**绍兴市再生能源发展有限公司**

**2024年度大宗物料检测化验项目**

**挂网文件**

采购编号： SX-ZH-QT-2402010

项目名称： 大宗物料检测化验项目

绍兴市再生能源发展有限公司

二○二四年三月

目录

[绍兴市再生能源发展有限公司 1](#_Toc28009)

[第一部分 询价公告 3](#_Toc6995)

[第二部分 采购须知 6](#_Toc23057)

[第三部分 询价内容 10](#_Toc4053)

[第四部分 合同主要条款 11](#_Toc30277)

[第五部分 报价文件格式 15](#_Toc21167)

[附件一： 15](#_Toc22901)

[附件二 16](#_Toc20355)

[附件三 18](#_Toc29413)

**第一部分 询价公告**

绍兴市再生能源发展有限公司因日常生产需要，电厂常用大宗物料检测化验进行询价，欢迎符合要求的供应商积极参与。

**一、采购内容及相关说明。**

1.项目编号：SX-ZH-QT-2402010

2.询价内容：

螯合剂检测：含固量、纯度、游离碱、水不溶物检测

石灰：堆积密度、纯度、粒度：325目通过率、115目通过率、水分、酸不溶物、干燥减量

氨水：纯度、蒸发残渣

活性炭：粒度、填充密度、灰分、碘吸附值、水分

3.本项目采购总金额限价为人民币贰万柒仟壹佰贰拾元。

**二、供应商要求。**

1.报价人必须是在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格和独立承担民事责任的能力，注册资本金50万元（含）以上；投标人经营范围须包含相关的资质。

2.供应商在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等其它官方网站没有被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、有责合同纠纷、重点关注名单、黑名单等不良记录；

3.报价单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目。

4.本项目不接受联合体报价。

**三、开标时间及递交方式。**

1.开标时间：2024年 3月27日10:30。

2.开标地点：浙江省绍兴市柯桥区钱滨线二线海塘绍兴市再生能源发展有限公司。

3.报价文件的递交：

（1）本次询价开标采用线下开标方式，报价人需在开标时间前将报价文件递交至绍兴市再生能源发展有限公司综合楼一楼投标箱。报价人可现场提交报价文件，也可以通过邮寄（快递）递交报价文件，报价人在报价文件寄出后，应将邮寄信息及时反馈给采购人收件人。

（2）邮寄地址：浙江省绍兴市柯桥区钱滨线二线海塘绍兴市再生能源发展有限公司   采购供应部 0575-85791916

（3）报价文件邮寄封装要求：供应商除按照文件要求封装报价文件外，还需在快递外包装上醒目注明项目名称、询价编号，且注明报价人联系人、联系人电话；快递包装务必牢固可靠，因包装原因出现影响报价文件完整性、密封性等后果由供应商自行负责。

（4）报价文件邮递递交截止时间：以邮寄签收时间为准，因邮寄原因导致报价文件不能如期送达等风险由供应商自行承担。

**四、技术规范**

1.报价人如对询价文件中采购内容的技术规范/型号规格存在疑义，应在投标前向采购人进行咨询。开标后采购人不再回答相关问题。若报价人提供货品与供货要求不符，则由报价人自行负责。

2.联系人：王工 联系电话：18367809201

**五、质疑。**

报价人如认为询价文件使自身的合法权益受到损害的，应于自公告之日起1日内以书面形式向采购人提出质疑。逾期视作无异议。

1. **其他**

本项目未委托任何招标代理进行对外询价，且禁止第三方平台用于相关经济项目活动。若未经本公司授权，直接对本项目进行二次利用，产生的相关纠纷，本公司保留追责权利。

**七、监督部门** 联系电话：13017709799

绍兴市再生能源发展有限公司

2024年3月20日

**第二部分 采购须知**

**一、适用范围。**

仅适用于本次询价采购所叙述的货物和服务。无论询价采购过程和结果如何，报价人自行承担全部费用。

**二、定义。**

（一）“采购人”系指绍兴市再生能源发展有限公司。

（二）“报价人”系指向采购人提交报价文件的商家。

（三）“货物和服务”系指按询价文件要求的货物和服务。

（四）“中标人”系指向经评审确定为本次询价成交商家

**三、采购报价。**

（一）本项目以人民币为结算货币。

（二）报价人应按询价文件要求认真制作《报价一览表》，报价时，报价文件中的报价金额如有大写和小写不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

（三）报价人报价应为一次性报价。如果出现两个或两个以上报价，则报价无效。报价人报价超过最高限价的，作无效报价处理。报价人报价应包括运输费和税费等。

**四、报价有效期。**

（一）从报价截止之日起，报价文件有效期为30日。

（二）特殊情况下，采购人可与报价人协商延缓报价有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

**五、报价文件的组成。**

1.报价文件密封封面（附件一）；

2.报价一览表（附件二）；

3.有效资质证明并加盖公章：通过年检的营业执照复印件、相关检测资质。报价文件装订密封，并**在封面上注明：采购项目名称、采购项目编号、报价单位名称、联系人、联系方式；**

**六、报价文件的签署和份数。**

（一）报价文件需打印或用不褪色的墨水填写。报价文件的装订顺序应按本章第六条所叙顺序装订。

（二）报价文件凡需要盖章处均须由报价单位盖公章，并由法定代表人或授权代表签署，报价人单位应写全称。

（三）报价人应按照询价文件的格式要求制作报价文件，报价文件正本1份，副本4份。

**七、报价文件的递交。**

（一）如果报价人未加写标记，采购人对报价文件的误投和提前启封不负责任。

（二）采购人接受报价人报价文件时间：在报价截止时间前接受报价文件。

（三）报价截止时间前，报价人可以书面形式向采购人已递交的报价文件提出补充和修改，采购人以最后的补充和修改为准。该书面材料应密封，由法定代表人或授权委托人签字并加盖公章。

（四）报价文件填写字迹必须清楚、工整，对不同文字文本报价文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

**八、无效报价。**

发生下列情况之一的，采购人可视情况作无效报价处理：

（一）在采购人规定的截止时间以后送达的报价文件。

（二）提供两个或两个以上报价方案的。

（三）报价文件应盖公章而未盖公章或盖非公司公章、未装订、未密封、未有效授权的。

（四）报价总价超过最高限价的。

（五）所提供的资料存在弄虚作假的。

（六）不符合法律、法规和本询价文件规定的其他要求的。

**九、询价过程。**

（一）采购人组织3人或3人以上组成询价评审小组。

（二）采购人在询价文件规定的时间和地点进行开标。

（三）开标时，采购人将查验报价文件密封情况，确认无误后公开拆封报价文件报价。

**十、重新询价和不再询价。**

（一）重新询价

询价截止时间止，报价人少于3家的或经评审后有效标不足3家，采购人将重新询价。

（二）不再询价

重新询价后报价人仍少于3个或者经评审有效标不足3家，直接转为竞争性谈判，询价文件即为谈判文件，评标小组成员即为谈判小组成员。

**十一、成交原则与方法。**

（一）采购人组织评审小组对各单位的报价资料进行审核，在满足采购人要求的前提下，按经评审通过后总金额最低价成交的原则确定中标单位，若出现税率不一致的情况，以除税总金额相对比。如果出现相同总金额最低报价情况时，总金额最低报价相同的报价人再进行一轮报价。如报价再相同，则由采购人抽签决定中标单位。

（二）采购人不向未中标单位解释未成交原因，不退还报价文件。

**十二、合同。**

合同签订：报价人按照上述第十一条规定确定中标单位，并签订采购合同，签约单位为绍兴市再生能源发展有限公司。合同履行期间，采购人可根据实际需要，按照成交价格，调整采购数量。（成交价格及采购数量不得超过原合同的百分之十）

标书内合同主要条款为拟定条款，具体合同条款在签订合同时由双方协商后确定。

**十三、其他。**

（一）如果有证据证明各报价人之间存在串通等舞弊、违法行为，采购人有权拒绝存在此行为的报价人报价。

（二）本询价文件未及事项，在签订合同时双方友好商定。

（三）凡涉及本次询价的解释权均属于绍兴市再生能源发展有限公司。

# 第三部分 询价内容

一、采购内容及相关说明：详见报价清单

二、供货方式

本项目约定服务期限为一年。根据采购人实际需要，对检测项目进行单项收费。

1. 化验技术要求

螯合剂检测：

1.外观、气味检测

感官判断：螯合剂为淡黄色或草绿色均匀透明状液体，无强烈刺激性气味。

2.pH值检测

直接取样用精密pH计测试pH值。

3.固含量检测

采用烘干法测试液体福美钠或螯合剂固含量，称取10g液体螯合剂W0(精确到0.01g)于直径9cm的培养皿中，于90℃±2℃烘箱中烘烤2h，室温冷却30min，称重记录烘干后的质量W1，则固含量W=W1/WO\*100%。

4.纯度检测

称取液体螯合剂10g（精确到0.001g），用水溶液（稀释）于500ml容量瓶中，稀释至刻度，摇匀，用移液管准确移取试样溶液25ml放入250ml碘量瓶中加入水40ml，加2滴酚酞指示剂，滴加盐酸标准溶液至红色消失，随机在振荡下用碘标准溶液滴定至近终点，加0.5%的淀粉指示剂3ml，再滴至溶液呈淡蓝色且维持30秒不褪色为终点。

5.游离碱检测

游离碱用盐酸中和法测定。

6.水不溶物检测

目测静止后的螯合剂有较多不溶物时，将底部不溶物取出烘干法测试固含量，计算不溶物体在螯合剂溶液中的占比。

氢氧化钙检测：符合国家及行业标准HG/T4120-2009

氨水检测：符合国家及行业标准HG/T 5353-2018

活性炭检测：符合国家及行业标准GB/T 7702系列-2008《煤质活性炭试验方法》

四、付款方式

中标人提供经双方确认的检测报告（报告需盖CMA/CNAS章）及增值税专用发票，采购人自收到准确的盖章报告和发票后，于次二月完成货款支付。

五、售后服务

1.供应商必须满足采购人售后服务要求。如产品使用过程发生问题，供应商须在接到采购人通知后24小时内做出书面答复并提供解决方案。若需要派遣技术人员，则应在接到采购人通知后48小时内派人员到达现场进行免费指导解决问题。

2.采购人不再对任何售后服务进行付费。供应商的派遣人员产生的一切费用由供应商承担。

# 

# 第四部分 报价文件格式

附件一：

绍兴市再生能源发展有限公司

2024年度大宗物料检测化验项目

采购编号：SX-ZH-QT-2402010

报价文件

报价单位全称：\*\*

2024年 月 日

附件二

**报 价 一 览 表**

绍兴市再生能源发展有限公司：

我公司 （报价单位名称） 根据贵单位询价文件要求，委派 （联系人） ，联系方式 ，参加 绍兴市再生能源发展有限公司2024年大宗物料检测 项目。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物资名称 | 检测项目 | 单项单次价格限价 | 全年预计化验次数 |
| 1 | 螯合剂 | 含固量 | 160 | 6 |
| 2 | 纯度 | 260 | 6 |
| 3 | 游离碱 | 180 | 6 |
| 4 | 水不溶物 | 130 | 6 |
| 5 | 氢氧化钙 | 堆积密度 | 130 | 12 |
| 6 | 纯度 | 330 | 12 |
| 7 | 粒度：325目通过率 | 130 | 12 |
| 8 | 粒度：115目通过率 | 130 | 12 |
| 9 | 水分 | 130 | 12 |
| 10 | 酸不溶物 | 210 | 12 |
| 11 | 干燥减量 | 100 | 12 |
| 12 | 活性炭 | 粒度 | 140 | 6 |
| 13 | 填充密度 | 140 | 6 |
| 14 | 灰分 | 140 | 6 |
| 15 | 碘吸附值 | 380 | 6 |
| 16 | 水分 | 140 | 6 |
| 17 | 氨水 | 纯度 | 300 | 6 |
| 18 | 蒸发残渣 | 230 | 6 |

报价如下：（下浮率： %，税率为 %）

付款方式：中标人提供经双方确认的检测报告（报告需盖CMA/CNAS章）及增值税专用发票，采购人自收到准确的盖章报告和发票后，于次二月完成货款支付。结算价格为限价\*（1-下浮率）\*次数

【不得擅自修改付款方式，未满足该条件则视为无效投标】

相关要求：1、本项目采购总金额限价为人民币贰万柒仟壹佰贰拾元。合同金额达到采购总限价或化验次数达到约定次数则合同自动终止。

2、中标人在合同履行期间出现违约行为，招标人可扣除相应履约保证金/质保金，并向中标人追究相应经济损失。

3、预成交公示结束后，中标人在收到招标人拟订合同（所中标项目）电子版本后，确认无误并签署盖章，2天内邮寄给招标人。合同上的签订时间与招标人实际收到合同时间原则上不超过5天。否则视为中标人自动放弃，招标人有权解除合同。

4、以上总价应为含税全包价，包括运费、税费等一切费用，发票必须为增值税专用发票。

报价单位名称（公章）：

2024年 月 日