

东莞市轨道交通有限公司采购项目

招 标 文 件

采购编号：0692-196CDG840069

项目名称：东莞市轨道交通有限公司 2020 年-2022 年电力直接

交易项目

采 购 人：东莞市轨道交通有限公司

采购代理机构：广东省机电设备招标中心有限公司

上级主管单位：东莞市交通投资集团有限公司

日 期：2019 年 10 月



温馨提示

- 一、 投标截止时间一到，采购代理机构不接收投标人的任何相关报价资料、文件。为此，请适当提前到达。
- 二、 投标保证金必须于投标截止时间前到达招标文件中所注明账户。由于转账当天不一定能够达账，为避免因投标保证金未到账而导致投标被拒，建议至少提前 2 个工作日转账。
- 三、 请正确填写《投标报价表》。多子包项目请仔细检查子包号，子包号与子包名称必须对应。
- 四、 请仔细检查投标文件是否已按招标文件要求盖章、签名、签署日期。
- 五、 投标文件应按顺序编制页码。
- 六、 如所投产品属于许可证管理范围内的，须提交相应的许可证复印件。
- 七、 投标人请注意区分投标保证金及招标代理服务费收款帐号的区别，务必将保证金按招标文件的要求存入指定的保证金专用账户，招标代理服务费存入中标通知书中指定的服务费账户。切勿将款项转错账户，以免影响保证金退还的速度。
- 八、 为了提高采购效率，节约社会交易成本与时间，望购买了招标文件而决定不参加本次投标的投标人，在投标文件递交截止时间的 3 日前，按《投标邀请函》中的联系方式，以书面形式告知采购代理机构。对您的支持与配合，谨此致谢。
- 九、 如需投标人支付的各种费用，如招标文件售价、工程图纸押金、保证金和招标代理服务等，招标文件将书面详细告知，请投标人按招标文件规定的方式和金额支付。

（本提示内容非招标文件的组成部分，如有不一致，以招标文件为准）

目 录

第一部分	投标邀请函.....	3
第二部分	用户需求书.....	7
第三部分	投标人须知.....	11
第四部分	评标方法.....	24
第五部分	合同格式.....	35
第六部分	投标文件格式.....	41

第一部分 投标邀请函

一、投标邀请函

广东省机电设备招标中心有限公司（以下简称“采购代理机构”）受东莞市轨道交通有限公司（以下简称“采购人”）的委托，对东莞市轨道交通有限公司2020年-2022年电力直接交易项目进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的投标人投标。

（一）采购项目编号：0692-196CDG840069

（二）采购项目名称：东莞市轨道交通有限公司2020年-2022年电力直接交易项目

（三）资金来源：自筹资金。

（四）项目内容：东莞市轨道交通有限公司2020年-2022年电力直接交易项目，具体内容详见第二部分用户需求书。

（五）合格的投标人：

1. 投标人应当具备以下条件：（1）具有独立承担民事责任的能力；（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。
2. 投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或严重违法失信行为”记录名单（以采购代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）。
3. 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（须提供书面声明）；
4. 参加本次采购活动前两年内，在与业主的电力交易中没有出现违约行为（违约公司名单见附件1）。
5. 投标人已在广东省电力交易中心公布目录内完成注册和备案的售电公司。（提供省经信委公布的目录名单复印件并标注企业代码）
6. 本次招标不接受联合体投标。

（六）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体

设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

(七) 符合资格的投标人应当在2019年10月29日至2019年11月05日(办公时间内, 法定节假日除外) 到广东省机电设备招标中心有限公司(东莞市城区体育路2号鸿禧中心B303) 领取资料。联系人: 詹小姐, 电话: 0769-21666364。

注: 免费领取资料, 领取资料时无须提供投标人相关资料。

(八) 递交投标文件时间、地址及事宜:

1. 递交投标文件时间: 2019年11月19日上午9时00分至9时30分(北京时间);
2. 投标截止时间: 2019年11月19日上午9时30分(北京时间);
3. 投标文件送达地址: 东莞市南城区西平社区宏伟三路45号东莞市公共资源交易中心开标(6)室;
4. 递交投标文件事宜: 所有投标人都必须提交一份投标保证金。(提交保证金规定详见第三部分“投标人须知”)。

(九) 开标时间、地点及事宜:

1. 开标时间: 2019年11月19日上午9时30分(北京时间);
2. 开标地点: 东莞市南城区西平社区宏伟三路45号东莞市公共资源交易中心开标(6)室;
3. 开标事宜: 届时请参加开标的投标人代表务必携带有效身份证原件出席开标会。

(十) 采购代理机构将不承担投标人准备投标文件和递交投标文件以及参加本次招标采购活动所发生的任何成本或费用。

(十一) 本项目采购公告在①中国招标投标公共服务平台

(<http://www.cebpubservice.com>)②中国采购与招标网

(<http://www.chinabidding.com.cn/>)③东莞市公共资源交易网

(<http://ggzy.dg.gov.cn/>)④东莞市轨道交通有限公司

(<http://www.dggdjt.com/>); ⑤东莞市交通投资集团有限公司

(<http://www.dgjtjt.com.cn>); ⑥广东省机电设备招标中心有限公司

(<http://www.gdebidding.com/>) 上公布。

(十二) 招标文件公示/下载地址: <http://www.gdebidding.com/>

1. 采购人联系人: 洪小姐;
电话: 0769-28639813;
联系地址: 东莞市东莞大道116号;
邮编: 523000。

2. 采购代理机构联系人：詹小姐；
电话：0769-2166364；
联系地址：东莞市城区体育路 2 号鸿禧中心 B303；
邮编：523009。

广东省机电设备招标中心有限公司

2019 年 10 月 29 日

附件 1：参加本次采购活动前两年内，在与业主的电力交易中出现违约行为的公司名单

电力交易违约公司名单		
序号	名称	备注
1	广东兆能供电有限公司	

第二部分 用户需求书

《用户需求书》中标注有“★”号的条款必须实质性响应，不允许负偏离（不满足要求），否则将导致投标无效。

项目背景：为进一步深化电力体制改革，完善电价机制，构建有效竞争的电价市场结构和市场体系，国家发改委、国家能源局等相关部门相继出台电力改革方案及措施。2015年12月，为加快广东售电侧改革进程，广东省经信委印发了《关于2016年电力大用户与发电企业直接交易有关事项的通知》，允许省内符合要求的售电企业，在广东电力交易中心代理已审批的电力用户，按“自愿参与，自主协商”的原则开展直接交易。

一、项目概况

1. **项目名称：**东莞市轨道交通有限公司2020年-2022年电力直接交易项目

2. **项目范围：**东莞市轨道交通有限公司的所有用电量，包括东莞轨道交通2号线全线、旗峰主所和厚街主所、东城车辆段、西平OCC大楼用电及其他可能产生的新线建设用电。

3. **项目规模：**约1亿千瓦时/年。

4. **交易方案：**所有用电量委托售电公司交易，代理业主参与电力交易中心月度集中竞价。售电公司按每度电在现行目录电价基础上给业主固定价差0.025元/度，最终成交价在扣除固定价差后剩余的收益按一定比例分成，业主分成不低于50%。另外，月度偏差考核全部由售电公司承担。

5. **期限：**自合同签订之日起36个月。

二、用电情况简介

东莞市轨道交通有限公司（以下简称“业主”）成立于2009年，公司目前负责运营的东莞市轨道交通2号线首期工程总长37.8公里，共设车站15座、车辆段1座、控制中心1座、主变电所2座，已于2016年5月27日建成开通试运营。

2号线的运营目前主要依靠110kV立旗线、立主旗线、景田线线路供电，当前总容量为88000KVA（目前110kV双岗线由于受东莞电网工期影响，仍未投产

送电，该线路所带变压器容量为 25000KVA,如送电则总容量达 113000KVA），我司每年的用电量稳定在 1 亿千瓦时左右。

★三、交易方案

（一）所有用电量委托售电公司进行交易，代理业主参与电力交易中心月度集中竞价。

（二）利润分配原则：固定价差+剩余收益分成。

1. 固定价差：即售电公司在现行目录电价基础上承诺给业主每度电固定价差 0.025 元/度，无论最终交易价如何，售电公司必须保证业主每度电享有的最低优惠。

2. 剩余收益分成：售电公司代表业主参与月度竞价，最终成交价在扣除业主的固定价差后剩余的利润应由业主与售电公司共同分成享有，且业主剩余收益分成不低于 50%，各参选售电公司可在 50%的基础上进一步加大业主的分成，业主将通过综合评审的方式，选出有利于业主自身的优惠方案。

如售电公司参与月度竞价获得的电价优惠低于或等于固定价差，则扣除固定价差后无剩余利润或负利润，其中产生的亏损由售电公司自行承担，业主仍按约定享受固定价差优惠。

如因广东省电力交易中心暂停月度竞价业务，导致未能获得优惠电价，则业主仍按现行目录电价缴交电费，售电公司无需支付固定价差优惠。

★四、电力交易结算

（一）与电网公司的交易结算

1. 广东省电力交易中心根据电力交易执行结果出具结算凭据作为交易电量及电费的结算依据。承担输配电服务的电网公司进行电量及电费统计及结算。

2. 广东省电力交易中心及电网公司负责具体交易电量和电费结算工作，业主的电费结算方式为月度结算。

3. 业主和代理单位对交易电量、电费结算和相关风险进行把控。

4. 业主或售电公司对电网公司统计的电量和电费、广东电力交易中心结算凭据以及返还月度价差电费有异议的，有权按照有关法律法规等规定向广东电力交易中心、电网公司等有关主体申请复核。

（二）与售电公司的交易结算

1. 根据电网公司记录业主当月实际使用电量作为结算电量，电费实行月清月结，月度价差电费由电网公司在业主应缴电费中进行抵扣，即电网公司以业主少交电费的形式返还月度价差电费。

2. 具体结算模式按交易中心规定执行。每月价差电费必须按时结算，如因售电公司原因导致未能按时结算，每迟延一个月结算，售电公司需按迟延结算金额（指业主当月应获得的价差电费）的 30% 支付违约金至业主指定账户，迟延超过两个月业主有权单方解除合同，且不负任何赔偿责任。（除非售电公司能证明延迟是由广东电力交易中心或电网公司等非自身原因造成的）。

★五、用电偏差月度考核问题

售电公司每月代表业主参与竞价前应先通过业主获得业主下月用电预估数值，并按业主提供的用电量预估数参与竞价，售电公司可对用电量预估数提出合理化建议，并与业主共同确定参与竞价的电量。不论业主用电偏差情况如何，如果产生考核罚金，由售电公司单独承担。如有关部门对电力交易执行偏差的月度考核标准进行修订，不论考核标准是否利于用电方，均由售电公司承担考核罚金，业主不对考核罚金承担任何责任。

第三部分 投标人须知

一、说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的东莞市轨道交通有限公司采购项目。

2. 定义

2.1 “采购人”是指：东莞市轨道交通有限公司。

2.2 “监管部门”是指：东莞市轨道交通有限公司监察审计部。

2.3 “采购代理机构”是指：广东省机电设备招标中心有限公司。

2.4 “投标人”是指响应采购、参加投标竞争的当事人。

2.5 合格的投标人：详见第一部分投标邀请函

2.6 资格审查方式：资格后审。

2.7 “中标人”是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

3. 合格的货物和服务

3.1 “货物”是指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。招标文件中没有提及招标货物来源地的，根据相关规定均应是本国货物，优先采购节能、环保产品。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足政府招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2 “服务”是指除货物和工程以外的其他采购对象,其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。

4. 合格的货物和服务及验收

4.1 投标人提供的货物必须是原厂生产的、全新的、未使用过的(包括零部件)，并完全符合原厂质量检测标准和国家质量检测标准、行业标准。

4.2 投标人必须保证提供的所有货物或货物的任何部分均为最新正式稳定版本。

4.3 进口的货物及其有关服务必须符合原产地和中华人民共和国的设计和制造生产或行业标准。进口的货物须是具有合法的进口手续和途径，并通过了中华人民共和国商检部门的检验。

4.4 投标人应保证,采购人在中华人民共和国使用货物或货物的任何一部分时,采购人免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的起诉。

4.5 投标价应包括所有应支付的对专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税。

4.6 投标人必须保证提供的所有货物或服务需满足用户需求书的要求。

4.7 货物验收。

4.7.1 验收工作由用户（或用户指定的单位）和投标人共同进行。

4.7.2 在验收时,投标人应向用户提供货物的相关资料,按用户提出的方式验收。

4.7.3 由用户对货物的质量、规格和数量及其他进行检验。如发现质量、规格和数量等任何一项与招标要求规定不符,用户有权拒绝接受。

5. 投标费用

5.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何,采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

5.2 本次招标向中标人收取的招标代理服务费,按国家有关规定执行。

(1) 招标代理服务费币种与中标通知书中中标价的币种相同。

(2) 招标代理服务费不列在投标报价中。

(3) 中标人应在收到采购人或采购代理机构发出支付通知的五个工作日内向采购代理机构（广东省机电设备招标中心有限公司）按如下标准和规定参照服务招标标准交纳中标服务费。

(4) 招标代理服务费以现金、银行转帐或电汇形式一次性支付,收款银行帐号为:

收 款 人: 广东省机电设备招标中心有限公司东莞分公司

开户银行: 广发银行东莞分行宏伟路支行

银行帐号: 106002512010001784

(5) 本项目代理服务费固定收费,金额为 9000 元

二、招标文件

6. 招标文件的构成

6.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成:

(1) 投标邀请函

(2) 用户需求书

- (3) 投标人须知
- (4) 评标办法
- (5) 合同格式
- (6) 投标文件格式
- (7) 在招标过程中由采购代理机构发出的修正和补充文件等

6.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，没有实质性响应招标文件要求的投标将被拒绝。

7. 招标文件的澄清

7.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式在投标截止时间以前通知采购代理机构。采购代理机构将组织采购人对投标人所要求澄清的内容均以书面形式予以答复。必要时，采购代理机构将组织相关专家召开答疑会，并将会议内容以书面的形式发给每个购买招标文件的潜在投标人（答复中不包括问题的来源）。

7.2 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，采购代理机构将视其为无异议。对招标文件中描述有歧意或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

8. 招标文件的修改

8.1 在投标截止时间以前，无论出于何种原因，采购代理机构可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。

8.2 修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对潜在投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式向采购代理机构确认。

8.3 为使投标人准备投标时有充足时间对招标文件的修改部分进行研究，采购代理机构可适当推迟投标截止期，但应发布公告并书面通知所有购买招标文件的潜在投标人。

三、投标文件的编制和数量

9. 投标的语言

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

10. 投标文件的构成

10.1 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

10.2 投标人应按本招标文件规定的内容和格式编制并提交投标文件，投标文件应参照招标文件第六部分的内容要求、编排顺序和格式要求，按顺序装订成册，提供全面的响应文件。包含但不限于以下内容：

(1) 按本须知的规定填写的投标函、投标报价表；

(2) 按本须知的要求出具的资格证明文件，证明投标人是合格的，而且中标后有能力履行合同；

(3) 按本须知的规定出具的证明文件，证明投标人提供的服务是合格的，而且符合招标文件的规定；

(4) 按本须知的规定提交的投标保证金；

(5) 对招标文件第二部分作出的书面响应，包括但不限于技术建议书、技术规格、技术参数、技术文件及图纸、商务要求等。

11. 投标文件编制

11.1 投标人应当对投标文件进行装订，对未经装订的投标文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由投标人承担。

11.2 投标人应完整、真实、准确的填写招标文件中规定的所有内容。

11.3 投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购代理机构及采购监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

11.4 如果因为投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由投标人承担。

12. 投标报价

12.1 投标人所提供的服务均应以人民币报价。

12.2 投标人应按照“第二部分 用户需求书”规定的内容、责任范围以及合同条款

进行报价。并按《投标报价表》确定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。**投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标将可能被视为无效投标或确定为投标无效。**

12.3 《投标明细报价表》填写时应响应下列要求：

(1) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；

(2) 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的投标价格中；

(3) 应包含服务全过程和伴随服务的其他所有费用。

12.4 每项货物只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。

13. 备选方案

13.1 只允许投标人有一个投标方案，否则将被视为无效投标。（招标文件允许有备选方案的除外）

14. 投标人相关证明文件

14.1 投标人应按招标文件的要求，提交证明其能力的文件，并作为其投标文件的组成部分，包括但不限于下列文件：

(1) 投标人营业执照副本复印件；

(2) 投标人的资格声明；

(3) 其他相关文件。

14.2 证明文件必须真实有效，复印件必须加盖单位公章。

15. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的文件：

15.1 证明货物与招标文件的要求相一致的文件，可以是文字资料、图纸、数据和实物，包括如下：

(1) 货物的详细说明；

(2) 详细的合同项下提供货物的执行时间表及其实施措施，明确标注出影响合同执行的关键时间及因素；

(3) 采购人在招标文件中规定的周期内正常、连续地服务所必需的备品备件、专用工具的清单。

(4) 对照招标文件要求的服务或货物，投标人逐条说明所提供的货物已对招标文件中的货物要求作出了实质性的响应；或申明与招标文件规定条文的偏差和例外。

15.2 在核定的经营范围内报价。

16. 投标保证金

16.1 投标人应向采购代理机构提交投标保证金。投标人提交一份投标保证金（人民币 16 万元），若投标人只要出现招标文件第 16.8 款规定的“没收投标保证金”情况的，招标人即可一次性没收其投标保证金并取消投标人的中标资格。

16.2 投标人应按要求提交投标保证金，投标人必须采用银行转账、电汇或《采购投标担保函》形式缴交，投标人与交款人名称必须一致，非投标人缴纳的投标保证金无效。

16.3 提交保证金时应符合下列规定：

（1）采用银行转账、电汇方式提交的，在递交投标文件截止时间前必须付至代理机构账户上。

开户名称：广东省机电设备招标中心有限公司

开户银行：中国民生银行广州分行营业部

帐号：9902000780923496

（各投标人在转帐或电汇时须在用途栏上注明采购编号）

投标保证金未按规定时间到达指定账户或提交金额不足的，将被视为无效投标文件。

（2）采用《采购投标担保函》提交的，应符合下列规定：

- ① 可以以专业担保机构或金融机构出具的担保函的方式提交；
- ② 投标担保函有效期应与投标有效期一致；
- ③ 投标担保金额不得少于本项目的投标保证金。
- ④ **《采购投标担保函》原件递交投标文件时单独递交，不需密封。**

16.5 凡未按规定交纳投标保证金的投标，为无效投标。

16.6 如无质疑或投诉，未中标的投标人保证金，在中标通知书发出后五个工作日内原额退还；如有质疑或投诉，将在质疑和投诉处理完毕后原额退还。

16.7 中标人的投标保证金，在中标人与采购人签订采购合同后 5 个工作日内原额退还。

16.8 有下列情形之一的，投标保证金将被依法没收并上缴采购人账户：

- （1）中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同的；
- （2）将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，违

反招标文件规定，将中标项目分包给他人的。

(3) 当出现某个包中标人放弃中标资格，其他投标人拒绝依次顶替成为该包中标候选人的。

17. 投标的截止期、投标有效期

17.1 投标的截止时间为《投标邀请函》规定时间，在截止时间后送达或者未送达指定地点的投标文件，为无效投标文件，采购代理机构将拒收。

17.2 从投标截止日起，投标有效期为 90 天。在特殊情况下，采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均应以书面形式。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收，同意延期的投标人在原投标有效期内应享之权利及应负之责任也相应延续。

18. 投标文件的数量和签署

18.1 投标人应提交一套正本（包括价格文件、商务技术文件）、五套副本（包括价格文件、商务技术文件）和一份唱标信封（内附电子文件）的投标文件。投标文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

18.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由法定代表人或经其正式授权的代表签字。授权代表须出具书面授权证明，其《法定代表人授权书》应附在投标文件中。

18.3 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边盖章或签字才有效。

18.4 投标文件的装订要求：价格部分需独立装订，若将价格部分与商务技术部分内容合为一册装订或在商务技术部分内容出现投标报价，则作废标处理。

四、投标文件的递交

19. 投标文件的密封和标记

19.1 投标人应将投标文件的正本、所有副本和唱标信封分开单独密封包装，在密封袋上清楚地标明“正本”、“副本”、“唱标信封”，并在密封袋的封口处加盖投标人公章。

序号	投标文件类型	投标文件名称	份	装订	包装
----	--------	--------	---	----	----

的，其投标将被拒绝；

21.2 开标时，由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况，也可以由采购人委托的机构检查并见证，经确认无误后由招标工作人员当众拆封，宣读投标人名称、投标价格、价格折扣、投标文件的其他主要内容和招标文件允许提供的备选投标方案。

21.3 采购代理机构做好开标记录，开标记录由各投标人签字确认。

22. 评标委员会的组成和评标方法

22.1 评标由采购人依照采购法律、法规、规章、政策的规定，组建的评标委员会负责。评标委员会成员由采购人代表和（技术、经济等）方面的评审专家组成，采购人代表人数、专家人数及专业构成按采购相关规定确定。评标委员会成员依法从广东省综合评标专家库中随机抽取。

22.2 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。评标委员会对投标文件的评审分为初步检查、商务技术评分、价格审查和价格评分。

22.3 本次评标采用综合评分法，具体见招标文件第四部分“评标方法”。

23. 授标

23.1 评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审，提出书面评标报告。

23.2 采用综合评分法的，按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由高到低顺序排列。得分且投标报价相同的，名次由评标委员会投票确定。

23.3 采购人在收到评标报告后的法定时间内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。

23.4 中标人确定后，采购代理机构将在采购监督管理部门指定的媒体发布中标公告。招标结果公告媒体：①中国招标投标公共服务平台 (<http://www.cebpubservice.com>) ②中国采购与招标网 (<http://www.chinabidding.com.cn/>) ③东莞市公共资源交易网 (<http://ggzy.dg.gov.cn/>) ④东莞市轨道交通有限公司 (<http://www.dggdjt.com/>)；⑤东莞市交通投资集团有限公司 (<http://www.dgjtjt.com.cn>)；⑥广东省机电设备招标中心有限公司 (<http://www.gdebidding.com/>)。并向中标人发出《中标通知书》，《中标通知书》对中标人和采购人具有同等法律效力。

24. 替补候选人的设定与使用

24.1 评标委员会按照总得分由高到低的顺序推荐中标候选人名单。综合得分排名第一的推荐为第一中标候选人，综合得分排名第二的推荐为第二中标候选人，由采购人依法选定中标人。若中标候选人不能履行合同，采购人可将合同授予下一个中标候选人，或者按规定重新组织招标。

六、质疑和投诉

25. 质疑和投诉

25.1 投标人如对本项目招标文件的所有内容（包括澄清，以及所有已提供的参考资料和有关附件）存在疑问，请在递交投标文件时间截止前依法向采购人或采购代理机构向采购代理机构提出询问或质疑。采购人或采购代理机构应当依法给与答复，并将结果告知有关当事人。

25.2 投标人对招标过程或评标结果有质疑或投诉的，可根据有关法规的规定，向相关部门书面提出，但需对质疑或投诉内容的真实性承担责任。质疑或投诉必须是书面的，并加盖投标人公章及由法定代表人或其被授权人签署或盖章。

25.3 投标人对评标结果有质疑或投诉的，采购人或采购代理机构应在收到投标人书面质疑后7个工作日内，对质疑内容作出答复。

采购代理机构：广东省机电设备招标中心有限公司

联系人：文女士

联系电话：020-66341924

传真号码：020-66341967

地址：广州市东风中路515号东照大厦5楼南区502室

邮编：510045

轨道公司受理部门：东莞市轨道交通有限公司监察审计部

地址：东莞市东莞大道116号

电话：0769-28639801

邮编：523000

25.4 投标人对采购人或采购代理机构的答复不满意或他们未在规定时间内给予答复的，提出质疑的投标人可以在答复期满后15个工作日内，向采购监督管理机构投诉。监督管理机构名称：东莞市轨道交通有限公司监察审计部。

七、合同的订立和履行

26. 合同的订立

26.1 采购人与中标人自中标通知书发出之日起三十日内，按招标文件要求和中标人投标文件承诺签订采购合同，但不得超出招标文件和中标人投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

27. 履约保证金

27.1 中标人在收到采购代理机构的中标通知书后十（10）天内，应按照合同条款的规定，采用招标文件中提供的履约保证金保函格式或采购人可以接受的其它形式向采购人提交履约保证金。履约保证金金额为80万元。

27.2 如果中标人没有按照本须知26条规定签订合同并按27.1条要求提交履约保证金，采购人或采购代理机构将有充分理由取消中标决定，并没收该中标人的投标保证金。在此情况下，采购人或采购代理机构可按本须知规定将合同授予下一个中标候选人，或重新招标。

27.3 履约保证金可以采用下列任何一种形式：

1) 履约保函应是合法经营的银行机构或专业担保机构出具的保函，非东莞市范围内机构出具的履约保函必须附上当地公证部门出具的公证文件。履约保函的内容，应符合招标文件、投标响应文件和采购合同的要求。履约保函有效期应在项目验收合格并结算完成后30天。

2) 采购信用担保：投标人可以以履约担保函的形式交纳履约保证金。

3) 电汇、银行汇票、支票方式等银行转帐方式（不接受现金方式）交至采购人账户：

单位名称：东莞市轨道交通有限公司

开户行：工商银行东莞市新城支行

履约保证金账号：2010021109200180266

27.4 下列任何情况发生时，履约保证金将被没收：

27.4.1 中标人将本项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标（成交）项目分包给他人的，采购人可依法没收其履约保证金。

27.4.2 中标人在履行采购合同期间，违反有关法律法规的规定及合同约定的条款，损害了采购人的利益，采购人可依法没收其履约保证金。

27.5 如果中标人没有按照上述规定执行，采购代理机构和采购人将取消该中标人决定，并上报监管部门。

27.6 验收合格的采购项目，中标人可向采购人提交退回履约保证金的申请，连同验收报告原件、中标（成交）通知书复印件（加盖中标人公章）和履约保证金汇款凭证复印件。采购人收到中标人的退回履约保证金申请后，7个工作日内予以答复，并在申请书上加具意见及办理履约保证金退回手续。

27.7 如果中标人提交的履约保函的有效期先于招标文件要求的履约保函有效期到达，中标人应在原提交的履约保函有效期满前15天内，无条件办理履约保函延期手续。否则视为中标人违约，采购人可在履约保函到期前将履约保函金额转为现金存入履约保证金帐户。

27.8 无论是履约保证金以何种形式转入，履约保证金退回时一律以银行转账的形式原额退回到中标人的帐户。

28. 合同的履行

28.1 采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报采购监督管理机关备案。

28.2 采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与投标人签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。

八、适用法律

29. 东莞市轨道交通有限公司、广东省机电设备招标中心有限公司及投标人的一切招标投标活动参考采购相关的法规、规章、政策执行。本招标文件的解释权属东莞市轨道交通有限公司及广东省机电设备招标中心有限公司。

第四部分 评标方法

评标方法

根据相关法律、法规的规定确定以下评标方法、步骤及标准：

一、评标委员会

1. 评标委员会

1.1 本次招标依法组建评标委员会。本次评标的评委会依法由 5 位评委组成，包括：采购人代表 1 人和专家 4 人。评委会负责全部的评审工作，任何人不得干预评委会的工作。评委会下设评标工作小组，主要负责相关资料的整理、记录评标情况等工作。采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- 1) 参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；
- 2) 参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；
- 3) 参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- 4) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- 5) 与投标人有其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

1.2 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权按法律法规的规定进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

1.3 在评标期间，为方便对投标文件进行审核、评估和对比，评标委员会可以以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作出必要的书面澄清说明，但该澄清说明不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

1.4 如有必要，评标委员会将书面要求投标人修正投标文件中不构成实质性偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方，这些修正不应影响评标的公平公正。

1.5 参与评标工作的所有人员必须遵守相关法律、法规的规定，以确保评标的公平、公正。

1.6 投标文件的澄清

- 1) 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会将以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

- 2) 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2. 评标方法

2.1 本次评标采用**综合评分法**。

2.2 本次评标是以招标文件为依据，按公正、科学、客观、平等竞争的要求，推荐技术先进、报价合理、经验丰富、信誉良好、售后服务好以及综合实力强的中标人。

3. 评标步骤

3.1 对投标人的资格性检查

公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构将依法对投标人的资格进行审查。（详见附表1《资格性检查表》）

3.2 对投标人的符合性审查

评标委员会将对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。（详见附表2《符合性审查表》）

3.3 以上资格性检查、符合性检查中带有不合格项的投标文件，将作无效标处理。

经评标委员会确认的无效投标文件，采购人和采购代理机构将予以拒绝，并且不允许通过修正或撤消其不符合要求的差异，使之成为具有符合性的投标文件。

3.4 商务技术、价格评审

评标委员会先进行技术商务初步评审，然后进行技术商务的详细评审，再进行价格初步审查及价格评分。只有通过技术商务初步评审的投标人才能进入技术商务详细评审和价格初步审查。而通过价格初步审查的投标人才能接受价格评分及参与综合得分排名。最后评标委员会出具评标报告，并根据下述 13.1 款的规定推荐中标候选人。

4、评分及其统计

1) 按照评标程序的规定和依据评分标准，评标委员会各成员将独立对每个投标人的投标文件进行评价，独立评出其商务技术评分。各评委的评分的算术平均值即为该投标人的商务技术得分。然后，评出价格得分。将商务技术得分和价格得分相加得出综合得分（评标总得分分值按四舍五入原则精确到小数点后两位）。

2) 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。综合得分相同的，按下列顺序比较确定：（1）投标报价（由高到低）；（2）技术商务评分（由高到低）。如以上都相同

的，名次由评标委员会投票确定。排名第一的投标人为第一中标候选人，排名第二的投标人为第二中标候选人。

二、符合性评审

5. 评标委员会按照《符合性审查表》（见附表 2）内容对投标文件进行符合性检查，只有对《符合性审查表》所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过符合性审查。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标，评标委员会将以记名方式表决，被认为响应的得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。

6. 评标委员会将审查投标文件是否完整、有关资格证明文件是否齐全有效、是否提交投标保证金、文件签署是否合格、投标有效期是否满足要求、投标文件的总体编排是否基本有序等。

7. 在详细评审之前，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的关键条款、条件和规格相符合，没有重大偏离或保留的投标。所谓重大偏离或保留是指实质上影响合同的服务范围、质量和功能；或者实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中采购人的权利或投标人的义务；纠正这些偏离或保留将会对其他实质上响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻找外部的证据。

8. 评标委员会将审查实质参加投标人数是否够 3 家，以决定是否需废标。

9. 无效投标的认定

9.1 按《符合性审查表》（见附表 2）及《价格初步审查表》（见附表 4）所列各项，投标文件不满足招标文件要求的，将被认定为无效投标。

三、技术商务详细评审

10. 技术商务详细评审是对通过符合性审查的投标进行技术商务的评分。

10.1 评标委员会就投标人对技术商务响应表中各项要求的响应程度、对本项目提出的服务方案满足用户需求书的情况进行评分，各因素所占分值见《技术商务评审表》（附表 3），评分统计按本评标方法 4.1 条规定进行。

四、价格评审

11. 报价人的报价为“剩余收益分成”，即对最终交易价在扣除业主的固定价差后剩余的利润进行分成，包括业主与报价人各自的分成，其中业主剩余收益分成不低于50%。

11.1 投标价格的审查

11.1.1 评标委员会对各投标人的报价进行审查（审查细则详见附表4），如投标人的投标报价有重大漏项或重大不合理的，评标委员会将认定该投标人的价格评审不通过，将被认定为无效投标。通过价格审查的投标人才有资格接受价格评分并进入综合得分的排名。

11.1.2 评标委员会对大小写金额不一致的，按以下方法更正：投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。如果投标人不接受对其错误的更正，其投标将被视为无效投标或确定为投标无效。

11.2 价格评分：

以各报价人所报的“剩余收益分成”中业主分成定义为评标价格，取各评标价格的最高价作为评标基准价格。各投标人的价格得分按以下公示计算：

$$\text{价格得分} = (\text{评标价格} / \text{评标基准价}) \times 60$$

11.3 评分总值最高为100分，商务技术及价格得分分值分配：

评分项目	技术商务得分	价格得分
分值	40	60

五、综合得分排名及中标候选人

12. 综合得分 = 商务技术得分 + 价格得分。

13. 评标委员会将出具评标报告，并排序推荐两位中标候选人。

13.1 将各有效投标人按其项目综合得分由高到低顺序排列，综合得分相同的，按投标报价由高到低顺序排列，如综合得分和投标报价都相同的，名次由评标委员会投票确定。

13.2 中标价的确定：评标委员会按价格评审原则对投标价格进行相应修正后，修正后的价格若高于投标价格，则中标价以投标价格为准；修正后的价格若低于投标价格，则中标价以修正后价格为准。

13.3 根据评标委员会的评标结果，采购人依法确定中标人。

附表 1：资格性检查表（注：本表不需要投标人填写）

资格性检查表

序号	投标人 投标资格性审查项	A 投 标人	B 投 标人	C 投 标人	D 投 标人
1	供应商应当具备以下条件： （1）具有独立承担民事责任的能力； （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；				
2	投标人未被列入“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大 税收违法案件当事人名单或采购严重违法失信行 为”记录名单；（以采购代理机构于投标截止日当天 在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查 询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供 相关证明资料）				
3	参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大 违法记录（须提供书面声明）；				
4	参加本次采购活动前两年内，在与业主的电力交易中 没有出现违约行为的单位。				
5	投标人已在广东省电力交易中心公布目录内完成注 册和备案的售电公司。（提供省经信委公布的目录名 单复印件并标注企业代码）				
6	本次招标不接受联合体投标。				
结 论					
不通过原因说明					

采购人代表或采购代理机构代表签署：

日期：

注：1. 对投标人是否满足要求逐条标注评审意见，“是”标记为“○”，“否”
 标记为“×”；

2. 资审结论栏统一填写为“通过”或“不通过”，出现一个“×”为“不通过”；

3. 对结论为“不通过”的投标，要说明原因。

附表 2：符合性审查表（注：本表不需要投标人填写）

符合性审查表

		投标人序号	1	2	3
序号	投标人				
	投标符合性审查项				
1	按照采购文件的规定提交投标保证金				
2	投标文件按采购文件要求装订、签署、盖章的				
3	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件				
4	法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。 注：采购文件规定的其他无效情形，包括但不限于下述情况：	①投标人无串通投标，妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益。			
		②无负偏离标注“★”符号的条款。			
		③投标有效期符合采购文件要求。			
		④无其他法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。			
结论					
不通过原因					

评委签名：

日期：

注：1. 评审时评委对投标人是否满足要求逐条标注评审意见，“是”标记为“○”，“否”标记为“×”；

2. 评审结论栏统一填写为“通过”或“不通过”，出现一个“×”为“不通过”；

3. 对结论为“不通过”的投标，要说明原因。

附表3：详细评审表（技术商务评审表 注：不需要投标人填写）

技术商务评审表

序号	一级评审项目	二级评审项目	分值	评分标准
1	企业综合实力	财务状况	8	投标人近两年（2017、2018 年度）财务状况进行评价（以经会计师事务所出具的审计报告为准）。连续两年都盈利的得 8 分，一年盈利的得 4 分，其他情况不得分。
		管理体系认证	4	投标人是否具备有效期内的以下认证进行评分： （1）ISO9001 族质量管理体系； （2）OHSAS18001 族职业健康安全管理体系（或 ISO 45001 职业健康安全管理体系认证）； 具备其中一项得 2 分。
		配电能力	4	投标人具备发电厂的得 4 分； 投标人虽不具备发电厂，但与 3 家及以上发电厂有战略合作伙伴关系的得 2 分。 投标人虽不具备发电厂，但与 1-2 家发电厂有战略合作伙伴关系的得 1 分。 （发电厂为广东省电力交易中心注册的发电企业，战略合作伙伴关系需提供相关合同证明）
2	竞价及结算能力	竞价经验及业绩	10	投标人 2017、2018 年累计参与月度竞价成交电量在 20 亿度（含）以上的得 10 分； 投标人 2017、2018 年累计参与月度竞价成交电量在 15 亿度（含）以上，20 亿度（不含）以下的得 6 分； 投标人 2017、2018 年累计参与月度竞价成交电量在 10 亿度（含）以上，15 亿度（不含）以下的得 3 分； 其余情况不得分。 （以上各项不得重复得分；以广东省交易平台公布数据为准，提供交易平台公布数据的网页截图）
		结算能力	4	投标人 2017、2018 年度售电结算的准确性、及时性： (1)准确率和及时率均达到 100%，未发生结算纠纷、结算错误导致结算拖延的情况得 4 分； (2)准确率和及时率均未达到 100%，发生过结算纠纷、结算错误导致结算拖延的情况得 0 分。 （以上评分项取广东电力市场交易系统的截图作为评分依据，无提供则该项得 0 分。）
3	服务团队资质	服务团队资质	6	投标人团队人员资质： (1)拥有 40 名及以上与从事售电业务相适应的专业技术人员、营销人员、财务人员等，有三年及以上工作经验，其中拥有 4 名及以上高级职称和 10 名及以上中级职称的专业管理人员，得 6 分。 (2)拥有 30 名及以上与从事售电业务相适应的专业技术人员、营销人员、财务人员等，有三年及以上工作经验，其中拥有 3 名及以上高级职称和 7 名及以上中级职称的专业管理人员，得 3 分。 (3)拥有 20 名及以上与从事售电业务相适应的专业技术人员、营销人员、财务人员等，有三年及以上工作经验，其中拥有 2 名及以上高级职称和 5 名及以上中级职称的专业管理人员，得 1 分。

				<p>其余情况不得分。</p> <p>（从业人员需提交证明文件如下：（1）身份证明（2）资质证书（3）在职证明：劳动合同及社保证明（如无法出具社保证明，须提交加盖公司公章的情况说明材料）。）</p>
4	运营支撑能力	售电行业运营能力	4	<p>投标人向交易主管机构提交电力交易履约保函情况：</p> <p>（1）投标人提供的银行保函额度为 1500 万元（不含）至 2000 万元（含）的，得 4 分；</p> <p>（2）投标人提供的银行保函额度为 200 万元至 1000 万元（含）的，得 2 分</p> <p>（3）投标人提供的银行保函额度为 200 万元的，得 1 分。</p> <p>其余情况不得分。</p> <p>（以上评分项取合作方提供的交易主管机构提交的售电专用的《履约保函》复印件及广东交易中心出具的《履约保函接收证明》复印件作为评分依据，无提供则该项得 0 分。）</p>
合计			40	

备注：评委对各投标文件进行比较后，根据计分方法进行相应地打分。

附表 4：价格审查表（注：本表不需要投标人填写）

价格审查表

序 号	投 标 人	投标文件价格部分是否齐全	投标文件价格部分的签署是否合格	投标报价无重大遗漏或重大不合理	是否通过进入下一阶段评议
1					
2					
3					
4					
打“×”的原因详细说明：					

评委签名：

日期：

1. 评审时评委对投标人是否满足要求逐条标注评审意见，“是”标记为“○”，“否”标记为“×”；
2. 评审结论栏统一填写为“通过”或“不通过”，出现一个“×”为“不通过”；
3. 对结论为“不通过”的投标，要说明原因。

价格评审表（注：本表不需要投标人填写）

序号	评审内容	报价人 1		报价人 2		报价人 3	
		报价 (元)	得分	报价(元)	得分	报价(元)	得分
1	剩余收益分成 (60)						
	合计得分						

第五部分 合同格式

东莞市轨道交通有限公司 2020 年-2022 年电力直接交易项目合同

(合同样本, 仅供参考)

合同号:

甲方:东莞市轨道交通有限公司

乙方: *****

二〇一九年 月*日

本合同为_____采购合同。

根据_____采购项目的采购结果，按照《中华人民共和国合同法》的规定，经双方协商一致，本着平等互利和诚实信用的原则，签订本合同，并共同遵守如下条款：

一、项目概况

1. 项目名称：东莞市轨道交通有限公司 2020 年-2022 年电力直接交易项目

2. 项目范围：东莞市轨道交通有限公司的所有用电量，包括东莞轨道交通 2 号线全线、旗峰主所和厚街主所、东城车辆段、西平 OCC 大楼用电及其他可能产生的新线建设用电。

3. 项目规模：约 1 亿千瓦时/年。

4. 交易方案：首年所有用电量委托乙方交易，代理甲方参与电力交易中心月度集中竞价。收益分配方式为固定价差+剩余收益分成，月清月结。另外，月度偏差考核全部由乙方承担。

5. 期限：自合同签订之日起 36 个月。

二、交易方案

(一) 所有用电量委托乙方进行交易，代理甲方参与电力交易中心月度集中竞价。

(二) 利润分配原则：固定价差+剩余收益分成。（甲方享有）

1. 固定价差：即乙方在现行目录电价基础上承诺给甲方每度电最低的优惠价差，无论最终交易价如何，乙方必须保证甲方每度电享有的最低优惠。固定价差为：0.25 元/千瓦时。

甲方当月固定价差部分收益为：当月实际用电量×固定价差

2. 剩余收益分成：乙方代表甲方参与月度竞价，最终成交价在扣除甲方的保底价差后剩余的利润应由甲方与乙方共同分成享有。

甲方占_____%，乙方占_____%。

甲方当月收益分成部分收益为：当月实际用电量×（当月成交价-固定价差）×甲方剩余收益分成占比。

如乙方参与月度竞价最终成交价低于固定价差，则所得价差全部归甲方所有，不足固定价差的差额部分由乙方承担。

乙方若出现不按固定价差及分成比例给予甲方优惠的情形，则视为违约。乙方每出现一次违约，除须补还甲方应得收益外，还应支付违约金 10000 元，如乙方未在一个

内支付，甲方有权在履约保证金中扣除相应金额，如违约次数超过两次，甲方有权单方解除合同，且不负任何赔偿责任。

如因广东省电力交易中心暂停月度竞价业务，导致未能获得优惠电价，则甲方仍按现行目录电价缴交电费，乙方无需支付固定价差优惠。

三、电力交易结算

(一) 与电网公司的交易结算

1. 广东省电力交易中心根据电力交易执行结果出具结算凭据作为交易电量及电费的结算依据。承担输配电服务的电网公司进行电量及电费统计及结算。

2. 广东省电力交易中心及电网公司负责具体交易电量和电费结算工作，甲方的电费结算方式为月度结算。

3. 甲方和乙方对交易电量、电费结算和相关风险进行把控。

4. 甲方或乙方对电网公司统计的电量和电费、广东电力交易中心结算凭据以及返还月度价差电费有异议的，有权按照有关法律法规等规定向广东电力交易中心、电网公司等有关主体申请复核。

5. 具体结算流程以广东省交易中心规定为准。

(二) 与乙方的交易结算

1. 根据电网公司记录甲方当月实际使用电量作为结算电量，电费实行月清月结，月度价差电费由电网公司在甲方应缴电费中进行抵扣，即电网公司以甲方少交电费的形式返还月度价差电费。

2. 具体结算模式按交易中心规定执行。每月价差电费必须按时结算，如因乙方原因导致未能按时结算，每迟延一个月结算乙方需按迟延结算金额（指甲方当月应获得的价差电费）的30%支付违约金至甲方指定账户，如乙方未在一个半月内支付，甲方有权在履约保证金中扣除相应金额，迟延超过两个月甲方有权单方解除合同，且不负任何赔偿责任。

四、甲方 2020 年月度用电分解表

月份	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
电												

量												
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

上述预计用电量仅供参考，具体每月委托电量以上月 12 日甲方提交给乙方的委托电量确认函为准。

五、用电偏差月度考核

乙方承担所有用电偏差考核罚金，甲方不对用电偏差承担任何责任。

六、团队服务

1. 项目负责人及联系方式：*****
2. 其他团队人员及联系方式：*****

七、履约保证金

1. 本合同履约保证金为：捌拾万元(人民币：¥800000)。乙方在双方签订本合同十个工作日前以银行转帐方式向甲方提交履约保证金，甲方开具相应收据。

开户名：东莞市轨道交通有限公司
 开户行：中国工商银行东莞南城支行
 账 号：2010021109200180266

2. 乙方不能履行本合同条款任何一项义务的情况下，甲方有权扣除或不退还履约保证金。乙方被扣除履约保证金的部分应在 10 个工作日内补齐，否则甲方有权提出终止合同和使用其它备选合作商，按合同违约处理，由此给甲方带来的经济损失由乙方承担。

3. 在乙方完成合同所有义务后，乙方按甲方规定流程提交相关资料进行申请退还，经过甲方审批通过后，甲方将在 20 个工作日内办理全额无息退还。如在退还履约保证金时发生本合同约定的费用，则在履约保证金金额内扣减相应费用后将履约保证金余额退还。

4. 履约保证金应采用与本合同价格相同的货币。

5. 采用履约保函形式的履约保函必须是无条件不可撤销保函。履约保函必须由银行支行或以上级别机构出具，由非东莞市行政区域内的银行出具的履约保函需经银行所在地公证机关公证，执行本款时所发生的费用由乙方负担。如乙方不能履行本合同条款任何一项义务的情况下，甲方有权将保函金额全部转为现金存入甲方账户，并按履约保证金 2 和 3 的条款处理。履约保函及公证书、承诺函格式应采用合同附件中提供格式。

6. 履约保函从合同签订到合同履行完毕后 28 天内保持有效。如果乙方提交的履约保函的有效期限届满时间先于招标文件、合同文件要求的，乙方应在原提交的履约保函有效期限届满 15 天内完成办理保函续期手续，否则视为乙方违约，甲方可在保函到期前将保函金额转为现金存入履约保证金专户。

八、违约责任

因一方违约，守约方通过诉讼要求违约方承担违约责任的，违约方除按照本合同约定承担违约责任外，还应赔偿守约方主张权利的成本，包括但不限于诉讼费、保全费、律师费、因财产保全申请的支付给第三方的担保费、公证费及其他取证费用。

九、生效及其他

1、本合同部分条款的无效，不影响其他条款及本合同的效力；

2、本合同未尽事宜，双方可以补充规定，补充合同与本合同有同等效力。

3、本合同由各方法定代表人签署或已获得授权的签约代表签署并加盖公章。

4、本合同各方承诺为签署本合同所需的内部授权程序均已完成。

5、本合同自双方签署之日起生效，一式十份，其中正本贰份，双方各执壹份，副本八份，甲方执柒份，乙方执壹份。

6、本合同于 年 月 日在 签订。

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

法定代表人或授权代表：

法定代表人或授权代表：

地址：

地址：

账户：

账户：

第六部分 投标文件格式

东莞市轨道交通有限公司采购项目

投标文件

(正本/副本)

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

投标人名称：_____

日期：_____年____月____日

一、自查表

1.1 资格性审查表

序号	投标资格性审查项	自查结论	证明资料
1	供应商应当具备以下条件： （1）具有独立承担民事责任的能力； （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
2	投标人未被列入“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或采购严重违法失信行为”记录名单（以采购代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
3	参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（须提供书面声明）；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
4	参加本次采购活动前两年内，在与业主的电力交易中没出现违约行为的单位。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
5	投标人已在广东省电力交易中心公布目录内完成注册和备案的售电公司。（提供省经信委公布的目录名单复印件并标注企业代码）	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
6	本次招标不接受联合体投标。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

1.2 符合性自查表

序号	评审内容	自查结论	证明资料
1	按照采购文件的规定提交投标保证金的	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
2	投标文件按采购文件要求装订、签署、盖章的	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
3	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
4	法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。 注：采购文件规定的其他无效情形，包括但不限于下述情况：	①投标人无串通投标，妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益。 <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	②无负偏离标注“★”符号的条款。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	③投标有效期符合采购文件要求。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	④无其他法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页

注：以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一，在对应的□打“√”。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

1.3 评审项目投标/响应资料表

评审分项	评审细则	证明文件
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页
		见投标文件第（）页

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字： _____

投标人名称（签章）： _____

日期： 年 月 日

二、资格性文件

2.1 投标函

广东省机电设备招标中心有限公司：

依据贵方采购项目名称_____（采购项目编号及包号：_____）
项目招标采购货物及服务的投标邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（投
标人商名称、地址）提交下述文件正本___份，副本___份。

1. 自查表；
2. 资格性文件；
3. 商务技术部分；
4. 价格部分。

在此，我方声明如下：

1. 同意并接受招标文件的各项要求，遵守招投标文件中的各项规定，按招投标文件的要求提供报价。

2. 投标有效期为递交投标文件之日起 90 天，中标人投标有效期延至项目服务到期之日。

3. 合同期满后，如经双方协商同意，买方可按不高于本合同综合单价的价格增加服务，卖方需按质按量履行服务。

4. 我方已经详细地阅读了全部招投标文件及其附件，包括澄清及参考文件（如果有的话）。我方已完全清晰理解投标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。

5. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。

6. 我方承诺在本次投标响应中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。

7. 我方完全服从和尊重评委会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最高并非意味着必定获得中标资格。

8. 我方同意按投标文件规定向招标代理机构缴纳采购服务费。

投标人：_____

地址：_____

电话： _____

电子邮件： _____

投标人（法定代表人授权代表）代表签字： _____

投标人名称(公章)： _____

开户银行： _____

帐号： _____

日期： _____

2.2 法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书

(1) 法定代表人/负责人资格证明书

致：广东省机电设备招标中心有限公司：

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：_____ 单位：_____ (盖章)

附：代表人性别：_____ 年龄：_____ 身份证号码：_____

联系电话：_____

营业执照号码：_____ 经济性质：_____

主营（产）：_____

兼营（产）：_____

进口物品经营许可证号码：_____

主营：_____

兼营：_____

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

(为避免废标，请投标人务必提供本附件)

法定代表人身份证正反面复印件

(2) 法定代表人/负责人授权委托书

致：广东省机电设备招标中心有限公司：

兹授权_____同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：_____。

授权单位： (盖章)

法定代表人： (签名或盖私章)

有效期限：至 年 月 日 签发日期：

附：代理人性别： 年龄： 职务： 身份证号码：

联系电话：

营业执照号码： 经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

4. 授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的投标，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。

5. 有效期限：与本公司投标文件中标注的投标有效期相同，自本单位盖公章之日起生效。

6. 投标签字代表为法定代表人，则本表不适用。

代理人身份证正反面复印件

2.3 退保证金说明格式

退保证金说明

致：广东省机电设备招标中心有限公司

我方为
所提交的保证金

项目的投标，招标编号为：
元，请贵中心退还时划到以下账户：

收款单位	收款单位名称			
	收款单位地址			
	开户银行 (含汇入地点)	省	市(县)	银行
	账 号		联系人	
	银行联行号		联系电话	

投标人(公章)：

日 期：

备注：如果投标保证金由非投标人垫付，缴付时应随附盖有投标人及垫付人公章的证明原件，并明示退保证金时的收款人（填入上表，并盖垫付人和收款人公章）。

（以上内容由投标人/供应商填写，以下内容由招标/招标代理机构填写，切勿变更和删除格式）

申请部门：东莞分公司

付款申请表

日期：

付款内容	付款金额	(大写) (¥)		
	已付金额	(大写) (¥)		
	付款方式	1. 现金 <input type="checkbox"/>	2. 支票 <input type="checkbox"/>	3. 转账 <input type="checkbox"/>
		4. 保函 <input type="checkbox"/>	5. 电汇 <input type="checkbox"/>	6. 其它 <input type="checkbox"/>
	中标人 <input type="checkbox"/>		非中标人 <input type="checkbox"/>	
	发中标通知书时间（支付非中标人填）			
	送达合同副本时间（支付中标人填）			
	备 注			
批 签	项目经办人		送达财务部门日期	年 月 日
	财务负责人		主办会计	

(粘贴汇款单或转帐凭证复印件并加盖公章)

注：此表既要装订在投标文件中，又要与“投标函”一并封装在单独的唱标信封中递交。

2.4 承诺书

广东省机电设备招标中心有限公司：

我方已完整阅读了项目名称：_____采购项目编号及包号：_____招标文件的所有内容（包括澄清，以及所有已提供的参考资料和有关附件），并完全理解上述文件所表达的意思，该项目递交投标文件时间截止后，我方承诺不再对上述文件内容进行询问或质疑。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年____月____日

2.5 关于资格的声明函

致：广东省机电设备招标中心有限公司

关于贵方采购项目名称：_____采购项目编号及包号：_____ 投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供投标文件中规定的服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

附件一：具有独立承担民事责任的能力、商业信誉和健全的财务会计制度、履行合同所必需的设备和专业技术能力、依法缴纳税收和社会保障资金良好记录等条件的有关证明文件；

附件二：符合“合格的投标人”要求中的其他证明文件。

（相关证明文件附后）

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年____月____日

附件一：具有独立承担民事责任的能力、商业信誉和健全的财务会计制度、履行合同所必需的设备和技术能力、依法缴纳税收和社会保障资金良好记录等条件的有关证明文件；

1、法人或者其他组织的营业执照/登记证等证明文件（若为自然人投标，提供身份证明文件）；

2、2018年的财务状况报告，如投标人新成立的，则提供成立至今的月或季度财务状况报告；

3、近三个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关文件；

4、具有履行合同所必需的设备和技术能力的证明材料；

5、投标人认为必要的文件。

附件二：符合“合格的投标人”要求中的其他证明文件。

1、在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

致：广东省机电设备招标中心有限公司

本公司参加_____采购项目（采购编号：_____）的采购活动，并声明：

本公司参加本采购项目采购前3年内在经营活动中没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

特此声明！

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年____月____日

三、商务部分

3.1 投标人概况

一、投标人情况介绍表

单位名称						
地址						
主管部门		法人代表		职务		
经济类型		授权代表		职务		
邮编		电话		传真		
单位简介及机构设置						
单位优势及特长						
单位概况	注册资本	万元	占地面积	m ²		
	职工总数	人	建筑面积	m ²		
	资产情况	净资产	万元	固定资产原值	万元	
		负债	万元	固定资产净值	万元	
财务状况	年度	主营收入 (万元)	收入总额 (万元)	利润总额(万 元)	净利润(万 元)	资产负债 率

注：

- 1) 文字描述：企业性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量

等。

2) 图片描述：经营场所、主要经营项目等。

3) 投标人按评审表要求提供财务报告（损益表、资产负债表）的复印件（加盖公章）。

4) 如投标人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

二、业绩介绍

序号	项目名称及概述	使用单位及地点	合同金额	实施时间	完成情况	使用单位电话及联系人	备注
1							
2							
3							
...							

注：必须按评审表要求提供证明材料。

三、投标人目前涉及的诉讼案件或仲裁的资料

涉及的另一方或另几方	争端的原因	涉及的金额

四、其它重要事项说明及承诺

(请扼要叙述)

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

3.3 商务条款响应表

序号	一般商务条款要求	是否响应	偏离说明
1	完全理解并接受合同条款要求		
2	完全理解并接受对合格投标人、合格的服务要求		
3	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务		
4	投标有效期：投标有效期为自递交投标文件起至确定正式中标人止不少于 <u>90</u> 天，中标单位有效期至项目服务到期之日		
5	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务		
6	服务期限满足要求		
7	完成理解并同意规定的付款方式		
8	同意按本项目要求缴付相关款项		
10	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容的真实性和有效性进行审查、验证		
11	其它商务条款偏离说明：		

注：

1. 对于上述要求，如投标人完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。
2. 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致，招标文件打“★”项为不可负偏离(劣于)的重要项。
3. 本表内容不得擅自删减，但可以增加其它商务偏离说明。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

3.4 招标文件中要求和投标人认为需要提供的其他材料

四、服务（技术）部分

4.1 技术需求响应表

(1) ★技术条款响应表

序号	招标要求	投标实际情况	是否偏离（无偏离/ 正偏离/负偏离）	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

说明：

1. 投标人应按照招标文件要求，根据“用户需求书”★**技术条款**内容作出全面响应。对响应有偏离的，则说明偏离的内容。如有要求提供证明资料的，须提供用户需求书中要求的相关证明资料，否则视为负偏离。
2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

(2) 技术条款响应表

序号	招标要求	投标实际情况	是否偏离（无偏离/ 正偏离/负偏离）	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

说明：

3. 投标人应按照招标文件要求，根据“用户需求书”内容作出全面响应。对响应有偏离的，则说明偏离的内容。如有要求提供证明资料的，须提供用户需求书中要求的相关证明资料，否则视为负偏离。
4. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

4.2 组织实施方案

投标人应按招标文件要求的内容和顺序，对完成整个项目提出相应的实施方案。对含糊不清或欠具体明确之处，评委会可视为投标人履约能力不足或响应不全处理。组织实施方案的内容应包括：

- 1) 对项目的理解（项目概述、目标、服务范围、甲方的义务及配合条件）
- 2) 针对本项目的组织实施方案
- 3) 进度计划和保证项目完成的具体措施
- 4) 投标人认为必要的其它内容。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

五、价格部分（价格部分单独装订成册）

5.1 投标报价表

项目内容	服务年限	报价	备注
剩余收益分成	3	业主分成： % 报价人分成： %	

注：1. “剩余收益分成”即对最终交易价在扣除业主的固定价差后剩余的收益进行分成，业主分成与报价人分成之和等于100%。

2. 此表格不得修改。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

六、唱标信封

唱标信封另单独封装，按以下顺序装订：

- 1、投标函复印件加盖公章；
- 2、投标报价表复印件并加盖公章；
- 3、投标保证金汇入情况说明及投标保证金进帐单复印件加盖公章；
- 4、法定代表人身份证明书及身份证复印件加盖公章；
- 5、法定代表人授权委托书及受托人身份证复印件加盖公章（法定代表人作为投标代表的除外）；
- 6、折扣声明（如果有，加盖公章）；
- 7、电子文件（投标文件正本内容一致的电子文件一套，采用光盘介质或U盘装载）。

附件一： 采购履约担保函（选用）

履约保函

银行编号：

致：东莞市轨道交通有限公司（下称“受益人”）

鉴于（单位地址）的（中标单位名称）（下称“承包人”），已成为贵公司（中标通知书项目名称）的中标人，保证按（中标通知书项目名称）中规定的合同条款履行义务。

根据（中标通知书项目名称）招标文件的规定，承包人应向受益人提供一份金额为中标总价的 %即人民币（大写）元（¥（小写））的不可撤销银行履约保函（下称“本保函”），作为承包人履行（中标通知书项目名称）合同的担保。

注册于（银行地址）的（银行名称）向受益人保证本行及其继承人和受让人在收到受益人第一次的表明承包人违约的书面通知后五个工作日内，无论承包人有何反对，无条件地、不可撤销地按该通知的规定，向受益人支付不超过人民币（大写）元（¥（小写））的金额。

我方还同意，任何受益人与承包人之间可能对（中标通知书项目名称）合同条款的修改、变动或补充，都不能减少和免除我方按本保函所承担的责任。因此，有关上述修改、变动或补充无须通知我方。

本保函从签发之日起生效，直至工程竣工验收合格并经市财政投资审核中心按有关规定审核结算后 30 天内保持有效，但有效期最迟不超过 年 月 日。

担 保 银 行：（全称）（盖章）

法定代表人（或负责人）：（签名）

日 期：年月日

银行地址：

银行联系电话：

备注：保函必须由银行支行一级以上机构出具，非东莞市行政区域的银行出具的履约保函需担保银行所在地公证机关公证。

履约保函公证书

() × × 字第 × × 号

兹证明 (承包人) 所持有的前面的编号为银行编号: 的《履约保函》上 “ (银行名称) ” 的印鉴及该行的法定代表人/委托代理人 (姓名) 的印鉴或签名均属实。

中华人民共和国 × × 省 × × 市 (县) 公证处 (盖章)

公证员 (签名)

× × × × 年 × 月 × 日