

广州发展鳌头能源站有限公司增加一台燃气锅炉扩建项目 EPC 总承包评标报告

一、本招标项目的基本情况

本工程投标人的工程范围包括但不限于：负责工程勘察，工程设计（初步设计（含概算）、施工图设计（含施工图预算、第三方施工图审查）和竣工图设计等），项目管理，设备和材料采购、运输、装卸、到货物资的保管存放（仓库保管由投标人负责，招标人可协助）及验收，水土保持、设备实施监造，建筑，安装工程施工，施工质量验收、调试、试运、采购设备的技术培训工作，负责 CEMS 环保验收取证、新建锅炉化学清洗（锅炉碱洗）及清洗废液清理及处理（含废液运输费）、工程技术检测、建筑材料检测及实体检测、配合锅炉性能试验，安装缺陷处理，竣工验收，工程移交（含全部工程档案），工程质量保修，办理特种设备使用登记证，消防验收等全过程的 EPC 总承包工作。

具体详见招标文件技术规范书。

本招标项目采取公开招标的形式依法选定承建单位，招标单位广州发展鳌头能源站有限公司委托广东粤能工程管理有限公司负责该项目的招标代理工作，本次招标全过程在广州公共资源交易中心的见证下进行。

二、招标公告发布、投标登记情况

本招标项目于 2025 年 4 月 2 日 00 时 00 分至 2025 年 5 月 29 日 10 时 00 分在广州公共资源交易中心、广东省招标投标监管网、中国招标投标公共服务平台、广州国企阳光采购信息发布平台和广州发展电子采购平台发布招标公告。于 2025 年 4 月 2 日 00 时 00 分至 2025 年 5 月 23 日 17 时 00 分在广州公共资源交易中心进行网上投标登记，至投标登记截止时间，共有 9 家投标单位进行了网上投标登记，分别为：1. 中国轻工业广州工程有限公司、2. 浙江力聚热能装备股份有限公司、3. (主)广州发展电力科技有限公司;(成)长沙有色冶金设计研究院有限公司、4. 航发燃机（株洲）有限公司、5. (主)江苏金马工程有限公司;(成)南京东大能源工程设计院有限公司、6. (主)苏华建设集团有限公司;(成)重庆钢铁集团设计院有限公司、7. (主)中国能源建设集团湖南火电建设有限公司;(成)广东省轻纺建筑设计院有限公司、8. (主)广东省石油化工建设集团有限公司;(成)中图设计有限公司、9. (主)浙江省工业设备安装集团有限公司;(成)山西诺锐建筑设计有限公司。

三、投标文件递交及开标情况

本项目网上递交投标文件时间为 2025 年 4 月 2 日 00 时 00 分至 2025 年 5 月 29 日 10

时 00 分,至投标文件递交截止时间,共有 6 家投标单位递交了电子投标文件分别为:1. (主)广州发展电力科技有限公司;(成)长沙有色冶金设计研究院有限公司、2. (主)广东省石油化工建设集团有限公司;(成)中图设计有限公司、3. (主)中国能源建设集团湖南火电建设有限公司;(成)广东省轻纺建筑设计院有限公司、4. (主)浙江省工业设备安装集团有限公司;(成)山西诺锐建筑设计有限公司、5. (主)江苏金马工程有限公司;(成)南京东大能源工程设计院有限公司、6. 中国轻工业广州工程有限公司。

本项目递交电子投标备用光盘时间为 2025 年 5 月 29 日 9 时 45 分至 10 时 00 分,在广州公共资源交易第 01 开标室进行,期间收到 2 家投标单位递交的电子投标备用光盘,分别是: 1. (主)广州发展电力科技有限公司;(成)长沙有色冶金设计研究院有限公司、2. 中国轻工业广州工程有限公司。

四、评标委员会组成

本招标项目评标委员会于 2025 年 5 月 29 日 11:00 在广州公共资源交易中心第 18 评标室(2F)进行评标,评标委员会由招标单位评委及广东省综合评标评审专家库专家共 7 人组成。其中招标单位评委 2 人,广东省综合评标评审专家库专家 5 人,具体评标委员会成员名单如下:

招标单位评委(2 人): _____

广东省综合评标评审专家库专家(5 人) _____

湖。

评标委员会推荐_____ 此次评标委员会组长。

五、评审情况

本项目的评标全过程均在广州公共资源交易中心见证下进行,坚持公平、公正的评标原则,并严格遵守评标纪律。本次评标采用综合评分法进行评标,各评标专家根据该项目的招标文件评标办法独立对每个投标单位的投标文件进行评审。评审情况如下:

1、资格审查

根据招标文件规定,本项目的资格审查工作由评标委员会负责,评标委员会对投标单位提交的资格审查材料对照招标公告规定的投标人资格要求进行资格审查,经审查:1. (主)广东省石油化工建设集团有限公司;(成)中图设计有限公司提供的技术负责人不符合投标人合格条件第 5 条的要求,不予通过资格审查;2. (主)浙江省工业设备安装集团有限公司;(成)山西诺锐建筑设计有限公司成员单位山西诺锐建筑设计有限公司不符合投标人合格条件第 1 条的要求,不予通过资格审查。其余 4 家投标单位均通过资格审查,详见《资格评审记录表》、《资格评审汇总表》、《资格审查情况报告》。

2、商务、技术标有效性审查

评标委员会对通过资格审查的 4 家投标单位的商务、技术投标文件按照招标文件附表 2《商务、技术标有效性审查表》进行了审查，审查结果如下：（主）江苏金马工程有限公司；（成）南京东大能源工程设计院有限公司未按时递交投标保证金，不予通过商务、技术标有效性审查同，其余 3 家投标单位均通过了商务、技术投标文件的有效性审查，具体详见《商务、技术标有效性审查记录表》、《商务、技术标有效性审查汇总表》。

3、经济标有效性审查

评标委员会对通过资格审查的 3 家投标单位的商务、技术投标文件按照招标文件附表 2《商务、技术标有效性审查表》进行了审查，审查结果如下：3 家投标单位均通过了商务、技术投标文件的有效性审查，具体详见《经济标有效性审查记录表》、《经济标有效性审查汇总表》。

4、商务标详细评审

评标委员会对按照招标文件附表 4《商务标详细审查评分标准》对通过商务、技术投标文件有效性审查的投标文件商务标进行详细审查，评出商务得分，投标单位的商务得分为所有评委的总评分的算术平均分（四舍五入，取小数点后两位），详见《商务标评审记录表》、《商务标评审汇总表》。

5、技术标详细评审

评标委员会按照招标文件附表 5《技术标详细审查评分标准》的标准对通过商务、技术投标文件有效性审查的技术标投标文件进行详细审查，评出技术得分，投标单位的技术得分为所有评委的总评分的算术平均分（四舍五入，取小数点后两位），详见《技术标评审记录表》、《技术标评审汇总表》。

6、经济标的评审

评标委员会对通过经济标有效性审查的投标单位的经济标文件根据招标文件规定计算规则进行评审和计算，得出各投标单位的经济得分，详见《报价打分记录表》、《经济标评分表》、《算术复核-非 XML 清单格式记录表》。

7、综合得分评审

评标委员会按照“总分=商务分×商务分权重（10%）+技术分×技术分权重（30%）+价格分×价格分权重（60%）”的公式计算上述有效投标文件的总分，并按照总分从高到低排列先后次序，具体得分及排序情况如下：

投标单位	投标总报价(元)	总得分	排 名
------	----------	-----	-----

(主)广州发展电力科技有限公司;(成)长沙有色冶金设计研究院有限公司	14950001.68	95.96	1
中国轻工业广州工程有限公司	14600600.00	93.25	2
(主)中国能源建设集团湖南火电建设有限公司;(成)广东省轻纺建筑设计院有限公司	14459991.00	91.82	3

详见《得分汇总记录表》。

五、无效标情况说明

1. (主)广东省石油化工建设集团有限公司;(成)中图设计有限公司提供的技术负责人不符合投标人合格条件第 5 条的要求，不予通过资格审查，作无效标处理。

2. (主)浙江省工业设备安装集团有限公司;(成)山西诺锐建筑设计有限公司成员单位山西诺锐建筑设计有限公司不符合投标人合格条件第 1 条的要求，不予通过资格审查，作无效标处理。

3. (主)江苏金马工程有限公司;(成)南京东大能源工程设计院有限公司未按时递交投标保证金，不予通过商务、技术标有效性审查，作无效标处理。

六、澄清、说明、补正事项纪要

本次评标无澄清、说明、补正事项。

七、评标委员会的评标结论

评标委员会一致同意，推荐(主)广州发展电力科技有限公司;(成)长沙有色冶金设计研究院有限公司作为第一中标候选人，投标总报价 14950001.68 元，综合得分 95.96；推荐中国轻工业广州工程有限公司作为第二中标候选人，投标总报价 14600600.00 元，综合得分 93.25；推荐(主)中国能源建设集团湖南火电建设有限公司;(成)广东省轻纺建筑设计院有限公司作为第三中标候选人，投标总报价 14459991.00 元，综合得分 91.82。

评标委员会签名：

日期：2025 年 5 月 29 日