

东莞滨海湾新区东湾大道（沙角段）市政工程
（10kV 及以下电力管线迁改）工程

（项目编号： JG2025-3229 ）

评标报告

东莞滨海湾新区东湾大道（沙角段）市政工程（10kV 及以下电力
管线迁改）工程评标委员会

二〇二五年八月六日

一、工程概况

1、工程名称：东莞滨海湾新区东湾大道（沙角段）市政工程（10kV 及以下电力管线迁改）工程

2、建设地点：东莞滨海湾新区东湾大道（沙角段）

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：东莞滨海湾新区东湾大道（沙角段）市政工程（10kV 及以下电力管线迁改）工程：涉及改造的线路为振兴西路、振兴东路、新安路、顷八路等 10kV 电缆线路的相关电力设施。

1) 拆除部分：拆除 10kV 架空导线 JKLGYJ-150、拆除 10kV 架空导线 JKLGYJ-240、拆除 10kV 架空导线 JKLGYJ-120、拆除 10kV 架空导线 LGJ-240、拆除 10kV 电力电缆 ZR-YJV22-3×70、拆除 10kV 电力电缆 ZR-YJV22-3×95、拆除 10kV 电力电缆 ZRC-YJV22-4×120、拆除 10kV 电力电缆 ZR-YJV22-3×185、拆除 10kV 电力电缆 ZR-YJV22-3×240、拆除 10kV 电力电缆 ZR-YJV22-3×300、拆除 10kV 电力电缆 YJV22-3×400、拆除 10kV 户外自动化断路器箱、拆除 10kV 户外负荷开关箱、拆除 10kV 户外断路器开关箱、拆除 10kV 户外自动化负荷开关箱、拆除台架变、拆除配电站、拆除箱变、拆除铁塔双侧 PT 柱上真空断路器自动化成套设备（架空-架空）、拆除 10kV 电缆引上杆装置、拆除 10kV 电缆引上塔装置、拆除 10kV 电杆、拆除 10kV 铁塔、拆除户外分接箱基础、拆除箱变、拆除基础及围栏、拆除 0.4kV 电力电缆 ZA-YJV22-4×240、拆除低压架空线 BLVV-120、拆除低压架空线 BLVV-240 等。

2) 新建电气部分：

新建 10kV 户外自动化断路器箱、新建 10kV 预装式环网型箱变、新建 10kV 预装式终端型箱变、新建干式变压器、新建 10kV 电力电缆 FYZA-YJV22-8.7/15kV-3×70、新建 10kV 电力电缆 FYZA-YJV22-8.7/15kV-3×120、新建 10kV 电力电缆 FYZA-YJV22-8.7/15kV-3×240、新建 10kV 电力电缆 FYZA-YJV22-8.7/15kV-3×300、新建 10kV 电力电缆 FYZA-YJV22-8.7/15kV-3×400、新建电力电缆 ZA-YJV-0.6/1kV-1×240、新建电力电缆 ZA-YJV22-0.6/1kV-4×240、新建导线 BLVV-240、新建 10kV 户内外电缆终端头、新建 10kV 电缆肘型头、新建 10kV 热熔电缆中间头、新建 10kV 电缆中间头防爆盒、新建热熔头接地装置、新建设备接地装置、电缆交流耐压试验、电缆局放试验、新建 10kV SF6 全绝缘断路器柜自动化成套柜、新建 GCK 低压开关柜、新建应急发

电车低压快速接入装置、新建 HF42-J424-11 双回路转角塔、新建 7 米铁塔、新建混凝土电杆、带电作业及低压移动发电转供系统接入及退等。

3) 新建土建部分:

新建户外自动化成套断路器箱现浇基础、新建箱变基础、新建双层 4 位配电站、新建 2 回顶管、新建 4 回顶管、新建 12 回顶管、新建 24 回顶管、新建 4 回镀锌管桥、新建 1 层 2 列行车排管、新建 2 层 2 列行车排管、新建 2 层 4 列行车排管、新建 3 层 4 列行车排管、新建 4 层 4 列行车排管、新建灌注桩、新建水泥搅拌桩、新建松木桩、HF42-J422-11 双回路转角塔基础、低压 7 米铁塔基础、新建工井、路面拆除与恢复等。

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 700 日历天，计划开工日期为 2025 年 8 月 12 日，计划竣工日期为 2027 年 7 月 12 日。（实际工期以开工报告、竣工报告为准）。

7、招标方式：公开招标。

8、招标范围：东莞滨海湾新区东湾大道（沙角段）市政工程（10kV 及以下电力管线迁改）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 08 月 06 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 08 开标室；
- (3) 投标人家数：6 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 08 月 06 日 09 时 00 分；
- (2) 开标地点：广州公共资源交易中心第 08 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08月06日11:00时至2025年08月06日19:30时

(2) 评标地点：广州公共资源交易中心第03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08月05日从广东省综合评标专家库中随机抽取产生，这5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：6家（全部通过）；具体情况请见附件表格。

② 资格审查

通过家数： 6 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： 6 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	96.57	50952080.18	1	第一中标候选人
2	东莞市昌晖电气工程有限公司	82.16	50973484.12	2	第二中标候选人
3	东莞市塘安电气安装有限公司	81.18	50978835.10	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 08 月 06 日