

招标编号:POWERCHINA-0128005-240041

中国电力建设股份有限公司  
上海 LNG 站线扩建项目 110KV 外线工程  
二次设备采购项目

# 招标文件



招标人:上海电力建设有限责任公司

二〇二四年九月

中国·(上海)

# 第一章 招标公告（公开招标）

招标编号：POWERCHINA-0128005-240041

## 一、招标条件

受中国电建上海电力建设有限责任公司（以下简称“招标人”）委托，以公开招标方式采购二次设备，采购设备计划使用项目建设资金用于本次招标后所签订合同的支付。

## 二、项目概况、招标范围

1、项目概况：本工程为上海 LNG 站线扩建项目 110kV 外线工程，该工程为上海 LNG 站线扩建项目接收站工程的配套项目，位于洋山岛，建设完成将成为上海 LNG 站线扩建项目厂区的电力保障。本期工程建设规模：变电站新建 2 台 40MVA 变压器，电压等级为 110/6.3kV，新建 2 组 110kV GIS 出线间隔。110kV 侧中性点通过 2 套中性点刀闸成套装置进行接地。二次系统为新建 2 面 110kV 线路保护屏（每面屏含 1 套 110kV 线路纵差保护装置）、2 面主变保护屏（每面屏含 2 套主后合一的主变保护装置、1 套主变测控装置和 1 套非电量保护）、变电站监控系统 and 系统通信设备。外线路电缆工程为新建土建施工总长约 2190m（含工井、非开挖）。其中新建 2×5 孔（ $\phi$  150mm）排管 1370m，新建 10 孔（ $\phi$  200mm）非开挖 550m。新建直线工井（ $2.2\times 1.9\times 12$ m）14 座，三通工井（ $2.2\times 1.9\times 14$ m）1 座，转角工井（ $2.2\times 1.9\times 14$ m）4 座，直线电缆沟（ $2.2\times 1.6\times 6$ m）1 座，改造工井 4 座。同时敷设 2 回 110kV 电缆，路径长度  $4.15\text{km}\times 2$  回，敷设长度  $4.36\text{km}\times 2$  回 $\times 3$  相；敷设 1 回 48 芯非金属光缆，共计约 4.6km。

2、招标范围：二次设备

3、采购数量：1 套

4、交货时间：2024 年 10.30-11.30

5、交货地点：上海 LNG 站线扩建项目 110KV 外线工程项目施工现场

6、质量要求：满足现场施工及竣工验收标准符合国家或行业标准（详见技术文件）

### 三、投标人资格要求

投标人必须满足以下全部资格要求：

资格条件应在法律法规许可的范围内，结合项目具体情况进行设置，不得随意拔高，下列资格条件仅供参考，不是必要选项。

1、**投标人必须为制造企业的**，必须是在中国境内注册的企业法人，具有有效期内的营业执照、ISO9001质量管理体系认证证书、环境、职业健康证书，注册资金为5000万元人民币以上。

2、投标人近4年（2020年1月1日-投标截止日）没有发生骗取中标、严重违约等不良行为记录，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态，未处于禁止或取消投标状态。投标人必须具有履行合同的能力、投标人及产品在以往销售中无不良记录并在市场中有良好的信誉。

3、**诉讼及仲裁情况**：投标人近4年（2020年1月1日-投标截止日）近几年内无违约或不恰履约引起的合同中止、纠纷、争议、仲裁、诉讼及各行政主管部门取消投标资格记录。

4、投标人资产负债结构合理，具备一定的盈利能力；企业的现金流表现正常，资金周转不存在困难。近三年内财务状况无亏损（需提供经审计的财务报告）；2018年以后注册成立的新公司，仅需提供成立后的财务报表

5、**其它要求**：法定代表人为同一人的两个及两个以上企业，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时参加投标。

6、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，没有处于上海、中国电力建设股份有限公司投标禁入期内。

7、本次招标不接受联合体投标。

8、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。

### 四、招标文件的获取

1、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 2024年9月30日10:00前（北京时间）在中国电建设备物资集中采购平台(<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）在线上传经办人身份证、法定代表人签发并加盖公章的针对本

招标项目获取招标文件的授权委托书扫描件（合并文件上传），并在审核通过后自行下载招标文件。

2、本招标项目招标文件免费。

## 五、投标文件的递交

1、投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2024 年 10 月 10 日 10 时 00 分（北京时间），投标文件递交地点为上海市长宁区临虹路 289-2 号楼 5 楼。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

(3) 各投标人须在投标截止时间前（当天）现场递交纸质版投标文件，纸质版投标文件的递交地点为上海市长宁区临虹路 289-2 号楼五楼 纸质版文件递交。逾期送达的或未送达指定地点的纸质版投标文件将不予接收。

2、投标截止时间及递交地点如有变动，招标人将及时通过集采平台通知所有已购买招标文件的投标人。

3、递交投标文件前须在中电建集中采购电子平台向上海电力建设有限责任公司（添加招标人名称）或股份公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方能进行投标文件递交和开标。因投标人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成投标文件无法递交和开标的，由投标人承担其全部后果。

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”列表中查找相应客服经理电话。

## 六、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国电建招标与采购网（<http://bid.powerchina.cn>）、中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>）和中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）上发布。

## 七、联系方式

招 标 人： 上海电力建设有限责任公司  
地 址： 上海市长宁区临虹路 289-2 号楼五楼  
邮 编： 200001234

联系人：曾子龙

电话：17671720153

电子邮箱：1765405056@qq.com

## 八、提出异议的渠道和方式

电话：17052687223

电子邮箱：530005724@qq.com

## 九、纪检监督机构

监督人：郭鑫      监督电话：18621561613

2024年9月20日

# 第一章 投标邀请书（公开招标）

招标编号：:POWERCHINA-0128005-240041

## 一、招标条件

受中国电建上海电力建设有限责任公司（以下简称“招标人”）委托，以公开招标方式采购二次设备，采购设备计划使用项目建设资金及银行贷款用于本次招标后所签订合同的支付。

## 二、项目概况、招标范围

1、项目概况：本工程为上海 LNG 站线扩建项目 110kV 外线工程，该工程为上海 LNG 站线扩建项目接收站工程的配套项目，位于洋山岛，建设完成将成为上海 LNG 站线扩建项目厂区的电力保障。本期工程建设规模：变电站新建 2 台 40MVA 变压器，电压等级为 110/6.3kV，新建 2 组 110kV GIS 出线间隔。110kV 侧中性点通过 2 套中性点刀闸成套装置进行接地。二次系统为新建 2 面 110kV 线路保护屏（每面屏含 1 套 110kV 线路纵差保护装置）、2 面主变保护屏（每面屏含 2 套主后合一的主变保护装置、1 套主变测控装置和 1 套非电量保护）、变电站监控系统 and 系统通信设备。外线路电缆工程为新建土建施工总长约 2190m（含工井、非开挖）。其中新建 2×5 孔（ $\phi$  150mm）排管 1370m，新建 10 孔（ $\phi$  200mm）非开挖 550m。新建直线工井（2.2×1.9 × 12m）14 座，三通工井（2.2×1.9×14m）1 座，转角工井（2.2×1.9×14m）4 座，直线电缆沟（2.2×1.6×6m）1 座，改造工井 4 座。同时敷设 2 回 110kV 电缆，路径长度 4.15km×2 回，敷设长度 4.36km×2 回×3 相；敷设 1 回 48 芯非金属光缆，共计约 4.6km。

2、招标范围：二次设备（详见附件清单）

3、采购数量：1 套

4、交货时间：2024 年 10.30-11.30

5、交货地点：上海 LNG 站线扩建项目 110KV 外线工程项目施工现场

6、质量要求：满足现场施工及竣工验收标准符合国家或行业标准（详见技术文件）

### 三、投标人资格要求

投标人必须满足以下全部资格要求：

资格条件应在法律法规许可的范围内，结合项目具体情况进行设置，不得随意拔高，下列资格条件仅供参考，不是必要选项。

1、**投标人必须为制造企业**，必须是在中国境内注册的企业法人，具有有效期内的营业执照、ISO9001质量管理体系认证证书、环境、职业健康证书，注册资金为5000万元人民币以上。

2、投标人近4年（2020年1月1日-投标截止日）没有发生骗取中标、严重违约等不良行为记录，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态，未处于禁止或取消投标状态。投标人必须具有履行合同的能力、投标人及产品在以往销售中无不良记录并在市场中有良好的信誉。

3、**诉讼及仲裁情况**：投标人近4年（2020年1月1日-投标截止日）近几年内无违约或不恰履约引起的合同中止、纠纷、争议、仲裁、诉讼及各行政主管部门取消投标资格记录。

4、投标人资产负债结构合理，具备一定的盈利能力；企业的现金流表现正常，资金周转不存在困难。近三年内财务状况无亏损（需提供经审计的财务报告）；2018年以后注册成立的新公司，仅需提供成立后的财务报表

5、**其它要求**：法定代表人为同一人的两个及两个以上企业，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时参加投标。

6、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，没有处于上海、中国电力建设股份有限公司投标禁入期内。

7、本次招标不接受联合体投标。

8、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。

### 四、招标文件的获取

1、凡满足本邀请书规定的投标人资格要求并有意参加投标者，请于 **2024年9月30日10:00前**在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）上回函确认是否参加本次投标。

2、有意参加投标并回函者需在线上传下列资料后方可下载标书：

购买招标文件经办人身份证和法定代表人签发的针对本招标项目购买招标文件授权委托书或介绍信（加盖公章）扫描件（合并文件上传）。

3、本招标项目招标文件免费。

## 五、投标文件的递交

1、投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2024年10月10日10时00分（北京时间），投标文件递交地点为上海市长宁区临虹路289-2号楼五楼。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

(1) 各投标人须在投标截止时间前（当天）现场递交纸质版投标文件，纸质版投标文件的递交地点为上海市长宁区临虹路289-2号楼五楼。逾期送达的或未送达指定地点的纸质版投标文件将不予接收。

2、投标截止时间及递交地点如有变动，招标人将及时通过**集采平台**通知所有已购买招标文件的投标人。

3、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”列表中查找相应客服经理电话。

## 六、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国电建招标与采购网（<http://bid.powerchina.cn>）、中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>）和中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）上发布。

## 七、联系方式

招 标 人： 上海电力建设有限责任公司

地 址： 上海市长宁区临虹路289-2号楼五楼

邮 编： 200001234

联 系 人： 曾子龙

电 话： 17671720153

电子邮箱： 1765405056@qq.com



## 八、提出异议的渠道和方式

电 话： 17052687223

电子邮箱： 230005724@qq.com

## 九、纪检监督机构

监督人：郭鑫 监督电话:18621561613

2024年9月20日

