

# 鹤庆北衙矿业有限公司鹤庆县北衙金矿矿区水文地质专项勘察 招标公告

## 1. 招标条件

本招标项目鹤庆北衙矿业有限公司鹤庆县北衙金矿矿区水文地质专项勘察（招标编号：B53A00824001369）已由相关部门批准建设，项目业主为鹤庆北衙矿业有限公司，建设资金来自自筹，资金落实情况已落实，招标人为鹤庆北衙矿业有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目施工进行公开招标。

## 2. 项目概况

2.1 项目概况：针对鹤庆县北衙金矿区内水文地质问题进一步开展水文地质专项勘查工作，评价地表水、地下水对矿区后续开采工程的影响，提出相应防范和治理措施建议，为矿区鹤庆北衙矿业有限公司鹤庆县北衙金矿采矿扩建工程初步设计阶段提供水文地质依据。

2.2 项目地点：鹤庆县北衙金矿露天采场万硐山矿段及红泥塘矿段。

2.3 服务周期：自开始勘察日起，8个月内提交经评审合格的成果报告；后续服务期限为项目通过安全设施设计验收前全过程。

2.4 技术及质量要求：符合《矿区水文地质工程地质勘查规范》（GB/T12719-2021）；《供水水文地质勘查规范》（GB50027-2001）；《水文地质调查规范（1：50000）》（DZ/T0282-2015）；《水文地质调查技术要求》（DD2019-03）；《水文地质钻探规程》（DZ/T0148-94）；《水利水电工程注水试验规程》（SL345-2007）；《水利水电工程钻孔抽水试验规程》（SL320-2005）；《水利水电工程物探规程》（DL/T5010—2005）；《水文测井工作规范》（DZ/T0181—1997）；《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）；《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022）；《综合水文地质图图例及色标》（GB/T14538-1993）；《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）；《水质样品的保存和管理技术规定》（HJ493-2009）；《水质采样技术指导（发布稿）》（HJ494-2009）；《水质采样方案设计技术规定（发布稿）》（HJ495-2009）；《水文地质调查图件编制规范第1部分：水文地质图（1：50000）》（DZ/T0329-2019）。

2.5 标段划分：本项目不划分标段。

## 3. 招标范围及招标规模

3.1 招标范围：本次水文地质专项勘察区域主要位于万硐山矿段及红泥塘矿段，详细勘察任务如下：（1）查明整个矿区范围内的地下水分布情况、流向情况、地下水补给条件、地下水对矿床开采的充水影响；（2）查明矿区地下水的补给、径流和排泄特征，为后续设计和生产提供可靠依据；（3）钢厂河位于矿区北东侧的部分河段河水直接从 T2b 岩溶强含水层流过，河床标高 1690m 左右，比现露天最低开采标高 1540m 高 150m；距现露天采坑

500m左右,也处于前期2021年生产勘探水工环报告及2022年储量核实报告计算的露天开采疏干排水降落漏斗影响半径之内,雨季最大流量6188L/s(53.46万m<sup>3</sup>/d)。但目前对露天采坑的充水影响尚不明显,需进一步查明锅厂河对露天及坑内开采矿坑充水的影响(4)未来露转坑开采的主要开拓工程(竖井、斜坡道、中段运输巷)的施工涌水量与露天开采生产进度和开拓工程施工顺序、进度有很大关系。特别是各开拓工程位于露天开采终了最低台阶1385m标高以上部分,均处于露天开采形成的疏干排水降落漏斗影响范围之内,目前难以精确估算施工涌水量,只是初估了涌水量作为开拓工程投资估算的计算依据。按相关规范要求,竖井施工前需进行专项的水文工程地质勘察,进行抽水试验、计算施工涌水量。后续,需根据竖井专项勘察成果调整上述开拓工程投资估算值;(5)提供相关含水层用水量计算时的渗透系数值;(6)查明矿区内岩溶、暗河等的分布(平面范围和工程范围),详细查明北衙组强含水层的水文地质特征、参数等,以对矿坑涌水量的预测提供准确可靠的基础资料;(7)目前掌握的资料矿区最低侵蚀基准面为1640m,现开采深度1540m,地下水对露天/地下开采构成影响分析;(8)万洞山露天采场边坡地下水位较高,目前开采按照地质报告处于最低侵蚀基准面以下,地下水影响不能忽略,应该开展渗流场的分析工作;(9)同时应在对应的勘探线剖面上标明地下水位线,现万洞山露天采场坑底标高1540m,已低于锅厂河标高,锅厂河对矿坑充水有间接影响。现阶段锅厂河与矿坑地下水之间的水力联系、其间的岩溶(尤其深部)发育规律尚不清晰,应补充锅厂河对露天采场和地下采矿工程的充水影响,并结合水文地质专项工作成果提出有针对性的措施有效控制锅厂河对开采的影响。

3.2 招标规模：投资估算总金额约1735.17万元。

## 4. 投标人资格要求

4.1 具有独立承担民事责任的能力,具备有效的营业执照或事业单位法人证书或其他类似的法定证明文件。

4.2 资质要求:投标人应具有工程勘察综合甲级资质或专业水文地质勘察甲级资质,并具有有效期内的安全生产许可证。

4.3 业绩要求:2021年1月1日至今至少承担过1项合同金额在60万元及以上的水文地质专项勘察或水文地质勘察的岩土勘察项目业绩(业绩证明材料为合同,业绩证明材料须明示合同金额;如合同中不能明确合同金额,可提供证明材料加以佐证,否则不予认可)

4.4 财务要求:提供近三年(2021年~2023年)审计报告及财务报表;成立不满三年的企业提供成立至今的审计报告及财务报表,成立时间不足一年的须提供自公司成立之日起至开标截止的会计报表或近三个月银行出具的资信证明或资金存款证明。

4.5 拟派项目人员要求:

4.5.1 项目负责人要求:投标人拟派项目负责人需具有高级工程师及以上职称(水工环地质专业),并具有国家注册岩土工程师执业资格并注册在投标企业;

4.5.2 技术负责人要求：投标人拟派项目技术负责人需具有中级工程师及以上职称（水工环地质专业）。

注：本项目的项目组所有人员提供近6个月在投标单位参保的社会保险参保证明（开具时间应为本项目招标公告发布当日及之后）（由投标人所在地社保管理部门出具，内容包含姓名、社会保障号码、缴费起始和截止年月、本单位实际缴费月数等相关信息）。

4.6 信誉要求：

4.6.1 投标人未被人民法院列入失信被执行人名单，在中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）进行查询，投标人自行查询后在投标文件中提供相应查询截图复印件；

4.6.2 投标人在全国企业信用信息公示系统中未被列入严重违法失信企业名单，投标人自行查询后在投标文件中提供相应查询截图复印件。

4.7 本项目不接受联合体投标，不准转包分包。

4.8 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标；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，不得参加同一项目投标。

4.9 投标人同意在项目中标后配合招标人对投标人开展尽职调查工作，全力配合招标人及招标人委托的第三方专业机构对投标人开展包括但不限于提供相关材料等工作，具体根据招标人及第三方专业机构要求开展。

## 5. 招标文件的获取

5.1 本项目通过云采招阳电子招采交易平台（网址：<https://www.ebidcn.com>，以下简称云采招阳）进行全流程电子化招投标，有意参加并符合条件的投标人，需于**2024年10月17日起至2024年10月24日17时30分**（北京时间）前登录平台针对本项目报名。在线报名窗口内需同时上传如下报名资料加盖公章的扫描件至项目负责人端进行审核：①营业执照副本复印件加盖单位公章；②资质证书副本复印件加盖单位公章；③法定代表人身份证明书；④授权委托书（内容应包括联系人姓名、手机号码、电子邮箱）及代理人身份证复印件。

5.2 符合条件的投标人按照以下步骤进行在线报名：①、尚未注册成为平台用户的，需在平台官网进行免费注册并提交企业认证。②、企业认证通过后进入用户后台选择“在线报名-项目列表”菜单，于项目列表中查询到目标项目即可进行在线报名。

5.3 确认报名后进入项目跟踪详情，待报名资料审核通过，此时缴费信息如未发布请耐心等待，如已发布即可根据页面显示的费用进行支付。若文件费缴费方式为上传凭证的，投标人应单独在线支付平台服务费，单独上传文件费的缴费凭证提交审核；若文件费缴纳方式为在线支付的，则点击支付按钮按文件费与平台服务费合并的总金额进行在线支付。

缴费完成后，可在当前页面费用表内分别申请平台服务费和文件费开票。

5.4 费用缴纳完成后，可进入下一环节【招标文件下载】，如招标文件下载列表内已有待下载文件，即可点击下载，如下载页暂无待下载文件，请耐心等待或咨询代理机构项目负责人。

5.5 全流程电子投标需用到有效期足够至本项目开标日期的 CFCA（云采招阳办理）或云南 CA（云南省各公共资源交易中心办理）进行软件版投标文件的电子签章和加解密。

如投标人已有上述任何一种 CA 则无需再办理 CA。如没有上述任何一种 CA，可在用户后台按以下流程在线申办 CFCA：

①、于用户后台左侧导航菜单点击“CA 申办和投标订单→CA 在线申办”，进入右侧页面点击【自助申办】按钮→选择【新办 CA 锁】，下载办理资料模板后，点击窗口下方的【下一步】按钮。

备注：如您已在云采招阳办理过包年 CA，但即将到期或已过期，可在自助申办窗口内选择【CA 锁续期】，根据页面提示进行后续办理。

②、确认订单信息无误后，点击窗口下方的【确认付款】按钮，用支付宝或微信扫码完成支付。

③、CA 费用支付成功后将进入下一步办理资料上传页面，如实填写、上传资料后提交至平台客服端审核，客服审核通过后将进行后续 CA 锁的制作和寄送工作。

5.6 相关投标流程指南请详见平台网站【帮助中心】页面的“投标人端常见问题”和“短视频教程”。CA 办理及平台操作问题咨询平台客服（客服电话详见平台各操作界面右上角），投标项目业务问题请咨询代理机构项目负责人。

5.7 招标文件费用在平台报名资料审核通过后，采用对公电汇方式进行缴纳。

在汇款时应注明本项目招标编号，缴费成功后于云采招阳后台已报名项目跟踪详情内【报名信息及缴费】环节上传转账凭证提交审核。文件费收款信息如下：

开户银行：富滇银行股份有限公司昆明科技支行

开户户名：云南招标股份有限公司

开户账户：021000205936

招标文件每份售价人民币 1200 元，售后不退。投标人须按上述方式、流程办理完成后才算有效报名，否则视为其投标无效。

## 6. 投标文件的上传

6.1 投标文件上传的截止时间（投标截止时间，下同）：**2024 年 11 月 7 日 09:30 时。**

6.2 网上传：上传加密版投标文件 TBWJ

投标人须在投标文件递交截止时间前，通过云采招阳完成加密版电子投标文件的上传，截止时间前未完成投标文件上传或开标时因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤回投

标文件。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。

6.3 其他要求：（1）开标过程中如有问题，可以在线提出异议，由代理机构给予对应的回复。在规定的统一提出异议时间内不提出异议的，则视为对开标结果无异议。

（2）到规定解密截止时间后已解密的投标人不足三家的，按规定重新招标。

技术操作咨询：云采招阳（云南）信息技术有限公司

服务热线：400-840-1116。

## 7. 开标

7.1 开标时间：2024年11月7日09:30时。

7.2 开标地点：云南招标股份有限公司（昆明市人民西路328号）。由于本项目采用云采招阳平台进行在线开标，故投标人无需到开标现场，在各自公司的办公电脑上在线操作即可完成开标。

## 8. 发布公告的媒介

本项目招标公告在“中国招标投标公共服务平台（[www.cebpubservice.com](http://www.cebpubservice.com)）”、“云采招阳电子招采交易平台（[www.ebidcn.com](http://www.ebidcn.com)）”、“云南招标股份有限公司门户网站（[www.ynzbw.com](http://www.ynzbw.com)）”发布。

## 9. 联系方式

招标人：鹤庆北衙矿业有限公司

联系人：陈工

招标代理机构：云南招标股份有限公司

联系人：符晓芳、龙翔、张磊、曹慕容、雷海生、鹿雯、姚玲波

联系电话：0871-65339620、65370478

地址：云南省昆明市人民西路328号（人民西路与西园路交叉口）

