

评标报告

项目名称：三馆合一公交站场等 6 个充电站联合采购项目

交易中心项目编号：JG2025-2537

招标人项目编号：CFZ2025003

招标人：广州公交集团创新服务有限公司

日期：2025 年 06 月 30 日

评标报告

一、项目简介：

广州公交集团创新服务有限公司（以下简称“招标人”）组织三馆合一公交站场等6个充电站联合采购项目（交易中心项目编号：JG2025-2537；招标人项目编号：CFZ2025003）的公开招标，招标内容如下：

1、建设地点：

（1）三馆合一公交站场充电桩项目：广州市荔湾区白鹅潭南路广东美术馆、广东非物质文化遗产展示中心、广东文学馆-三馆合一公交站场。

（2）南漵公交站场充电桩项目：广州市荔湾区东沙街道荔湾区环翠南路82号。

（3）棠溪公交站场充电桩项目：广州市白云区棠景街道广州市白云区棠悦西街路棠云街2号。

（4）番禺大道北充电站项目：广州市番禺区大石街道番禺区大石街番禺大道北路10号空地。

（5）长运冷链充电站项目：广州市天河区龙洞街道广州市天河区天源路939号（原别名：广州市天河区广汕公路自编350号）长运冷链物流中心西门旁内侧空地地块。

（6）新塘新村地下车库充电桩项目：广州市天河区新塘街道新塘新村回迁房D、E、F区。

2、项目概况：

（1）三馆合一公交站场充电桩项目：需采购8套120kw一体式直流充电桩带2枪及配套土建，合计总功率960kw。

（2）南漵公交站场充电桩项目：需采购6套120kw一体式直流充电桩带2枪及配套土建，合计总功率720kw。

（3）棠溪公交站场充电桩项目：需采购8套120kw一体式直流充电桩带2枪及配套土建，合计总功率960kw。

（4）番禺大道北充电站项目：需在广州市番禺区番禺大道北10号空地地块建设番禺大道北充电站，电源点位置位于渔民新村场地内内开关房，距离该场地直线距离约250米，计划通过跨马路顶管施工通至场内捷电通专用箱变，箱变出线敷设至各充电堆及充电终端，按图纸建设配套附属设施。新建一套2000kVA箱变，一套800kVA箱变，1套480kW超充堆拖八，

一套 480kW 充电堆拖八，3 套 360kW 充电堆拖六，共计 34 支充电枪，充电车位 34 个，负荷 2800kVA，建桩总功率 2040kW。

(5) 长运冷链充电站项目：需在广东省广州市天河区长运冷链物流中心西门旁内侧空地场地建设长运冷链充电站，电源由龙洞 F29 接取，新建 1 套户外箱式高压室和 1 套 1600kVA 箱变。从电源点新敷 ZRYJV22-8.7/15kV-3x70 电缆至新建充电站箱式高压室；从新建充电站箱式高压室 G03 柜新敷 ZRYJV22-8.7/15kV-3x70 电缆至充电站箱式变，按图纸新建配套附属设施。新建负荷 1600kVA，两套 480kW 一拖八充电堆+一套 480kW 一拖八超充堆，共计 24 支充电枪，24 个充电车位，总功率 1440kW，总负荷 1600kVA。

(6) 新塘新村地下车库充电桩项目：需采购 63 台 7kW 交流充电桩，合计总功率 441kW。项目分 5 个区域安装。

3、招标内容、规模：

(1) 三馆合一公交站场充电桩项目：新建 120kw 充电桩 8 套，新建 $4 \times 150 + 1 \times 70 \text{mm}^2$ 电缆头 6 套、 $4 \times 185 + 1 \times 95 \text{mm}^2$ 电缆头 2 套、充电桩通信挂箱 1 套及通信网线等，详见工程量清单。包括施工前期手续及开工资料准备，包工、包料、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工，包竣工送电后到移交前的运行维护管理、包移交、包验收、包竣工资料收集整理办理结算、确保项目通过用电验收合格，完成并配合相关部门结（决）算审计、工程保修等工作。

(2) 南潏公交站场充电桩项目：改造 1 台原低压柜，新装 1 台充电桩配电箱，120kw 一体式双枪充电桩 6 台，新敷设对应配电柜的封闭式密集母线和充电桩进线电缆等，详见工程量清单。包括施工前期手续及开工资料准备，包工、包料、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工，包竣工送电后到移交前的运行维护管理、包移交、包验收、包竣工资料收集整理办理结算、确保项目通过用电验收合格，完成并配合相关部门结（决）算审计、工程保修等工作。

(3) 棠溪公交站场充电桩项目：改造 2 台原低压柜。新装 120kw 一体式双枪充电桩 8 台，新敷设充电桩进线电缆、电缆桥架、接地装置、通信挂箱、户外摄像头等安装工程及充电桩基础、排管、电缆沟、工井、路面破除修复、场地硬化等土建工程，详见工程量清单。包括施工前期手续及开工资料准备，包工、包料、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工，包竣工送电后到移交前的运行维护管理、包移交、包验收、包竣工资料收集整理办理结算、确保项目通过用电验收合格，完成并配合相关部门结（决）算审计、工程保修等工作。

(4) 番禺大道北充电站项目：新建负荷 $1 \times 2000 \text{kva} + 800 \text{kva}$ ，1 套 480kW 超充堆拖八，

一套 480kW 充电堆拖八，3 套 360kW 充电堆拖六，共计 34 支充电枪，充电车位 34 个，负荷 2800kVA，建桩总功率 2040kW。主要包括新增设备的采购、运输、安装、调试，场地配套设施建设及新投入的土建施工。负责本项目项目实施阶段全过程施工管理：施工前期手续及开工资料准备，包工、部分包料（甲供材料：利旧预装式箱变 800KVA 一台）、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工，包供电局送电前专项检测验收并送电，包竣工送电后到移交前的运行维护管理、包移交、包验收、包竣工资料收集整理办理结算、确保项目通过用电验收合格（包括箱变高压侧送电，低压侧送电至用电设备终端），完成并配合相关部门结（决）算审计、工程保修等工作。（详见工程量清单、施工送审图纸）

（5）长运冷链充电站项目：新建负荷 1600kVA，两套 480kW 一拖八充电堆+一套 480kW 一拖八超充堆，共计 24 支充电枪，24 个充电车位，总功率 1440kW，总负荷 1600kVA。主要包括新增设备的采购、运输、安装、调试，场地配套设施建设及新投入的土建施工。负责本项目项目实施阶段全过程施工管理：施工前期手续及开工资料准备，包工、部分包料（甲供材料：利旧预装式一体箱变 1600KVA 一台）、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工，包供电局送电前专项检测验收并送电，包竣工送电后到移交前的运行维护管理、包移交、包验收、包竣工资料收集整理办理结算、确保项目通过用电验收合格（包括箱变高压侧送电，低压侧送电至用电设备终端），完成并配合相关部门结（决）算审计、工程保修等工作。（详见工程量清单、施工送审图纸）

（6）新塘新村地下车库充电桩项目：包括但不限于新建 7kw 壁挂式充电桩安装、7kw 壁挂式充电桩设备、电缆桥架敷设、电缆套管敷设、电缆敷设、原墙面开设电缆桥架洞口及洞口封堵。包括施工前期手续及开工资料准备，包工、包料、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工，包竣工送电后到移交前的运行维护管理、包移交、包验收、包竣工资料收集整理办理结算、确保项目通过用电验收合格，完成并配合相关部门结（决）算审计、工程保修等工作。

4、计划工期：

（1）三馆合一公交站场充电桩项目：60 日历天，具体开工日期以现场具备施工条件监理人或发包人签发的开工令日期为准。

（2）南漵公交站场充电桩项目：60 日历天，具体开工日期以现场具备施工条件监理人或发包人签发的开工令日期为准。

（3）棠溪公交站场充电桩项目：60 日历天，具体开工日期以现场具备施工条件监理人或发包人签发的开工令日期为准。

(4) 番禺大道北充电站项目：60 日历天，具体开工日期以现场具备施工条件监理人或发包人签发的开工令日期为准。

(5) 长运冷链充电站项目：60 日历天，具体开工日期以现场具备施工条件监理人或发包人签发的开工令日期为准。

(6) 新塘新村地下车库充电桩项目：30 日历天，具体开工日期以现场具备施工条件监理人或发包人签发的开工令日期为准。

5、最高投标限价：

人民币 6,671,679.71 元，其中：

(1) 三馆合一公交站场充电桩项目：最高投标限价为 354,954.48 元，【非竞争性费用】：绿色施工安全防护措施费为 2,118.22 元，暂列金额为 2,000.00 元。

(2) 南滘公交站场充电桩项目：最高投标限价为 747,723.46 元，【非竞争性费用】：绿色施工安全防护措施费为 8,929.05 元，暂列金额为 49,786.66 元。

(3) 棠溪公交站场充电桩项目：最高投标限价为 714,324.16 元，【非竞争性费用】：绿色施工安全防护措施费为 14,033.32 元，暂列金额为 29,907.62 元。

(4) 番禺大道北充电站项目：最高投标限价为 2,761,646.76 元，【非竞争性费用】：暂估价为 29,000.00 元，绿色施工安全防护措施费为 71,042.35 元，暂列金额为 0.00 元。

(5) 长运冷链充电站项目：最高投标限价为 1,775,336.00 元，【非竞争性费用】：暂估价为 141,084.96 元，绿色施工安全防护措施费为 57,862.94 元，暂列金额为 0.00 元。

(6) 新塘新村地下车库充电桩项目：最高投标限价为 317,694.85 元，【非竞争性费用】：绿色施工安全防护措施费为 18,008.66 元，暂列金额为 0.00 元。

二、 招标过程简介：

本项目采用资格后审方式，于 2025 年 06 月 06 日开始在广州公共资源交易中心网（网址：<http://www.gzggzy.cn/>）、中国招标投标公共服务平台（网址：<http://www.cebpubservice.com>）、广东省招标投标监管网（网址：<http://zbtb.gd.gov.cn/>）、广州国企阳光采购信息发布平台（网址：<http://ygcg.gzggzy.cn/>）、广州市公共交通集团有限公司官网（www.gzbus.com）及广州公交集团新能源发展有限责任公司官网（<https://www.gzgjxny.com/>）发布招标公告。于 2025 年 06 月 07 日至 2025 年 06 月 11 日以采用电子文件的形式递交投标登记资料方式公开接收投标。招标人在投标登记期间内共收到 10 家投标单位的投标登记资料，分别是：浙江晨泰科技股份有限公司、广州西南电力建设

有限公司、广东筑兴建设工程有限公司、广州电力建设有限公司、易事特集团股份有限公司、惠州市鸿业电力有限公司、广州市南电电力工程有限公司、广东省第一建筑工程有限公司、广州番禺电力建设集团有限公司、青岛特来电新能源科技有限公司。于 2025 年 06 月 30 日 09 时 30 分在广州公共资源交易第 04 开标室（天润路 333 号）进行了开标，共有 5 家单位正式投标人按时递交了电子投标文件，分别是：广州市南电电力工程有限公司、广州电力建设有限公司、广州西南电力建设有限公司、广州番禺电力建设集团有限公司、惠州市鸿业电力有限公司。上述投标单位的电子投标文件均解密成功。

三、评标委员会组成：

评标委员会依法组建，由从广东省综合评审评标专家库中随机抽取的专家 5 人组成。

名单为：_____；经共同推选，____担任本次评标委员会负责人，主持评标工作。

四、评标过程：

评标工作于 2025 年 06 月 30 日 11 时 00 分起在广州公共资源交易中心第 01 评标室进行。评标委员会按照招标文件确定的评标标准和方法，对投标文件进行评审和比较，评审基本情况如下：

1. 招标文件确定的评标标准和方法

1.1 评标按照招标文件规定的评标办法，评标委员会向招标人推荐中标候选人名单。

1.2 权重分配：评审满分 100 分，其中，技术标权重 20%，经济标权重 80%。

2. 评审细则

2.1 资格审查：商务标书中的资格审查申请文件完全满足招标文件开标、评标办法附表 1 《资格审查表》中情形的，通过资格审查，否则不通过资格审查，未通过资格审查的投标人的投标文件将不能参与后续评审。如评标委员会的评审意见不一致时，以评标委员会过半数成员的意见作为评标委员会对该情形的认定结论。资格审查时，投标企业名称已经工商变更的，但企业及个人的资质证书未完成企业名称变更，仍然承认其有效。资质证书、安全生产许可证之间登记的信息不一致，应当允许投标人澄清，不得直接否决其投标。资格审查结束，评标委员会应编写资格审查报告。通过资格审查的投标人少于 3 名时，招标人应依法重新招标。

经评审，5 家投标人均通过了资格审查，名单如下：

(1) 广州市南电电力工程有限公司；

(2) 广州电力建设有限公司；

- (3) 广州西南电力建设有限公司；
- (4) 广州番禺电力建设集团有限公司；
- (5) 惠州市鸿业电力有限公司。

详见附件 1《资格审查汇总表》。

2.2 商务、技术标有效性审查：商务技术标投标文件完全满足本办法附表 2《商务、技术标有效性审查表》中情形的，为有效标书。否则为无效标书，经评标委员会认定后，其投标文件将被拒绝。如评标委员会成员的评审意见不一致时，以评标委员会过半数成员的意见作为评标委员会对该情形的认定结论。通过商务、技术标有效性审查的投标人少于 3 名时，招标人应依法重新招标。

经评审，5 家投标人均通过了商务、技术标有效性审查，名单如下：

- (1) 广州市南电电力工程有限公司；
- (2) 广州电力建设有限公司；
- (3) 广州西南电力建设有限公司；
- (4) 广州番禺电力建设集团有限公司；
- (5) 惠州市鸿业电力有限公司。

详见附件 2 商务技术的《有效性评审汇总表》。

2.3 经济标的有效性审查：评标委员会对通过商务、技术标有效性审查的经济标投标文件进行有效性审查，投标文件完全满足招标文件开标、评标办法附表 3《经济标有效性审查表》中情形的，为有效标书，否则其投标文件被否决。如评标委员会成员的评审意见不一致时，以评审委员会过半数成员的意见作为对该情形的认定结论。若有效投标人不足 3 名，评标委员会认为项目明显缺乏竞争的，则项目招标失败，招标人重新组织招标。若有效投标人不足 3 名但评标委员会认为仍具有竞争性的，可以对剩余的有效投标人进行评审。

经评审，有 3 家投标人通过了经济标有效性审查，名单如下：

- (1) 广州市南电电力工程有限公司；
- (2) 广州电力建设有限公司；
- (3) 广州番禺电力建设集团有限公司。

有 2 家投标人不通过经济标有效性审查，名单如下：

- (1) 广州西南电力建设有限公司；
- (2) 惠州市鸿业电力有限公司。

不通过原因：

(1)广州西南电力建设有限公司所提供的电子投标文件经济标文件中长运冷链充电站项目分项投标报价高于该最高投标限价；

(2)惠州市鸿业电力有限公司所提供的电子投标文件经济标文件中南澳公交站场充电桩项目、棠溪公交站场充电桩项目、新塘新村地下车库充电桩项目分项报价高于对应项的最高投标限价。

详见附件 3 经济性的《有效性审查汇总表》。

2.4 技术标详细审查评分：评标委员会按照招标文件开标、评标办法附表 4《技术标详细审查评分标准》的标准对通过经济标有效性审查的商务技术标投标文件进行详细审查，评出技术分；投标人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）。

详见附件 4《技术标评审汇总表》。

2.5 评委对经算术校核的含税投标价格进行评审。

(1)评标委员会对通过商务、技术有效性审查的经济标按照就低不就高的原则进行算术校核，详见附件 5《算术复核-非 XML 清单格式记录表》。

2.6 经济标的评标参考价（本款所述报价均为经算术校核后的报价）：

(1)当通过经济标有效性审查的投标人数量为 7 家以上时，则去除最高及最低有效投标总报价（含税）后，将剩余投标人的有效投标总报价（含税）的算术平均值为评标参考价；当通过经济标有效性审查的投标人数量家数为 7 家以下（含 7 家）时，则取所有有效投标人的投标总报价（含税）的算术平均值为评标参考价。

(2)当投标价等于评标参考价时得 100 分，投标价每高于评标参考价 1%，扣 1 分，每低于评标参考价 1%，扣 0.5 分，扣至 0 分为止，得出经济分，精确到小数点后两位。

详见附件 6《报价打分记录表》。

2.8 评标委员会按照“总分=技术分（满分 100 分）×技术得分权重（20%）+价格分×价格分权重（80%）”的公式计算上述有效投标文件的总分，保留小数点后二位，第三位小数四舍五入。并按照总分从高到低排列先后次序，向招标人推荐前 3 名有效投标人依次为第一中标候选人至第三中标候选人，并编写评标报告。总分相同的，报价低的排先；总得分与报价均相同的投标文件，以技术分较高的排前；总得分、报价与技术分均相同的投标文件，以商务分数高的排前；如仍存在相同情况，则对具有相同情况的投标人，总分和报价均相同的，由评标委员会采用记名投票方式，按得票高排前的原则确定中标候选人的排序。

详见附件 7《得分汇总记录表》、附件 8《推荐中标候选人记录表》。

五、评标结果：

经评标委员会评议，广州电力建设有限公司、广州番禺电力建设集团有限公司、广州市南电电力工程有限公司的总得分列前三位，推荐为第一、第二、第三中标候选人；

第一中标候选人：广州电力建设有限公司

投标总报价：¥6475842.61 元

其中：

三馆合一公交站场充电桩项目投标报价：¥354422.07 元

南漵公交站场充电桩项目投标报价：¥746599.01 元

棠溪公交站场充电桩项目投标报价：¥713573.97 元

番禺大道北充电站项目投标报价：¥2640588.90 元

长运冷链充电站项目投标报价：¥1703660.75 元

新塘新村地下车库充电桩项目投标报价：¥316997.91 元

总得分：98.04 分

第二中标候选人：广州番禺电力建设集团有限公司

投标总报价：¥6661672.19 元

其中：

三馆合一公交站场充电桩项目投标报价：¥354364.52 元

南漵公交站场充电桩项目投标报价：¥747538.60 元

棠溪公交站场充电桩项目投标报价：¥714277.71 元

番禺大道北充电站项目投标报价：¥2752911.42 元

长运冷链充电站项目投标报价：¥1775135.05 元

新塘新村地下车库充电桩项目投标报价：¥317444.89 元

总得分：90.86 分

第三中标候选人：广州市南电电力工程有限公司

投标总报价：¥6664341.10 元

其中：

三馆合一公交站场充电桩项目投标报价：¥354564.03 元

南漵公交站场充电桩项目投标报价：¥746900.96 元

棠溪公交站场充电桩项目投标报价：¥713538.49 元

番禺大道北充电站项目投标报价：¥2758608.93 元

长运冷链充电站项目投标报价：¥1773383.19 元

新塘新村地下车库充电桩项目投标报价：¥317345.56 元

总得分：90.42 分

附件：

附件 1 《资格审查汇总表》

附件 2 商务技术的《有效性评审汇总表》

附件 3 经济性的《有效性审查汇总表》

附件 4 《技术标评审汇总表》

附件 5 《算术复核-非 XML 清单格式记录表》

附件 6 《报价打分记录表》

附件 7 《得分汇总记录表》

附件 8 《推荐中标候选人记录表》

三馆合一公交站场等 6 个充电站联合采购项目

交易中心项目编号：JG2025-2537；招标人项目编号：CFZ2025003 评标委员会

2025 年 6 月 30 日

评委签名：