

锡矿山(青丰河、涟溪河)历史遗留矿井涌水及地下渗水镉砷重金属污染治理工程
专项水文地质勘察招标公告

(招标编号: HNMS(ZB)2024-0017)

项目所在地区: 湖南省, 娄底市, 冷水江市

一、招标条件

本锡矿山(青丰河、涟溪河)历史遗留矿井涌水及地下渗水镉砷重金属污染治理工程专项水文地质勘察已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为国有资金 205.71 万元, 招标人为冷水江市开源环保有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为公开招标。

二、项目概况和招标范围

规模: 专项水工环地质测量、物探、钻探、山地工程、岩土水测试、地下水监测工程, 具体详见专项水文地质勘察方案。

范围: 本招标项目划分为 1 个标段, 本次招标为其中的:

(001)锡矿山(青丰河、涟溪河)历史遗留矿井涌水及地下渗水镉砷重金属污染治理工程专项水文地质勘察;

三、投标人资格要求

(001 锡矿山(青丰河、涟溪河)历史遗留矿井涌水及地下渗水镉砷重金属污染治理工程专项水文地质勘察)的投标人资格能力要求: 3.1 具有独立法人资格并依法取得营业执照(营业执照处于有效期); 本次招标要求投标人须具备 工程勘察综合资质或工程勘察专业(水文地质勘察)乙级及以上资质(资质证书处于有效期), 并在人员、设备、信誉等方面具有承担本项目 ☒勘察☐设计☐勘察设计的相应能力。

3.2 投标人拟任本招标项目的项目负责人必须具有 水工环地质 专业 高级 技术职称具有岩土工程师 注册证书, 且为投标单位正式员工。

3.3 本次招标 不接受 联合体投标。联合体投标的, 应满足下列要求: / 。

3.4 类似工程业绩要求:

☒不要求

☐要 求 , 企业承担过 1 项类似工; 类似工程业绩的相关要求: / 。

3.5 其他要求: 无;

本项目 不允许联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间：从 2024 年 07 月 31 日 18 时 00 分到 2024 年 08 月 08 日 23 时 59 分

获取方式：在娄底市公共资源交易中心招标投标电子交易平台（网址：

<http://218.77.100.184:61530/TPBidder>）按交易指南专区企业注册操作说明进行注册并获取 CA 证书后在交易平台中下载招标文件。

五、投标文件的递交

递交截止时间：2024 年 08 月 22 日 09 时 00 分

递交方式：登录娄底市公共资源交易中心招标投标电子交易平台下载电子投标文件制作工具编制投标文件，投标人应在投标截止时间前通过电子招标投标交易平台递交数据电文形式的投标文件。逾期递交的投标文件，电子招标投标交易平台予以拒收。电子上传文件递交

六、开标时间及地点

开标时间：2024 年 08 月 22 日 09 时 00 分

开标地点：在娄底市公共资源交易中心招标投标交易平台（网址：

<http://218.77.100.184:61530/TPBidder>）上公开进行开标，所有投标人均应当准时在线参加开标。招标人同时在娄底市公共资源交易中心招标投标交易平台（设置网上开标席位场）

七、其他

1. 招标条件

本招标项目 / 标段锡矿山（青丰河、涟溪河）历史遗留矿井涌水及地下渗水镉砷重金属污染治理工程已由冷水江市发展和改革局（项目审批、核准或备案机关名称）以关于锡矿山（青丰河、涟溪河）历史遗留矿井涌水及地下渗水镉砷重金属污染治理工程可行性研究报告的批复（冷发改办【2023】16 号）（批文名称及编号）批准建设，建设资金来自中央环保资金和地方财政资金（资金来源），项目出资比例为 100%，招标人为冷水江市开源环保有限公司，招标代理机构为湖南名宿建设项目管理有限责任公司。项目已具备招标条件，现对本项目 ☒ 勘察 ☐ 设计 ☐ 勘察设计 进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目/标段名称：锡矿山（青丰河、涟溪河）历史遗留矿井涌水及地下渗水镉砷重金属污染治理工程专项水文地质勘察。

2.2 建设地点：冷水江市。

2.3 建设规模：专项水工环地质测量、物探、钻探、山地工程、岩土水测试、地下水监测工程，具体详见专项水文地质勘察方案。

2.4 招标范围：须通过详细、合理的水文地质勘察手段，查明陶塘溪街道、七里江铁矿、艳

山下矿洞及周边区域的水文地质条件；查明工作区历史遗留矿渣分布及发育特征；查明末端污水处理站的工程地质条件；查明工作区地下水、地表水污染现状，并进行现状评价及污染成因分析。最终根据勘察结论，提出切实可行的地下水污染防治对策建议。具体任务是：

(1) 详细搜集工作区区域地质、矿山地质、水工环地质等资料，了解区域气象、地质、水文地质、矿山开采历史、采空区管理、矿洞抽排水情况、闭坑处理等情况。(2) 对工作区开展专项水工环地质测量。详细调查区域地下水含隔水层分布、导水构造、地下水补径排条件、水化学类型以及水量动态变化特征等水文地质条件；查明工作区地下水和地表水污染现状、污染源分布、污染途径等条件；实测矿井涌水点、地下渗水点、泉点和主要河流断面流量。(3) 开展地球物理探测工作。查明主要导水断裂构造、浅表岩溶、采空区及地下采矿巷道分布等地质条件。(4) 开展水文地质钻探及水文试验。查明七里江铁矿区、艳山下矿洞片区岩溶水文地质条件，获取水文地质参数，验证地下采空区及巷道分布情况，并采取地下水样进行分析；(5) 开展工程地质钻探及山地工程。重点查明工作区历史遗留矿渣堆分布情况及发育特征；其次根据设计要求，利用工程地质钻探查明末端污水处理站工程地质条件，进行场地稳定性与适宜性评价，并对地基基础类型进行建议。(6) 进行岩土水测试。对区域所有地下水、地表水点进行取样分析，重要矿洞涌水点、泉点、渗水点开展丰枯季节、降雨前中后等不同条件下分次检测分析；采取土壤、岩矿进行检测，分析区域土壤、岩层污染程度；进行降雨及岩土水背景值分析。(7) 开展地下水监测工程。勘察期间对重要泉点、渗水点、地表水、水文地质钻孔等建设观测站，分别对其水量水质进行动态观测。(8) 开展综合研究工作，分析区域地表水、地下水污染的地质及人为原因，预测其受污染程度及范围，并以此提出地下水污染防治对策建议。

2.5 标段划分： 一个标段 。

2.6 投标人可以就本招标项目上述标段中的 / 个标段投标，但最多允许中标 / 个标段（适用于分标段的招标项目），具体要求如下： / 。

2.7 计划工期： 60 日历天提交成果文件并通过专家评审（主管部门审查时间不计） 。

2.8 质量要求： 符合国家及省市相关技术规范要求 。

2.9 其他： 无 。

3. 投标人资格要求

3.1 具有独立法人资格并依法取得企业营业执照（营业执照处于有效期）；本次招标要求投标人须具备 工程勘察综合资质或工程勘察专业（水文地质勘察）乙级及以上资质（资质证书处于有效期），并在人员、设备、信誉等方面具有承担本项目 ☒勘察 ☐设计 ☐勘察设计



的相应能力。

3.2 投标人拟任本招标项目的项目负责人必须是具有 水工环地质 专业 高级 技术职称具有 岩土工程师 注册证书，且为投标单位正式员工。

3.3 本次招标 不接受 联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求： / 。

3.4 类似工程业绩要求：

☒ 不要求

☐ 要求，企业承担过 1 项类似工；类似工程业绩的相关要求： / 。

3.5 其他要求：无。

4. 招标文件的获取

4.1 请有意参加的投标人从见外网公告止在娄底市公共资源交易中心招标投标电子交易平台 网上下载获取招标文件（通过网络下载的招标文件具有同等法律效力）。

4.2 投标人须先在 娄底市公共资源交易中心招标投标电子交易平台（网址：<http://218.77.100.184:61530/TPBidder>）按交易指南专区企业注册操作说明进行注册并获取 CA 证书后在交易平台中下载招标文件（如有问题请联系：统一注册平台：4007777016 以及 CA 办理咨询：0738-6371193、交易系统技术支持：4009980000、清单技术支持：王工：电话 17773881515、QQ179983564）。

4.3 招标人对招标文件的修改、澄清答疑在 娄底市公共资源交易中心 网上发布，投标人自行下载。

5. 投标文件的递交

5.1 电子投标文件递交的截止时间（即 投标截止时间，下同）及开标时间为 见外网公告。请投标人登录 娄底市公共资源交易中心招标投标电子交易 下载电子投标文件 制作工具编制投标文件，投标人应在投标截止时间前通过电子招标投标交易平台递交数据电文形式的投标文件。逾期递交的投标文件，电子招标投标交易平台予以拒收。

电子投标文件的解密截止时间为投标截止时间后 30 分钟。请投标人确保投标文件如期解密。在开标现场解密的，请投标人自备解密电脑和网络。

6. 投标相关事宜

6.1 请各投标人及时下载安装正确版本软件，参与投标的投标人需使用电子标书编制软件制作投标文件。需要按照招标文件要求办理企业 CA 数字证书（含电子印章）、法人 CA 数字证书（含电子印章）、签字章等。由于对网上招投标操作不熟悉或自身电脑、个人网络等原因导致不能在投标截止时间之前完成投标文件上传的，相应责任由投标人自行承担。在使用系



统过程中有疑问或困难请及时进行咨询。

6.2 投标人自行完成投标文件解密，因投标人自身原因未在规定时间内完成解密或无法解密的投标文件视为撤销其投标文件，相应责任由投标人自行承担。

6.3 请各投标人一定要提前熟悉系统操作和软件操作，投标过程中如遇问题 统一注册平台：4007777016 以及 CA 办理咨询：0738-6371193、交易系统技术支持：4009980000、清单技术支持：王工（电话 17773881515、QQ179983564），如因不会操作所造成的投标失败或损失由投标人自行负责！

6.4 投标人应自行在娄底市公共资源交易中心招标投标电子交易平台

<http://218.77.100.184:61530/TPBidder> 下载招标文件、招标文件的澄清答疑、图纸等相关招标资料，恕不另行通知。投标人应及时关注网上相关招标信息，如有遗漏（包括但不限于文件未下载或下载不完整）招标人概不负责，所造成的投标失败或损失由投标人自行负责。

7. 评标办法

7.1 本次招标评标办法采用 综合评分法 。

8. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在湖南省招标投标监管网及 娄底市公共资源交易中心网 上发布。

八、监督部门

本招标项目的监督部门为娄底市生态环境局冷水江分局，电话：0738-5312369。

九、联系方式

招 标 人：冷水江市开源环保有限公司

地 址：冷水江市沙塘湾街道人民路

联 系 人：兰望璋

电 话：17711688628

电子邮件：/

招标代理机构：湖南名宿建设项目管理有限责任公司

地 址：娄底市娄星区黄泥社区正对门6栋2单元201室

联 系 人：梁广平

电 话：18873833669

电子邮件：190900167@qq.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：_____（签名）

招标人或其招标代理机构：_____（盖章）

