

项目编号: POWERCHINA-0114006-240147

中国电建水电十四局华南工程公司云
浮水源山抽水蓄能电站项目经理部砂石
采购项目

竞价采购文件



询价人: 中国水利水电第十四工程局有限公司华南工程公司

使用人: 中国电建水电十四局华南工程公司云浮水源山抽水蓄
能电站项目经理部

二〇二四年十一月
中国·广州

第一章 竞价采购公告

因中国电建水电十四局华南工程公司云浮水源山水蓄能电站项目经理部(以下简称“使用人”)施工需要,中国水利水电第十四工程局有限公司华南工程公司(以下简称“询价人”)拟采用竞价采购方式对云浮水源山抽水蓄能电站项目经理部所需的砂石批量采购(采购项目编号:POWERCHINA-0114006-240147),请按以下要求于2024年11月20日(星期三)下午17:00前将报价文件提交至平台。

项目概况:云浮水源山抽水蓄能电站位于广东省云浮市新兴县太平镇大郎村。上、下库属同一水系,都属于西江支流新兴江的上游支流共成河。电站地处广州市的西南方向,直线距离广州市、云浮市分别约118km和48km,下水库距新兴县城的直线距离约18km。云浮水源山抽水蓄能电站规划装机容量1200MW,电站枢纽工程主要由上水库、下水库、输水系统、地下厂房洞室群、地面开关站及场内永久交通道路等部分组成。

本工程属一等大(1)型工程,上、下水库大坝、泄水建筑物、输水系统、地下厂房及地面开关站等主要建筑物按1级建筑物设计,次要永久性建筑物按3级建筑物设计。工程设计保用年限为100年。

一、拟采购货物一览表

序号	货物名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	单位	数量	备注
1	机制砂	0-5mm	吨	5000	用于拌制 C35 以下的混凝土
2	瓜米石	5-10mm	吨	1500	
3	小石	10-20mm	吨	2000	
4	中石	20-40mm	吨	1500	
合计			吨	10000	

二、采购要求

1、本次竞价为整体采购,采用两次竞价模式,第一轮报价截止时间为2024年11月20日17:00前,开标后由询价人开启第二轮报价,第二轮报价开始时间

为 2024 年 11 月 21 日下午 17:00,截止时间为 2024 年 11 月 22 日上午 12:00 前,第二轮报价不得高于第一轮报价,询价人根据第二轮评审价格择优选择成交供应商;竞价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数,报价包含货物制造、运输、装车、售后服务等交付采购人使用前所有可能发生的费用,确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期: 2024 年 12 月至 2026 年 10 月,双方按实际交货数量结算。实际供货时间可能与上述交货期存在差异,供方不得因此向询价人提出任何调价以及索赔要求。

3、交货地点: 中国水利水电第十四工程局有限公司云浮水源山抽水蓄能电站项目经理部施工现场或其指定地点,具体的交货地点以需方的通知为准。

4、质量标准或要求:

4.1 机制砂质量满足《水工混凝土施工规范》(SL677-2014)、《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准(附条文说明)》(JGJ52-2006)、《砌筑砂浆配合比设计规程》(JGJ98-2010)、《公路工程 水泥混凝土用机制砂》(JT/T 819-2023)等国家标准及竞标文件技术要求;

上述规范如有最新版按最新版执行。若由于设计变更等原因导致产品具体技术参数变化,在符合相关技术标准规范的前提下,相关规格产品价格保持不变,也不作为索赔依据。

(1) 含泥量(按重量计) $\leq 2\%$;

(2) 泥块含量(按重量计) $< 0.5\%$;

(3) 硫化物及硫酸盐含量(折算成 SO_3 ,按重量计) $< 1.0\%$;

(4) 云母含量(按重量计) $\leq 1\%$;

(5) 轻物质(比重小于 2,如煤、贝壳等含量(按重量计,%) ≤ 0.5 ,有机物含量(用比色法试验):颜色不应深于标准色。当深于标准色时,则应按水泥胶砂强度检验方法进行强度对比试验,抗压强度比不应低于 0.95%,坚固性 $< 8\%$;

(6) 粒径在小于 5mm,细度模数 $2.3 \sim 3.0$ 的 II 区中砂;

(7) 氯化物(以氯离子质量计) $< 0.01\%$;

(8) 符合 II 类中砂要求;

(9) 运输到现场含水率不能 > 6%。

4.2 碎石质量要求需符合中华人民共和国《公路桥涵施工技术规范》(JTG/T 3650-2020)、《建设用卵石、碎石》(GB/T 14685-2022) 等规定;

如采用标准、规范、规程更新,则以最新版本为准。若由于设计变更等原因导致产品具体技术参数变化,在符合相关技术标准、规范的前提下,相同规格产品价格保持不变,也不作为索赔依据

(1) 粗骨料压碎指标 $\leq 12\%$;

(2) 粗骨料的坚固性 $\leq 8\%$;

(3) 针片状颗粒总含量(按重量计,) $\leq 10\%$;

(4) 含泥量(按重量计,%) ≤ 1.0 ;

(5) 泥块含量(按重量计,%) $\leq 0.25\%$;

(6) 硫化物及硫酸盐含量(折算成 SO_3 ,按重量计,%) $\leq 0.5\%$;

(7) 氯化物(以 NaCl 计,) $< 0.02\%$;

(8) 膨胀率 $0.1\% \sim 0.2\%$, 碱含量 $\leq 1.8\text{kg}/\text{m}^3$;

(9) 孔隙率 $< 40\%$ 。

5、质保期:自每批次材料进场验收合格之日起计 6 个月。

6、报价人的资质要求:未达到资质要求的,将被视为无效询比价响应。

6.1、报价人为生产厂家的,必须是依照中华人民共和国法律设立并在中国境内注册的具备合法经营条件。具备一定的生产能力、仓储能力、供货能力、垫资能力及售后服务能力等条件的。

6.2、报价人为代理商的,必须是依照中华人民共和国法律设立并在中国境内注册的具备合法经营条件,其代理的生产厂家须满足第 1 条生产厂家资格条件的要求,并在报价文件中提交相关证明文件

6.3、提供近三年(2022 年至今)询价产品的供货业绩不少于一份。

6.4、报价人递交报价文件前须将机制砂样品(机制砂样品不低于 30kg)递送至中国水利水电第十四工程局有限公司云浮水源山抽水蓄能电站项目经理部

做样品检测，项目收货地址：广东省云浮市新兴县太平镇大朗村，收货人：王立波，联系方式：18783617767。凡经样品检测结果不合格或未按规定递送样品的报价人，均做“否决其报价”处理，所递交的报价文件不再进行详细评审。

6.5、本次竞价采购不接受联合体参与，法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时参加报名。

6.6、商业信誉：具有良好的商业信誉，报价人没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态，无采取非法手段谋取不正当利益的违法、违纪不良记录；近三年内参加招投标活动中，报价人无不良记录。

6.7、报价人不存在《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。

6.8、报价人必须具有开具**增值税专用发票**的能力。

7、成交确定原则：质量和服务相等且报价最优。

8、结算及付款方式

8.1 货款采用银行转账支付或六个月内（含六个月）的银行承兑、供应链金融产品支付。银行承兑、供应链金融产品包含但不限于：建行 e 信通、中企云链（农行保理 e 融、工行云信、民生信融 e）、招商银行（付款代理、招行云证）、平安银行付融通、电建保理（电建融信工行、电建融信农行、电建融信建行、保理公司）等，卖方应予接受（贴息费用由卖方承担）。

8.2 先货后款，按月结算，需方在收到供方提交的该批次货款的 100%金额的增值税发票并经审核无误后 30 日内，向供方支付该批次材料货款的 70%，90 天内向供方支付至该批次材料货款的 97%，剩余 3%作为质量保证金。在质量保证期（质保期自每批次材料进场验收合格之日起计 6 个月）满后，扣除因材料质量问题而发生的相关费用一次性支付（在质量保证期内需方试验室、监理等单位指出对应批次材料不满足合同要求，需方有权扣除对应批次材料的全部质量保证金）。

三、联系方式

询价人：中国水利水电第十四工程局有限公司华南工程公司

地址：广东省广州市花都区新华街三东大道古风大厦

联系人：汪顶阳

电话：17665792713

电子邮箱：2437623414@qq.com

使用人：中国水利水电第十四工程局有限公司云浮水源山抽水蓄能电站项目
经理部

地址：广东省云浮市新兴县太平镇大朗村水电十四局

联系人：王立波

电话：18783617767

电子邮箱：812193112@qq.com

监督部门：中国水利水电第十四工程局有限公司华南工程公司纪委

监督电话：020-22987803

中国水利水电第十四工程局有限公司华南工程公司

日期：2024年11月13日