

东莞滨海湾新区天培路（西段）提升改造工程电力迁改工程

（项目编号： JG2025-2517 ）

评标报告

东莞滨海湾新区天培路（西段）提升改造工程电力迁改工程
评标委员会

二〇二五年七月十七日

一、工程概况

1、工程名称：东莞滨海湾新区天培路（西段）提升改造工程电力迁改工程

2、建设地点：东莞滨海湾新区

3、招标单位：东莞滨海湾新区工程建设中心

4、招标代理机构：广州筑正工程建设管理有限公司

5、建设规模：东莞滨海湾新区天培路（西段）提升改造工程电力迁改工程：

涉及改造的线路：威远变电站 10kV 水泥厂线(710)#10 塔至#28 塔段、威远变电站 10kV 北面线(704)10kV 华融公用电缆分接箱 603 开关至 10kV 东莞市石鼓污水处理有限公司专用配电站 601 开关段的相关电力设施。

(1) 拆除部分：拆除 JKLGYJ-185mm² 架空线 4482 米，10kV 电力电缆 YJV22-8.7/15kV-3×240mm² 共 90 米，单回路铁塔 11 基（13.5 米，含基础），水泥杆 21 根（15 米，含基础），10kV 户外隔离开关 33 台，10kV 配电型避雷器 33 只，10kV 成套自动化柱上断路器 1 台，10kV 户内电缆终端头 3×240mm² 3 套，10kV 户内电缆终端头 3×120mm² 4 套，耐张串 36 串，拆除 YJV22-3×120mm² 电缆 615 米（用户资产），拆装 YJV22-3×120mm² 电缆 80 米。

(2) 新建电气部分：10kV 户外开关箱（断路器柜）5 台（DDDD3 台，DDDDDD2 台），配电智能网关共 5 套，温湿度传感器共 5 套，水浸传感器共 5 套，门状态传感器共 10 个，烟雾监测传感器共 5 台，10kV 电力电缆，FYZA-YJV22-8.7/15kV-3×300mm² 共 1.021 千米，10kV 全冷缩户内终端头，3 芯×300mm² 共 9 套，10kV 全冷缩户外终端头，3 芯×300mm² 共 1 套，10kV 电力电缆，FYZA-YJV22-8.7/15kV-3×240mm² 共 0.159 千米，10kV 全冷缩户内终端头，3 芯×240mm² 共 1 套，10kV 热熔中间头，3×240mm² 共 1 套，10kV 电力电缆，FYZA-YJV22-8.7/15kV-3×120mm² 共 1.264 千米，10kV 全冷缩户内终端头，3 芯×120mm² 共 7 套，10kV 热熔中间头，3×120mm² 共 7 套，10kV 全冷缩户外终端头，3 芯×120mm² 共 5 套，中间头保护盒接地装置共 8 套，电缆防火防爆盒共 8 套，新建 10kV 单回路 J224-12 铁塔（含基础）5 基，新建 15 米电杆 9 基，新建 JKLGYJ-185/25 10kV 架空绝缘导线 1.869 千米。

(3) 新建土建部分：10kV SF6 断路器柜（户外开关箱）基础六间隔共 3 座，10kV SF6 断路器柜（户外开关箱）基础八间隔共 2 座，10kV SF6 断路器柜（户外开关箱）地网六间隔共 3 套，10kV SF6 断路器柜（户外开关箱）地网八间隔共 2 套，10kV SF6 断路器柜（户外开关箱）围栏六间隔共 3 座，10kV SF6 断路器柜（户外开关箱）围栏八间隔共 2 座，电缆埋管

2 层 2 列行车共 155 米，电缆埋管 4 层 6 列行车共 83 米，电缆顶管 9 线共 65 米，1 线顶管 59 米。

注：最终建设规模以经审定的施工图为准。

6、计划工期：计划工期为 173 日历天，计划开工日期为 2025 年 07 月 05 日，计划竣工日期为 2025 年 12 月 24 日，其中节点工期要求：临迁工程工期 75 日历天，回迁工程工期 98 日历天。（临迁工程开工时间以监理签发开工令时间为准，回迁工程开工时间以场地移交书或建设单位书面通知为准）。

7、招标方式：公开招标。

8、招标范围：东莞滨海湾新区天培路（西段）提升改造工程电力迁改工程按招标图纸及工程量清单所含内容包括（不限于）：（1）电气工程，（2）土建工程，（3）拆除工程，（4）通信工程；以上招标范围未尽事宜，请详见招标图纸及工程量清单所含内容，并满足设计文件的要求。

注：承包人需到工程所属管辖范围的供电公司办理完成本工程的报建、施工方案审核、报停电计划和验收，在施工过程中完成电力电缆的试验以及设备的安装、调试和验收，并保证通电且取得验收合格证，并完成工程的移交工作，此过程产生的一切费用由承包人承担。工程完工后要求开展工程保修，经确认具备条件时必须按带电作业方式开展施工。

二、投标及开标

1、投标情况

（1）投标文件递交截止时间：2025 年 07 月 17 日 09 时 00 分；

（2）投标文件递交地点：广州公共资源交易中心第 06 开标室；

（3）投标人家数：5 家

具体投标收标情况详见附件表格。

2、开标情况

（1）开标时间：2025 年 07 月 17 日 09 时 00 分；

（2）开标地点：广州公共资源交易中心第 06 开标室；

按招标文件规定的开标程序开启符合要求的所有投标文件，做好开标情况记录并由各投标人签名确认，开标会结束后将所有文件移交评标委员会评审，具体开标情况详见附件表格。

三、评标

1、评标办法

根据招标文件的规定，本次招标采用“综合评估法”进行评标，详细评标办法详见招标文件。

2、评标时间及地点

(1) 评标时间：2025年07月17日11:00时至2025年07月17日17:00时

(2) 评标地点：广州公共资源交易中心第5评标室。

3、参加评标会议的其他人员

东莞滨海湾新区工程建设中心（招标人）

广州筑正工程建设管理有限公司（招标代理机构）

上述人员签到情况详见附件表格。

4、评委守则

详见附件表格。

5、评标委员会组成情况

本项目评标委员会按国家与广东省的规定组建，设立5人评标委员会，其中1人为招标人派出的代表，其余4名专家于2025年07月16日从广东省综合评标专家库中随机抽取产生，这4名专家分别是：。经民主推荐，评标委员会所有成员一致推举为评标委员会主任。

具体详见附件表格。

6、投标文件的评审

评标委员会根据招标文件规定的评标程序及方法对各投标人的投标文件进行了综合评审和打分，情况如下：

(1) 初步评审

初步评审包括形式评审、资格评审及响应性评审，评标委员会根据招标文件规定的评审标准对各投标人进行了评审。

① 形式评审

通过家数：4家，不通过家数1家；具体情况请见附件表格。

不通过公司及原因：东莞莞能绿色能源服务有限公司未通过形式评审，报价书审核人未盖执业印章。

② 资格审查

通过家数：4家（全部通过）；具体情况请见附件表格。

③ 响应性评审

通过家数： 4 家（全部通过）；具体情况请见附件表格。

初步评审最终结果详见附件表格

（2）详细评审打分

评标委员会按招标文件的评分标准对通过初步评审的投标人的投标文件进行了详细评审和打分，总分 100 分=技术评审 30 分+商务评审 20 分+价格评审 50 分：

①技术评审

各投标人的技术评审得分情况详见附件表格。

②商务评审

各投标人的商务评审得分情况详见附件表格。

③价格评审

各投标人的价格评审得分情况详见附件表格。

（3）澄清：没有要求投标人澄清。

7、串通投标情形的评审情况说明：没有发现串通投标情况。

四、评标结果和推荐的中标候选人

评标委员会在完成技术、商务、价格的全部评审后，汇总出各投标人的综合得分，并按得分由高至低的顺序进行排名，推荐前 3 名的投标人作为中标候选人（详见附件表格），具体情况如下：

序号	投标人名称	综合得分	投标总报价	排名	推荐中标候选人
1	东莞市长盈电力工程有限公司	98.67	4961267.86	1	第一中标候选人
2	东莞市昌晖电气工程有限公司	81.94	4963848.96	2	第二中标候选人
3	东莞市塘安电气安装有限公司	81.77	4965397.61	3	第三中标候选人

五、附件

详见附表

评标委员会全体成员签名：

日期： 2025 年 07 月 17 日