非因甲方原因发生的故障，乙方免费为甲方现场解决，负责保修、包退、包换并承担由此发生的一切损失和费用。如质保服务不符合约定，甲方可委托第三方处理，相关费用在质保金中扣除。质保期过后出现质量问题，乙方需全力协助甲方处理质量问题，甲方仅支付配件成本费。

2、质保期内，产品如发生任何异常情况，乙方有义务及时排除或者免费更换维修，相关费用乙方自理，乙方应对甲方验收不合格的产品无条件退货，并承担相关损失及赔偿。

3、免费负责对甲方管理人员、操作人员的技能培训。

4、其他服务：以投标文件服务承诺为主。

5、货物在安装阶段，根据甲方要求，乙方应及时派出现场服务人员处理有关货物质量问题。

### 十六、履约保证金

1、乙方须在合同签订时缴纳合同价2%的履约保证金，待全部货物供货完毕后7个工作日内予以退还履约保证金（扣除供货过程中的违约金，不计息）。

#### 十七、其他要求：

1、乙方必须按规定程序和有关要求实施，供货过程中的各种意外，其责任由乙方承担，甲方不承担任何责任。

#### 十八、争议解决

1、因执行本合同所发生的，或与本合同有关的一切争议，甲方与乙方双方应通过友好协商解决。

2、如经协商仍不能解决争议时，甲乙双方可以采取以下第1种方式解决。

（1）可向甲方所在地人民法院起诉；

（2）向绍兴仲裁委员会申请仲裁。

3、本合同生效之后，如果任何一方违约，那么守约方为维护权益向违约方追偿的一切费用包括但不限于律师费，诉讼费，保全费，鉴定费，差旅费，公证费等均由违约方承担。

（注：在正式签约时，根据上述精神应拟就更为详尽的合同书）

## 合同附件

### 廉政责任协议书

招标人（以下简称甲方）：\_\_\_\_\_

中标人（以下简称乙方）：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_项目

为保证双方长期稳定友好合作，现根据有关保密及廉政事宜的相关法律法规规定，经平等协商，特订立如下协议：

#### 第一条 甲方和乙方双方的权利和义务

（一）严格遵守党和国家有关法律法规及相关规定。

（二）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（除法律认定的商业秘密和合同文件另有规定之外），不得损害国家和集体利益，违反项目管理规章制度。

（三）建立健全廉政制度，开展廉政教育，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

(四) 发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为, 有及时提醒对方纠正的权利和义务。

(五) 发现对方严重违反本协议义务条款的行为, 有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

## 第二条 甲方的义务

(一) 甲方及其工作人员不得索要或接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品, 不得在乙方报销任何应由甲方或个人支付的费用等。

(二) 甲方工作人员不得参加乙方安排的超标准宴请和娱乐活动, 不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

(三) 甲方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

(四) 甲方工作人员的配偶、子女不得从事与甲方项目有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

## 第三条 乙方的义务

(一) 乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员行贿或馈赠礼金, 有价证券、贵重礼品。

(二) 乙方不得以任何名义为甲方及其工作人员报销应由甲方单位或个人支付的任何费用。

(三) 乙方不得以任何理由安排甲方工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(四) 乙方不得为甲方单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

## 第四条 违约责任

(一) 甲方及其工作人员违反本协议第一、二条, 按管理权限, 依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理; 涉嫌犯罪的, 移交司法机关追究刑事责任; 给乙方单位造成经济损失的, 应予以赔偿。

(二) 乙方及其工作人员违反本协议第一、三条, 按管理权限, 依据有关规定、给予党纪、政纪或组织处理; 给甲方造成经济损失的, 应予以赔偿。

第五条 本协议有效期为甲方和乙方双方签署之日起至该项目完成并经甲方认可后止。

本协议作为\_\_\_\_\_项目合同的附件, 与项目合同具有同等的法律效力, 经合同双方签署立即生效。

甲方: (盖章)

乙方: (盖章)

法定代表人或其授权代表:

法定代表人或其授权代表:

(签字或盖章)

(签字或盖章)

年 月 日

年 月 日

## 安全协议书

招标人（以下简称甲方）：\_\_\_\_\_

中标人（以下简称乙方）：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_项目

为了切实加强实施项目管理，双方本着平等、自愿的原则，签订本协议书。甲方和乙方均严格遵守本协议书规定的权利、责任和义务，确保实施人员现场作业的安全。

### 一、甲方的权利、责任和义务：

1、贯彻落实国家有关采购项目的法规和管理规定，对乙方作业人员服务现场和区域进行全面的的安全管理和监督检查进行安全检查与指导。

2、及时纠正乙方作业人员违章指挥和违章作业行为，并按照有关规定予以查处。

3、对乙方的安全作业培训和危险预知工作提出指导意见，并监督落实情况。

4、对乙方提出的安全作业要求积极提供帮助。

### 二、乙方的权利、责任和义务：

1、遵守国家有关服务现场安全作业的法规和管理制度，建立健全安全作业责任制度。

2、乙方负责将货物安全运载、装卸到甲方指定的地点（位置），服从甲方安全作业管理。

3、乙方必须保证所使用的运输车辆符合国家及行业的相关规定，驾驶员具有相应资质且适合驾驶工作，装卸工人具有一定的安全操作知识，身体健康。

4、乙方运载货物的车辆应符合甲方货物运输的要求，随车所使用的警示标牌、警示灯、路障及货物绑扎绳索等器械，数量应当满足需要并符合安全要求。应当根据货物尺寸及具体情况，科学装卸、合理绑扎固定，对货物的绑扎固定是否安全可靠，货物装卸是否符合道路运输标准负全部责任。

5、乙方必须为作业实施人员参加人身意外保险。

6、乙方在履行合同过程中，必须确保运输和装卸安全，运输车辆、人员如发生各类人身、财产安全事故，均由乙方自行负责。

7、乙方运输车辆在运输作业中造成周边环境扬尘污染、路面污染或噪声污染，被有关部门处以行政罚款的，由乙方承担违规处罚费用及相应责任。

本协议作为\_\_\_\_\_项目合同的附件，与项目合同具有同等的法律效力，经合同双方签署立即生效。

甲方：（章）

乙方：（章）

法定代表人或其授权代表：

法定代表人或其授权代表：

（签字或盖章）

（签字或盖章）

年 月 日

年 月 日



## 第五部分 评审方法及标准

### 1. 评审方法:

1.1 本次评标采用最低评标价法, 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的, 按投标报价由低到高顺序排列。投标文件满足招标文件全部实质性要求, 且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人。中标候选人并列的, 由采购人代表采用随机抽取的方式确定。

#### 1.2 评分标准: 价格分 100 分

(1) 本次价格标以下浮率形式报价, 下浮率报价以招标文件第三章招标清单中确定的各种规格产品的上限单价为基准。

(2) 有效报价是投标下浮率 $\geq 0\%$ 的报价。当有效报价不足 3 家时, 开标终止, 重新组织招标。

(3) 报价平均下浮率: 进入评分范围的所有投标人的报价下浮率的算术平均值为报价平均下浮率值(其中, 报价下浮率在 5 个至 7 个时, 去除一个最高下浮率和一个最低下浮率; 报价下浮率在 8 个及以上时, 去除一个最高、次高报价下浮率和一个最低、次低报价下浮率)。

(4) 商务分的评标基准下浮率:

a. 由招标人代表在开标前从 0%、0.5%、1%、1.5%、2%、2.5%、3%中随机抽取一个百分数, 作为下浮值;

b. 评审小组按以下公式计算出评标基准下浮率: 评标基准下浮率=报价平均下浮率+下浮值。

(5) 根据投标文件的报价下浮率与评标基准下浮率对比, 计算投标人的商务分的得分值。即:

a. 报价下浮率值等于评标基准下浮率值时, 得满分(100 分);

b. 报价下浮率值每小于评标基准下浮率值 1 个百分点, 扣 2 分;

c. 报价下浮率值每大于评标基准下浮率值 1 个百分点, 扣 1 分。不足部分按比例扣分, 得分四舍五入保留小数点后二位。

举例: 如基准下浮率为 5%, 投标下浮率为 5%的不扣分, 投标下浮率为 4%的扣 2 分, 投标下浮率为 6%的扣 1 分。

## 第六部分 投标文件及其附件格式

### 资格文件部分

#### 目录

(1) 供应商企业营业执照·····	(页码)
(2) 符合参加采购活动应当具备的一般条件的承诺函·····	(页码)
<del>(3) 落实采购政策需满足的资格要求·····</del>	<del>(页码)</del>
(4) 本项目的特定资格要求·····	(页码)
(5) 投标函·····	(页码)
(6) 法定代表人授权委托书·····	(页码)
(7) 授权代表社保证明复印件·····	(页码)
(8) 法定代表人及其授权代表身份证复印件·····	(页码)
(9) 法定代表人身份证明书·····	(页码)
(10) 采购供应商廉洁自律承诺书·····	(页码)
(11) 优惠条件及特殊承诺（如果有）·····	(页码)
(12) 供应商需要说明的其他文件和说明·····	(页码)

## 一、企业营业执照（复印件）

营业执照（或事业法人登记证）复印件并加盖供应商公章

## 二、符合参加采购活动应当具备的一般条件的承诺函

（采购人）、（采购代理机构）：

我方参与（项目名称）【招标编号：（采购编号）】采购活动，郑重承诺：

（一）具备以下条件：

1、具有独立承担民事责任的能力（如供应商为金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业，已经依法办理了工商、税务和社保登记手续，并且获得总公司（总机构）授权或能够提供房产权证或其他有效财产资料，承诺具备实际承担责任的能力和法定的缔结合同能力，可以独立参加采购活动）；

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、参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6、具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被信用中国（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（三）不存在以下情况：

1、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参加同一合同项下的采购活动的；

2、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该采购项目的其他采购活动的。

供应商名称(电子印章)：

日期： 年 月 日

### ~~三、落实采购政策需满足的资格要求（如果有）~~

~~（根据招标公告落实采购政策需满足的资格要求选择提供相应的材料；未要求的，无需提供）~~

### 四、本项目的特定资格要求

（根据招标公告本项目的特定资格要求提供相应的材料；）

## 五、投标函

致：

根据贵方招标文件（填写招标编号：）的要求，正式授权（全权代表姓名、单位、职务）代表供应商（填写单位、地址）提交投标文件。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，兹声明同意如下：

1. 我方同意在供应商须知规定的开标日期起遵守本投标文件中的承诺且在投标有效期内之前均具有约束力。

2. 我方承诺已经具备本项目招标文件中要求的参加采购活动的供应商应当具备的条件。

3. 我方投标文件中填列的技术参数、配置、服务、数量等相关内容都是真实、准确的。保证在本次项目中所提供的资料全部真实和合法。同意向采购人或采购代理机构提供可能另外要求的与投标有关的任何数据或资料。

4. 我方理解贵方将不受所收到的最低报价的约束。

5. 本投标自开标之日（投标截止之日）起\_\_\_\_天内有效。

6. 我方将严格遵守以下条款，即供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加本项目采购人（及其集团公司）发起的采购活动；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- a) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- b) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- c) 与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- d) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- e) 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- f) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

供应商有前款第 a) 至 e) 项情形之一的，中标、成交无效。

法定代表人或其授权代表(签字或盖章)：

供应商(电子印章)：

日期：

## 六、法定代表人授权委托书（格式）（适用于非联合体投标）

本授权委托书声明：我\_\_\_\_\_（填写姓名）系\_\_\_\_\_（填写供应  
商单位全称）的法定代表人，现授权委托\_\_\_\_\_（填写单位全称）的（填  
写姓名）为我公司授权代表，（填写身份证号码：\_\_\_\_\_）。以本  
公司的名义参加组织的投标活动。授权代表在开标、评标、合同谈判过程中所签署的  
一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。全权代表在授权书有效期内签  
署的所有文件不因授权的撤销而失效。

授权代表无转委托权。特此委托。

授权代表姓名：                    性别：                    年龄：

单位：                    部门：                    职务：

办公地址：                    联系电话：                    传真：

供应商（电子印章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期：      年    月    日

## 法定代表人授权委托书（格式）——（适用于联合体投标）——

本授权委托书声明：——

现授权委托\_\_\_\_\_（填写单位全称）的（填写姓名）为我方授权代表，（填写身份证号码：\_\_\_\_\_）。以我方的名义参加组织的投标活动。授权代表在开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。——

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。全权代表在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。——

授权代表无转委托权。特此委托。——

授权代表姓名：\_\_\_\_\_性别：\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_

单位：\_\_\_\_\_部门：\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_

办公地址：\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_传真：\_\_\_\_\_

联合体成员名称(电子印章或公章)：——

联合体成员名称(电子印章或公章)：——

\*\*\*\*\*

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

## 七、授权代表社保证明

出具距社保机构盖公章的授权代表近三个月（2025 年 02 月至 2025 年 04 月）的社保缴纳证明（如授权代表为离退休返聘人员的，投标响应文件技术部分内需提供退休证明及单位聘用证明；如由第三方代理社保事项的，则需提供委托代理协议复印件），格式自拟。

## 八、法定代表人及其授权代表身份证复印件（正反面）

## 九、法定代表人身份证明书(格式)

供 应 商：

地 址：

姓 名：

身份证号码：

职 务：

系\_\_\_\_\_（填写供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商名称（电子印章）：

年 月 日



## 十、采购供应商廉洁自律承诺书

（采购人）、（采购代理机构）：

我单位响应你单位项目招标要求参加投标。在这次投标过程中和中标后，我单位将严格遵守国家法律法规要求，并郑重承诺：

- 一、不向项目有关人员及部门赠送礼金礼物、有价证券、回扣以及中介费、介绍费、咨询费等好处费；
- 二、不为项目有关人员及部门报销应由你方单位或个人支付的费用；
- 三、不向项目有关人员及部门提供有可能影响公正的宴请和健身娱乐等活动；
- 四、不为项目有关人员及部门出国（境）、旅游等提供方便；
- 五、不为项目有关人员个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排等提供好处；
- 六、严格遵守《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国民法典》等法律法规，诚实守信，合法经营，坚决抵制各种违法违纪行为。

如违反上述承诺，你单位有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的建设资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你单位进行项目建设或其他经营活动，并通报项目所在行业主管部门（如有）。由此引起的相应损失均由我单位承担。

供应商名称（电子印章）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

## 十一、优惠条件及特殊承诺

（由供应商根据采购需求自行编制）

供应商名称（电子印章）：

日期： 年 月 日

## 十二、供应商需要说明的其他文件和说明

（由供应商根据采购需求自行编制）

供应商名称（电子印章）：

日期： 年 月 日

## 报价文件部分

### 目录

(1) 开标一览表（报价表） .....	（页码）
(2) 投标报价明细表 .....	（页码）

## 一、开标一览表（报价表）

供应商名称：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

招标编号：\_\_\_\_\_

标项	标段名称	下浮率报价（%）
01		小写：_____ %
下浮率报价（大写）：		
备注： ①下浮率报价以招标人在招标文件第三章“招标清单”中确定的各种规格产品的上限单价为基准。 ②投标报价（投标下浮率）最多只能精确到小数点后1位，即**.*，否则作无效标处理。		

说明：

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其授权代表签字或盖章，否则其投标作无效投标处理。
2. 招标人不接受某一标项中有2个(含)以上的报价或方案，若投标人在此表中有2个(含)以上的报价或方案，其投标作无效投标处理。
3. 以上单价的下浮率报价在评标过程中不再考虑相关优惠、扣除因素。

供应商名称（电子印章）：

日期：

## 二、投标报价明细表（格式）

供应商名称：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

招标编号：\_\_\_\_\_

序号	（设备）产品名称	型号和规格	制造商名称和品牌	单位	下浮后单价 （元）
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

注：1、本表所填内容必须与招标文件第三章“招标清单”内容相一致。

2、下浮后单价为综合单价，即包含设备材料所需的设备费、税费、运费、管理费、装卸费、指导安装费等一切不可预见费用。

3、品牌及产地栏不可简单填写国产，若简单描述国产一旦中标则由招标人在推荐生产厂家或品牌范围内确定，投标人须无条件服从，价格不予调整。未按要求执行的则按违约论处，包括但不限于解除合同，扣除履约保证金等措施。

4、下浮后单价=上限单价×（1-投标下浮率）。下浮后单价四舍五入精确到分。若下浮后单价计算错误或者其小数点保留错误的，供货时将根据投标下浮率进行计算修正。

5、本表格可自行扩展。

供应商名称（电子印章）：

日期：

## 附件

### 附件 1：质疑函范本及制作说明

#### 质疑函范本

##### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

##### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

##### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

##### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)：

公章：

日期：

**质疑函制作说明:**

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 附件 2：投诉书范本及制作说明

### 投诉书范本

#### 一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址：邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表：联系电话：.....

地 址：邮编：

被投诉人 1：

地 址：邮编：

联系人：联系电话：

被投诉人 2

.....

相关供应商：

地 址：邮编：

联系人：联系电话：

#### 二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号：包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公示：是/否 公示期限：

采购结果公示：是/否 公示期限：

#### 三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日, 向 提出质疑, 质疑事项为：



采购人/采购代理机构于 年 月 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

#### 四、投诉事项具体内容

投诉事项 1:

事实依据:

法律依据:

投诉事项 2

.....

#### 五、与投诉事项相关的投诉请求

请求:

签字(签章):

公章:

日期:

#### 投诉书制作说明:

1. 投诉人提起投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料,并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的,投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容,并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉,投诉书应列明具体分包号。

4. 投诉书应简要列明质疑事项,质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5. 投诉书的投诉事项应具体、明确,并有必要的事实依据和法律依据。

6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7. 投诉人为自然人的,投诉书应当由本人签字;投诉人为法人或者其他组织的,投诉书应当由法定代表人、主要负责人,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。

### 附件3：业务专用章使用说明函

（采购人）、（采购代理机构）：

我方(供应商全称)是中华人民共和国依法登记注册的合法企业，在参加你方组织的（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标活动中作如下说明：我方所使用的“XX 专用章”与法定名称章具有同等的法律效力，对使用“XX 专用章”的行为予以完全承认，并愿意承担相应责任。

特此说明。

投标单位（法定名称章）：

日期：          年          月          日

附：

投标单位法定名称章（印模）

投标单位“XX 专用章”（印模）



## 附件 4: 联合协议

~~（以联合体形式投标的，提供联合协议；本项目不接受联合体投标或者供应商不以联合体形式投标的，则不需要提供）~~

~~（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个供应商的身份参加（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标。~~

~~一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。~~

~~二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购代理机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及响应等均对联合投标各方产生约束力。~~

~~三、本次联合投标中，分工如下：~~

~~（联合体成员 1）承担的工作和义务为：；~~

~~（联合体成员 2）承担的工作和义务为：；~~

~~.....~~

~~四、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。~~

~~五、有关本次联合投标的其他事宜：~~

~~1、联合体各方不再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的采购活动。~~

~~2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。~~

~~3、本协议提交采购人、采购代理机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。~~

~~联合体成员名称(电子印章或公章)：；~~

~~联合体成员名称(电子印章或公章)：；~~

~~.....~~

~~日期：——年——月——日~~

~~注：按本格式和要求提供。~~

## 附件5: 分包意向协议

~~(中标后以分包方式履行合同的,提供分包意向协议;采购人不同意分包或者供应商中标后不以分包方式履行合同的,则不需要提供。)~~

~~(供应商名称)若成为(项目名称)【招标编号:(采购编号)】的中标供应商,将依法采取分包方式履行合同。(供应商名称)与(所有分包供应商名称)达成分包意向协议。--~~

### ~~一、分包标的及数量~~

~~(供应商名称)将XX工作内容分包给(分包供应商1名称), (分包供应商1名称),具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包;--~~

~~\*\*\*\*\*~~

### ~~二、分包工作履行期限、地点、方式~~

### ~~三、质量~~

### ~~四、价款或者报酬~~

### ~~五、违约责任~~

### ~~六、争议解决的办法~~

~~\_\_\_\_\_  
供应商名称(电子印章);--~~

~~\_\_\_\_\_  
分包供应商名称(电子印章或公章);--~~

~~\*\*\*\*\*~~

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

~~注:按本格式和要求提供。--~~