

竞价公告

项目编号：POWERCHINA-0114003-250078

一、招标条件

受中国水利水电第十四工程局有限公司广西水资源配置工程施工 D5 标项目经理部（以下简称“采购人”）委托，中国水利水电第十四工程局有限公司市政工程公司（以下简称“招标人”）以公开竞价方式（二次竞价）采购商品混凝土，采购材料计划使用自有资金及银行贷款用于本次招标后所签订合同的支付。

二、工程概况、招标范围

环北部湾广西水资源配置工程施工 D5 标为陆川县支线输水线路，设计流量为 2.3m/s，采用取水口加压提水+有压重力流+无压重力流相结合的输水方式。陆川县支线输水线路总长 30.392km，其中管线长 14.81km，隧洞长 14.097km，暗涵长 0.487km，倒虹吸长 0.996km，布置 1 座出口闸、1 座进水塔、3 座流量计、2 座调流阀、11 座检修阀、21 座排气阀、14 座排泥阀等 53 座附属建筑物，线路交叉工程复杂，与 5 处等级路（含 2 处高速公路、2 处国道、1 处县道）、1 处输油气管道、2 处国防光缆存在交叉。本项目除建筑工程外，还包含标段范围所涉及的机电设备安装工程、金属结构设备安装工程、临时工程、土地复垦工程、水土保持工程、环境保护工程、检修道路等。

陆川县支线管线分为陆川分水口至南山隧洞进水池段和陆透水库至城南水厂段两段，采用内径 1600mmDIP 管，局部穿河跨路段采用内径 1600mm 钢管。LZ0+000~LZ7+345 段管道敷设主要采用放坡明挖埋设 K9 级 DN1600 球墨铸铁管；局部穿河跨路段采用内径 1600mm 钢管施工。管道单管布设，管顶覆土 1.07m~5.54m，管道基坑开挖最深约 7.70m。

南山隧洞进水池至陆透水库段包含 4 段无压隧洞、3 段箱涵、1 段倒虹吸。南山隧洞长 5690m（LZ7+345-LZ13+035），其后依次衔接西侧暗涵（长 150m）、西冲倒虹吸管道（长 996m）。西冲倒虹吸在 LZ13+273.65-13+338.65 处，以顶管工艺下穿 G359 国道，随后连接相垌隧洞（长 962m）、庙垌暗涵（长 150m）、大田面隧洞（长 3020m）、沙垌暗涵（长 187m）及沙垌隧洞（长 4298m），最终经陆透水库出口闸接入已建陆透水库。其中，南山隧洞进口段、大田面隧洞、沙垌隧洞进口段采用盾构法顺坡掘进，隧洞内径 2.3m；南山隧洞出口段及沙垌隧洞出口段、相垌隧洞则采用钻爆法施工，不同隧洞依设计要求，分别打造城门洞形断面，经衬砌形成适配输水的内部空间。

2.2、招标范围：混凝土

2.3、采购数量：混凝土预计总量 21000m³

2.3.1 采购数量均为预估量，最终以实际发生量为准。若因投资计划、设计变更等原因致使投资规模、工程量、供货时间发生较大规模改变，采购数量及采购品种会做相应调整。

2.4、交货时间：预计 2025 年 8 月至工程完工,按进度计划分批交货。

2.5、交货地点：广西水资源配置工程施工 D5 标项目施工现场。

2.6、投标保证金：不收取。

2.7、结算及付款方式

2.7.1 结算方式：甲乙双方对结算周期实际进场材料的数量、金额进行核对后办理结算，结算单及清单要双方共同签字确认。

2.7.2 支付方式：转账支付或银行汇票，投标方应开具增值税专用发票，增值税率为 113%，若遇国家财税政策调整，按调整后政策执行。

2.7.3 在合同执行期间采购人将不定期对本合同内的材料价格在同地区内的市场价格进行摸底询价，若摸底询价的价格在同等条件下低于本合同相应项目材料价格，且低于 3%（含 3%）以上的，则双方根据摸底询价的价格另行协商调整本合同相应材料价格，并签订补充协议。

2.8、质量要求：

2.8.1 混凝土强度满足设计及规范要求，混凝土水泥采用普通硅酸盐水泥掺高效减水剂和引气剂。

2.8.2 投标方所供混凝土因质量问题而给招标方造成的经济损失由投标方承担。投标方对所供混凝土质量负终身责任。

2.8.3 混凝土 28d 试压强度报告、抗折、抗渗、抗冻等质量检测不达标的，招标方有权拒绝支付剩余款项。此外，因混凝土质量问题导致已浇筑部位返工的，所有损失由投标方承担。

2.8.4 招标方可以抽查，并以下列容重参照表中的容重标准为实际方量的换算依据。
如

抽验混凝土容重结果误差应在±2%以内，如果抽查结果为负差大于 2%时，则该批次方量每一车都扣除减少的混凝土量。

砼强度等级	C20	C25	C30	C35	C40
-------	-----	-----	-----	-----	-----

容重 kg/m ³	2410	2420	2430	2373	2385
----------------------	------	------	------	------	------

2.8.5 现场检验时，如发现混凝土由于投标方原因造成的损坏、质量不达标或现场混凝土规格型号不符合招标方需求的混凝土质量和规范时，招标方拒收并由投标方进行退场处理，投标方承担由此造成的全部损失。

2.9 按招标方授权人员实际验收合格的数量进行计量。

三、投标人资格要求

3.1、投标人必须满足的条件：

3.1.1 投标人为生产厂家的，必须是依照中华人民共和国法律设立并在中华人民共和国境内登记注册的独立法人。

3.1.2 投标人为代理商的：必须是依照中华人民共和国法律设立并在中华人民共和国境内登记注册的独立法人，其代理的生产厂商须满足 1.1 条的要求，并在投标文件中提交生产厂家授权委托书。

3.2、本次招标不接受联合体投标。

3.3、投标人不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形。

3.4、投标人须成为中国水利水电第十四工程局有限公司或中国水利水电第十四工程局有限公司市政工程公司合格供应商后方能进行报名。

3.5、投标人必须具有商品混凝土供货业绩，在近两年（2023 年至今）内的商品混凝土供货合同至少一个，且签订单项合同金额在 500 万元以上（附中标通知书与合同扫描件）。

3.6、投标人财务状况良好，近 3 年没有处于被责令整改，停业，财产被接管、冻结、破产状态（含关联公司）。

3.7、保供要求：两条180生产线、日生产能力三千方以上，年产量15万方以上，投标公司主体离最远施工地点距离在35公里范围内（响应报价同等条件下满足保供要求者优先考虑）。

四、报名时间

凡满足本公告规定的投标人资格要求并有意参加投标者，请于 2025 年 7 月 29 日下午 5:00 前（北京时间）在中国电建集中采购电子平台（<https://ec.powerchina.cn>）在线报名。

五、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国采购与招标网 (<http://www.chinabidding.com.cn>) 和中国电力建设股份有限公司集中采购平台网站 (<https://ec.powerchina.cn>) 上发布。

六、报价文件的递交

6.1 报价文件递交的截止时间为 2025 年 7 月 31 日下午 2:00 (北京时间), 请在此时间之前将报价文件 (报价格式详见竞价单附件; 报价文件编制完成, 并将签字盖章后的报价文件扫描制作成 PDF 文件) 上传至中国电建集中采购电子平台 (<https://ec.powerchina.cn>), 逾期未上传的, 询价人不予受理。随后开启二轮报价。

6.2 上述报价截止时间如有变动, 询价人将及时书面通知所有已报名的潜在报价人。

6.3 报价货币: 人民币, 单位: 万元。其应包括但不限于此次询价采购材料价格、保险费、服务费、利润、税金及政策性文件规定的各项应有费用。

七、评审办法

评审遵循公平、公正、科学、择优的原则。本次评审采用综合评审法, 并采用有限数量制对报价文件进行评审, 当报价人数量等于或少于 5 家时, 对所有报价文件进行评审; 当报价人数量大于 5 家时, 按报价从低到高排序, 选取从低到高排序前 5 家的报价文件进行评审。未进入评审环节的其它报价文件, 不再进行推荐。若有“否决投标”的, 按以上原则补足 5 家。由竞价小组对实质性响应价文件进行综合评审, 推荐首选和备选中标候选人。

八、联系方式

招 标 人: 中国水利水电第十四工程局有限公司市政工程公司

地 址: 云南省昆明市官渡区凉亭中路 673 号电建科研大厦 B 栋 15 楼

邮 编: 650000

联 系 人: 孙伟琦

电 话: 0871-65111138

采 购 人: 中国水利水电第十四工程局有限公司广西水资源配置工程施工 D5 标项目
经理部

地 址: 广西壮族自治区玉林市博白县九龙五金建材城

邮 编: 816000

联 系 人: 张文臣

电 话: 13253398213

电子邮箱: 3156867046@qq.com

九、监督机构

监督机构：中国水利水电第十四工程局有限公司市政工程公司党群工作部

监督电话：0871-65111176

2025年7月28日