

公开招标文件

项目名称：2021 年至 2023 年桂城辖区市政高低压电房、变压器
及发电机组等电气设备管养项目

项目编号：FS2020 (NH01) XZ0068

采 购 人：佛山市南海区桂城街道办事处

采购代理机构：广东信诚招标代理咨询有限公司

编制时间：2020 年 11 月

目 录

第一章 投标邀请.....	2
第二章 采购项目内容.....	6
第一节 投标人资格要求.....	7
第二节 项目需求.....	8
一、商务要求.....	8
二、服务要求.....	10
第三章 投标人须知.....	35
投标人须知前附表.....	36
一、说明.....	39
二、招标文件.....	40
三、投标文件的编制.....	42
四、投标文件的递交.....	47
五、开标、评标和定标.....	48
六、评审方法及标准.....	52
七、授予合同.....	60
第四章 合同条款及格式.....	62
第五章 投标文件格式.....	96
投标文件封面格式.....	97
投标文件目录格式.....	98
一、自查表.....	99
二、资格性文件.....	101
三、商务部分.....	115
四、服务部分.....	119
五、价格部分.....	125
附件：密封袋封面格式.....	127
1、电子版密封袋封面格式.....	127
2、投标文件密封袋正/副本封面格式：.....	128
3、开标一览表信封封面格式：.....	129

第一章 投标邀请

招标公告

2021年至2023年桂城辖区市政高低压电房、变压器及发电机组等电气设备管养项目的潜在投标人应在佛山市南海区桂城街道公共资源交易所（佛山市南海区桂城街道南港路8号行政服务中心大楼五楼公共资源交易所）获取招标文件，并于2020年12月22日15点00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况：

- 1、项目编号：FS2020(NH01)XZ0068
- 2、项目名称：2021年至2023年桂城辖区市政高低压电房、变压器及发电机组等电气设备管养项目
- 3、预算金额：人民币 4,782,146.32 元
- 4、最高限价：人民币 4,303,931.69 元
- 5、合同履行期限：自签订合同后三年，具体履行起始时间待采购人确定。
- 6、采购需求：详细招标要求及需求请参阅招标文件中采购项目内容。
- 7、本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、落实政府采购政策需满足的资格要求：无。
- 3、本项目的特定资格要求：

（1）供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- 1)具有独立承担民事责任的能力(提供营业执照或法人证书等证明资料复印件)；
- 2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2019年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）；
- 3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(提供书面承诺，可参照投标文件承诺书格式)；
- 4)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（至少提供投标截止日前12个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料）；
- 5)参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供书面声明，可参照投标文件格式）；
- 6)法律、行政法规规定的其他条件（提供书面声明，可参照投标文件格式）。

(2) 具备《承装（修、试）电力设施许可证》，且许可类别和等级为承装类和承修类的五级或以上；

(3) 具有建设主管部门颁发的《安全生产许可证》，且在有效期内；

(4) 未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)以下任何记录名单之一：①失信被执行人；②重大税收违法案件当事人名单；③政府采购严重违法失信行为。同时，不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（说明：①由资格性审查人员于投标截止日资格审查期间在“信用中国”网站 www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准，如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为不存在上述不良信用记录。②采购代理机构同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档。）

(5) 参与本采购项目同一合同项下的其他供应商不得存在以下情形（提供书面声明，可参照投标文件格式）：

- 1) 单位负责人为同一人；
- 2) 存在直接控股、管理关系。

(6) 未为本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（提供书面声明，可参照投标文件格式）。

(7) 本项目不接受联合体投标。

三、获取招标文件

时间：2020 年 12 月 01 日至 2020 年 12 月 07 日（提供期限自本公告发布之日起不得少于 5 个工作日），每天上午 09:00 至 12:00，下午 14:30 至 17:30（北京时间，法定节假日除外）

地点：佛山市南海区桂城街道公共资源交易所（佛山市南海区桂城街道南港路 8 号行政服务中心大楼五楼公共资源交易所）

方式：投标人必须凭银行出具的存款凭证方可获取招标文件，不接受现金。（①户名：广东信诚招标代理咨询有限公司；②开户银行：广州银行达信支行；③账号：800265887602010；④款项来源：（FS2020(NH01)XZ0068）招标文件工本费）。

注：1. 供应商必须按照本邀请函规定的时间地点和要求登记并获取招标文件。

2. 获取招标文件需提供以下资料：经办人如为法定代表人/负责人的，须提供法定代表人/负责人资格证明书原件、法定代表人/负责人身份证复印件及原件。如为法定代表人/负责人授权代表的，须提供法定代表人/负责人资格证明书原件、法定代表人/负责人身份证复印件、法定代表人/负责人授权委托书原件、法定代表人/负责人授权代表身份证复印件及原件。

售价（元）：300

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2020 年 12 月 22 日 15 点 00 分（北京时间）（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于 20 日）

地点：佛山市南海区桂城街道公共资源交易所（佛山市南海区桂城街道南港路 8 号行政服务中心大楼五楼公共资源交易所）。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

温馨提醒

（1）疫情防控期间，投标人授权代表进入公共资源交易所必须佩戴口罩、做好个人防护，且近 14 天内未有新型冠状病毒感染的肺炎疫情重疫区或较重疫区的旅行史，未有与发热、咳嗽等疑似病人接触史。未佩戴口罩的，采购人将不予接收其投标文件。

（2）根据广东省财政厅政府采购监管处的《关于做好供应商注册登记有关工作的通知》：有关供应商在参与广东省政府采购活动前，请通过广东省政府采购网（<http://www.gdgpo.com>）进行注册登记。注册路径：“用户登录”-“立即注册”。具体注册方法请各供应商参见 <http://www.gdgpo.gov.cn/workEnchiridion.do> 注册指南。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：佛山市南海区桂城街道办事处
地址：佛山市南海区桂城南港路 10 号
联系方式：0757-86208128

2. 采购代理机构信息

名称：广东信诚招标代理咨询有限公司
地址：广州市越秀区德政北路 538 号 17 楼 1708
联系方式：020-83224833

3. 项目联系方式

项目联系人：梁小姐
电话：020-83224833
邮箱：gdxcc@gdxczb.cn

广东信诚招标代理咨询有限公司
二〇二〇年十一月

第二章 采购项目内容

第一节 投标人资格要求

投标人资格必须符合前述第一章“招标公告”的“二、申请人的资格要求”规定的要求，且须按照投标文件格式要求提供相应证明文件，证明文件复印件须加盖投标人公章。

第二节 项目需求

一、商务要求

商务需求明细

项目名称	商务要求说明
1. 费用构成	<p>1.1 本项目的报价和结算支付均以人民币为货币单位。</p> <p>1.2 本项目的投标报价包括但不限于维护、人工、采购、运输、装卸、保管、安装、拆装、检测、保险、税金等所有费用，价格不因合同履行期限内的政策性调整文件变化。投标人应根据采购人提供的项目清单要求，结合本项目实际情况和自身的综合实力，进行报价；任何有选择的报价将不予接受。投标人为完成本项目的而产生的所有费用视为已包括在投标报价内。</p> <p>1.3 投标人应被认为在填报投标报价之前，已经仔细阅读了本招标文件的所有有关章节以及审查了所有相关资料，已确保本次招标的所有招标范围内的各种价格风险均已包含在投标报价内。开标后，任何因投标人的疏漏而提出的不利于采购人的合同单价调价申请将不被接受。</p>
2. 合同履行期限	自签订合同后三年，具体履行起始时间待采购人确定
3. 付款方式	<p>3.1 代管服务费按季度支付，每个季度开始的 10 个工作日内办理上个季度服务费的支付手续。如中标人提供的服务不足一个月时按日计算服务费。</p> <p>每季度的代管服务费核定方法：按合同季度均中标价及扣减款确定当季服务费。</p> <p>计算方式：当季的代管服务费=当季度均中标价-需要扣减的款项（如有）。</p> <p>注：采购人每月按照《台区管理质量月度考核评分表》及日常检查（详见附件）对项目进行考核，扣减的款项从当季度代管服务款内扣减。</p> <p>3.2 中标人须在采购人办理支付手续之前 5 天内，提供等额的正式</p>

	<p>发票给采购人，以便采购人及时办理支付手续。</p> <p>3.3 因采购人使用的是财政资金，采购人在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。</p>
4. 履约保证金	<p>1) 中标人在签订合同前需提供履约保证金，履约保证金金额为中标价的 10%。签订合同前，若中标人未按约定提交履约保证金，则采购人视其为自动放弃中标资格，采购人可拒签合同。中标人在合同履行期限内没有违约行为，合同期满后 30 日内，履约保证金由采购人无息退还。</p> <p>2) 履约保证金的形式：可采用以支票、汇票、本票或者担保机构出具的保函（保函有效期限须至本项目服务履行完毕止）等非现金形式提交。</p>

二、服务要求

服务需求明细

(一) 服务内容：

2021 年至 2023 年桂城辖区市政高低压电房、变压器及发电机组等电气设备管养

(二) 服务范围：

- 1、配电设备座落位置：佛山市南海区桂城街道。
- 2、本期计划代管的总户号为 140 户（含发电机），具体设备、型号参数以现场为准。

(三) 配电房高低压电气设备巡视维护的主要内容：

- 1、设备代管方式，即以包工包料的形式进行托管（包含日常的维护、检修工作、零部件故障的更换，高压进线电缆（包括电缆井）、变压器箱体（包括箱体外壳、箱内电气设施）、高、低压开关柜、变压器基础、警示或标识牌、护栏等设施出现被盗、第三方损坏或自然损坏等进行修复所发生的材料及人工费用）；
- 2、配电房整体服务内容：
 - 2.1 每周两次（相隔约二至三天）对服务范围内电气设备进行巡视检查，抄录运行数据。
 - 2.2 每周抄录一次有功电度、无功电度，计算功率因数，及时跟踪力率考核情况，对不合格的提出建议。
 - 2.3 巡视检查中发现的故障或隐患，及时通知采购人，按其紧急级别有计划检修。
 - 2.4 每月向采购人提交《电气设备月度运行情况报告》，《月度维护维修总结》，分析用电情况，提出用电建议，并建立设备的维护维修台账。
 - 2.5 每月检查配电房防小动物措施情况、通风情况、照明情况以及绝缘工器具试验情况，发现问题应及时整改。
 - 2.6 对配电站整体外观进行巡视，对有必要进行外观处理的配电站，每周一次向采购人汇报。
 - 2.7 其他情况：
 - (1) 变压器巡视、换干燥器、加变压器油、测量电压、电流和接地电阻。
 - (2) 每年应对设备进行预防性维修，预防性更换负荷开关、刀开关、断路器、电力补偿电容、功率因素控制装置各不小于现有类型总数的 1%，巡视时应对门、窗、锁

及照明设施进行检修，清扫灰尘、杂物等。

- (3) 变配电设施的日常维护调试；更换损坏的接地设施；检查进出线、定期检查电气设备的绝缘、接触可靠性，动触点的灵敏度、保护设备的灵敏度。
- (4) 按供电部门要求，对到期需要进行预防性试验的设备实施相关试验工作，并将有关试验数据报相关部门。
- (5) 在完善后的配电站所配置的标示牌、警示牌等设施，纳入管理范围，如出现缺失情况，由维保单位负责处理。

3、每周两次对服务范围内电气设备进行日常巡检的主要内容：

3.1 变压器日常巡检的主要内容：

- (1) 检查变压器发出的声响是否正常；
- (2) 检查变压器是否渗油；
- (3) 检查变压器吸湿器是否破裂，干燥剂是否正常；
- (4) 测量并记录变压器的最高温度及位置；

3.2 高压配电设备日常巡检的主要内容：

- (1) 检查高压柜信号灯是否正常；
- (2) 检查高压柜柜内照明是否正常；
- (3) 检查高压开关是否正常工作，少油开关油位是否正常；
- (4) 检查高压 PT 柜的电压表指示是否正常；
- (5) 检查高压 PT 柜计量监测装置是否显示故障；
- (6) 对可视的高压电缆头进行外观检查。

3.3 低压配电设备日常巡检的主要内容：

- (1) 根据采购人电容柜电容投切转换开关情况，检查电容投切转换开关是否设定在“自投”位置；
- (2) 检查电容柜无功补偿控制器是否正常工作；
- (3) 检查电容柜电容器的外壳是否有鼓胀、漏油等异常现象；
- (4) 检查电容柜刀开关动、静触头接触是否良好；
- (5) 检查交流接触器、热继电器是否工作正常；
- (6) 检查电容柜熔刀的熔断器芯是否熔断；
- (7) 检查低压计量柜计量装置是否铅封，电表转向是否正确；
- (8) 检查各柜的开关是否有异响、异味；

- (9) 检查各柜电流表、电压表指示是否正常，并记录电流值和电压值；
- (10) 测量并记录各柜内各元件的温度；
- (11) 检查各柜的信号灯是否正常。

4、每月对服务范围内电气设备进行一次巡检和维护的主要内容。

- 4.1 检查带电夹、跌落式熔断器的上下卡位是否有发热或电弧现象；
- 4.2 检查接地线是否齐全并符合要求；
- 4.3 检查变压器的油色、油位是否正常；
- 4.4 检查刀开关的灭弧罩是否松脱；
- 4.5 检查电容器投切转换开关是否正常工作；
- 4.6 检查无功补偿自动控制器的参数设置是否在正常范围内；
- 4.7 检查电压转换开关是否能正常工作；
- 4.8 测量每组电容器的电流。

5、年度/停电对服务范围内电气设备进行一次维护和检修的主要内容（此项停电维护）。

- 5.1 检查变压器高、低压套管是否有裂痕；
- 5.2 检查变压器高、低压套管是否有渗油；
- 5.3 紧固变压器 10KV、0.4KV 侧接线柱螺栓；
- 5.4 检查变压器台架、高低压柜金属架是否接地；
- 5.5 对刀开关进行分合闸操作，检查分合闸情况，对损坏的刀开关进行维修或更换；
- 5.6 检查一次、二次线路的搭接处的螺栓是否紧固；
- 5.7 对设备带电时不能粘贴示温片的部位补贴示温片；
- 5.8 对设备带电时不能检查的高压电缆头进行外观检查；
- 5.9 完成高、低压柜内外及电房的清洁。

（四）发电机巡视维护的主要内容：

1、维护服务范围及要求：

1) 设备管理范围：

自发电机配电房（位于发电机房旁）的发电机控制柜开始至发电机组（含控制柜到发电机组间的连接电缆），及发电机组的相应附属设备（如燃油箱，消声管，排烟管等）。

2) 相应要求：

- (1) 设备代管方式，即以包工包料的形式进行托管（包含日常的维护、检修工作，包括零部件老化，故障的更换，柴油费等费用）；

(2) 日常的试机及维护时间为每月两次（一次空载试运行，一次带负载试运行），汛期期间增加两次（合计为每月四次，即两次空载试运行，两次带负载试运行），且于汛期期间，每次天文台发出黄色或更高级的雷雨预警信号时，增派人员对发电机进行试机的工作，每次约 20 分钟左右；

(3) 包含发电机组日常维护时所耗的油费（指日常的试机所耗的燃油费，含突发性情况所需发电时产生的燃油费用）；

(4) 每次发电时必须配备相应的工作人员进行现场管理值守，不管是设备的试运行运作，还是设备的处于正常发电状态时，必须配备合适的工作人员进行值守。

2、服务内容：

1) 日常维护保养：

1.1 巡视周期：每周一次

1.2 维护内容：

1.2.1 清洁机组表面；

1.2.2 检查水箱冷却液面；

1.2.3 检查冷却水管路阀门是否通畅；

1.2.4 检查燃油箱油位如何，如不足则视情况加满；

1.2.5 检查润滑油油位是否合格，如油量不足则按要求加足（注意使用同牌号的润滑油）；

1.2.6 检查调速器机油油位是否合格，如油量不足按要求加足；

1.2.7 检查三漏（水、油、气）情况，如出现任一类的渗漏情况，现场要作出有何影响的判断，如只是渗漏，现场清理渗漏位置并记录好相关情况；如出现大漏则向委托单位即时作出汇报，并作出处理方案；

1.2.8 检查控制系统电气连线是否有松动或异常损伤；如出现该情况马上处理好缺陷；

1.2.9 检查各仪表或显示屏是否有损伤的情况并记录；

1.2.10 检查电池电压是否正常，是否有漏液及腐蚀缺陷。

2) 每月巡视维护：

2.1 巡视周期：每月定期二次

2.2 维护内容：

2.2.1 每月试载运行两次，空载及带载各一次，每次 20 分钟；

2.2.2 注意观察在起动时是否有异响及其它不正常的现象；

- 2.2.3 机组起动正常运行后，注意观察是否有三漏情况，程度如何并记录；
- 2.2.4 机组空载运行，在水温达到 60℃时，记录相关参数，事后对比上一次的运行参数是否有不正常变化；
- 2.2.5 如条件允许，可带负荷运行 30min 左右，并记录相关参数；
- 2.2.6 每次运行结束后检查各部件连接螺栓是否松动，如发现有松动要确认情况是否正常，如没有什么异常，则重新紧固即可；
- 2.2.7 排除运行过程中发现的简易故障及不正常现象；
- 2.2.8 清理空气滤清器滤芯上的灰尘；
- 2.2.9 检查润滑油油位是否正常，发现突然异常增加时要查找出原因并处理；
- 2.2.10 检查控制系统电气连线是否有松动，电缆接触位置有否烧损情况；
- 2.2.11 全面清洁机组。

3) 每年定期保养项：

3.1 巡视周期：每年一次

3.2 维护内容：

- 3.2.1 检查蓄电池电压和电解液比重，如电池没有其它缺陷，则对电池每年进行一次充电试验；
- 3.2.2 检查三角橡胶带的张紧程度是否合格，如不合要求的则进行调整；
- 3.2.3 清洗或更换机油泵吸油滤网；
- 3.2.4 清洗或更换空气滤清器；
- 3.2.5 检查及清洗通气管内的滤芯；
- 3.2.6 清洗或更换燃油滤清器；
- 3.2.7 清洗或更换润滑油滤清器，如更换润滑油时就一定要更换相关滤清器；润滑油视发电机的使用情况而决定更换，最经济的考虑也尽量不要超过两年才换油；
- 3.2.8 清洗涡轮增压器的机油滤清器及进油管；
- 3.2.9 清洁冷却水散热网，检查冷却水质情况是否变质；原则上也不超过两年更换；
- 3.2.10 对各轴承点加注润滑油或润滑脂；
- 3.2.11 检查各部分的连接情况是否有异常并处理；
- 3.2.12 检查喷油嘴雾化情况是否正常；
- 3.2.13 检查发电机转子内部积灰情况如何，并用干燥的压缩空气吹扫；同时注意观察内部线路是否有损坏情况；
- 3.2.14 对发电机及相关电缆进行绝缘试验，排除相关故障与隐患；

(五) 备品备件仓要求

1、由于采购人的主要管养设备，如：变压器、高低压柜、电容柜、负荷开关等需要随时更换，且其储存量各不低于 3 个；因此中标人需提供备品备件仓，作为中标人服务响应和服务质量的保证。

(六) 人员与设备配置要求

- 1、投标人承诺中标后在桂城设立项目部，并配有固定办公场所用于开展日常的工作。
- 2、人员要求：配备不少于 25 人，其中的一线作业人员不少于 15 人，为本项目提供服务。
- 3、为本项目配备必要的巡查车辆，不少于 2 辆的小车用于本项目使用。
- 4、配备相应的检测工具、安全防护用具、小型水泵等。

(七) 其它责任要求：

- 1、处理应急突发情况、配合市政或其它主管部门进行定期或不定期的安全检查。
- 2、每月向采购人提交《电气设备月度运行情况报告》、《电气设备月度维修、维护情况报告》，分析用电情况，提出用电建议。
- 3、每月检查配电房防小动物措施情况、通风情况、照明情况以及绝缘工器具试验情况。
- 4、保障 30 分钟内到达现场开始抢修，24 小时抢修待命。
- 5、当配电设备出现故障后，以下表的检修时间作参考，需要于表内所规定的时间内恢复供电，如未能恢复故障设备的正常使用的，需要以相关技术措施以恢复电力供应；
- 6、除清单所含托管台区数量外，本合同期内采购人如有台区数量的变化(±3%/年)，均由中标人代管，服务费不变。
- 7、中标人有责任为采购人在其管理辖区内举办的计划性或突发性的较大（政府）活动提供人员进行保供电的值班工作，每个工作点每次不低于 2 人；
- 8、免费为代管用户的高压绝缘杆、高压验电笔、高压绝缘靴及高压绝缘手套做预防性试验。
- 9、设备及备件来源：确保所提供的备件是不低于原厂备件质量产品，并经采购人确认同意。
- 10、中标人不能以任何形式将本项目全部或部分转包或分包给第三方。
- 11、中标人必须接受采购人聘请的第三方监理单位对其服务进行监督检查。
- 12、本项目范围内的变压器、电气设备设施目前正常运行，基本完好，中标单位中标后需现状接管，保证设施正常使用。
- 13、中标人须在管期间，每年应对设备进行预防性维修，预防性更换负荷开关、刀开关、断路器、电力补偿电容、功率因素控制装置各不小于现有各类型总数的 1%，

如采购人在年度考核过程中发现中标人没有更换 1%的配件，采购人有权扣除中标人每年度的管养费的 8%。

- 14、投标人若需查看变压器及相关设施情况，可由投标人实地自行勘察。
- 15、对管养期间内有增加或减少的变压器，由中标人无条件接受。在增加或减少变压器台区（含发电机）数量在总管养 3%范围内（四写五入，按台区），合同总价不做调整。增减的部分，按采购人预算单价进行相应增加或扣除。费用具体计算公式为：参考采购人预算类似项目的单价 X 下浮率（下浮率=项目中标价/项目最高限价）。
- 16、按采购人要求负责免费更换过户至本项目管养的变压器标识牌工作。

附件：

《台区管理质量月度考核评分表》

《配电房高低压电器设备抢修修复时间要求》

《项目清单》

《台区管理质量月度考核评分表》

台区编号			
项目	内容	扣分情况	情况说明
巡视工作	巡检人员必须佩戴巡视表格、个人工器具（钳表、测温枪、螺丝批、钳）、安全帽，不满足以上情况的扣 3 分/人/次。		
	巡检人员每周对设备进行两次巡视，每次巡视必须签到，不满足以上情况的扣 5 分/人/次。		
	发现巡检人员管辖的台区有攀爬植物、电缆标识缺失、树木与带点安全距离小于 2 米的情况而没有于当天派发《设备异常情况通知单》或发送短信通知甲方受理人，扣 3 分/次。		
	发现巡检人员管辖的台区有：模拟图版与现场实物不一致、双称号与实物不一致的情况扣 5 分/次。		
	发现巡检人员管辖的台区有杂草杂物的情况，扣 2 分/次。		
	如经双方核实，由于巡检人员巡视过程中疏忽导致管辖的台区有电房门没有上锁的情况，扣 2 分/次。		
	发现巡检人员管辖的台区有：计量铅封掉失、设备被盗的情况而没有于当天派发《设备异常情况通知单》及发送短信通知甲方受理人，扣 5 分/次。		
	发现巡视人员管辖的台区出现绝缘工器具过期末试验的情况，扣 5 分/次。		
	电气设备有故障未及时处理，每次扣 5 分，变压器故障不能供电的，扣 20 分		
	台区有积水未及时处理，扣 2 分/次。		
台区的小动物防护未做足，扣 2 分/次。			
箱体外壳有破损（锁、锁牌、玻璃、照明、标识版、警示牌、护栏、乱张贴、橱窗等），每项扣 1 分。			
抢修、检修	抢修人员如无特殊情况下必须 30 分钟内到达抢修现场，一般情况下 24 小时服务提供抢修服务，如有不满足以上情况的扣 10 分/次。		
	发现抢修人员没有执行符合中标人安全要求的工作是否办理相应的“两票”且两票保留在现场，如有以上情况的扣 2 分/次。		

台区编号			
项目	内容	扣分情况	情况说明
	发现抢修人员没有执行开工前进行列队安全措施确认制度（及相关作业指导书）如有以上情况的扣 2 分/次。		
	发现抢修人员安全防护用品、施工机具及安全工具没有经定期试验合格并有试验合格标签，操作人员使用前没有对安全工具进行认真检查，如有以上情况的扣 5 分/次。		
	发现施工现场使用的临时电源没有安装漏电保护开关、施工过程中工作负责人没有一直在现场监护、路边作业时施工人员没有按规定穿着反光衣及安装雪糕筒，如有以上情况的扣 5 分/次。		
巡视资料	巡视工作必须每月对电房进行月度运行报告制作并进行派送和留有签收记录，如有不满足以上情况的扣 1 分/人/次。		
	巡视人员在巡视过程中有缺陷但没有开具异常情况情况通知单告知市政人员的，如有以上情况的扣 2 分/人/次。		
	须每月更新每个电房的缺陷跟进情况并进行派送和留有签收记录，如有不满足以上情况的扣 2 分/人/次。		
	检查公司安全生产台账，没有的扣 10 分，没有安全生产培训的扣 5 分		
扣分合计			
考核结果			
满分 100 分：扣分____分；实得分____分；考核等级为_____。			
考核单位：		代管单位：	
考核人：		负责人签名：	
日期： 年 月 日		日期： 年 月 日	

注：

一、台区管理质量月度考核（扣罚）标准：

- 1、总评价分为 95 分（含）以上情况的为优秀，不扣罚款项；
- 2、总评价分 94-90 分（含）为良好，扣罚当月代管费的百分之五；
- 3、总评价分 89-80 分（含）为合格，扣罚当月代管费的百分之十；
- 4、总评价分为 80 分（不含）以下的为不合格，扣月代管费的百分之三十。

二、月度总评分标准：

- 1、月度得分=100-当月抽查户数所扣的总分数/当月抽查的总户数；
- 2、抽查户数=当月托管总户数×20%。

三、三次月度检查不合格，采购人有权解除合同。

《设备抢修修复时间要求》

序号	故障设备	故障类型	修复时间
1	跌落式熔断器	熔丝非故障熔断	2 小时内
		损坏	5 小时内
2	高压避雷器	损坏	5 小时内
3	变压器	漏油、不够油、吸湿剂受潮、瓷瓶损坏	3 小时内
		高低压接线柱、分接开关损坏	12 小时内
		损坏	48 小时内
4	低压避雷器	损坏	5 小时内
5	高压熔断器	熔丝非故障熔断	3 小时内
6	高压断路器	损坏	36 小时内
7	高压隔离开关	损坏	36 小时内
8	高压电流互感器	损坏	36 小时内
9	高压电压互感器	损坏	36 小时内
10	高压绝缘子	损坏	48 小时内
11	高压电缆	损坏	24 小时内
12	高压电缆终端头	损坏	24 小时内
13	低压断路器	损坏	12 小时内
14	低压刀闸	损坏	12 小时内
15	低压互感器	损坏	12 小时内
16	低压计量	损坏	48 小时内
17	进线电缆	损坏	48 小时内
18	电缆井、照明、门锁、护栏等	损坏	48 小时
19	标识类	缺失或损坏	7 天

注：

- 1、如现场故障设备发生需向供电部门申请停电或设备属于供电部门计量资产的情况，需向采购人提交《设备故障情况说明》及《复电延期申请》，采购人同意后不作扣罚；
- 2、除上述两点情况外没有在上表考核时间内修复的，每次扣减为月度管养费用的千分之二。
- 3、没有按合同要求进行巡检、抢修、值班、人员配备等工作的每次扣罚 200 元。
- 4、没有按合同要求进行检修工作的，要求在限期内整改，限期内没有整改的，每次扣罚 500 元。
- 5、在管养范围内出现安全生产事故的、或管养不到位出现责任事故的，必须要落实整改，并按每次扣罚 5000 元。

项目清单

台区名称	地址	台区类型	设备名称	设备数量
佛山市南海区桂城街道办事处（平南市政垃圾场路灯）	佛山市南海区平洲平南市政垃圾场	电房	油枕式变压器(100kva)	1
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（五斗桥路灯）	南海区平洲五斗桥脚	台架	油枕式变压器(250kva)	1
			低压柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（大益路灯）	佛山市南海区平洲大益西路	台架	油枕式变压器(100kva)	1
			低压柜	1
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（平洲公园）	佛山市南海区平洲南港路（平洲公园内）	电房	油枕式变压器(315kva)	1
			高压柜	3
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（农电站路灯）	佛山市南海区平洲南港路平九路口	台架	油枕式变压器(50kva)	1
			低压柜	2
佛山市南海区桂城街道办事处（海怡大桥路灯）	佛山市南海区桂城南番大道	箱变	油枕式变压器(50kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（撸尾桥路灯）	南海区桂城街三山撸尾撬大桥（路灯）	箱变	油枕式变压器(125kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（家茂路灯）	佛山市南海区平洲工业园胜利路	台架	油枕式变压器(100kva)	1
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（疏港路华尔达路灯）	佛山市南海区平洲工业园疏港路	台架	油枕式变压器(315kva)	1
			低压柜	2

			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（文翰湖公园二期箱变）	佛山市南海区桂城文翰湖公园	箱变	油枕式变压器(50kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（千灯湖公园掩体上方变压器）	南海区桂城街千灯湖公园	箱变	油枕式变压器(125kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（K1 路灯）	佛山市南海区魁奇路东延线 K1+660 段	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（豪成山庄路灯）	佛山市南海区平洲五斗桥豪城山庄对面(建技厂侧)	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(K4 路段路灯变)	佛山市南海区魁奇路东延线 K4+800	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(K5 路段路灯变)	魁奇路东延线 K5+000 段（5#箱变）	箱变	油枕式变压器(125kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(K6 路段路灯变)	佛山市南海区魁奇路东延线 K6+000 段	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(K7 路段路灯变)	魁奇路东延线 K7+080 段（7#箱变）	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(沙仔围路灯变)	佛山市南海区桂城沙仔围	箱变	油枕式变压器(50kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(佛平旧路海龙大厦路灯)	南海市平洲区同立鞋厂对面	台架	油枕式变压器(50kva)	1
			低压柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(平北六村红绿灯箱变路灯)	南海区平洲市政办公室(平洲立新路平北六村市场侧)	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道	佛山市桂城平九	台架	油枕式变压器(100kva)	1

办事处(平九路展涛路灯)	路(19号杆边)		低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(佛平五路碧澳家具1#箱变路灯)	佛山市南海区桂城桂平路与石龙南路口东南侧	箱变	油枕式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(聚元南路平洲高中2#箱变路灯)	佛山市南海区桂城桂平路与聚元南路路口西南侧	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(明德路平洲二中市政路灯)	南海区平洲市政办公室(平洲明德路平洲二中路口)	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(夏平路东方市场路灯)	广东省佛山市南海区桂城夏平路中间绿化带(东方市场门前)	箱变	油枕式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(联兴酒店路灯)	佛山市南海区平洲佛平路平日路口	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(花木市场路灯)	佛山市南海区平洲佛平路平日路口	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(平南市场路灯)	广东省佛山市南海区佛平五路之一	箱变	油枕式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(遂道口2#长兴路灯)	佛平新路联兴酒店门前	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(四中路灯)	南海桂城三山环岛南路	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(军区口路灯)	佛山市南海区平洲三山环岛路	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(深海路路灯)	南海区平洲桂平路平四路口	箱变	油枕式变压器(315kva)	1

佛山市南海区桂城街道办事处（怡海路箱变路灯）	佛山市南海区桂城怡海路尖东附近	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（平六路路灯）	佛山市南海区海五路与平六路东南侧(南海一中附近)	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（佛平旧路妇健路灯）	南海区平洲平五路	台架	油枕式变压器(100kva)	1
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(K2路段路灯变)	佛山市南海区魁奇路东延线K2+570	箱变	油枕式变压器(250kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（三山桥西路灯1#）	佛山市南海区平洲三山货柜码头#1(三山大道)	箱变	油枕式变压器(50kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（三山桥西路灯2#）	佛山市南海区平洲三山货柜码头#2(三山大道)	箱变	油枕式变压器(50kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（三山西桥周边环境路灯）	佛山市南海区平洲三山环岛路西桥边	台架	油枕式变压器(50kva)	1
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（三山南桥路灯）	佛山市南海区三山南桥	箱变	油枕式变压器(125kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（夏东路平洲医院路灯）	平七路	台架	油枕式变压器(50kva)	1
			低压柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(南港大道电信分局侧路灯)	佛山市南海区平洲南港大道电信分局侧	台架	油枕式变压器(100kva)	1
			低压柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(平洲东信北路映月湖路灯)	南海区平洲东信北路	箱变	油枕式变压器(250kva)	1
佛山市南海区桂城街道	佛山市南海区平	台架	油枕式变压器(160kva)	1

办事处(三山西桥路灯 1#)	洲三山西桥脚 (西桥路灯)		低压柜	3
佛山市南海区桂城街道办事处(三山西桥路灯 2#)	平洲区永安路西桥脚	台架	油枕式变压器(250kva)	1
			低压柜	2
			电容柜	1
10KV 金融高新区经营管理有限公司(宝石路灯)	广东省佛山市南海区桂城海六路与一环交叉口	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(港口路边)	佛山市南海区三山港口路边	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海五丫口大桥有限公司	南海区海八路五丫口大桥收费站	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海三山新城投资发展有限公司(文翰公园)	佛山市南海区平洲平南市政垃圾场	电房	油枕式变压器(800kva)	1
			高压柜	5
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处(创智路灯 #1)	佛山市南海区桂城街平洲三山长江路创智新城道路(一期)	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处(创智路灯 #2)	佛山市南海区桂城街平洲三山长江路创智新城道路(一期)	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处(西陇立交市政 4#专变)	广东省佛山市南海区桂城街道办事处平洲林岳村委会魁奇路二期工程项目地段	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处(西陇立交市政 3#专变)	广东省佛山市南海区桂城街道办事处平洲林岳村委会魁奇路二期工程项目地段	箱变	油枕式变压器(400kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处(林荫大道路灯)	广东省佛山市南海区桂城街道三山新城林荫大道	箱变	油枕式变压器(160kva)	1

	顺兴路至港口路段路灯			
佛山市南海区桂城街道市政管理处（三山大道东延线路灯）	广东省佛山市南海区三山大道东延市政道路工程路灯箱变	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（佛平隧道专变1#）	佛山市佛平路旁（联兴酒店前）	箱变	干式变压器	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（佛平隧道专变2#）	佛山市佛平路旁（联兴酒店前）	箱变	干式变压器	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城雷岗公园南门）	桂城雷岗公园南门	台架	油枕式变压器(400kva)	1
			高压柜	0
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（雷岗公园西门）1#、2#、3#	雷岗公园西门	箱变	油枕式变压器(630+630+630kva)	3
佛山市南海区桂城街道办事处（魁星阁发电机）	魁星阁	发电机	发电机(220KW)	1
			低压柜	6
佛山市南海区桂城街道办事处（南一雨水泵站）	南新一路文化公园侧	电房	干式变压器(1000+1000kva) 油枕式变压器(800+630kva)	4
			高压柜	11
			低压柜	18
			电容柜	4
佛山市南海区桂城街道办事处（桂澜路丽景苑侧）	桂澜路丽景苑侧	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城石肯四村路段）	桂城石肯四村路段	台架	油枕式变压器(80kva)	1
			高压柜	0
			低压柜	2
			电容柜	0

佛山市南海区桂城街道办事处(佛平新路)	佛平新路紫金城 对出	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(文化公园)	桂城南新一路 8 号	电房	油枕式变压器(400kva)	1
			高压柜	4
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(鹿景村侧)	鹿景村侧	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(花苑广场1号天桥)	花苑广场1号天 桥	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(南三站)	南区3号雨水泵 站(平二路怡海 路)	电房	油枕式变压器(1600kva)	2
			高压柜	7
			低压柜	13
			电容柜	4
佛山市南海区桂城街道办事处(2.3号天桥)	保健院对出天桥	箱变	油枕式变压器(315kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(桂城南海大道与南新一路交汇处文化公园旁)	桂城南新一路4 号	箱变	油枕式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(南区2号雨水泵站)	石肯桥桥底	电房	油枕式变压器(630+630kva)	2
			高压柜	6
			低压柜	10
			电容柜	4
佛山市南海区桂城街道办事处(石肯桥西南角侧)	石肯桥桥底	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(怡海公园路灯)	怡海公园内	箱变	油枕式变压器(315kva)	1

佛山市南海区桂城街道办事处（腾冲路口段路灯）	丽日广场侧	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（平胜桥底至石肯二村路口路灯）	万科金域蓝湾东门侧	台架	油枕式变压器(100kva)	1
			高压柜	0
			低压柜	1
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（二村路口至半月岛路口路灯）	半月岛侧	台架	油枕式变压器(50kva)	1
			高压柜	0
			低压柜	1
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(中心小学对出天桥)	中心小学对出天桥	箱变	油枕式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（一环桥底）	一环桥底	箱变	油枕式变压器(80kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城东平路路灯）	桂城东平路路灯	箱变	油枕式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（怡翠公园）	怡翠公园	箱变	油枕式变压器(315kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（怡海体育公园）	怡海体育公园	箱变	油枕式变压器(315kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城雷岗公园北门 供电局侧）	桂城雷岗公园北门 供电局侧	箱变	油枕式变压器(500kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（雷岗公园北门）	雷岗公园北门	箱变	油枕式变压器(500kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城雷岗公园北侧 水上乐园）	桂城雷岗公园北侧 水上乐园	箱变	油枕式变压器(500kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（金融服务 B 区华翠北路与中央大街东南路灯）	金融服务 B 区华翠北路与中央大街东南路灯	箱变	油枕式变压器(200kva)	1

南)				
佛山市南海区桂城街道办事处（联河路灯）	联河路灯	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(华翠北路)	华翠北路路灯	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（谢叠大桥脚）	海八路旁	箱变	干式式变压器(125kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（北区泵站）	海八路全民健身公园内	电房	油枕式变压器 (2000+2000kva)	2
			高压柜	8
			低压柜	18
			电容柜	4
佛山市南海区桂城街道办事处（体育公园）	海八路全民健身公园内	电房	干式变压器(800+500kva)	2
			高压柜	5
			低压柜	7
			电容柜	3
佛山市南海区桂城街道市政管理处（金融技术服务 B 区 2#泵站）1#2#	融通路中	电房	干式变压器(1600+1600kva)	2
			高压柜	6
			低压柜	10
			通信柜配网终端及直流屏	4
			电容柜	4
佛山市南海区桂城街道办事处（平二路与海五东路东南侧路灯）	平二路与海五路东南侧	箱变	油枕式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（滨江二路路灯）	融通路中	箱变	油枕式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处(箱变)	桂澜路与宝石路东南侧	箱变	油枕式变压器(100kva)	1

佛山市南海区桂城街道市政管理处(夏北公园)	夏北公园内	电房	干式变压器(315kva)	1
			高压柜	3
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(桂城南八路市民广场千灯湖游艇部掩体电房)	(桂城南八路市民广场千灯湖游艇部掩体电房)	电房	干式变压器(800kva)	1
			高压柜	3
			低压柜	3
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(桂城南海大道边)	桂城南海大道边	箱变	油枕式变压器(315kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(海四路丽景花园旁)	海四路丽景花园旁	台架	油枕式变压器(200kva)	1
			高压柜	0
			低压柜	3
			电容柜	0
佛山市南海区桂城街道市政管理处(景观整治工程二期桂澜路)	景观整治工程二期桂澜路	箱变	油枕式变压器(500kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处(千灯湖市民西广场)	千灯湖市民西广场	箱变	油枕式变压器(630kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(桂城中轴线七风公园咖啡屋千灯湖敦煌侧电房)	桂城中轴线七风公园咖啡屋(千灯湖敦煌侧电房)	电房	干式变压器(800kva)	1
			高压柜	2
			低压柜	4
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(桂澜路)#1	桂澜路 #1 箱变	箱变	油枕式变压器(250kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(海三路北)#2	海三路北 #2 箱变	箱变	油枕式变压器(500kva)	1

佛山市南海区桂城街道办事处（海五路北）#3	海五路北 #3 箱变	箱变	油枕式变压器 (315kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海八路边）#4	海八路边 #4 箱变	箱变	油枕式变压器 (100kva)	1
桂城街道办事处（海八路 叠北乡府侧）	叠北乡府侧	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1
桂城街道办事处（海八路 叠北乡府侧天桥）	叠北乡府侧天桥	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（夏西小学对面路灯）	夏西小学对面	箱变	油枕式变压器 (100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（遂道口 1#路灯）	佛平遂道口	箱变	油枕式变压器 (50kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海六路阿鲍酒楼侧）	南海大道	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海六路桥边 A 区路灯中轴线）	保利一号公馆内	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城中轴线海七桥边）	海七路桥边	箱变	油枕式变压器 (250kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城南八路海五路交汇处）	海五路灯湖东路交界	台架	油枕式变压器 (100kva)	1
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城中轴线南九路海五路口）	海五路锦园路交界	箱变	油枕式变压器 (125kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂江立交桥 630kVA）	桂江立交桥底	箱变	油枕式变压器 (630kva)	1

佛山市南海区桂城街道办事处（桂江立交桥200kVA）	桂江立交桥底	箱变	干式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海八东路广汽丰田门口）	海八路	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海八路丽致酒店斜对面）	海八路	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海八东路丽致酒店门口）	海八路	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海七路与南九路交汇处）	海五路锦园路交界	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（南海广场人行天桥东侧）	南海广场人行天桥	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（气象局南侧停车场发电机）	海三路科维对出	发电机房	发电机(200KW)	1
			低压柜	2
佛山市南海区桂城街道办事处（中海侧过街隧道）	海五路中海隧道	电房	干式变压器(400kva)	1
			高压柜	4
			低压柜	4
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（中海侧过街隧道发电机）	海五路中海隧道	发电机房	发电机(200KW)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（西北车库）	千灯湖海八路	电房	干式变压器(315kva)	1
			高压柜	5
			低压柜	3
			电容柜	1
			通信柜配网终端及直流屏	4

			发电机	1
佛山市南海区桂城街道办事处（西北车库）	千灯湖海八路	发电机房	发电机(160KW)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（东北车库）	千灯湖海八路	发电机房	发电机(250KW)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（西南车库）	千灯湖海八路	发电机房	发电机(200KW)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（东南车库）	千灯湖海八路	发电机房	发电机(200KW)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（东北车库）	千灯湖海八路	电房	干式变压器(400kva)	1
			高压柜	5
			低压柜	3
			电容柜	1
			通信柜配网终端及直流屏	4
			发电机	1
佛山市南海区桂城街道办事处（西南车库）	千灯湖海八路	电房	干式变压器(315kva)	1
			高压柜	5
			低压柜	3
			电容柜	1
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道办事处（东南车库）	千灯湖海八路	电房	干式变压器(400kva)	1
			高压柜	5
			低压柜	3
			电容柜	1

			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道 市政管理处(金融隧道) 1#	海八路金融隧道	电房	干式变压器(1250kva)*2	2
			高压柜	6
			低压柜	15
			电容柜	4
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道 市政管理处(金融公园) 2#	桂城金融公园	电房	干式变压器(1250kva)*2	2
			高压柜	6
			低压柜	14
			电容柜	4
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道 市政管理处(金融公园) 3#	桂城金融公园	电房	干式变压器 (1600kva*2+800kva)	3
			高压柜	7
			低压柜	21
			电容柜	5
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道 市政管理处(金融公园) 4#	桂城金融公园	电房	干式变压器(800kva)*2	2
			高压柜	6
			低压柜	9
			电容柜	2
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道 市政管理处	锦园路	箱变	油枕式变压器(500kva)	1
佛山市南海区桂城街道 办事处(雷岗公园海三 桥脚)#3	雷岗公园海三桥 脚	箱变	油枕式变压器(630kva)	1

佛山市南海区桂城街道办事处（佛山市南海区金融高新区经营有限公司）	南平西路	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（宝翠北路路灯）	宝翠北路	箱变	油枕式变压器(315kva)	1
塑料、钢管护管电缆维护（km）				33.82

第三章 投标人须知

投标人须知前附表

须知条款号	项 目	内 容
2.1	采购人	采购人：佛山市南海区桂城街道办事处 联系人：刘工、黄工 联系电话：0757-86208128
5.2	招标代理费	本次招标向中标人收取的中标服务费，收费标准参照国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）执行。
15.1	投标保证金金额	人民币伍万元（¥50,000.00元）。
15.3	提交投标保证金形式和时间	详见投标人须知 15。 由投标人银行账户采用实时大额支付系统或行内电子划汇的转账方式（禁止采用现金、通存通兑等汇款方式）一次性汇入招标文件指定的账户。 必须在投标截止时间前到账，以银行确认的到账时间为准。投标人未按规定要求提交投标保证金的，为无效投标。 提示：周六、周日、节假日的银行一般不办理对公业务，请注意提前办理支付，以免逾期。
16.1	履约保证金	详见“一、商务要求”“4.履约保证金”。
18.1	投标有效期	递交投标文件截止之日起 90 天。
19.3	投标文件数量	投标文件一式六份（正本一份，副本五份），开标一览表一份，电子光盘或 U 盘一份（不留密码，无病毒，不压缩。除投标文件中提供的图片及相关扫描文件外，其他内容应保留 EXCEL 格式或 WORD 文档等可编辑格式文件，如投标人中标，部分内容将用于结果公告公布，电子投标文件与纸质投标文件内容不同，以盖章的纸质投标文件正本为准）。

19.4	投标文件签字及盖章	<p>投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并在投标文件格式有提示的地方由投标人的法定代表人或经法定代表人正式授权的代表签字及加盖单位公章。投标文件由法定代表人签字的，须在投标文件中出具“法定代表人资格证明书”原件；投标文件由授权代表签字的，则须在投标文件中出具“法定代表人资格证明书”和“法定代表人授权书”原件。</p> <p>投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的，作为无效投标处理。</p> <p>投标文件的副本可采用签字盖章后的正本的复印件。</p> <p>所有投标文件（包括正本和副本）均须在封面和骑缝加盖公章，否则作为无效投标处理。</p> <p>所有的复印件（包括正本中的投标资料）均应保证清晰可辨，否则不清晰内容的有效性评标委员会有权不予认可。</p>
21.4	递交投标文件时间	<p>投标截止时间前 30 分钟。</p>
23.3	参加开标会议的投标人代表要求	<p>开标时，投标人代表需携带本人有效的身份证明文件原件亲自出席开标仪式或响应评标委员会认为必要的澄清，其现场所签署确认的文件均代表投标人的真实意愿和决定，并作为投标文件的补充内容具有不可撤消更改的法律效力。</p> <p>参加投标的代表是法定代表人的须具有《法定代表人资格证明书》；参加投标的代表是授权代表的须具有《法定代表人授权书》、《法定代表人资格证明书》。</p>
32.1	中标公示/公告发布网址	<p>广东省政府采购网 http://www.gdgp.gov.cn</p> <p>中国采购与招标网 http://www.chinabidding.com.cn</p> <p>中国政府采购网 http://www.ccgp.gov.cn/</p> <p>中国财经报网 http://www.cfen.com.cn/</p> <p>佛山市南海区人民政府网 http://www.nanhai.gov.cn/fsnh/wzjyh/gc/jdztbjyxx/</p>

		广东信诚招标代理咨询有限公司 http://www.gdxczb.cn/
35.7	合同鉴证单位	<p>采购代理机构：广东信诚招标代理咨询有限公司</p> <p>合同鉴证联系人：梁小姐</p> <p>联系电话：020-83224833</p>
提示 1	单独密封的唱标资料	<p>开标一览表除须在投标文件中提交外，另须将开标一览表和投标保证金交纳凭证单独密封，与投标文件一并递交。</p>
提示 2	投标文件信息公开要求	<p>根据《佛山市南海区财政局关于印发的通知》（南财采〔2020〕6号）的有关规定，采购代理机构将在佛山市公共资源交易中心南海分中心“交易信息”网页发布中标（成交）公告的同时一并公示中标供应商的投标文件内容，接受社会公众监督，投标人必须作出以下承诺（须提供书面承诺书，可参照投标文件格式）：</p> <p>1、承诺同意采购人或其委托的代理机构将投标文件中以下信息予以公开，公开内容包括：营业执照、资质证书、项目业绩、检验检测报告、履约验收报告及评价、社保证明、设备发票、职称、各种证件（身份证除外）、货物的规格型号及配置参数等。以下投标文件信息不属于公开范围：法定代表人证明书、投标文件签署授权委托书、项目实施方案、售后服务方案。</p> <p>2、投标人承诺保证上述应公示的内容的真实性，且确认不涉及任何个人隐私、商业秘密和其他不可公开的内容。如若中标，同意采购人或其委托的代理机构将上述应公示的内容予以公开。</p>

注：投标人须知前附表是指本文投标人须知中的内容说明、补充和重要提示，作为本招标文件不可分割的一部分。投标人应结合本文投标人须知条款号进行充分理解。

投标人须知

一、说明

1. 适用范围和法律

- 1.1 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的政府采购活动。
- 1.2 适用于《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及政府采购其它相关法规。

2. 定义

- 2.1 “**采购人**”：是指投标人须知前附表说明的单位，在招标阶段称为采购人，在签订和执行合同阶段或被称为建设单位或业主或甲方或买方。为便于招标文件及附件直接转化为经济合同条款，在招标文件中被称为建设单位或业主或甲方或买方的招标投标阶段均指采购人。
- 2.2 “**采购代理机构**”：是指依法取得招标资格、从事招标代理业务并提供相关服务的专门机构，本文特指广东信诚招标代理咨询有限公司。是本次整个采购活动的组织者，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权。
- 2.3 “**招标采购单位**”：是指采购人，采购代理机构。
- 2.4 “**日期、天数、时间**”：除非本招标文件另有规定，均为公历日（天）及北京时间。

3. 合格的服务

- 3.1 本次招标项目是满足本招标文件第二章采购项目内容所述的招标。
- 3.2 “**服务**”是指除货物、工程以外的其他采购对象。“合格的服务”是指投标人按招标文件的规定，依据中华人民共和国的相关法律、法规、规章以及相关国家标准、行业标准或地方（或企业）标准（如有）的规定或规范要求，向采购人提供的满足招标文件规定的需求或特定目标的服务。
- 3.4 投标人须保证，采购人在中华人民共和国接受和使用投标人所提供的货物、服务的全部或任何一部分时，或者在享有合同的全部或部分权益时，免受第三方以侵犯其合法权益（例如侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权等等）而提出的任何求偿责任起诉。否则，投标人须承担采购人与此相关的一切损失（包括且不限于：诉讼费、律师费、经裁定由采购人承担的任何费用、导致采购人需重新采购所

产生的一切费用及时间费用损失等等)。

4. 合格的投标人、中标人

4.1 投标人除应具备《政府采购法》第二十二条投标人资格条件外，还应满足招标文件第一章“招标公告”中所规定的“二、申请人的资格要求”。

4.2 投标人必须在采购代理机构登记并购买了招标文件。

4.3 “中标人”：指经法定程序确定并授予合同的投标人。

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。不论投标结果如何，采购人及采购代理机构均无义务和责任承担任何此类费用。

5.2 本次招标向中标人收取的招标代理费，按国家有关规定执行。具体收费标准见投标人须知前附表说明。

二、招标文件

6. 招标文件的组成和语言

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，共包含以下内容：

- (一) 招标公告
- (二) 项目需求
- (三) 投标人须知
- (四) 合同条款及格式
- (五) 投标文件格式

6.2 除上述内容外，采购人在规定时间内以书面形式发出的对招标文件的澄清或修改内容，均为招标文件的组成部分，对采购人和投标人起约束作用。

6.3 招标文件中重复描述的内容出现不一致时，均以文件中首次对该内容的描述为准。

6.4 本文件的专业技术内容如涉及到有官方强制性要求或行业标准规范限制和禁止性内容时，应以官方强制性要求或行业标准规范为准；否则，以本招标文件约定的技术要求为准。

6.5 采购人约定对个别产品需要制造商出具技术服务或经销代理资格等证明书时，签证方必须是合法的生产制造企业或其驻中国大陆合法注册的直辖专属机构。签证方须同时负有监督管理供货渠道，确保产品质量和伴随的售后服务，履行相关连

带责任和义务。

6.6 未有注明具体相关服务，均以行业通用标准为准。

6.7 采购人在没有特别要求时，只允许参与投标的投标人提供唯一最具代表性和竞争力的投标报价方案，对提供含糊不清、不确定或可选的报价方案者均作无效投标处理。

6.8 答疑会及踏勘现场

(1) 对于有计划举行项目答疑会时，投标人的项目主要负责人等须按时出席，主办方将围绕招标文件的内容现场澄清、解答投标人提出的问题，对个别内容确有必要作澄清修正时，采购人或采购代理机构将按照极大地促进公平竞争的原则，集中统一后以书面形式通知各投标人，各投标人收悉后须及时予以确认。

(2) 投标人出席答疑会及踏勘现场的费用、过失责任及风险均自行承担。

(3) 对未有计划举行项目答疑会时，投标人应及时主动向采购人了解项目详情。

6.9 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，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，将为投标人带来风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标。

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，均应以书面形式并加盖投标人公章（注明联系人及联系电话、联系地址）在公示期间或者自期满之日起七个工作日内通知采购代理机构和采购人。采购代理机构将组织采购人对投标人所要求澄清的内容以书面形式予以答复。必要时，采购代理机构和采购人将组织有关专家召开答疑会，并将会议内容以书面的形式发给每个登记并购买了招标文件的投标人（答复中不包括问题的来源）。投标人在收到该澄清（答疑）文件后，应于二十四小时内予以书面回复收悉。该澄清（答疑）文件的内容为招标文件的组成部分，具有约束作用。若投标人在规定时间内没有回复收悉并经采购代理机构催告后仍不作的，视其投标已充分考虑了该澄清（答疑）的内容，并视为已放弃对该澄清（答疑）内容收悉的质疑权。

7.2 在规定的时间内未对招标文件提出疑问或澄清要求的投标人，采购人将视为已充分阅读并正确理解招标文件的全部内容且无异议。开标后，如投标人的投标文件显

示其对招标文件中的描述有歧意或招标文件的前后内容有不一致的地方，则评标委员会有权依据招标文件及项目需求进行合理评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

7.3 澄清的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

8. 招标文件的修改

8.1 在投标截止时间的十五天以前，无论出于何种原因，采购人和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 招标文件的修改将以书面形式通知所有已登记并购买了招标文件的投标人。投标人在收到该修改通知后，应于二十四小时内予以书面回复收悉。该修改通知的内容为招标文件的组成部分，具有约束作用。若投标人在规定时间内没有回复收悉并经采购代理机构催告后仍不作为的，视其投标已充分考虑了该修改通知的内容，并视为已放弃对该修改通知的内容收悉的质疑权。

8.3 修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

三、投标文件的编制

9. 投标文件的语言和计量单位

9.1 投标文件的语言：投标人提交的投标文件以及投标人与采购人就有关投标的所有往来函电均应采用中文书写。投标人提交的支持性文件和印刷的文献可以用另一种语言，但均应提交中文译本，并在其后的投标和评标活动中，以中文译本为准。

9.2 投标文件的计量单位：除招标文件及其附件资料中有特殊要求外，投标文件中的所有计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位制，等同于国际单位制。

10. 投标文件的组成

10.1 投标人编写的投标文件应包括下列部分（具体内容详见“第五章 投标文件格式”，且需按顺序装订成册，并编写目录及连续页码）。

（一）自查表

（二）资格性文件

(三) 商务部分

(四) 技术部分

(五) 报价部分

(六) 其它文件或资料

10.2 投标文件所提供的资料必须符合诚实信用、客观真实的原则，对弄虚作假或违背诚信的违法行为，应承担相应的后果及法律责任。

11. 投标文件格式

11.1 投标人应按招标文件附件中提供的“投标文件格式”填写“投标函”等附件。

11.2 投标人不得将同一分包中的内容拆开投标，否则将导致其投标无效。投标人必须具备独立完成所投分包采购内容的能力，中标后不允许再对所投报分包的内容分包、转包。

12. 投标货币和报价要求

12.1 除非招标文件另有规定或许可，投标人提供的所有服务均应以人民币进行报价。

12.2 任何投标报价是以投标人可独立履行本次招标第二章采购项目需求合同项下的义务，通过合理预测与准确核算后，可达到预期设计功能和常规使用效果，满足约定的验收标准和符合自身合法利益的前提下所作出的综合性合理报价，对在投标文件和合同书中未有明确列述、投标方案设计遗漏失误、市场剧变因素、应预见和不可预见的费用等均视为已完全考虑到并包括在投标总价之内。

12.3 投标价格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。

12.4 在投标时间截止后至投标有效期截止前任何报价为固定不变价，此报价将作为评审的重要依据之一，但并不是确定中标投标人的唯一依据。

12.5 同一标的物只允许有一个报价，否则，其投标将被视为无效投标。

12.6 招标文件除非另有规定的，否则只允许投标人提交一个投标方案，任何有选择性的投标方案其投标将被视为无效投标。

12.7 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

13. 投标人资格的证明文件

- 13.1 投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，并作为其投标文件的一部分。
- 13.2 如果本次招标允许联合体参加投标，可根据投标人资格要求组成联合体。两个以上法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同投标。联合体各方均应当具备承担招标项目的相应能力；国家有关规定或者招标文件对投标人资格条件有规定的，联合体各方均应当具备规定的相应资格条件。由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。联合体各方应当签订共同投标协议，注明主办人，明确约定各方拟承担的工作和责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交采购代理机构。联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。
- 13.3 投标人应符合招标文件第一章中规定的投标人资格标准，资格证明文件必须真实有效。

14. 证明服务的合格性和符合招标文件规定的文件

- 14.1 投标人应提交证明文件证明其拟供的合同项下的服务的合格性符合招标文件规定。该证明文件作为投标文件的一部分。
- 14.2 证明服务与招标文件的要求相一致的文件，可以是文字资料、图纸和数据。
- 14.3 对照招标文件要求，逐条说明所提供的服务已对采购人的要求做出了实质性的响应，或申明与要求的偏差和例外。
- 14.4 评标委员会对投标人所提供的证明服务的合格性的文件进行审查，审查不合格的投标将认定为无效投标。
- 14.5 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、采购人及采购监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。
- 14.6 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。

15. 投标保证金

- 15.1 投标人应向采购代理机构提交投标保证金金额为投标人须知前附表规定的数额，并作为其投标的一部分。
- 15.2 投标保证金是为了保护采购代理机构和采购人免遭因投标人的行为而蒙受损失。采购代理机构和采购人在因投标人的行为受到损害时可根据本须知有关规定没收

投标人的投标保证金。

15.3 投标保证金应用投标货币即人民币，并采用投标人须知前附表规定的形式提交。

15.4 以上形式的保证金须在投标文件递交截止时间之前到帐。投标人需在投标文件及开标一览表密封袋中同时提交《投标保证金交纳凭证》。

15.5 投标保证金请按以下帐号提供：

户 名：佛山市南海区桂城街道公共资源交易所

开户银行：南海农商银行平洲富景支行（网银汇入选择南海农商银行平洲支行）

账 号：8002 0000 0038 88651

款项来源：（电气设备管养）保证金

15.6 凡没有按照本须知规定随附有效的投标保证金的投标，应按本须知有关规定视为非响应性投标予以作为无效投标处理。

15.7 未中标的投标人的投标保证金，将尽速并不晚于《采购结果通知书》发出后5个工作日内原额不计息退还投标人。

15.8 中标人的投标保证金的退还，必须同时满足以下要求：

15.8.1 中标人按投标人须知的规定签订合同。

15.8.2 中标人按投标人须知的规定支付了采购代理服务费。

15.8.3 中标人须凭“投标文件格式-2.5 保证金退款申请”加盖公章到桂城街道公共资源交易所办理退还事宜。

15.9 下列任何一种情况发生时，投标保证金将被没收：

15.9.1 投标人在投标文件中响应的投标有效期内撤回其投标；

15.9.2 中标人在规定期限内未能根据投标人须知的规定签订合同；

15.9.3 投标人有不真实投标或有违法违规行为的。

16. 履约保证金

16.1 详见投标人须知前附表。

17. 投标的截止期

17.1 超过截止时点后的投标将予以拒收。

18. 投标有效期

18.1 投标有效期为投标截止日期后投标人须知前附表规定的天数，投标人的投标文件应在投标有效期内保持有效。投标有效期不足的将被视为实质性不响应招标文件而被宣布无效投标。

18.2 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购人可要求投标人同意延长其投标有效期。这种要求和答复均应以书面形式提供。投标人可拒绝采购人的这种要求。接受延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应的延长其投标保证金的有效期，在这种情况下，本须知有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。

19. 投标文件的编制和签署

19.1 投标文件应按照本须知有关规定内容及招标文件第五章“投标文件格式”的要求进行编写，并逐页编排不间断的连续页码。同时还应按照第五章“投标文件格式”的要求填写供唱标使用的、单独密封的开标一览表。

19.2 投标文件中所引用的顺序和编号应与招标文件的要求相一致。投标人在具体的投标内容中应逐条进行回应，可以增加说明或描述性文字。投标文件对招标文件未提出异议的条款，均被视为接受和同意。投标文件与招标文件的任何差异之处，均应按本招标文件第五章投标文件格式中的《商务条款响应表》、《服务条款响应表》的格式在表中逐一说明。

19.3 投标人应编制投标文件正本和副本的数量详见投标人须知前附表。若本项目包含多个分包，投标人应以拟投标的单个分包为单位，分别准备投标文件，每套投标文件对应一个拟投标的分包，并在每套投标文件的封面清楚地标明所投“包号”。每份投标文件应固定装订成册，**页码连贯、骑缝章清晰**并在投标文件封面上清楚地标明“正本”或“副本”字样。电子版投标文件要求以光盘或 U 盘介质提供，不留密码，无病毒，不压缩，其中投标报价部分应保留 EXCEL 格式或 WORD 格式可编辑文档格式文件，如投标人中标，该部分内容将用于结果公告公布。若正本和副本、电子版不符，则以盖章的纸质投标文件正本为准。

19.4 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并在投标文件格式有提示的地方由投标人的法定代表人或经法定代表人正式授权的代表签字及加盖单位公章。投标文件由法定代表人签字的，须在投标文件中出具“法定代表人资格证明书”原件；投标文件由授权代表签字的，则须在投标文件中出具“法定代表人资格证明书”和“法定代表人授权书”原件。投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的，作为无效投标处理。投标文件的副本可采用签字盖章后的正本的复印件。所有投标文件（包括正本和副本）均须在封面和骑缝加盖公章，否则作为无效投标处理。所有的复印件（包括正本中的投标资料）均应保证清晰可辨，

否则不清晰内容的有效性评标委员会有权不予认可。

- 19.5 投标文件中任何行间插字、涂改和增删，必须由投标文件签字人在旁边签字并加盖投标人公章后方为有效。

四、投标文件的递交

20. 投标文件的密封、标记和递交

20.1 投标人可将投标文件正本和所有的副本（包含电子版）分别用密封袋密封，亦可将所有的投标文件（包含电子版）装在同一密封袋中密封；无论如何密封，所有密封袋需按格式要求标注密封袋封面，否则其投标将被拒绝（投标文件密封袋封面格式见第五章投标文件格式）。

20.2 为方便开标唱标，投标人应将开标一览表和投标保证金凭据单独密封，并在信封上标明“开标一览表”字样（开标一览表密封袋封面格式见第五章投标文件格式）。

20.3 所有的密封包装外均应注明以下内容：

- (1) 清楚标明递交至：**广东信诚招标代理咨询有限公司**
- (2) 项目名称、项目编号、投标文件内容名称（“开标一览表”、“投标文件”、“正本”、“副本”）；
- (3) “在_____年 月 日 时 分（注：指开标时间）之前不得启封”的字样；
- (4) 投标人名称和地址，以便若其投标被宣布为“迟到”投标时，能原封退回；
- (5) 如果投标文件未能按上述要求进行密封包装和加写标记，其投标将被拒绝。

20.4 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件密封送达投标地点。采购代理机构收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。逾期送达或者未按照招标文件要求完好密封的投标文件，采购代理机构将予以拒收。

21. 投标截止时间及投标地址

21.1 投标截止时间及投标地址详见第一章招标公告的规定。

21.2 采购人及采购代理机构将拒绝受理迟于投标截止时间送达的投标文件，亦不受理未按规定的投标地址送达的投标文件。

21.3 根据本须知“招标文件的修改”规定，采购人有权通过修改招标文件而适当延长投标截止时间。在此情况下，采购人和投标人受投标截止时间制约的所有权利和

义务均应延长至新的截止时间。

21.4 采购代理机构于开标截止时间前（详见投标人须知前附表）开始接收投标文件。

21.5 投标人代表以密封包装当面递交，不接受邮递方式或第三方转交方式。

22. 迟到的投标文件

22.1 采购人将拒绝并原封退回本次招标投标截止时间后收到的任何投标文件。

23. 投标文件的修改与撤回

23.1 投标人在投标截止时间前，可对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知招标采购单位。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。在投标截止时点之后，投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。

23.2 投标人在递交投标文件后，可以撤回其投标，但投标人必须在规定的投标截止时点前以书面形式告知采购代理机构。

23.3 从投标截止时间至投标人在投标函格式中确定的投标有效期期满之日止这段时间内，投标人不得撤销其投标，否则其投标保证金将按照本须知的规定被没收。

23.4 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

五、开标、评标和定标

24. 开标

24.1 采购代理机构在《招标公告》中规定的日期、时间和地点组织公开开标。投标人代表及被邀请的有关代表均应依时参加。参加开标的代表应签到以证明其出席。

24.2 投标人代表必须按照投标人须知前附表规定的要求参加开标会议。

24.3 开标前，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。任何密封性文件的包装，均以不会损害各投标当事人的合法权益为合格标准。对于构成直接、明显的侵权行为和事实时，侵权者将作为无效投标处理。投标人授权代表需签署投标文件密封确认表。唱标将宣读投标人名称、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。

24.4 除了按照本须知“迟到的投标文件”规定原封退回迟到的投标之外，开标时将不得拒绝任何投标。

24.5 在开标时没有启封和读出的投标文件（包括按照本须知投标文件的修改与撤回递交的修改书），在评标时将不予考虑。没有启封和读出的投标文件将原封退回给投标人。

24.6 采购代理机构将在开标记录表上记录唱标内容，并当场公示。如开标记录表上内容与投标文件不一致时，投标人代表须当场提出。开标记录表由记录人、唱标人、投标人代表和有关人员共同签字确认。

24.7 开标唱读内容与投标文件内容不一致时，均以公开唱读为准。

25. 评标委员会的组成及评审工作要求

25.1 评标由采购代理机构依照采购法律、法规、规章、政策的规定，组建的评标委员会负责。评标委员会的组成按政府采购规定确定。评标委员会成员依法从政府采购专家库中随机抽取。

25.2 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资格性审查、符合性检查和商务评议、服务评议。

25.3 评标委员会将本着公平、公正、科学、择优的原则，严格按照法律法规和招标文件的要求推荐评审结果。如发现评标委员会的工作明显偏离招标文件的要求，或违反国家法律法规，采购人和采购代理机构可会同监管部门有权解散评标委员会，重新组织招标或评标。

25.4 评审期间，采购人、采购代理机构、评标委员会不得对招标文件中一些涉及竞争的公平、公正性重要内容（包括带“★”项）进行现场临时修改调整，也不得单独与投标人进行联系接触。

25.5 评标委员会判断投标文件的有效性、合格性和响应情况，仅依赖于投标人最基本的商业诚信和所递交一切文件的真实表述，不额外主动寻求外部证据，不受与本项目无直接关联的外部信息、传言而影响自身的专业判断。

25.6 如对招标文件、投标文件及相关补充文件的理解存有歧义时，评标委员会可对这些文件或向有关方面进行查证了解质询，并通过集体讨论或表决达成一致处理意见。任何形式的决定，须以合法公正和有利于项目的安全顺利实施为前提。

25.7 评标委员会只就投标文件中所载明的情况进行评审，严格按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标，独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分。

25.8 评分按四舍五入的原则精确至小数点后两位。

25.9 评标委员会不向投标人退还投标文件。

26. 投标文件初审

初审分为资格性审查和符合性审查。

- 26.1 **资格性审查**：依据法律法规和招标文件的规定，由采购人或采购代理机构对照投标文件中资格证明等进行审查，以确定投标人是否符合投标资格。
- 26.2 **符合性审查**：对照本项目的投标函、法定代表人资格证明书及授权委托书、投标保证金、投标报价是唯一确定的，且在预算范围内，及实质性响应招标文件中规定的其它情况等。
- 26.3 **投标文件的澄清**：评标期间，对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，评标委员会可以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正，但不得允许投标人对投标报价、投标方案等涉及竞争性和实质性内容做任何更改。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并作为投标文件不可分割的内容。
- 26.4 **实质性响应**：是指符合招标文件的关键性和重要要求、条款、条件、规定，且没有不利于项目实施质量效果和服务保障的重大偏离或保留。实质性条款包括但不限于本文件涉及的“商务要求中的各项条款”及其它带“★”标注的强制响应条款。
- 26.5 **重大偏离或保留**：是指影响到招标文件规定的范围、质量和性能或限制了采购人的权力和投标人义务的规定，而调整纠正这些偏离将直接影响到其它投标人的公平竞争地位。
- 26.6 **轻微偏离**：是指投标文件能够实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。它包括负偏离（劣于）和正偏离（优于）。
- 26.7 评标委员会将审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、投标人是否按规定提交投标保证金、有无计算上的错误等。
- 26.8 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：
- （1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
 - （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
 - （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
 - （4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时

出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照（87号令）第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。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。

26.9 比较与评价：评标委员会重点对各投标文件的技术、商务方案进行细化评审和综合比较，对照所公布的量化评分内容进行独立评分。

26.10 政策性价格折扣：对符合政策要求的中小企业供应商提供的小型 and 微型企业给予相应的价格扣除，（监狱企业视同小型、微型企业，监狱企业参加采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件；在采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

26.11 按照扣除后的价格参与评审计分，具体扣除比例详见“六、评审方法及标准”。

26.12 综合汇总：将各评委的评分进行汇总，按综合总分从高到低顺序排列，并按照排名顺序推荐中标候选人。

27. 废标条件

27.1 本项目或独立分包出现下列条件之一则对应定作废标：

- （1）符合专业资格条件者或对公开招标文件作实质响应的有效投标人不足三家；
- （2）采购过程出现影响公平竞争的违法、违规行为；
- （3）投标人的报价均未在投标限价范围内，采购人不能支付的；
- （4）因重大变故，接采购管理部门通知本项目采购活动须即中止或取消。

27.2 无效投标行为的认定

- （1）不具备招标文件中规定资格要求的；
- （2）投标人未按招标文件要求提交投标保证金；
- （3）报价方案不确定且未在投标限价范围内；
- （4）投标人的投标书或资格证明文件未提供或不符合招标文件要求的；
- （5）未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- （6）投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；
- （7）参加采购活动前三年内，在经营活动中有重大违法记录的；

- (8) 投标文件对招标文件的实质性技术条款(即标注“★”条款)与商务条款产生偏离的;
- (9) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的;
- (10) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的。

六、评审方法及标准

28. 评审方法

28.1 评审方法：综合评分法。

28.2 对通过资格性审查和符合性审查的投标人进行综合评审，综合评审包括商务、技术及价格三个部分，具体评审因素见下表。

29. 评审标准

序号	分值	评分内容	评审标准
技术部分（50分）			
1	5分	对服务要求的响应程度	按照第二章“采购项目内容”中的项目服务要求，完全响应或优于的得5分，其他情况得0分。
2	8分	管理架构和养护方案	<p>管理架构和养护管理方案：</p> <p>优：对本项目的理解十分全面和养护管理方案十分合理，分工条理清楚，层级分明，落实岗位责任，管理架构到位，得8分；</p> <p>良：对本项目的理解比较全面和养护管理方案比较合理，管理结构比较清晰，分工条理清楚，得5分；</p> <p>中：对本项目的理解一般和养护管理方案合理性一般，管理结构基本清晰，得3分。</p> <p>差：对本项目的不理解和养护管理方案不合理性，管理结构不清晰，得1分。</p> <p>无方案0分。</p>
3	11分	拟投入本项目的人员情况	<p>各投标人拟投入本项目的人员情况进行评分：</p> <p>1. 总负责人具有高级（或以上）电气工程师资格的：5分；</p> <p>2. 总负责人有专职安全员证的：3分；</p> <p>3. 其他技术负责人具有中级（或以上）电气工程师资格且具备高压进网证的，每提供一人，得1分，最高3分。</p>

			注：提供以上人员相关证书和投标人为以上人员购买近六个月社保证明（扣除发布公告当月往前顺推）文件复印件并加盖投标人公章。
4	6分	售后服务	<p>针对项目的售后服务方案（包括服务响应时间、人员配置、售后服务方案、售后服务承诺等）：</p> <p>优：售后服务方案详细、具体、可行，具有可操作性，得6分；</p> <p>良：售后服务方案基本合理但不全面，具有一定可操作性，得4分；</p> <p>中：售后服务方案不够全面，操作性不强，得2分；</p> <p>差：售后服务方案不全面不合理，无可操作性，得1分；</p> <p>无方案0分。</p>
5	10分	应急预案	<p>优：有完善的应急措施，应急方案针对临时性、突击性工作最优、反应最迅速，调配合理、安全，且有充分的资源作为应急支撑，得10分；</p> <p>良：有较好的应急措施，应急方案针对临时性、突击性工作较好、反应较迅速，调配较合理、安全，且有较充分的资源作为应急支撑，得7分；</p> <p>中：有尚可的应急措施，应急方案针对临时性、突击性工作尚可、反应尚可，调配不够完善、安全，且有不够充分的资源作为应急支撑，得3分；</p> <p>差：没有应急措施，没有应急方案，且没有资源作为应急支撑，得1分；</p> <p>无方案0分。</p>
6	10分	备件情况	<p>优：投标人所投维护零部件、设备的品牌认可度高、耐用性好、质量保证、产品安全性高，得：10分；</p> <p>良：投标人所投维护零部件、设备的品牌认可度较高、耐用性较好、质量比较有保证、产品安全性尚可，得：7分；</p> <p>中：投标人所投维护零部件、设备的品牌认可度尚可、耐用性、质量同水平较差、产品安全性同水平较差，得：3分；</p> <p>差：投标人所投维护零部件、设备的品牌认可度差、耐用性、质量较差、产品安全性差，得：1分；</p> <p>无方案0分。</p>
合计	50分		

商务部分（30分）			
7	3分	企业认证	<p>投标人具有 ISO 质量管理体系认证、ISO 环境管理体系认证、OHSAS 职业健康安全管理体系认证，证书齐全得 3 分，最高得 3 分。</p> <p>注：以提供上述证书的有效网络链接地址为准，且证书须处于“有效”状态，提供不齐全或不提供不得分。</p>
8	8分	投入本项目的设备设施配置情况	<p>1、投标人投入本项目的发电车(本项最高得 8 分)： 功率\geq300KW，每提供 1 台，得 4 分； 100KW\leq功率$<$300KW，每提供 1 台，得 2 分； 功率$<$100KW，每提供 1 台，得 1 分； 其他情况：0 分。</p> <p>2、投标人自有应急抢险车（车辆上装配有相关检测设备的专用车辆），有一台，得 2 分，最高 4 分；无：0 分。</p> <p>注：须提供上述设备设施的相关证明材料(如发票或购销合同)的复印件并加盖投标人公章。</p>
9	3分	同类项目业绩	<p>自 2017 年 1 月 1 日至今(以合同签订时间为准)，以投标人名义承接的配电设备维保项目业绩，每提供一项得 1 分，最高得 3 分。</p> <p>注：须提供上述业绩的中标通知书、合同的复印件并加盖投标人公章。</p>
10	3分	业主评价	<p>投标人就上述提供的业绩具有用户单位出具的满意度评价书面证明，评价结果为“优”或“满意”，每提供一项得 1 分，最高得 3 分。</p> <p>注：以提供满意度评价书面证明复印件加盖投标人公章为准。</p>
	6分	公司获奖情况	<p>投标人自 2017 年 1 月 1 日至投标截止日止，曾获得人民政府或行业行政主管部门颁发的关于服务评价、用户满意度的获奖证书或获奖正式文件：本项最高得 6 分。</p> <p>1、国家级的，每个得 2 分； 2、省级的，每个得 1 分； 3、市级的，每个得 0.5 分。</p> <p>注：（1）证明材料：提供获奖证书或获奖正式文件复印件加盖投标人公章，时间以获奖证书或表彰文件时间为准。</p>
11	7分	售后维护方案	<p>1. 投标人拟投入本项目的备品备件仓或服务点面积（S）</p> <p>（1）$S \geq 400$ 平方米，得 4 分；</p>

			<p>(2) 200 平方米≤S<400 平方米，得 3 分；</p> <p>(3) 100 平方米≤S<200 平方米，得 1 分；</p> <p>(4) S<100 平方米，得 0.5 分或承诺中标后投入的备品备件仓面积 (S) >100 (含) 平方米，得 0.5 分。</p> <p>其他情况得 0 分。</p> <p>【注：1) 已有备品备件仓或服务点须提供房屋产权证明或租赁合同（租赁合同时间须在本项目招标公告发布时间之前）。如供应商提供多个位于同一建筑内的备品备件仓或服务点有效证明文件，S 按照该建筑内的备品备件仓或服务点面积合计值为准；如供应商提供多个位于不同建筑内的备品备件仓或服务点有效证明文件，S 按照其中一座建筑内的备品备件仓或服务点面积合计最大值为准。</p> <p>2) 承诺中标后投入的备品备件仓或服务点面积。</p> <p>2. 对各投标人针对本项目设立的备品备件仓或服务点与（桂城市政）的便利性、响应速度等进行评审：</p> <p>提供现场服务响应时间≤20 分钟，得 3 分；</p> <p>提供现场服务响应时间≤60 分钟，得 2 分；</p> <p>提供现场服务响应时间≤100 分钟，得 1 分；</p> <p>提供现场服务响应时间>100 分钟，得 0.5 分；</p> <p>其他情况得 0 分。</p> <p>注：1) 以投标人或投标人针对本项目设立的备品备件仓或服务点的相关证明材料至采购人所在地（桂城市政）最短驾车线路。</p> <p>2) 提供百度地图直线距离截图打印件须加盖投标人公章。</p>
合计	30		
价格部分（20 分）			
12	20 分	价格总分	<p>投标报价得分=(评标基准价÷评标价格)×价格分值</p> <p>注：</p> <p>1、“评标价格”是指通过初步审查的投标报价。</p> <p>2、“评标基准价”是指有效评标价格当中的最低价格。</p> <p>3、若投标人为小型或微型企业，评审时，对小型和微型企业的价格给予 6% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>4、监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。</p>

29.1 综合评议指标表：

29.2 对小型和微型企业的价格计算：

评审价格 = (总投标报价 - 小型和微型企业的价格) + 小型和微型企业的价格 × (1-6%)。

29.3 评分汇总

商务总分 = 各评委商务评分总和 ÷ 评委人数

技术总分 = 各评委技术评分总和 ÷ 评委人数

综合总分 = 商务总分 + 技术总分 + 价格总分

30. 推荐中标候选人名单

30.1 评标委员会按**最终评标得分由高到低顺序**对有效投标人排序，并按照排名顺序推荐中标候选人。综合得分相同的，按下列顺序比较确定：**(1) 投标报价 (由低到高)；(2) 技术务评分 (由高到低)**。如以上都相同的，名次由评标委员会投票确定。

30.2 评审过程中涉及和产生的所有程序文件、原始打分表格、评审综合评审意见、推荐意见、评标报告等，均须由评委会成员签名确认。

31. 评审结果的确定

31.1 采购人可事先授权评委会直接确定中标人，或在法定时间内对评审推荐结果进行确认。如非直接授权评委会确定中标人的，采购代理机构将在评审结束后，向采购人递交评审推荐意见。采购人依法确定中标人。

31.2 如采购人需对评审推荐结果作进一步核实时，将有权根据评委会推荐的中标候选人名单，且按照招标文件的要求，依排名次序对中标候选人的主要技术和商务条款的响应程度作进一步的核实，确保投标方案能够完全满足招标文件的实时性要求，无出现重大偏离，且方案合法、真实、可行。

32. 中标结果公告

32.1 评审结果经采购人确认后，采购代理机构将按**投标人须知前附表规定的媒体**发布中标结果公告。

33. 中标通知书

33.1 中标人确定后，采购代理机构将向中标人发出中标通知书。

33.2 中标通知书是合同的一个组成部分。

34. 询问、质疑、投诉

34.1 询问

投标人对采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

34.2 质疑

- (1) 供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内以实名书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，接收质疑函的联系人、联系电话和通讯地址详见本项目公告的“联系事项”。
- (2) 供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑；
- (3) 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起 7 个工作日内提出。
- (4) 质疑函格式必须严格按照以下格式和有关质疑的规定进行。

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：	邮编：
联系人：	联系电话：
授权代表：	
联系电话：	
地址：	邮编：
二、质疑项目基本情况	
质疑项目的名称：	
质疑项目的编号：	包号：
采购人名称：	
采购文件获取日期：	
三、质疑事项具体内容	
质疑事项 1：	
事实依据：	
法律依据：	
质疑事项 2	
.....	
四、与质疑事项相关的质疑请求	
请求：	
签字(签章)：	公章：
日期：	

34.3 投诉

(1) 质疑供应商对采购人、采购代理机构的质疑答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在质疑答复期满后 15 个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

(2) 投诉书格式必须严格按照以下格式和有关投诉的规定进行。

投诉书制作说明：

1. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。
2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的

- 姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。
 4. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。
 5. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
 6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。
 7. 投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书格式

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址：

邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表：

联系电话：

地 址：

邮编：

被投诉人 1：

地 址：

邮编：

联系人：

联系电话：

被投诉人 2

.....

相关供应商：

地 址：

邮编：

联系人：

联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号：

包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告:是/否 公告期限:

采购结果公告:是/否 公告期限:

三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日,向 提出质疑, 质疑事项为:

采购人/代理机构于 年 月 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1:

事实依据:

法律依据:

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求:

签字(签章): 公章:

日期:

七、授予合同

35. 合同的订立和履行

35.1 采购人与中标人应按照《中标通知书》指定的时间内依据《合同法》、招标文件要求和中标人投标文件承诺签订采购合同。

35.2 招标文件、投标文件、招投标过程相关澄清材料及来往文件、《中标通知书》等,均作为合同订立和裁定争议的依据。对这些文件个别条款要约的理解存在歧义、偏差、含糊、疏漏等情形时,均以采购代理机构的理解确认为准。

35.3 采购合同应当按照平等、自愿的原则拟定,合同标的、数量、金额、服务承诺、履约方式等必须与招标文件和中标人的投标文件保持一致,不得背离招标文件和投标文件实质性内容签订的政府采购合同。在不违反原采购方案要求和各方认可的文件内容前提下,合同当事人可对合同范本中个别非招标文件规定和投标文件承诺的合同条款共同协商完善补充修订。

35.4 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，以书面形式报政府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。

35.5 采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商签订补充合同，但补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。

35.6 合同生效后一切行为均适用于《中华人民共和国合同法》，履约期间有违约过错的一方，须承担相应的责任。

35.7 采购合同要求鉴证的，须向投标人须知前附表规定的单位提交鉴证。

八、履约验收

36. 验收

36.1 采购人应当按照采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

第四章 合同条款及格式

注：本合同格式仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订，但合同标的、数量、金额、服务承诺、履约方式等必须与招标文件和中标人的投标文件保持一致。在不违反原采购方案要求和各方认可的文件内容前提下，合同当事人可对合同范本中个别非招标文件规定和投标文件承诺的合同条款共同协商完善补充修订。

佛山市南海区桂城街道采购

合 同 书

采购编号：FS2020(NH01)XZ0068

项目名称：2021 年至 2023 年桂城辖区市政高低压电房、
变压器及发电机组等电气设备管养项目

甲方：佛山市南海区桂城街道办事处（以下简称甲方）

乙方：（以下简称乙方）

甲乙双方根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的规定，依据（项目编号：FS2020(NH01)XZ0068）的中标结果公告、招标文件、投标文件及澄清文件和中标通知书的要求，经双方协商一致，订立以下合同（招标文件和乙方的投标文件以及其他承诺，为本合同的组成部分）：

一、合同金额（大写）：人民币_____元（¥_____元）。

注：本合同金额包括但不限于维护、人工、采购、运输、装卸、保管、安装、拆装、检测、保险、税金等所有费用，价格不因合同履行期限内的政策性调整文件变化。

二、合同履行期限：自签订合同后三年，自__年__月__日至__年__月__日。

三、服务内容

2021年至2023年桂城辖区市政高低压电房、变压器及发电机组等电气设备管养。

四、代管范围

- 1、配电设备座落位置：佛山市南海区桂城街道。
- 2、本期计划代管的总户号为140户（含发电机），具体设备、型号参数以现场为准。

五、配电房高低压电气设备巡视维护的主要内容

- 1、设备代管方式，即乙方以包工包料的形式进行托管（包含日常的维护、检修工作、零部件故障的更换，高压进线电缆（包括电缆井）、变压器箱体（包括箱体外壳、箱内电气设施）、高、低压开关柜、变压器基础、警示或标识牌、护栏等设施出现被盗、第三方损坏或自然损坏等的材料及人工费用）；
- 2、配电房整体服务内容：
 - 2.1 每周两次（相隔约二至三天）对服务范围内电气设备进行巡视检查，抄录运行数据。
 - 2.2 每周抄录一次有功电度、无功电度，计算功率因数，及时跟踪力率考核情况，对不合格的提出建议。
 - 2.3 巡视检查中发现的故障或隐患，及时通知甲方，按其紧急级别有计划检修。
 - 2.4 每月向甲方提交《电气设备月度运行情况报告》，《月度维护维修总结》，分析用电情况，提出用电建议，并建立设备的维护维修台账。
 - 2.5 每月检查配电房防小动物措施情况、通风情况、照明情况以及绝缘工器具试验情况，

发现问题应及时整改。

2.6 对配电站整体外观进行巡视，对有必要进行外观处理的配电站，每周一次向甲方汇报。

2.7 其他情况：

- (1) 变压器巡视、换干燥器、加变压器油、测量电压、电流和接地电阻。
- (2) 每年应对设备进行预防性维修，预防性更换负荷开关、刀开关、断路器、电力补偿电容、功率因素控制装置各不小于现有类型总数的 1%，，巡视时应对门、窗、锁及照明设施进行检修，清扫灰尘、杂物等。
- (3) 变配电设施的日常维护调试；更换损坏的接地设施；检查进出线、定期检查电气设备的绝缘、接触可靠性，动触点的灵敏度、保护设备的灵敏度。
- (4) 按供电部门要求，对到期需要进行预防性试验的设备实施相关试验工作，并将有关试验数据报相关部门。
- (5) 在完善后的配电站所配置的标示牌、警示牌等设施，纳入管理范围，如出现缺失情况，由乙方负责处理。

3、每周两次对服务范围内电气设备进行日常巡检的主要内容：

3.1 变压器日常巡检的主要内容：

- (1) 检查变压器发出的声响是否正常；
- (2) 检查变压器是否渗油；
- (3) 检查变压器吸湿器是否破裂，干燥剂是否正常；
- (4) 测量并记录变压器的最高温度及位置；

3.2 高压配电设备日常巡检的主要内容：

- (1) 检查高压柜信号灯是否正常；
- (2) 检查高压柜柜内照明是否正常；
- (3) 检查高压开关是否正常工作，少油开关油位是否正常；
- (4) 检查高压 PT 柜的电压表指示是否正常；
- (5) 检查高压 PT 柜计量监测装置是否显示故障；
- (6) 对可视的高压电缆头进行外观检查。

3.3 低压配电设备日常巡检的主要内容：

- (1) 根据甲方电容柜电容投切转换开关情况，检查电容投切转换开关是否设定在“自投”位置；

- (2) 检查电容柜无功补偿控制器是否正常工作；
- (3) 检查电容柜电容器的外壳是否有鼓胀、漏油等异常现象；
- (4) 检查电容柜刀开关动、静触头接触是否良好；
- (5) 检查交流接触器、热继电器是否工作正常；
- (6) 检查电容柜熔刀的熔断器芯是否熔断；
- (7) 检查低压计量柜计量装置是否铅封，电表转向是否正确；
- (8) 检查各柜的开关是否有异响、异味；
- (9) 检查各柜电流表、电压表指示是否正常，并记录电流值和电压值；
- (10) 测量并记录各柜内各元件的温度；
- (11) 检查各柜的信号灯是否正常。

4、每月对服务范围内电气设备进行一次巡检和维护的主要内容。

4.1 检查带电夹、跌落式熔断器的上下卡位是否有发热或电弧现象；

4.2 检查接地线是否齐全并符合要求；

4.3 检查变压器的油色、油位是否正常；

4.4 检查刀开关的灭弧罩是否松脱；

4.5 检查电容器投切转换开关是否正常工作；

4.6 检查无功补偿自动控制器的参数设置是否在正常范围内；

4.7 检查电压转换开关是否能正常工作；

4.8 测量每组电容器的电流。

5、年度/停电对服务范围内电气设备进行一次维护和检修的主要内容（此项停电维护）。

5.1 检查变压器高、低压套管是否有裂痕；

5.2 检查变压器高、低压套管是否有渗油；

5.3 紧固变压器 10KV、0.4KV 侧接线柱螺栓；

5.4 检查变压器台架、高低压柜金属架是否接地；

5.5 对刀开关进行分合闸操作，检查分合闸情况，对损坏的刀开关进行维修或更换；

5.6 检查一次、二次线路的搭接处的螺栓是否紧固；

5.7 对设备带电时不能粘贴时示温片的部位补贴示温片；

5.8 对设备带电时不能检查的高压电缆头进行外观检查；

5.9 完成高、低压柜内外及电房的清洁。

六、发电机巡视维护的主要内容

1、维护服务范围及要求：

1) 设备管理范围：

自发电机配电房（位于发电机房旁）的发电机控制柜开始至发电机组（含控制柜到发电机组间的连接电缆），及发电机组的相应附属设备（如燃油箱，消声管，排烟管等）。

2) 相应要求：

(1) 设备代管方式，即乙方以包工包料的形式进行托管（包含日常的维护、检修工作，包括零部件老化，故障的更换，柴油费等费用）；

(2) 日常的试机及维护时间为每月两次（一次空载试运行，一次带负载试运行），汛期期间增加两次（合计为每月四次，即两次空载试运行，两次带负载试运行），且于汛期期间，每次天文台发出黄色或更高级的雷雨预警信号时，增派人员对发电机进行试机的工作，每次约 20 分钟左右；

(3) 包含发电机组日常维护时所耗的油费（指日常的试机所耗的燃油费，含突发性情况所需发电时产生的燃油费用）；

(4) 每次发电时必须配备相应的工作人员进行现场管理值守，不管是设备的试运行运作，还是设备的处于正常发电状态时，必须配备合适的工作人员进行值守；

2、服务内容：

1) 日常维护保养：

1.1 巡视周期：每周一次

1.2 维护内容：

1.2.1 清洁机组表面；

1.2.2 检查水箱冷却液面；

1.2.3 检查冷却水管路阀门是否通畅；

1.2.4 检查燃油箱油位如何，如不足则视情况加满；

1.2.5 检查润滑油油位是否合格，如油量不足则按要求加足（注意使用同牌号的润滑油）；

1.2.6 检查调速器机油油位是否合格，如油量不足按要求加足；

1.2.7 检查三漏（水、油、气）情况，如出现任一类的渗漏情况，现场要作出有何影响的判断，如只是渗漏，现场清理渗漏位置并记录好相关情况；如出现大漏则向甲方即时作出汇报，并作出处理方案；

1.2.8 检查控制系统电气连线是否有松动或异常损伤；如出现该情况马上处理好缺陷；

1.2.9 检查各仪表或显示屏是否有损伤的情况并记录；

1.2.10 检查电池电压是否正常，是否有漏液及腐蚀缺陷。

2) 每月巡视维护：

2.1 巡视周期：每月定期二次

2.2 维护内容：

2.2.1 每月试载运行两次，空载及带载各一次，每次 20 分钟；

2.2.2 注意观察在起动时是否有异响及其它不正常的现象；

2.2.3 机组起动正常运行后，注意观察是否有三漏情况，程度如何并记录；

2.2.4 机组空载运行，在水温达到 60℃时，记录相关参数，事后对比上一次的运行参数是否有不正常变化；

2.2.5 如条件允许，可带负荷运行 30min 左右，并记录相关参数；

2.2.6 每次运行结束后检查各部件连接螺栓是否松动，如发现有松动要确认情况是否正常，如没有什么异常，则重新紧固即可；

2.2.7 排除运行过程中发现的简易故障及不正常现象；

2.2.8 清理空气滤清器滤芯上的灰尘；

2.2.9 检查润滑油油位是否正常，发现突然异常增加时要查找出原因并处理；

2.2.10 检查控制系统电气连线是否有松动，电缆接触位置有否烧损情况；

2.2.11 全面清洁机组。

3) 每年定期保养项：

3.1 巡视周期：每年一次

3.2 维护内容：

3.2.1 检查蓄电池电压和电解液比重，如电池没有其它缺陷，则对电池每年进行一次充电试验；

3.2.2 检查三角橡胶带的张紧程度是否合格，如不合要求的则进行调整；

3.2.3 清洗或更换机油泵吸油滤网；

3.2.4 清洗或更换空气滤清器；

3.2.5 检查及清洗通气管内的滤芯；

3.2.6 清洗或更换燃油滤清器；

3.2.7 清洗或更换润滑油滤清器，如更换润滑油时就一定要更换相关滤清器；润滑油视发电机的使用情况而决定更换，最经济的考虑也尽量不要超过两年才换油；

- 3.2.8 清洗涡轮增压器的机油滤清器及进油管；
- 3.2.9 清洁冷却水散热网，检查冷却水质情况是否变质；原则上也不超过两年更换；
- 3.2.10 对各轴承点加注润滑油或润滑脂；
- 3.2.11 检查各部分的连接情况是否有异常并处理；
- 3.2.12 检查喷油嘴雾化情况是否正常；
- 3.2.13 检查发电机转子内部积灰情况如何，并用干燥的压缩空气吹扫；同时注意观察内部线路是否有损坏情况；
- 3.2.14 对发电机及相关电缆进行绝缘试验，排除相关故障与隐患；

七、备品备件仓要求

- 1、由于甲方的主要管养设备，如：变压器、高低压柜、电容柜、负荷开关等需要随时更换，且其储存量各不低于 3 个；因此乙方需提供备品备件仓，作为乙方服务响应和服务质量的保证。

八、人员与设备配置要求

- 1、乙方承诺中标后在桂城设立项目部，并配有固定办公场所用于开展日常的工作。
- 2、人员要求：配备不少于 25 人，其中的一线作业人员不少于 15 人，为本项目提供服务。
- 3、为本项目配备必要的巡查车辆，不少于 2 辆的小车用于本项目使用。
- 4、配备相应的检测工具、安全防护用具、小型水泵等。

九、乙方的其它责任要求：

- 1、处理应急突发情况、配合市政或其它主管部门进行定期或不定期的安全检查。
- 2、每月向甲方提交《电气设备月度运行情况报告》、《电气设备月度维修、维护情况报告》，分析用电情况，提出用电建议。
- 3、每月检查配电房防小动物措施情况、通风情况、照明情况以及绝缘工器具试验情况。
- 4、保障 30 分钟内到达现场开始抢修，24 小时抢修待命。
- 5、当配电设备出现故障后，以下表的检修时间作参考，需要于表内所规定的时间内恢复供电，如未能恢复故障设备的正常使用的，需要以相关技术措施以恢复电力供应；
- 6、除清单所含托管台区数量外，本合同期内甲方如有台区数量的变化(±3%/年)，均由乙方代管，服务费不变。
- 7、乙方有责任为甲方在其管理辖区内举办的计划性或突发性的较大（政府）活动提供

- 人员进行保供电的值班工作，每个工作点每次不低于2人；
- 8、免费为代管用户的高压绝缘杆、高压验电笔、高压绝缘靴及高压绝缘手套做预防性试验。
 - 9、设备及备件来源：确保所提供的备件是不低于原厂备件质量产品，并经甲方确认同意。
 - 10、乙方不能以任何形式将本项目全部或部分转包、分包给第三方。
 - 11、乙方必须接受甲方聘请的第三方监理单位对其服务进行监督检查。
 - 12、本项目范围内的变压器、电气设备设施目前正常运行，基本完好，乙方中标后需现状接管，保证设施正常使用。
 - 13、乙方须在管期间，每年应对设备进行预防性维修，预防性更换负荷开关、刀开关、断路器、电力补偿电容、功率因素控制装置各不小于现有类型总数的1%；如甲方在年度考核过程中发现乙方没有更换1%的配件，甲方有权扣除乙方每年度的管养费的8%。
 - 14、对管养期间内有增加或减少的变压器，由乙方无条件接受。在增加或减少变压器台区（含发电机）数量在总管养3%范围内（四舍五入，按台区），合同总价不做调整。增减的部分，按甲方预算单价进行相应增加或扣除。费用具体计算公式为：参考甲方预算类似项目的单价×下浮率（下浮率=项目中标价/项目最高限价）。
 - 15、按甲方要求负责免费更换过户至本项目管养的变压器标识牌工作。

十、付款方式

1、代管服务费按季度支付，每个季度开始的10个工作日内办理上个季度服务费的支付手续。如乙方提供的服务不足一个月时按日计算服务费。

每季度的代管服务费核定方法：按合同季度均中标价及扣减款确定当季服务费。

计算方式：当季的代管服务费=当季度均中标价 - 需要扣减的款项（如有）。

注：甲方每月按照《台区管理质量月度考核评分表》及日常检查（详见附件）对项目进行考核，扣减的款项从当季度代管服务款内扣减。

2、乙方须在甲方办理支付手续之前5天内，提供等额的正式发票给甲方，以便甲方及时办理支付手续。

3、因甲方使用的是财政资金，甲方在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已经按期支付。

十一、履约保证金

1) 乙方在签订合同前需提供履约保证金，履约保证金金额为中标价的10%。签订合同前，若乙方未按约定提交履约保证金，则甲方视其为自动放弃中标资格，甲方可拒签合同。乙方在合同履行期内乙方没有违约行为，合同期满后30日内，履约保证金由甲方无息退还。

2) 履约保证金的形式：可采用以支票、汇票、本票或者担保机构出具的保函（保函有效期限须至本项目服务履行完毕止）等非现金形式提交。

十二、甲乙双方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务：

- 1、不得妨碍乙方依法或依本合同规定所开展的管理工作，对乙方的管理工作有监督权、检查权和建议权。
- 2、负责处理非乙方原因而产生的各种纠纷。
- 3、按照有关电力法规、政策和规程，正确、安全用电。遵照国家有关部门制定的保护财产安全的各项规定，对安全检查中发现的关于场地及设施的各种灾害事故隐患，在接到安全主管部门的整改通知书后，必须认真付诸实施。
- 4、协助乙方做好代管设备设施的管理工作和宣传教育活动。
- 5、保证代管的电气设备设施必须符合相关法规、规程中的标准。
- 6、按本合同规定的时间、金额、方式支付报酬给乙方。
- 7、法规、政策规定由甲方承担的其他责任。
- 8、因甲方的工作生产区域内的治安、生产管理原因，导致乙方工作人员的人身伤害，甲方需承担责任。
- 9、对经双方检查确认的代管设备的已存缺陷进行整改修复。
- 10、在发生引起或可能引起代管设备故障时，甲方应：
 - （1）立即通知乙方；
 - （2）采取一切必要的措施防止损失的进一步扩大并将损失减少到最低限度；
 - （3）在乙方人员到场查勘前，保留事故现场及有关的实物证据；
 - （4）在代管设备遭受盗窃或非乙方恶意破坏时，立即向公安部门报案，并通知乙方；根据乙方的要求提供协助以便对事故进行调查。
- 11、对代管电气设备设施进行改建、扩建等可能损坏代管电气设备设施的行为前，必

须与乙方协商；如未与乙方协商，或未协商一致就擅自实施，因此造成的损失及责任由甲方承担。

（二）乙方的权利和义务：

- 1、对甲方执行有关的电力法规、政策、规程和正确、安全用电等具有建议权。
- 2、根据服务项目和服务内容，依据本合同的规定收取代管服务报酬。
- 3、根据有关法律、法规、政策和本合同的规定，自主开展各项管理活动。对各项服务管理工作做好书面记录，建立代管电气设备设施的管理档案，每月向甲方报送《设备月度运行报告》。
- 4、为代管的电气设备进行故障检修、规范的保养和维护。
- 5、不得擅自改变代管电气设备设施的使用功能，如需改建、扩建及完善配套项目，须经甲方同意后方可实施。
- 6、免费为代管设备配套的高压绝缘杆、高压验电笔、高压绝缘靴及高压绝缘手套做预防性试验。
- 7、根据甲方的需要，为甲方制定最佳用电方案、特殊情况下的保供电方案和故障应急方案。
- 8、接受地方电力主管部门的监督和管理，接受甲方的监督和检查。
- 9、对电力主管部门在安全检查中提出的关于代管设备的缺陷，免费进行整改。包括电气设备元件失效、防小动物的设施修复或加装、围栏生锈或缺失、标识牌更换、绝缘工器具不全、基础修补等工作，不包括变压器改造、迁移等。
- 10、非甲方工作生产区域内的治安、生产管理原因，乙方承担乙方的工作人员在甲方工作生产区域内的人身安全责任。
- 11、乙方不承担代管设备设施管理范围外的其他一切设备、人身安全责任。

十三、责任界定

代管设备在合同履行期间，在合理、正确使用和操作的情况下发生的故障，由乙方承担免费为代管电气设备及其相应部件恢复原有使用功能的责任。上述故障包括：

- （1）设备自然磨损、老化引起的故障；
- （2）雷击导致代管设备损坏；
- （3）小动物攀爬导致短路；
- （5）谐波源引起的设备失效；

(6) 甲方代管设备遭受盗窃、破坏、机动车碰撞。

十四、违约责任及免责条款

- 1、未经甲方同意，乙方不得将服务项目分包或转包，否则将视为乙方违约，甲方有权解除合同，并按乙方违约处理。
- 2、合同履行期间，乙方违反本合同的规定，乙方经甲方提醒进行整改，于30天内，乙方仍未达到合同规定的标准的，甲方可按质量要求另行安排人员、设备进行工作，并按所发生的实际开支费用经第三方审计机构进行核算合格后，扣减乙方当月的费用。
- 3、甲方的电工对低压柜出线开关进行停、送电操作失误，或操作完毕后没有及时通知乙方进行检查的，由此发生电气设备设施故障等造成的损失，由甲方承担责任。
- 4、违反电力法规、政策和规程等用电的一方应对因此造成的一切事故及损失全部承担。
- 5、甲方对代管电气设备设施进行改建、扩建等可能损坏代管电气设备设施的行为前，未与乙方协商，或未协商一致就擅自实施而造成电气设备设施故障或损坏的，由甲方承担责任。
- 6、因乙方设备管理人员操作不当等原因造成代管电气设备设施发生故障的，由乙方承担损坏电气设备设施的维修和更换费用。
- 7、在履行合同期间，若乙方违约终止本合同，乙方需赔偿甲方因此而造成的经济损失，金额不超过一个季度的服务费。
- 8、在履行合同期间，若甲方违约终止本合同，甲方需赔偿乙方因此而造成的损失，金额不超过一个季度的服务费。
- 9、合同履行期内，如因乙方违反法律、法规及国家有关政策造成严重后果的，甲方有权解除合同，并追究乙方违约责任。
- 10、任何一方违约导致合同无法继续履行或已无履行必要的，守约方有权解除合同并追究违约方的违约赔偿责任。
- 11、乙方工作人员故意毁坏代管电气设备设施，造成甲方经济损失的，乙方应承担赔偿责任，且甲方有权解除合同；涉嫌刑事犯罪的，交由公安机关处理。
- 12、由于雷电、地震、火灾、洪水、战争等不可抗力因素引起的设备故障损坏及液氦消耗，乙方不需承担责任与备件费用，但须积极帮助甲方修理设备，并自行负责差旅费、人工费等。

- 13、任何一方由于不可抗力原因（指不能预见，不能避免并不能克服的客观情况，如地震、台风、洪水、战争、国家宏观政策发生重大变化等）不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或对方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十五、注意事项：

- 1、如果甲方要求乙方将本合同范围内代管的电气设备及其相应部件恢复到原有使用功能中含有虚假成分，或甲方在要求乙方将本合同范围内代管的电气设备及其相应部件恢复到原有使用功能时采取欺诈手段企图在本合同下获取利益，或任何损失是由甲方的故意行为或纵容所致，由此造成的相关损失由甲方承担。
- 2、若本合同乙方损失涉及其他责任方时，不论乙方是否已将本合同范围内的代管电气设备及其相应部件恢复原有使用功能，甲方应立即采取一切必要的措施行使或保留向该责任方索赔的权利。在乙方将本合同范围内的代管电气设备及其相应部件恢复原有使用功能后，甲方应将向该责任方追偿的权利转让给乙方，移交一切必要的单据，并协助乙方向责任方追偿。

十六、争端解决及法律适用

- 1、合同履行过程中发生任何争议，如甲乙双方不能通过友好协商解决的，任何一方可向佛山市南海区人民法院提起诉讼。
- 2、为确保辖区内正常、安全用电，在法院审理期间，除提交法院审理的事项外，乙方应继续履行代管服务义务（合同终止且代管服务已移交甲方指定的第三方接管的除外）。
3. 本合同适用中华人民共和国的法律进行解释。

十七、税费

按照相关税收法律法规的规定，合同各方按照纳税义务承担与本合同相关的税费。

十八、其它

- 1、本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。
- 2、在执行本合同的过程中，所有经甲乙双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充

协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3、如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4、除甲乙双方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

5、本合同未尽事宜，由甲乙双方协商签订补充协议，补充协议与本合同约定不一致的，以补充协议为准。任何一方无权单方变更合同内容。

十九、合同生效：

1、本合同条款内容经广东信诚招标代理咨询有限公司鉴证，甲、乙双方法人代表或其授权代表签字、单位盖章之日起生效。

2、合同一式___份，甲___份、乙___份，采购代理机构壹份，具有同等法律效力。

合同鉴证单位：广东信诚招标代理咨询有限公司（盖公章）

合同鉴证意见：本合同条款与招标文件相符。

经办人（签名）：

合同鉴证日期： 年 月 日

甲方（盖章）：

委托代理人（签字）：

经办人：

地址：

电话：

传真：

签定日期： 年 月 日

乙方（盖章）：

法人代表或授权代理人（签字）：

经办人：

地址：

电话：

传真：

签定日期： 年 月 日

开户名称：

银行帐号：

开 户 行：

合同附件：

《台区管理质量月度考核评分表》

《设备抢修修复时间要求》

《项目清单》

《台区管理质量月度考核评分表》

台区编号			
项目	内容	扣分情况	情况说明
巡视工作	巡检人员必须佩戴巡视表格、个人工器具（钳表、测温枪、螺丝批、钳）、安全帽，不满足以上情况的扣 3 分/人/次。		
	巡检人员每周对设备进行两次巡视，每次巡视必须签到，不满足以上情况的扣 5 分/人/次。		
	发现巡检人员管辖的台区有攀爬植物、电缆标识缺失、树木与带点安全距离小于 2 米的情况而没有于当天派发《设备异常情况通知单》或发送短信通知甲方受理人，扣 3 分/次。		
	发现巡检人员管辖的台区有：模拟图版与现场实物不一致、双称号与实物不一致的情况，扣 5 分/次。		
	发现巡检人员管辖的台区有杂草杂物的情况，扣 2 分/次。		
	如经双方核实，由于我司巡检人员巡视过程中疏忽导致管辖的台区有电房门没有上锁的情况，扣 2 分/次。		
	发现巡检人员管辖的台区有：计量铅封掉失、设备被盗的情况而没有于当天派发《设备异常情况通知单》及发送短信通知甲方受理人，扣 5 分/次。		
	发现巡视人员管辖的台区出现绝缘工器具过期末试验的情况，扣 5 分/次。		
	电气设备有故障未及时处理的，每次扣 5 分，变压器或发电机故障不能正常工作的，每台扣 20 分。		
	台区有积水未及时处理，扣 2 分/次。		
	台区的小动物防护未做足，扣 2 分/次。		
抢修、检修	箱体外壳有破损（锁、锁牌、玻璃、照明、标识版、警示牌、护栏、乱张贴、橱窗等），每项扣 1 分。		
	抢修人员如无特殊情况下必须 30 分钟内到达抢修现场，一般情况下 24 小时服务提供抢修服务，如有不满足以上情况的扣 10 分/次。		

台区编号			
项目	内容	扣分情况	情况说明
	发现抢修人员没有执行符合乙方安全要求的工作是否办理相应的“两票”且两票保留在现场，如有以上情况的扣 2 分/次。		
	发现抢修人员没有执行开工前进行列队安全措施确认制度（及相关作业指导书）如有以上情况的扣 2 分/次。		
	发现抢修人员安全防护用品、施工机具及安全工具没有经定期试验合格并有试验合格标签，操作人员使用前没有对安全工具进行认真检查，如有以上情况的扣 5 分/次。		
	发现施工现场使用的临时电源没有安装漏电保护开关、施工过程中工作负责人没有一直在现场监护、路边作业时施工人员没有按规定穿着反光衣及安装雪糕筒，如有以上情况的扣 5 分/次。		
巡视资料	巡视工作必须每月对电房进行月度运行报告制作并进行派送和留有签收记录，如有不满足以上情况的扣 1 分/人/次。		
	巡视人员在巡视过程中有缺陷但没有开具异常情况通知单告知市政人员的，如有以上情况的扣 2 分/人/次。		
	须每月更新每个电房的缺陷跟进情况并进行派送和留有签收记录，如有不满足以上情况的扣 2 分/人/次。		
	检查公司安全生产台账，没有的扣 10 分，没有安全生产培训的扣 5 分		
扣分合计			
考核结果			
满分 100 分：扣分_____分；实得分_____分；考核等级为_____。			
考核单位：		代管单位：	
考核人：		负责人签名：	
日期： 年 月 日		日期： 年 月 日	

注：

一、台区管理质量月度考核（扣罚）标准：

- 1、总评价分为 95 分（含）以上情况的为优秀，不扣罚款项；
- 2、总评价分 94-90 分（含）为良好，扣罚当月代管费的百分之五；

- 3、总评价分 89-80 分（含）为合格，扣罚当月代管费的百分之十；
- 4、4、总评价分为 80 分（不含）以下的为不合格，扣月代管费的百分之三十。

二、月度总评分标准：

- 1、月度得分=100-当月抽查户数所扣的总分数/当月抽查的总户数；
- 2、抽查户数=当月托管总户数×20%。

三、三次月度检查不合格，甲方有权解除合同。

《设备抢修修复时间要求》

序号	故障设备	故障类型	修复时间
1	跌落式熔断器	熔丝非故障熔断	2 小时内
		损坏	5 小时内
2	高压避雷器	损坏	5 小时内
3	变压器	漏油、不够油、吸湿剂受潮、瓷瓶损坏	3 小时内
		高低压接线柱、分接开关损坏	12 小时内
		损坏	48 小时内
4	低压避雷器	损坏	5 小时内
5	高压熔断器	熔丝非故障熔断	3 小时内
6	高压断路器	损坏	36 小时内
7	高压隔离开关	损坏	36 小时内
8	高压电流互感器	损坏	36 小时内
9	高压电压互感器	损坏	36 小时内
10	高压绝缘子	损坏	48 小时内
11	高压电缆	损坏	24 小时内
12	高压电缆终端头	损坏	24 小时内
13	低压断路器	损坏	12 小时内
14	低压刀闸	损坏	12 小时内
15	低压互感器	损坏	12 小时内
16	低压计量	损坏	48 小时内
17	进线电缆	损坏	48 小时内
18	电缆井、照明、门锁、护栏等	损坏	48 小时
19	标识类	缺失或损坏	7 天

注：

- 1、如现场故障设备发生需向供电部门申请停电或设备属于供电部门计量资产的情况，需向甲方提交《设备故障情况说明》及《复电延期申请》，甲方同意后不作扣罚；
- 2、除上述两点情况外没有在上表考核时间内修复的，每次扣减为月度管养费用的千分之二。
- 3、没有按合同要求进行巡检、抢修、值班、人员配备等工作的每次扣罚 200 元。
- 4、没有按合同要求进行检修工作的，要求在限期内整改，限期内没有整改的，每次扣罚 500 元。
- 5、在管养范围内出现安全生产事故的、或管养不到位出现责任事故的，必须要落实整改，并每次扣罚 5000 元。

台区名称	地址	台区类型	设备名称	设备数量
佛山市南海区桂城街道办事处（平南市政垃圾场路灯）	佛山市南海区平洲平南市政垃圾场	电房	油枕式变压器（100kva）	1
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（五斗桥路灯）	南海区平洲五斗桥脚	台架	油枕式变压器（250kva）	1
			低压柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（大益路灯）	佛山市南海区平洲大益西路	台架	油枕式变压器（100kva）	1
			低压柜	1
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（平洲公园）	佛山市南海区平洲南港路（平洲公园内）	电房	油枕式变压器（315kva）	1
			高压柜	3
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（农电站路灯）	佛山市南海区平洲南港路平九路口	台架	油枕式变压器（50kva）	1
			低压柜	2
佛山市南海区桂城街道办事处（海怡大桥路灯）	佛山市南海区桂城南番大道	箱变	油枕式变压器（50kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（撸尾桥路灯）	南海区桂城街三山撸尾撬大桥（路灯）	箱变	油枕式变压器（125kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（家茂路灯）	佛山市南海区平洲工业园胜利路	台架	油枕式变压器（100kva）	1
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（疏港路华尔达路灯）	佛山市南海区平洲工业	台架	油枕式变压器（315kva）	1

	园蔬港路		低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（文翰湖公园二期箱变）	佛山市南海区桂城文翰湖公园	箱变	油枕式变压器（50kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（千灯湖公园掩体上方变压器）	南海区桂城街千灯湖公园	箱变	油枕式变压器（125kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（K1 路灯）	佛山市南海区魁奇路东延线 K1+660 段	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（豪成山庄路灯）	佛山市南海区平洲五斗桥豪城山庄对面（建技厂侧）	箱变	油枕式变压器（160kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（K4 路段路灯变）	佛山市南海区魁奇路东延线 K4+800	箱变	油枕式变压器（160kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（K5 路段路灯变）	魁奇路东延线 K5+000 段（5#箱变）	箱变	油枕式变压器（125kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（K6 路段路灯变）	佛山市南海区魁奇路东延线 K6+000 段	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（K7 路段路灯变）	魁奇路东延线 K7+080 段（7#箱变）	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（沙仔围路灯变）	佛山市南海区桂城沙仔围	箱变	油枕式变压器（50kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（佛平旧路海龙大厦路灯）	南海市平洲区同立鞋厂对面	台架	油枕式变压器（50kva）	1
			低压柜	1

佛山市南海区桂城街道办事处(平北六村红绿灯箱变路灯)	南海区平洲市政办公室(平洲立新路平北六村市场侧)	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(平九路展涛路灯)	佛山市桂城平九路(19号杆边)	台架	油枕式变压器(100kva)	1
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(佛平五路碧澳家具 1#箱变路灯)	佛山市南海区桂城桂平路与石龙南路口东南侧	箱变	油枕式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(聚元南路平洲高中 2#箱变路灯)	佛山市南海区桂城桂平路与聚元南路路口西南侧	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(明德路平洲二中市政路灯)	南海区平洲市政办公室(平洲明德路平洲二中路口)	箱变	油枕式变压器(100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(夏平路东方市场路灯)	广东省佛山市南海区桂城夏平路中间绿化带(东方市场门前)	箱变	油枕式变压器(200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(联兴酒店路灯)	佛山市南海区平洲佛平路平日路口	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(花木市场路灯)	佛山市南海区平洲佛平路平日路口	箱变	油枕式变压器(160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(平南市场路灯)	广东省佛山市南海区佛平五路之一	箱变	油枕式变压器(200kva)	1

佛山市南海区桂城街道办事处（遂道口 2#长兴路灯）	佛平新路联兴酒店门前	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（四中路灯）	南海桂城三山环岛南路	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（军区口路灯）	佛山市南海区平洲三山环岛路	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（深海路路灯）	南海区平洲桂平路平四路口	箱变	油枕式变压器（315kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（怡海路箱变路灯）	佛山市南海区桂城怡海路尖东附近	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（平六路路灯）	佛山市南海区海五路与平六路东南侧（南海一中附近）	箱变	油枕式变压器（160kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（佛平旧路妇健路灯）	南海区平洲平五路	台架	油枕式变压器（100kva）	1
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（K2 路段路灯变）	佛山市南海区魁奇路东延线 K2+570	箱变	油枕式变压器（250kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（三山桥西路灯 1#）	佛山市南海区平洲三山货柜码头 #1（三山大道）	箱变	油枕式变压器（50kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（三山桥西路灯 2#）	佛山市南海区平洲三山货柜码头 #2（三山大道）	箱变	油枕式变压器（50kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（三山西桥周边环境路灯）	佛山市南海区平洲三山	台架	油枕式变压器（50kva）	1

	环岛路西桥边		低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（三山南桥路灯）	佛山市南海区三山南桥	箱变	油枕式变压器（125kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（夏东路平洲医院路灯）	平七路	台架	油枕式变压器（50kva）	1
			低压柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（南港大道电信分局侧路灯）	佛山市南海区平洲南港大道电信分局侧	台架	油枕式变压器（100kva）	1
			低压柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（平洲东信北路映月湖路灯）	南海区平洲东信北路	箱变	油枕式变压器（250kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（三山西桥路灯 1#）	佛山市南海区平洲三山西桥脚（西桥路灯）	台架	油枕式变压器（160kva）	1
			低压柜	3
佛山市南海区桂城街道办事处（三山西桥脚路灯 2#）	平洲区永安路西桥脚	台架	油枕式变压器（250kva）	1
			低压柜	2
			电容柜	1
10KV 金融高新区经营管理有限公司（宝石路灯）	广东省佛山市南海区桂城海六路与一环交叉口	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（港口路边）	佛山市南海区三山港口路边	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海五丫口大桥有限公司	南海区海八路五丫口大桥收费站	箱变	油枕式变压器（160kva）	1
佛山市南海三山新城投资发展有限公司（文翰公园）	佛山市南海区平洲平南市政垃圾场	电房	油枕式变压器（800kva）	1
			高压柜	5
			低压柜	2
			电容柜	1

佛山市南海区桂城街道市政管理处（创智路灯#1）	佛山市南海区桂城街平洲三山长江路创智新城道路（一期）	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（创智路灯#2）	佛山市南海区桂城街平洲三山长江路创智新城道路（一期）	箱变	油枕式变压器 (100kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（西陇立交市政4#专变）	广东省佛山市南海区桂城街道办事处平洲林岳村委会魁奇路二期工程项目地段	箱变	油枕式变压器 (100kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（西陇立交市政3#专变）	广东省佛山市南海区桂城街道办事处平洲林岳村委会魁奇路二期工程项目地段	箱变	油枕式变压器 (400kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（林荫大道路灯）	广东省佛山市南海区桂城街道三山新城林荫大道顺兴路至港口路段路灯	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（三山大道东延线路灯）	广东省佛山市南海区三山大道东延市政道路工程路灯箱变	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（佛平隧道专变1#）	佛山市佛平路旁(联兴酒店前)	箱变	干式变压器	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（佛平隧道专变2#）	佛山市佛平路旁(联兴酒店前)	箱变	干式变压器	1
佛山市南海区桂城街道办事处	桂城雷岗公	台架	油枕式变压器	1

处（桂城雷岗公园南门）	园南门		(400kva)	
			高压柜	0
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（雷岗公园西门）1#、2#、3#	雷岗公园西门	箱变	油枕式变压器 (630+630+630kva)	3
佛山市南海区桂城街道办事处（魁星阁发电机）	魁星阁	发电机	发电机(220KW)	1
			低压柜	6
佛山市南海区桂城街道办事处（南一雨水泵站）	南新一路文化公园侧	电房	干式变压器 (1000+1000kva)油 枕式变压器 (800+630kva)	4
			高压柜	11
			低压柜	18
			电容柜	4
佛山市南海区桂城街道办事处（桂澜路丽景苑侧）	桂澜路丽景苑侧	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城石肯四村路段）	桂城石肯四村路段	台架	油枕式变压器 (80kva)	1
			高压柜	0
			低压柜	2
			电容柜	0
佛山市南海区桂城街道办事处（佛平新路）	佛平新路紫金城对出	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（文化公园）	桂城南新一路8号	电房	油枕式变压器 (400kva)	1
			高压柜	4
			低压柜	2
			电容柜	1

佛山市南海区桂城街道办事处(鹿景村侧)	鹿景村侧	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(花苑广场 1 号天桥)	花苑广场 1 号天桥	箱变	油枕式变压器 (100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(南三站)	南区 3 号雨水泵站(平二路怡海路)	电房	油枕式变压器 (1600kva)	2
			高压柜	7
			低压柜	13
			电容柜	4
佛山市南海区桂城街道办事处(2.3 号天桥)	保健院对出天桥	箱变	油枕式变压器 (315kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(桂城南南海大道与南新一路交汇处文化公园旁)	桂城南新一路 4 号	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(南区 2 号雨水泵站)	石肯桥桥底	电房	油枕式变压器 (630+630kva)	2
			高压柜	6
			低压柜	10
			电容柜	4
佛山市南海区桂城街道办事处(石肯桥西南角侧)	石肯桥桥底	箱变	油枕式变压器 (100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(怡海公园路灯)	怡海公园内	箱变	油枕式变压器 (315kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(腾冲路口段路灯)	丽日广场侧	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(平胜桥底至石肯二村路口路灯)	万科金域蓝湾东门侧	台架	油枕式变压器 (100kva)	1
			高压柜	0
			低压柜	1
			电容柜	1

佛山市南海区桂城街道办事处（二村路口至半月岛路口路灯）	半月岛侧	台架	油枕式变压器（50kva）	1
			高压柜	0
			低压柜	1
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（中心小学对出天桥）	中心小学对出天桥	箱变	油枕式变压器（200kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（一环桥底）	一环桥底	箱变	油枕式变压器（80kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城东平路路灯）	桂城东平路路灯	箱变	油枕式变压器（200kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（怡翠公园）	怡翠公园	箱变	油枕式变压器（315kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（怡海体育公园）	怡海体育公园	箱变	油枕式变压器（315kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城雷岗公园北门 供电局侧）	桂城雷岗公园北门 供电局侧	箱变	油枕式变压器（500kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（雷岗公园北门）	雷岗公园北门	箱变	油枕式变压器（500kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城雷岗公园北侧 水上乐园）	桂城雷岗公园北侧 水上乐园	箱变	油枕式变压器（500kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（金融服务 B 区华翠北路与中央大街东南）	金融服务 B 区华翠北路与中央大街东南路灯	箱变	油枕式变压器（200kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（联河路灯）	联河路灯	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（华翠北路）	华翠北路路灯	箱变	油枕式变压器（100kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（谢叠大桥脚）	海八路旁	箱变	干式式变压器（125kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（北区泵站）	海八路全民健身公园内	电房	油枕式变压器（2000+2000kva）	2

			高压柜	8
			低压柜	18
			电容柜	4
佛山市南海区桂城街道办事处（体育公园）	海八路全民健身公园内	电房	干式变压器 (800+500kva)	2
			高压柜	5
			低压柜	7
			电容柜	3
佛山市南海区桂城街道市政管理处（金融技术服务B区2#融通路中泵站）1#2#		电房	干式变压器 (1600+1600kva)	2
			高压柜	6
			低压柜	10
			通信柜配网终端及直流屏	4
			电容柜	4
佛山市南海区桂城街道办事处（平二路与海五东路东南侧路灯）	平二路与海五路东南侧	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处（滨江二路路灯）	融通路中	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处(箱变)	桂澜路与宝石路东南侧	箱变	油枕式变压器 (100kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处(夏北公园)	夏北公园内	电房	干式变压器 (315kva)	1
			高压柜	3
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城南八路市民广场千灯湖游艇部掩体电房）	（桂城南八路市民广场千灯湖游艇部掩体电房）	电房	干式变压器 (800kva)	1
			高压柜	3
			低压柜	3

			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(桂城南海大道边)	桂城南海大道边	箱变	油枕式变压器 (315kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(海四路丽景花园旁)	海四路丽景花园旁	台架	油枕式变压器 (200kva)	1
			高压柜	0
			低压柜	3
			电容柜	0
佛山市南海区桂城街道市政管理处(景观整治工程一期桂澜路)	景观整治工程二期桂澜路	箱变	油枕式变压器 (500kva)	1
佛山市南海区桂城街道市政管理处(千灯湖市民西广场)	千灯湖市民西广场	箱变	油枕式变压器 (630kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(桂城中轴线七风公园咖啡屋 千灯湖敦煌侧电房)	桂城中轴线七风公园咖啡屋(千灯湖敦煌侧电房)	电房	干式变压器 (800kva)	1
			高压柜	2
			低压柜	4
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处(桂澜路)#1	桂澜路 #1 箱变	箱变	油枕式变压器 (250kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(海三路北)#2	海三路北 #2 箱变	箱变	油枕式变压器 (500kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(海五路北)#3	海五路北 #3 箱变	箱变	油枕式变压器 (315kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处(海八路边)#4	海八路边 #4 箱变	箱变	油枕式变压器 (100kva)	1
桂城街道办事处(海八路 叠北乡府侧)	叠北乡府侧	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1

桂城街道办事处（海八路 叠北乡府侧天桥）	叠北乡府侧天桥	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（夏西小学对面路灯）	夏西小学对面	箱变	油枕式变压器 (100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（遂道口 1#路灯）	佛平遂道口	箱变	油枕式变压器 (50kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海六路阿鲍酒楼侧）	南海大道	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海六路桥边 A 区路灯中轴线）	保利一号公馆内	箱变	油枕式变压器 (200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城中轴线海七桥边）	海七路桥边	箱变	油枕式变压器 (250kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城南八路海五路交汇处）	海五路灯湖东路交界	台架	油枕式变压器 (100kva)	1
			低压柜	2
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂城中轴线南九路海五路口）	海五路锦园路交界	箱变	油枕式变压器 (125kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂江立交桥 630kVA）	桂江立交桥底	箱变	油枕式变压器 (630kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（桂江立交桥 200kVA）	桂江立交桥底	箱变	干式变压器 (200kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海八东路广汽丰田门口）	海八路	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海八路丽致酒店斜对面）	海八路	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1

佛山市南海区桂城街道办事处（海八东路丽致酒店门口）	海八路	箱变	油枕式变压器 (100kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（海七路与南九路交汇处）	海五路锦园路交界	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（南海广场人行天桥东侧）	南海广场人行天桥	箱变	油枕式变压器 (160kva)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（气象局南侧停车场发电机）	海三路科维对出	发电机房	发电机(200KW)	1
			低压柜	2
佛山市南海区桂城街道办事处（中海侧过街隧道）	海五路中海隧道	电房	干式变压器 (400kva)	1
			高压柜	4
			低压柜	4
			电容柜	1
佛山市南海区桂城街道办事处（中海侧过街隧道发电机）	海五路中海隧道	发电机房	发电机(200KW)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（西北车库）	千灯湖海八路	电房	干式变压器 (315kva)	1
			高压柜	5
			低压柜	3
			电容柜	1
			通信柜配网终端及直流屏	4
			发电机	1
佛山市南海区桂城街道办事处（西北车库）	千灯湖海八路	发电机房	发电机(160KW)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（东北车库）	千灯湖海八路	发电机房	发电机(250KW)	1

佛山市南海区桂城街道办事处（西南车库）	千灯湖海八路	发电机房	发电机(200KW)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（东南车库）	千灯湖海八路	发电机房	发电机(200KW)	1
佛山市南海区桂城街道办事处（东北车库）	千灯湖海八路	电房	干式变压器(400kva)	1
			高压柜	5
			低压柜	3
			电容柜	1
			通信柜配网终端及直流屏	4
			发电机	1
佛山市南海区桂城街道办事处（西南车库）	千灯湖海八路	电房	干式变压器(315kva)	1
			高压柜	5
			低压柜	3
			电容柜	1
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道办事处（东南车库）	千灯湖海八路	电房	干式变压器(400kva)	1
			高压柜	5
			低压柜	3
			电容柜	1
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道市政管理处(金融隧道) 1#	海八路金融隧道	电房	干式变压器(1250kva)*2	2
			高压柜	6
			低压柜	15

			电容柜	4
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道市政管理处（金融公园）2#	桂城金融公园	电房	干式变压器（1250kva）*2	2
			高压柜	6
			低压柜	14
			电容柜	4
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道市政管理处（金融公园）3#	桂城金融公园	电房	干式变压器（1600kva*2+800kva）	3
			高压柜	7
			低压柜	21
			电容柜	5
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道市政管理处（金融公园）4#	桂城金融公园	电房	干式变压器（800kva）*2	2
			高压柜	6
			低压柜	9
			电容柜	2
			通信柜配网终端及直流屏	4
佛山市南海区桂城街道市政管理处	锦园路	箱变	油枕式变压器（500kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（雷岗公园海三桥脚）#3	雷岗公园海三桥脚	箱变	油枕式变压器（630kva）	1
佛山市南海区桂城街道办事处（佛山市南海区金融高新区经营有限公司）	南平西路	箱变	油枕式变压器（100kva）	1

佛山市南海区桂城街道办事处（宝翠北路路灯）	宝翠北路	箱变	油枕式变压器 (315kva)	1
塑料、钢管护管电缆维护(km)				33.82

第五章 投标文件格式

投标文件封面格式

注：封面格式仅供参考，投标单位可根据格式内容自行设计投标文件封面。

投标文件的【正本】及所有【副本】的封面及骑缝均须加盖投标人公章。

项目名称：

项目编号：

投 标 文 件

正本/(副本)

投标人名称：

投标人地址：

投标人联系电话：

投标人传真：

投标人联系人：

二〇二〇年 月 日

投标文件目录格式

注：目录格式中的序号、条目等内容仅供参考，投标单位可根据自身实际提交资料内容自行设计投标文件目录。

投标文件目录

一、自查表.....	()
1.1 资格性/符合性自查表.....	()
1.2 评审项目投标资料表.....	()
二、资格性文件.....	()
2.1 投标函.....	()
2.2 法定代表人资格证明书.....	()
2.3 法定代表人授权书.....	()
2.4 投标保证金交纳凭证.....	()
2.5 保 证 金 退 款 申 请.....	()
2.6 资格声明函.....	()
2.7 关于在最近三年内的经营状况及其他声明.....	()
2.8 承诺书.....	()
2.9 对本项目拟投入设备设施的承诺函.....	()
三、商务部分.....	()
3.1 商务条款响应表.....	()
.....	
四、技术部分.....	()
4.1 实质性响应条款（“★”项）响应表格式（如有）.....	()
.....	
五、价格部分.....	()
.....	

一、自查表

1.1 资格性/符合性自查表

评审内容		招标文件要求	自查结论	证明资料
资格性检查	准入条件 (资格声明函)	按招标文件第一章招标公告中“二、申请人的资格要求”的规定	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
符合性审查	投标函	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	法定代表人资格证明书及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	保证金（投标保证金交纳凭证）	按招标文件第三章投标人须知中第 15 条规定的金额、时间及方式提交投标保证金	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	报价要求	报价方案是唯一确定且在投标限价范围内	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	商务条款	实质性响应招标文件中的商务条款	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（）页
	其它	投标文件没有招标文件中规定的其他无效投标条款的	<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资格性、符合性审查内容的重要组成部分，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中如实提供，并在对应的□打“√”（或把对应的“□”改成“√”）。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

1.2 评审项目投标资料表

序号	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

注：请参照招标文件第三章投标人须知评标办法“综合评议指标表”中的评议指标逐条填写并注明对应页码。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

二、资格性文件

2.1 投标函

致广东信诚招标代理咨询有限公司：

根据贵方为项目名称（项目编号： ）招标的投标邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（投标人名称）提交下述文件正本二份，副本五份。

1. 自查表；
2. 资格性文件；
3. 商务部分；
4. 技术部分；

在此，我方声明如下：

1. 同意并接受招标文件的各项要求，遵守招标文件中的各项规定，按招标文件的要求提供投标报价，并且本投标所附投标报价表中的投标报价为固定价。
2. 本投标的有效期为递交投标文件之日起90天；中标后，投标有效期延至合同验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件（如果有的话）。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件提出异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。
5. 我方承诺在本投标文件中提供的一切文件和资料，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，愿意承担相应的后果和法律责任。
6. 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金额占有优势的并非意味着必定获得中标。
7. 我方同意按招标文件的规定向采购代理机构缴纳招标代理费。
8. 我方同意按照招标文件的要求认真履行中标投标人应尽的义务，若我方行为不当而损害了采购方的合法权益，我方愿在任何时候无条件承担相应的缔约过失责任和经济赔偿。

投标人名称（盖单位公章）：

投标人代表姓名（打印）：_____签字：

地址：

传真：

电话：

电子邮件：

日期：____年____月____日

2.2 法定代表人资格证明书

致广东信诚招标代理咨询有限公司：

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：
身份证号码：_____系 _____（投标人名称）_____的法定代表
人。为参加_____（项目名称）_____（项目编号：_____）的投标，签署投标文件、
进行合同洽谈、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

投标人名称（盖单位公章）：

日期：____年____月____日

注：

1. 本证明书投标人必须提供。此处所述“法定代表人”，须与投标人的“营业执照”上的内容一致。

法定代表人身份证复印件

2.3 法定代表人授权书

致广东信诚招标代理咨询有限公司：

本人____（姓名），作为____（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位的____（姓名）____为我公司的投标代理人，以我公司的名义参加贵方组织的____（项目名称）____（项目编号：_____）的招标投标活动。在投标过程中，该代理人代表我公司所签署的一切文件和处理与投标有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委托权。

代理人详细信息如下：

姓名：_____性别：____年龄：_____职务：

特此委托。

投标人名称（盖单位公章）：_____

法定代表人（签字或盖私章）：_____

日期：_____

注：

1. 投标人“法定代表人”参加投标和签署投标文件的不须提供该委托书。
2. 此处所述“法定代表人”，须与投标人“营业执照”上的内容一致。
3. 所指代理人即为投标代表人。

代理人身份证复印件

2.4 投标保证金交纳凭证

致广东信诚招标代理咨询有限公司：

（投标人全称）参加贵方组织的项目名称（项目编号： ）的招标活动。按招标文件的规定，已通过（银行转帐、银行汇款）形式交纳人民币（大写）元的投标保证金。

投标人名称：

投标人开户银行：

投标人银行帐号：

说明：上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，采购代理机构将依据此凭证信息退还投标保证金。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

附：

粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件。

注：

1. 本文件作为退还投标保证金的信息文件，请各投标人必须准确填写；
2. 保证金退还仅按投标人名下的对公账户办理；
3. 保证金交纳凭证除须在投标文件中提交外，请复制保证金交纳凭证（一份）和开标一览表（一份）密封，与投标文件一并递交。

2.5 保证金退款申请

佛山市南海区桂城街道公共资源交易所：

兹有（采购人名称）的（项目名称）项目，于____年____月____日在贵交易所进行公开招标活动，我单位获得中标资格。

根据采购文件约定，我单位与采购人单位已签订采购合同。现向贵单位申请退回该项目中标人（中标人名称）投标保证金人民币（大写）元整（¥_____元）。

特此申请。

（投标人名称）

（盖章）

____年____月____日

附件：采购合同复印件

备注：如招标文件有缴纳履约保证金约定的，递交此申请时需同时提交履约保证金缴纳证明。

2.6 资格声明函

致：广东信诚招标代理咨询有限公司

关于贵方_____（项目名称）_____项目（项目编号：_____）的投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供招标文件规定的服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

（1）供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- 1) 具有独立承担民事责任的能力(提供营业执照或法人证书等证明资料复印件)；
- 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2019年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）；
- 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（至少提供投标截止日前12个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料）；
- 5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6) 法律、行政法规规定的其他条件。

（2）具备《承装（修、试）电力设施许可证》，且许可类别和等级为承装类和承修类的五级或以上；

（3）具有建设主管部门颁发的《安全生产许可证》，且在有效期内；

（4）未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)以下任何记录名单之一：①失信被执行人；②重大税收违法案件当事人名单；③政府采购严重违法失信行为。同时，不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（说明：①由资格性审查人员于投标截止日资格审查期间在“信用中国”网站 www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准，如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为不存在上述不良信用记录。②采购代理机构同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档。）

（5）参与本采购项目同一合同项下的其他供应商不得存在以下情形（提供书面声明，可参照投标文件格式）：

- 1) 单位负责人为同一人；
- 2) 存在直接控股、管理关系。

（6）未为本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（提供书面声明，可参照投标文件格式）。

（7）本项目不接受联合体投标。

.....

注：证明文件复印件均须加盖投标人公章。（相关证明文件附后）

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期：____年____月____日

2.7 关于在最近三年内的经营状况及其他声明

本声明的格式由投标人自拟，应包括但不限于以下内容：

- 1、没有受到责令停产、停业或正处于财务被接管、冻结、破产的处罚期内；
- 2、没有正受到取消投标资格或禁止一定期限内参与政府采购、招投标活动的行政处罚；
- 3、没有涉及对承担本项目造成重大影响的诉讼案件；
- 4、近 3 年内没有发生重大质量和安全事故，没有发生围标串标、骗取中标、提供虚假投标材料、严重违约及拖欠工人工资等违法违纪行为；
- 5、近 3 年内没有受到财政管理部门的行政处罚；
- 6、符合法律、行政法规规定的其他条件。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期：____年____月____日

2.8 承诺书

致：广东信诚招标代理咨询有限公司

（投标人名称）参与投标的（项目名称）（项目编号）活动中，我方承诺：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

（1）设备情况一览表

序号	设备名称	数量

（2）人员情况一览表

序号	姓名	职称

特此承诺！

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

2.9 投标文件公示信息承诺书

广东信诚招标代理咨询有限公司：

本公司_____（投标人名称）_____在参加_____（项目名称）_____（项目编号：_____）的招标中如获中标，我公司承诺按照招标文件的规定同意代理机构将我司投标文件应公示内容于发布中标（成交）公告时予以公开，投标文件公示信息内容（如有）包括：营业执照、资质证书、项目业绩、检验检测报告、履约验收报告及评价、社保证明、设备发票、职称、各种证件（身份证除外）、货物的规格型号及配置参数等。我司承诺我司投标文件关于上述应公示的内容是真实的，且确认不涉及任何个人隐私、商业秘密和其他不可公开的内容。本公司对上述公示信息内容的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

特此承诺！

投标人名称(公章)：

日期：

2.10 投标保函

（投标人采用银行保函形式提交投标保证金的，保函按本内容格式或采购人、采购代理机构认可的格式提交，否则将作为无效投标处理）

保函原件须在递交投标文件时单独提交，复印件在投标文件中提供

开具日期： 年 月 日

不可撤销保函第 号

致：广东信诚招标代理咨询有限公司

本保函作为_____（投标人名称）（以下简称投标人）响应项目名称：_____（项目编号：_____）的投标邀请提供的投标保证金，_____（开具银行名称）在此无条件及不可撤销地具结保证并承诺，本行或其后继者或受让人一旦收到贵方提出的下述任何一种情况的书面通知（贵方不需要说明理由，不需要提供证明），立即无条件地向贵方支付人民币（大写）_____元整[保证金金额]（小写）¥_____元。

1. 投标人在投标文件中响应的投标有效期内撤回其投标；
2. 中标人在规定期限内未能根据投标人须知的规定签订合同；
3. 投标人未能及时按招标文件及中标通知书的要求交纳中标服务费；
4. 投标人有不真实投标或有违法违规行为的。

本保函自出具之日起至该投标有效期满后 30 天内持续有效，除非贵方提前终止或解除本保函。如果贵方和投标人同意需延长本保函有效期，只需在到期日前书面通知本行，本保函在任何延长的有效期内保持有效。本保函适用于中华人民共和国法律并按其进行解释。

银行名称（打印）（公章）：

银行地址：

邮政编码：

联系电话：

传真号：

法定代表人或其授权的代理人亲笔签字：

法定代表人或其授权的代理人姓名和职务（打印）：姓名_____职务_____

附表 1:

中小企业声明函（可选）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181 号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300 号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

备注：1、注：本项内容为非必须提供内容，供应商根据自身情况决定是否提供此项资料。
2、如为小型、微型企业须在投标文件中同时提供《中小企业声明函》。提供其他小、微企业制造的货物的，应同时提供制造商的《中小企业声明函（制造商）》。供应商如未能真实、完整提供以上资料，将不能享受相应的价格折扣。

附件 2:

残疾人福利性单位声明函（可选）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期： 年 月 日

- 注：（1）根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：①安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；②依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；③为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；④通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；⑤提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。
- （2）在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

三、商务部分

3.1 商务条款响应表

一、商务条款响应情况		
序号	主要条款	是否响应
1	完全理解并接受商务条款要求，全部商务条款均能完全响应	
2	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	
3	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务	
4	同意接受合同范本所列述的各项条款	
5	同意按本项目要求缴付相关款项	
6	同意接受采购方发布的补充通知中各项商务要求（如有）	
7	同意采购方以任何形式对我方投标文件商务部分的内容真实性和有效性进行审查、验证	
二、商务条款偏离情况说明（如有）：		
三、不同意公开的商务部分内容（如有）：		

招标文件“商务要求”所述内容和条款如本文未有特别声明均作为投标实质性响应内容（即视为标注★号条款），投标人投标时必须响应满足或实质性优于。否则，其投标将被认定为不能满足招标文件要求而作为无效投标处理。

注：1、响应栏内打“√”表示完全响应；打“×”视为偏离，请在“商务条款偏离情况说明”栏中扼要说明偏离情况。

2、若上述商务条款内容与“商务要求”列述不一致时，均以“商务要求”详细内容为准。

3、本表内容不得擅自删改。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

3.2 商务实质性响应条款（“★”项）响应表格式（如有）

序号	实质性响应条款要求	是否响应	偏离说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

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“商务需求”中所介绍的内容一致，打“★”项为不可负偏离（劣于）的重要项。

3. 本表内容不得擅自修改。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

3.3 投标人综合概况

投标人基本情况表						
投标人名称						
地址						
投标人单位简介及机构设置						
投标人单位优势及特长						
投标人单位概况	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
	2019 年					

注：1. 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及资质状况及技术力量等。

2. 投标人填报此表的数据不得有虚假。否则，一经查实，投标人须自行承担相关后果。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

3.4 同类项目业绩介绍

序号	采购人名称	项目名称及合同金额 (万元)	合同签订 时间	联系人及电话
1				
2				
3				
...				

注：业绩必须为以投标人名义完成的项目。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期：____年____月____日

四、服务部分

4.1 实质性响应条款（“★”项）响应表格式（如有）

序号	实质性响应条款要求	是否响应	偏离说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

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“服务要求”中所介绍的内容一致，打“★”项为不可负偏离（劣于）的重要项。

3. 本表内容不得擅自修改。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

4.2 重要服务条款（“▲”项）响应表（如有）

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标实际情况填写，不能照抄招标要求)	是否偏离 (无偏离/ 正偏离/负 偏离)	偏离简述
1				见投标文件第（ ）页
2				见投标文件第（ ）页
3				见投标文件第（ ）页
4				见投标文件第（ ）页
5				见投标文件第（ ）页
6				见投标文件第（ ）页
7				见投标文件第（ ）页
8				见投标文件第（ ）页
...				见投标文件第（ ）页

注：1. 投标人必须对应招标文件“服务要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。

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。

3. 本表内容不得擅自修改。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

4.3 一般服务条款响应表

序号	招标规格/要求	投标实际参数 (投标人应按投标实际情况填写，不能照抄招标要求)	是否偏离 (无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
1				见投标文件第()页
2				见投标文件第()页
3				见投标文件第()页
4				见投标文件第()页
5				见投标文件第()页
6				见投标文件第()页
7				见投标文件第()页
8				见投标文件第()页
...				见投标文件第()页

注：1. 投标人必须对应招标文件“服务要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。

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。

3. 本表内容不得擅自修改。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期：__年__月__日

4.4 项目实施方案（格式自定）

投标人应充分理解本次招标内容，根据招标文件的项目采购内容及“综合评议指标表”的评分标准自行编制。方案内容包括但不限于：

1. 服务需求的响应程度
2. 管理架构和养护方案
3. 售后服务
4. 应急预案
5. 备件情况

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期：____年____月____日

4.5 拟对本项目投入的人员名单

序号	姓名	职位	拟任分工	获得的专业技术资格证书或技术培训等级证等	在本单位工作时间	联系电话

注：

- (1) 在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格内容自行划表填写。
- (2) 要求的相关资格证书、社保证明材料等复印件（如有），随本表后附。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期：____年____月____日

4.6 其他资料

- 1、营业执照或工商登记材料
- 2、企业资信、荣誉等证明材料
- 3、投标人认为需要提交的其他资料。

以上材料提供复印件并加盖投标人公章。

五、价格部分

5.1 开标一览表

项目名称：_____ 项目编号：_____

内容	金额（元）
投标总报价	（大写）人民币_____元整 小写（¥_____元）
合同履行期限	自签订合同后三年，具体履行起始时间待采购人确定
备注：详细内容见《投标明细报价表》。	

- 注：1. 本项目的报价和结算支付均以人民币为货币单位。
2. 投标人的投标报价必须在投标限价范围内，否则，其投标无效。
3. 此表格式不能更改。
4. 此表是投标文件的必要文件，是投标文件的组成部分，还应另附一份并与优惠声明（若有）封装在一个信封中，作为唱标之用。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期：____年____月____日

5.2 投标分项报价表

项目名称：

项目编号：

一、费用的组成							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计（元）	说 明
1							
2							
...							
合 计			数量合计：		报价合计： 元		
二、其他费用							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计（元）	说 明
1							
2							
...							
合 计			数量合计：		报价合计： 元		

- 注：1. 总价应为各单项合计价之和。
 2. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
 3. 总计价应等于“开标一览表”中的投标总价。
 4. 提交的投标文件电子文件中须保留本表 EXCEL 格式或 WORD 格式的可编辑文档格式文件。
 5. 在填写时，如本表格不适合投标人的实际情况，可根据本表格内容自行划表填写。

投标人代表签字：

投标人名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

附件：密封袋封面格式

1、电子版密封袋封面格式

致：广东信诚招标代理有限公司

项目名称：

项目编号：

投 标 文 件

电子版一份

投标人名称：

投标人地址：

投标人联系电话：

投标人传真：

2、投标文件密封袋正/副本封面格式：

致：广东信诚招标代理咨询有限公司

项目名称：

项目编号：

投 标 文 件

正本____份/副本____份

投标人名称：

投标人地址：

投标人联系电话：

投标人传真：

在 2020 年__月__日__时__分之前不得启封

开标地点：

3、开标一览表信封封面格式：

致：广东信诚招标代理咨询有限公司

开标一览表

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

在 2020 年__月__日__时__分之前不得启封

开标地点：

注：开标一览表除须在投标文件中提交外，另须将开标一览表和投标保证金交纳凭证单独密封，与投标文件一并递交。