

竞价公告

项目编号： POWERCHINA-0108-240444

因中国电建水电八局绿色建材公司广州花都新材料项目需要，我司拟采用竞价采购（公开询比价）的方式采购广州花都新材料工程项目部机械臂共2台套，请按以下要求于2024年11月05日（星期五）上午10:00前将报价文件提交至平台。

一、拟采购标的物：

序号	名称	规格参数	单位	数量	备注
1	机械臂	1) 最大工作半径：9000mm； 2) 最大垂直破碎半径：7100mm； 3) 最小垂直破碎半径：1800mm； 4) 最大工作深度：6500mm； 5) 工作臂回转角度：360°； 6) 大臂长度≥4600mm； 7) 小臂长度≥2500mm；	台	2	

二、工程项目情况

1、项目概况：

1) 交通条件

花山镇位于花都区东部，地势北高南低，以平原地形为主，北部和东北部为山地丘陵，面积116.40平方公里。西与花都区中心城区相连，北与芙蓉度假区、王子山公园接壤，是广州新白云国际机场所在地。G106国道、机场高速公路北延线、花都大道、乐广高速、珠三角环线穿境而过，交通便利。花山镇具有得天独厚的区位优势，是广州新白云国际机场周边六大重点发展区域之一。城西石场建筑用花岗岩矿项目位于花都区花山镇北侧，G106国道及乐广高速从工程区附近通过，距花山镇政府公路里程12km，距花都区政府公路里程20km，距广州市主城区公路里程49公里，距乐广高速花城收费站7km，交通便利。

2) 环境条件

(1)地理条件：项目砂石工厂总体东高西低、北高南低，地形最高处为中细

碎车间附近，分布高程 130m~140m；地形最低处为西南部分布的鱼塘部位，分布高程 75m~80m；山坡地形坡度 20°~45°，山丘顶部相对平缓，侧坡部位地形相对较陡。场地地形除鱼塘部位地形完整性较差外，其它部位地形完整性相对较好，仅发育数条切割较浅的冲沟。场地内多为林木及灌木覆盖，植被较好。

(2) 气候条件：

① 海拔高度：<150m。

② 2008~2018 年全年平均气温 21.8℃，最冷月为 1 月份，月平均气温为 9℃~16℃。全年中，4 至 9 月为雨季，7~9 月天气炎热，多台风，10 月、11 月和 3 月气温适中，12 至 2 月为阴凉的冬季，偶有霜冻，无霜期长。

③ 湿度：

平均年降雨量 1753.9 毫米，平均相对湿度 76%。

3) 岩石性质

项目主要岩石类型为：全风化岩、强风化岩、中风化岩、微风化岩。

全风化岩层原岩为黑云母花岗岩：厚 2.45m~27.15m，平均 16.67m。其中山脊和山坡相对较厚，而山脚和沟谷地带相对较薄。其他风化岩从上至下大致可分为强风化、中风化、微风化岩。

强风化黑云母花岗岩：分布在全矿区，岩性为黑云母花岗岩，厚 2.45m~22.60m，平均 10.33m。其中山脊和山坡相对较厚，而山脚和沟谷地带相对较薄。

中风化黑云母花岗岩：分布在全矿区，岩性以细粒-中粒黑云母花岗岩为主，节理裂隙发育，揭露厚 2.30~66.59m，平均为 17.80m，呈灰白色，褐黄色，少量肉红色，中粗粒结构，块状构造，矿物成分以长石、石英、黑云母为主，岩芯多呈块状，少量柱状，岩质较硬，节理裂隙发育，节理面见铁质浸染。抗压强度 40.83MPa~78.53MPa，平均 66.54MPa，一般为 51.5~77.87MPa。

微风化黑云母花岗岩：分布在全矿区，岩性以细粒-中粒黑云母花岗岩为主，揭露厚 51m~201m。矿体岩石为肉红色，具有花岗结构，粒径在 1mm~5mm，个别的尝试似斑晶，可达 5mm~15mm，成飞中格子状微斜纹长石占 40%~45%。次为石英，粒状，含量 25%~15%。黑云母仅占 5%~8%。环带状长石含量较多。矿区中矿石小体积质量平均为 2.64g/cm³，矿石湿度平均为 0.23%。矿石饱和抗压强度最低为 53.77MPa，最高为 154.60MPa，平均 91.60MPa，一般 80.17MPa~106.90MPa。

2、**竞价范围**：本次竞价采购**机械臂** 2 台，包含设备及其所有相关附属设施及电气设施的**安装、调试**，技术指导及培训，采购人提供安装所需的施工用电，不提供食宿。

***从采购人配电房馈线柜出线连接至设备主电机的动力线路由采购人负责提供及铺设，其余未涉及的项目均由响应人负责提供及安装调试，响应人负责设备的配电箱及控制柜，如需配置软启动器，响应人应负责提供包含软启动器的控制柜。**

3、付款方式：

(1) 预付款：本合同无预付款。

(2) 到货付款：货物到达合同指定交货地点，经买方核实数量、名称、型号规格与合同完全一致，检查外表无损伤和缺陷后 14 个工作日内支付合同总金额的 30%货款。

(3) 试运行验收付款：设备安装完成，经 48 小时试运行合格后 14 个工作日内支付合同总金额 60%货款。

(4) 质保金支付：质量保证期满，卖方履行完质量保证期内的义务、责任，买卖双方签署设备最终验收文件后的 14 个工作日内，买方向卖方无息支付质量保证金(合同设备总价的 10%)中扣除因存在质量问题所需发生的解决费用（如果有）的剩余部分，质保期内如出现质量问题，则质保期和质保金返还相应顺延。

4、**交货期**：2024 年 11 月 20 日(若无法满足，请提供最快交货期)。

5、**交货地点**：广东省广州市花都区花山镇花都城西石场项目指定地点。

6、**成交确定原则**：满足竞价文件要求且综合报价最优。

7、**质量要求**：卖方保证货物在装箱发货前经过严格测试，质量、技术参数及性能均满足合同要求的最终新产品，产品质量、规格和技术要求符合该产品现行国家标准和行业标准，**质量保证期为 12 个月（货到工地交付后 18 个月，以先到为准）。**

三、响应人资格要求

1、响应人必须满足的条件：

1.1、响应人应是在中国境内依法注册的独立法人，具有独立承担民事责任

的能力，具有有效期内的 IS09001 质量管理体系认证证书。代理商须提供生产制造企业出具的授权书。

1.2、响应人须提供 2021 年 1 月 1 日至今与标的物机械臂规格参数相近的供货业绩合同不少于 3 个（附载明型号、规格、数量的合同扫描件）。

1.3、响应人具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产、重组状态，没有国家有关部门所界定的腐败或欺诈行为；

2、本次竞价不接受联合体投标；

3、响应人不存在《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；

4、供应商报名前需要在中国电建集中采购电子平台（<http://ec.powerchina.cn>）上注册账号，填写基本信息并通过网站初审。中标人（或入围供应商）需要在该平台上申请成为采购单位或股份公司的合格供应商，未通过合格供应商审核的则无法参与报价。

四、竞价方式

本次竞价为整体采购，采用二次竞价的方式，第二次报价截止时间待第一次报价结束后另行通知。供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，竞价包含货物制造、运输、装卸、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。竞价公告在中国电建设备物资集中采购平台（<http://ec.powerchina.cn>）发布。

五、竞价函的获取

1、在线报名网址：<http://ec.powerchina.cn> 集采平台。

2、在线报名截止时间：请于 2024 年 11 月 04 日 10:00 前（北京时间）报名。

3、有意参加竞价者需在线上传下列资料后，经报名审核通过方可下载竞价文件：经办人身份证扫描件（合并文件上传）。采购人提供电子版竞价文件。

六、竞价函的提交

- 1、竞价截止时间：2024年11月05日10时00分（北京时间）（过时则不能报价。）
- 2、报价截止时间如有变动，采购人将及时在集采平台通知所有的潜在响应人。
- 3、**报价截止时间前须在集采平台向中国水利水电第八工程局有限公司或上级单位申报合格供应商资格，成为合格供应商后方可进行报价。**因响应人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，其报价无效。
- 4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客户经理电话。

七、联系方式

采购人：水电八局绿色建材公司

采购机构：中国水利水电第八工程局有限公司采购中心

地址：长沙市雨花区城南中路2号水电八局科研楼

邮编：410004

联系人：彭女士

联系电话：0731-82866470

电子邮件：119896@powerchina.cn

使用单位：中国水利水电第八工程局有限公司绿色建材公司

地址：长沙市雨花区城南中路2号1栋6楼

联系人：邓先生

联系电话：18874766433

使用项目：花都新材料工程总包部

地址：广东省广州市花都区花山镇

联系人：张先生

联系电话：13037747244

八、提出异议的渠道和方式

电 话：0731-82866470

电子邮件：119896@powerchina.cn

九、监督机构

监督机构：中国水利水电第八工程局有限公司纪委办公室

监督电话：0731-82822109

2024年10月28日