

# 广州开发区东区 2×460MW 级“气代煤” 热电冷联产项目性能验收

## 试验技术服务招标公告

(招标编号：0724-2220N2232918)

### 1、招标条件

本招标采购项目广州开发区东区 2×460MW 级“气代煤” 热电冷联产项目性能验收试验技术服务，项目业主为广州恒运东区天然气热电有限公司，建设资金来自建设单位自筹资金，招标人为广州恒运东区天然气热电有限公司。国义招标股份有限公司受招标人委托，现对该项目进行公开招标。

### 2、项目概况与招标范围

#### 2.1 项目概况：

##### 2.1.1 厂址概况

广州开发区东区 2×460MW 级“气代煤” 热电冷联产项目厂址位于广州经济技术开发区东区北片，具体建设地点为广州市经济技术开发区开发大道东恒街 18 号。广州经济技术开发区东区位于广州市东郊 35 公里处的广深公路、广汕公路、广深铁路、广深高速公路及白云区、黄埔区、增城市交接地段，毗邻东区，距广州开发区西区 6km，距广州市区 35 km，距深圳 130 km，水路至香港 132km，处在穗—深—港“黄金走廊”的节点上。

厂址用地分置于东恒街东、西两侧，东侧地块为项目主厂房区，红线范围内用地面积约 4.17hm<sup>2</sup>。西侧地块为项目附属厂区，红线范围内用地面积约 3.27 hm<sup>2</sup>。

##### 2.1.2 建设规模

本期建设两台套 460MW 级（F 级改进型）燃气蒸汽联合循环热电联产机组。每台套联合循环机组包括一台低 NO<sub>x</sub> 燃气轮机、一台燃机发电机、一台余热锅炉、一台蒸汽轮机、一台汽机发电机及其相关的辅助设备。其中蒸汽轮机为抽凝式汽轮机，配套的余热锅炉为无补燃、三压、再热、卧式、自然循环的余热锅炉。

主机采用东方电气生产的 M701F4 改进型燃机及配套发电机、蒸汽轮机及配套发电机，余热锅炉为杭州锅炉厂生产的余热锅炉。

本工程燃机低位侧进气布置，汽机高位下排汽布置，燃机房和汽机房为联合厂房。

##### 2.1.3 工程进度

第一套机组计划 2023 年 3 月 30 日投产，第二套机组计划 2023 年 6 月 30 日投产。

#### 2.2 招标范围：

招标编号/包号	项目包名称	内容
0724-2220N223 2918	性能验收试验技术服务	广州开发区东区 2×460MW 级“气代煤” 热电冷联产项目性能验收试验技术服务，具体范围以招标文件技术规范描述为准。

### 3、合格投标人的资格要求

- 1) . 投标人应为合格的法人组织。
- 2) . 投标人必须具有有效的中国电力建设企业协会颁发的《电力工程调试单位能力资格等级证书》发电工程类特级资质；
- 3) . 具有检验检测机构资质认定证书（CMA）。
- 4) . 本工程不接受联合体投标。
- 5) . 在近 3 年内不存在骗取中标、严重违约及因自身的原因而使任何合同被解除的情形。

6) . 投标人不得存在下列情形之一:

(1) 经营状况良好, 没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态;

(2) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得在同一标段投标;

(3) 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人; 对于同一项目中的有相互制约(例如监理和被监理)关系的标段, 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位也不得在同一项目的相应标段投标。

(4) 为本工程的监理人, 或者与本工程监理人存在隶属关系或者其他利害关系;

(5) 被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单; 在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单(需提供网页打印页);

#### 4、递交投标登记资料及招标文件的获取程序

4.1 本项目采用资格后审方式, 有兴趣且符合本公告第3条资格要求的投标人应在广州公共资源交易中心办理好企业信息登记后提交《投标登记申请表》。

4.2 公告日期: 2022年7月29日至2022年8月5日。

4.3 投标登记: 2022年7月30日上午00:00至2022年8月5日下午16:00时(北京时间), 请投标人先办妥广州公共资源交易中心要求的企业信息登记后在上述时间内将《投标登记申请表》上传至国义招标采购平台(简称“国e平台”, 网址: [www.ebidding.com](http://www.ebidding.com))办理登记手续。《投标登记申请表》自行到广州公共资源交易中心网站下载, 加盖公章及法定代表人章。

4.4 招标文件发售: 2022年7月30日上午00:00至2022年8月5日下午17:00 时(北京时间)。已在广州公共资源交易中心完成企业信息登记的投标人, 请自行登录国e平台购买招标文件。

招标文件获取操作步骤: ①完成国e平台注册后登陆选择对应项目递交《投标登记申请表》, 待确认后, 选择“文件管理”-“招标文件购买”, 选择对应项目生成订单。②通过选择网上支付方式完成购买手续。③下载电子发票。电子发票一般是订单支付完成后48小时内开具。(有关网上注册及购买文件发票等事宜, 请联系客服。客服: 叶韵诗020-37860669、叶海恋020-37860671)。

#### 5、投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间(投标截止时间, 下同)为2022年8月22日9:30时整(北京时间), 投标文件递交地点为广州公共资源交易中心开标室; 具体开标室见开标当天交易中心电子信息屏幕或网站上的安排。

5.2 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。

#### 6、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台 <https://www.cebpubservice.com>、广东省招标投标监管网 <https://zbtb.gd.gov.cn>、广州公共资源交易中心网平台 <https://www.gzggzy.cn> 和国义招标采购平台 [www.ebidding.com](http://www.ebidding.com) 等平台上发布。平台之间按《招标公告和公示信息发布管理办法》(简称10号令)和《招标公告和公示数据接口规范》等相关规定对接交互本招标公告内容。如有不一致以广州公共资源交易中心网平台为准。

#### 7、联系方式

(1) 招标代理机构项目联系人及方式:

名称: 国义招标股份有限公司

地址: 广州市东风东路726号16楼(邮编:510080)

联系人: 郭旭健([guoxujian@ebidding.com](mailto:guoxujian@ebidding.com)); 梁凯旋([liangkaixuan@ebidding.com](mailto:liangkaixuan@ebidding.com))

电话: 020-37861103; 020-37860632

(2) 招标人联系方式:

名称：广州恒运东区天然气热电有限公司

地址：广州开发区开发大道东恒街 18 号

联系人：赵志军

电话：020-82266748-2105，13650840060

（3）关于国 e 平台操作咨询请联系国义招标电子商务推广部：

联系人：叶小姐、李小姐

联系电话：020-37860669、020-37860665

邮箱：yeyunshi@ebidding.com；lb@ebidding.com

广州恒运东区天然气热电有限公司

2022 年 7 月 29 日

附件：投标登记申请表（本表可在广州公共资源交易中心网站下载）  
（单独递交，不用装订，1式2份）

# 投标登记申请表

年 月 日

项目名称			项目编号 /标段号	
投标人名称 (企业编号)		被授权 人	联系电话	
项目负责人 (经理/总监/ 其他)		项目负责人资质证号		
安全员		安全员安全考核证号		
保证书	我公司保证该项目由本单位承包，不接受他人挂靠，不转包，不非法分包。如有违犯， 责任自负。			
投标人盖章		法定代表人盖章		
招标人意见				

广州公共资源交易中心

- 说明：1. 本表内容不允许涂改或增删。  
2. 如项目没有划分标段时，标段号不必填写。  
3. 如一个项目中划分多个标段时，应将所投标段的标段号及项目编号填写完整。  
4. 如为联合体投标时，必须将联合体的所有成员单位的全称填写完整。  
5. 本表由招标人保存。  
6. 本表可在广州公共资源交易中心网站下载。  
7. 二维码信息与本表不一致时，以本表为准。