新建铁路福州港口后方铁路通道杜坞至樟林至透堡段项目战坂变电所配套110千伏线路工程总承包（EPC）招标公告

1.招标条件

本招标项目福州港口后方铁路通道杜坞至樟林至透堡段项目战坂变电所配套110千伏线路工程已由 福建省发展和改革委员会 以 闽发改网申交通(〔2022〕146号） 批准建设，建设单位为 福州港后铁路有限公司 ，建设资金来自 地方自筹+银行贷款 ，项目出资比例为 地方自筹50%：银行贷款50% ，招标人为 福州港后铁路有限公司 ，委托的招标代理单位为 福建联审工程管理咨询有限公司 。项目已具备招标条件，现对该项目的工程总承包进行公开招标。

2.项目概况与招标范围

2.1建设地点：110千伏战坂变电所位于福州市晋安区莲花山报恩堂附近，新建2回路110千伏供电线路工程，终期以1回110千伏专用线路接入220千伏杨亭变专用间隔，1回110千伏专用线路接入增容后的220千伏北郊变（以下简称“新北郊变”）专用间隔。

2.2建设规模：①新建杨亭变至战坂变电所1回110千伏线路工程及配套二次系统工程，线路总长约4.90千米，沿新建线路敷设2根48芯普通光缆及配套通信设备。②终期新建新北郊变至战坂变电所1回110千伏线路工程及配套二次系统工程，线路总长约4.60千米，沿新建线路敷设2根48芯普通光缆及配套通信设备。③若战坂变电所投产时间早于新北郊变投产时间，过渡期采用1回110千伏专用线路临时接入现状220千伏北郊变备用间隔的过渡方案。

2.3工期要求：

2.3.1计划工期：180日历天。

2.3.2节点工期：①签订合同后45个日历天内提交符合审查要求的施工图设计文件送审稿，15个日历天内配合审查单位完成施工图审查工作并提交修改后的正式施工图设计文件（含施工图预算）；②工程竣工送电时间为2027年6月30日。

2.4招标范围：

本次招标范围内的勘察设计范围包含施工图设计阶段的详细、补充勘察及定测（包括但不限于工程测量、岩土勘察、工程物探、工程气象等），施工图设计（含施工图预算）及审查、施工阶段设计交底、施工配合、施工图设计修改、竣工验收等各阶段全部勘察设计内容；施工范围为施工图设计所涵盖的全部工程内容，包含交叉市政管线的迁改对接及协调、建安工程施工、获取对侧间隔定值单、试验、调试、交叉跨越施工、外部协调、电力质量监督、竣工验收、取得验收证明、国网送电前各类试验、送电、工程移交、质量保修、运行维护等全部工作，以及配合招标人办理专项验收（包括但不限于水土保持、环境保护、档案验收）等相关手续工作；采购范围包含与本工程项目相关材料和设备的采购、运输、验收保管等全部工作内容。

2.5标段划分：本次招标共划分1个标段。

2.6质量要求：

2.6.1勘察设计质量要求：满足现行国家和地方及行业相关勘察设计规范、标准，并通过电力等相关部门的审查；

2.6.2施工质量要求：符合工程施工质量验收合格标准及国家、行业及地方相关施工验收规范合格标准，并通过电力等相关部门的专业验收并送电；

2.6.3材料和设备采购质量要求：满足设计要求并达到国家、行业、地方和国网现行的相关技术标准。

3.投标人资格要求

3.1**本招标项目要求投标人具备下述资质条件，或为符合条件的联合体：**

（1）勘察资质要求：具备有效的**工程勘察综合甲级资质，或工程勘察专业（岩土工程（甲级）、工程测量（乙级））及以上资质。**

（2）设计资质要求：具备有效的**工程设计综合甲级资质，或工程设计电力行业乙级及以上资质，或工程设计电力行业（送电工程）专业乙级及以上资质。**

（3）施工资质要求：具备有效的**①电力工程施工总承包三级及以上资质或输变电工程专业承包三级及以上资质、②《施工企业安全生产许可证》、③电力监管机构颁发的《承装（修、试）电力设施许可证》二级（110千伏以下）及以上资质。**

3.2本招标项目**接受**联合体投标。联合体投标的，应满足以下要求：①联合体所有成员（含联合体牵头人）总数不得超过2家；②自愿组成联合体的各方应具备其所承担工作承包内容的相应资质条件；承担相同承包内容的专业单位组成联合体的，按照资质等级较低的单位确定资质等级；③联合体各方不得再以自己名义单独投标，也不得组成新的联合体或者参加其他联合体在本招标项目中投标。

3.3 业绩要求：

独立投标人（或联合体牵头人）自2021年1月1日至投标文件递交截止日，独立或以联合体牵头人身份完成并经竣工验收合格的一项合同金额不低于4400万元的110kV及以上的新建输电（或新建输变电）线路工程总承包（EPC）项目。

3.4 项目主要负责人资格要求：

（1）**项目总负责人的资格要求：**具备有效的①机电工程专业一级建造师注册证书，或②注册电气工程师注册执业证书，或③机电或电气或电力相关专业高级工程师及以上职称，若以联合体投标的应由牵头人派出。

（2）**设计负责人的资格要求：**具备有效的①注册电气工程师注册执业证书，或②机电或电气或电力相关专业高级工程师及以上职称。

（3）**施工负责人的资格要求：**具备有效的机电工程专业一级建造师注册证书，并持有效的安全生产考核合格证书B证。

3.5投标人其他主要人员要求以及资格审查的其他条件要求的具体内容见招标文件。

4.评标办法

本次招标采用资格后审，评标办法为综合评估法。

5. 招标文件的获取

凡有意参加投标者，请于2026年10月30日15时00分00秒起至投标截止时间前，通过福州市电子招投标交易系统（https://fztb.fzsggzyjyfwzx.cn）采取无记名方式免费下载电子招标文件等相关资料。本招标项目电子招标文件使用福州市电子招投标交易系统电子标书生成器打开。投标人获取招标文件后，应检查招标文件的合法有效性，合法有效的招标文件应具有招标人和招标代理机构的电子印章；招标人没有电子印章的，须附招标人对招标代理机构的授权书。

6. 投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2026年12月4日 9 时 10 分00秒，投标人应在投标截止时间前通过福州市电子招投标交易系统（https://fztb.fzsggzyjyfwzx.cn）递交电子投标文件。以联合体投标的，由联合体牵头人递交电子投标文件。

6.2 本项目采用电子招投标，各投标人应在投标截止时间之前完成电子投标文件的递交。逾期上传的或未上传到指定电子交易平台的投标文件，招标人不予受理。因投标人的原因未能正常解密的投标文件将无法进入评审程序，按无效投标处理。如遇交易中心停电或其他不可抗力因素导致不能按时开标、评标的，则开标日期改期，具体开标时间由招标人与交易中心协商确定后另行通知。

7. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在福建省公共资源交易电子公共服务平台（https://ggzyfw.fujian.gov.cn）、福州市电子招投标交易系统（https://fztb.fzsggzyjyfwzx.cn）上发布。

8. 联系方式

招标人：福州港后铁路有限公司

地　址：福建省福州市仓山区林浦路369号置业商务广场2号楼4层

联系人：　郭工、林工

电　话：0591-83221075

主要负责人或其授权的项目负责人（盖章）：

招标代理机构：福建联审工程管理咨询有限公司

地　　址：福州市鼓楼区鼓屏路192号山海大厦南面14层

项目负责人：林都

联　系　人：林都、林静、郭敏敏

电　　话：0591-87819706

主要负责人或其授权的项目负责人（盖章）：

公共资源电子交易平台名称：福州市电子招投标交易系统

网址：https://fzztb.fzsggzyjyfwzx.cn

联系电话：0591—87585006

公共资源交易中心名称：福州市公共资源交易服务中心

地址：福州市仓山区南江滨西大道199号（福州市规划馆三楼）

联系电话：0591-87598415、保证金咨询电话0591-83821697

监督部门：福州市交通运输局

地　　址：福建省福州市仓山区金山大道552号

联系电话：0591-87114958