

常平镇金美村 A4-01 地块桥梓站 10kV
源兴线#1-#7 塔线路迁改工程

评标委员会评标报告

2024 年 11 月 05 日

目 录

一、评标工作回顾	1
1、工程概况	1
2、开标	2
3、评标时间及地点	3
4、评标程序	3
二、评标委员会组成情况	3
1、评标委员会的组建	3
2、评标委员会成员名单	3
3、评标委员会组长	3
三、投标文件有效性评审	3
四、废标情况说明	3
五、有效投标文件评审后情况	3
六、评标结果	4
七、评标细则	4
八、附件	4

一、评标工作回顾

1、工程概况

1.1 工程名称：常平镇金美村 A4-01 地块桥梓站 10kV 源兴线#1-#7 塔线路迁改工程

1.2 招标编号：JG2024-5303

1.3 建设地点：东莞市常平镇

1.4 建设单位：东莞市金美房地产开发有限公司

1.5 招标代理机构：广东泰通伟业工程咨询有限公司

1.6 建设规模：本工程新建单层配电房 1 座，新建 10kV SF6 全绝缘断路器柜自动化成套设备进出线柜 10 台，10kV SF6 全绝缘断路器柜自动化成套设备配变柜 2 台，10kV SF6 全绝缘断路器柜自动化成套设备进线 PT 柜 2 台，10kV SF6 全绝缘断路器柜自动化成套设备母线 PT 柜 2 台，配置 1×800kVA 变压器；新建电缆走廊路径长度为 786 米，敷设 6 回 10kV 出线电缆线路，预留 10 回。（电缆走廊路径长度 786 米=电缆井及设备基础长度合计长度 51.6 米+管沟路径合计长度 734 米）

1.7 计划工期：计划总工期为 90 日历天，实际开工日期以发包人和监理发布的开工日期为准，相应计划竣工日期根据实际开工日期相应顺延（如果是非承包人原因导致工期延误的，可向发包方申请工期延期，发包方不支付任何工期延误索赔费用）。

1.8 招标方式：公开招标

1.9 招标范围：常平镇金美村 A4-01 地块桥梓站 10kV 源兴线#1-#7 塔线路迁改工程按招标图纸及工程量清单所含内容，包括但不限于：新建电房，高压电源进线，变压器及高低压配电柜的安装，及其工程相应的低压出线线路部分。

本工程由桥梓变电站源兴线(719)D5 点电缆中间头开始，沿新建电缆通道敷设一回高压 FYZA-YJV22-3×300mm² 电缆至 D1 点新建 10kV 桥梓变电站源兴线 N1 公用配电房为止。其路径沿金美路、金美市场路敷设。

本工程由新建桥梓变电站源兴线(719)10kV 桥梓变电站源兴线 N1 公用配电房开始，沿新建电缆通道敷设一回高压 FYZA-YJV22-3×70mm² 电缆至 D 点 10kV 东莞市常平镇金美股份经济联合社专用配电房为止。其路径沿村内道路敷设。

本工程由新建桥梓变电站源兴线(719)10kV 桥梓变电站源兴线 N1 公用配电房开始，沿新建电缆通道敷设一回高压 FYZA-YJV22-3×120mm² 电缆至 D2 点电缆中间头为止。其路径沿金美路、金美市场路敷设。

本工程由新建桥梓变电站源兴线(719)10kV 桥梓变电站源兴线 N1 公用配电房开始，沿新建电缆通道敷设一回高压 FYZA-YJV22-3×95mm² 电缆至 D3 点电缆中间头为

止。其路径沿金美路、金美市场路敷设。

本工程由新建桥梓变电站源兴线(719)10kV桥梓变电站源兴线N1公用配电房开始,沿新建电缆通道敷设一回高压FYZA-YJV22-3×150mm²电缆至D3点电缆中间头为止。其路径沿金美路、金美市场路敷设。

本工程由新建桥梓变电站源兴线(719)10kV桥梓变电站源兴线N1公用配电房开始,沿新建电缆通道敷设一回FYZA-YJV22-3×120mm²电缆至D4点电缆中间头为止。其路径沿金美路、金美市场路敷设。

本工程由新建桥梓变电站源兴线(719)10kV桥梓变电站源兴线N1公用配电房开始,沿新建电缆通道敷设一回低压ZA-YJV22-4×240mm²电缆至d2点为止与新建架空线驳接。其路径沿金美路、金美市场路敷设。

本工程由新建桥梓变电站源兴线(719)10kV桥梓变电站源兴线N1公用配电房开始,沿新建电缆通道敷设一回低压ZA-YJV22-4×240mm²电缆至d3点为止与新建架空线驳接。其路径沿金美路、金美市场路敷设。

由于工程实施过程中需停电作业,为减少对此区域用户的生产、生活影响,需采取临时保供电措施。本工程涉及12次保供电措施,明细如下:

(1) 10kV金美石圣一号公用台变、10kV金美石圣二号公用台变、10kV金美围内二号公用配电站、10kV金美塘尾公用台变共4台公变与10kV东莞市常平镇金美股份经济联合社专用配电房共1台专变,保供电措施采用低压移动发电转供系统接入及退出(400kW-600kW)共计5次;

(2) 10kV金美石圣公用配电站、10kV金美公园公用配电站#1和#2变、10kV金美村望牛岗公用箱变、10kV金美围内一号公用配电站#1和#2变共6台公变与10kV东莞市常平镇塘角股份经济联合社专用配电房共1台专变,保供电措施采用低压移动发电转供系统接入及退出(700kW-1000kW)共计7次。

注:中标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。

2、开标

(1) 开标时间: 2024年11月05日09时30分。

(2) 开标地点: 广州公共资源交易中心第3评标室

(3) 参加单位及开标情况详见《开标汇总表》

(4) 开标会议结束后,经确认无误后,对投标人投标文件送评标专家委员会作详细评审。

3、评标时间及地点

(1) 评标时间：2024年11月05日10时00分至2024年11月05日15时00分。

(2) 评标地点：广州公共资源交易中心第3评标室。

4、评标程序

详见招标文件第三章评标办法。

二、评标委员会组成情况

1、评标委员会的组建

本项目设立5人评标委员会，评标委员会根据《中华人民共和国招标投标法》及《评标委员会和评标方法暂行规定》组建，其中1人（按规定不得超过委员会总人数的三分之一）由招标人自行确定，其余4人专家在有关部门监督下从评标专家库中随机抽取产生。

2、评标委员会成员名单

评标委员会成员名单：

3、评标委员会组长

评标委员会所有成员一致推举____为评标委员会组长。

三、投标文件初步评审

投标文件初步评审情况详见《投标文件初步评审表》、《投标文件初步评审汇总表》。

四、废标情况说明

无。

五、有效投标文件评审后情况

评标委员会按照招标文件《评标办法》中评分细则，对通过投标文件初步评审的5家投标单位的投标文件进行认真仔细的审查，并对各投标人投标文件进行了综合打分。在各评委评出的有效投标人得分中，统计各投标人的投标文件综合得分，经汇总结果如下：

序号	投标单位名称	综合得分	名次	备注
1	东莞市塘安电气安装有限公司	98.57	1	
2	东莞市恒安电气维护有限公司	77.28	5	

3	东莞市昌晖电气工程有限公司	84.45	3	
4	东莞市开关厂有限公司	81.45	4	
5	东莞市长盈电力工程有限公司	85.25	2	

六、评标结果

评标委员会根据招标文件确定的评标方法，对所有投标人的投标文件进行评审和比较，经评审，评标委员会一致确认，综合得分前三名的投标人为中标候选人，具体排序如下：

第一中标候选人：东莞市塘安电气安装有限公司；

第二中标候选人：东莞市长盈电力工程有限公司；

第三中标候选人：东莞市昌晖电气工程有限公司；

七、评标细则

本项目招标的评标采用综合评估法，评标细则的具体内容详见招标文件。

八、附件

- 1、《开标汇总表》
- 2、《投标文件初步评审表》
- 3、《投标文件初步评审汇总表》
- 4、《投标文件商务部分（不含价格）评分表》
- 5、《投标文件商务部分（不含价格）评分汇总表》
- 6、《投标文件技术部分评分表》
- 7、《投标文件技术部分评分汇总表》
- 8、《投标文件商务部分（价格得分）评分表》
- 9、《综合得分计算及中标候选人推荐表》

评标委员会组长：

评标委员会成员签名：

2024年11月05日