

《经纬分公司管材产品保障供应项目》

佛山市来保利高能科技有限公司
扩容 1250kVA 变配电工程

招标文件

招标单位：佛山佛塑科技集团股份有限公司

招标编号：FSPGJW20240402

工程地址：佛山市南海区松岗松夏工业园新风路 3 号

招标日期：2024 年 4 月 30 日

目 录

第一章 公开招标信息表	1
第二章 投标须知	3
2.1 投标人资格	4
2.2 报名及投标保证金	5
2.3 工程设计方案	5
2.4 工程量清单	5
2.5 工程技术质量要求	6
第三章 投标文件	7
3.1 投标文件目录	8
3.2 投标文件格式模板	9
第四章 开标与评标	15
4.1 开标流程	16
4.2 评标小组	17
4.3 评标方式	17

第一章

公开招标信息表

公开招标信息表

序号	内 容	说明与要求
1	项目名称	佛山市来保利高能科技有限公司增容 1250kVA 变配电工程
2	招标单位	佛山佛塑科技集团股份有限公司
3	采购方式	公开招标
4	工程地址	佛山市南海区松岗松夏工业园新风路 3 号
5	联系方式	联系地址：佛山市三水区云东海街道永业路 6 号 联 系 人：高丞然 联系电话：18025950166
6	投标文件 送达方式	现场送达或快递送达
7	招标日期	2024 年 4 月 30 日至 2024 年 5 月 22 日 (共 23 个日历天)
8	截标日期	2024 年 5 月 22 日 10: 00
9	开标日期	2024 年 5 月 22 日 10: 00
10	开标地址	佛山市三水区云东海街道永业路 6 号之一
11	项目技术要求	投标人缴纳投标保证金后可到现场勘测和交流 联 系 人：谭健 联系电话：13827793510
12	工程建设期	≤45 日历天（从合同签订日开始到完成竣工验收）
13	全厂断电期	2 日历天（施工方提前一周和业主单位沟通确定）
14	工程最高限价	人民币 60 万元整 报价包括：报价含增值税、外部电网局部改造费、土建工程费、设备及元器件费、工程施工安装费、工程调试验收费等所有费用。
15	投标保证金	本次招标设置投标保证金：人民币 1.2 万元整

第二章

投标须知

2.1 投标人资格

2.1.1 法人资格

投标人应具有独立法人资格并依法取得营业执照，营业执照处于有效期。

2.1.2 对投标人企业的资质要求：

(1) 投标人企业注册资金不低于人民币 100 万元。

(2) 投标人须具有承接本工程所需的建设行政主管部门核发的有效的电力工程施工总承包三级（或以上）资质或输变电工程专业承包三级（或以上）资质。

(3) 投标人须具有有效的《承装（修、试）电力设施许可证》承装、承修、承试类五级（或以上）证书。

(3) 本工程不接受联合体投标，也不接受关联企业同时投标。

2.1.3 投标人须持有有效的《安全生产许可证》。

2.1.4 投标人须已在广东电网有限责任公司完成资信备案（相关企业名录见广电办建〔2023〕18 号文施工 20kV 及以下目录为准）；且必须通过 2023 年佛山供电局 A 类生产项目承包商施工类别（相关文件以佛山供电局生技部〔2023〕0023 文为准）。

2.1.5 对投标人拟派项目负责人的要求：

(1) 对拟派项目负责人的资格要求：须具备注册于投标人本单位的机电工程专业二级（或以上级）建造师注册证书。

(2) 需提供投标人近期（投标当月往前顺推 6 个月）为拟派项目负责人缴纳社保资金的有效证明材料，以投标人所属当地社保管理部门出具的证明材料的扫描件为准。

2.1.6 对投标人企业的信誉要求：

(1) 投标人企业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，在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）查询的近三年未被列入“严重违法失信企业名单（黑名单）”。

(2) 投标人企业没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态。

(3) 投标人企业在最近三年内没有骗取中标和严重违约及重大工程质量问题或重大安全生产事故。

2.1.7 对投标人企业完成过的类似工程业绩要求：

(1) 投标人近三年内（自本工程招标公告发布之日起往前顺推，以竣工验收的时间为准），须承接并完成过至少 1 项单项合同金额为 50 万元或以上的电压等级 10kV（或以上）电力工程施工业绩。

(2) 业绩证明材料包括：中标通知书、合同协议书、竣工验收资料等。

2.2 报名及投标保证金

2.2.1 投标报名

在本项目挂网公开招标期间，投标人缴纳投标足额投标保证金后即视为投标人报名成功。

2.2.2 投标保证金须知

(1) 本项目投标保证金为 1.2 万元人民币。

(2) 投标人以银行电汇或银行转账方式将投标保证金缴纳至招标单位指定银行账户，招标单位不接受现金及其他方式的投标保证金缴纳方式。

(3) 投标人必须足额缴纳投标保证金后才能提交投标文件，否则视为无效的投标文件。

(4) 在非不可抗力因素下，中标供应商弃标(不与招标单位签订项目合同)，投标保证金不予退还。

(5) 在发出《中标通知书》15 个工作日内，一次性全额退还所有非中标供应商投标保证金。

2.2.3 投标保证金账户信息

(1) 账户名称：佛山佛塑科技集团股份有限公司

(2) 账 号：44425101040002985

(3) 开户银行：中国农业银行股份有限公司佛山同济支行

2.3 工程设计方案

2.3.1 工程设计方案获取方式

(1) 详见附件一《佛山市来保利高能科技有限公司增容 1250kVA 变配电工程-设计图纸》。

(2) 投标报名成功后可向招标单位联系人索要工程设计图纸（CAD 版本）。

(3) 招标单位也可为报名成功的投标人提供现场勘察及沟通交流条件。

2.3.2 工程现场联系方式

(1) 工程项目施工地址：佛山市南海区松岗松夏工业园新风路 3 号

(2) 工程项目现场联系人：谭健（13827793510）

2.4 工程量清单

2.4.1 工程量清单的获取方式

详见附件二《佛山市来保利高能科技有限公司增容 1250kVA 变配电工程-工程量清单》。

2.4.2 工程量清单说明

(1) 本项目工程量清单是根据《佛山市来保利高能科技有限公司增容 1250kVA 变配电工程-设计图纸》拟定的，同时按照松岗供电所现场勘察结果对外部线路进行了局部更新改造，请投标人认真审阅。

(2) 本项目施工期间，不接受施工单位任何的新增工程量签证，中标人与招标单位签订的项目工程施工合同中确定的工程价格即为本项目最终结算价格。

2.5 工程技术质量要求

2.5.1 技术要求

(1) 本项目必须按照国家 and 行业法规、标准开展工程施工作业。

(2) 本项目必须严格按照《佛山市来保利高能科技有限公司增容 1250kVA 变配电工程-施工图纸》和《佛山市来保利高能科技有限公司增容 1250kVA 工程-工程量清单》的施工范围。

(3) 执行国家、省或行业现行的工程建设质量验收标准及规范，须达到合格标准，并通过供电部门的验收且满足送电要求。

2.5.2 施工监督

(1) 本项目施工期间，施工单位必须无条件接受招标单位的各项安全管理。

(2) 本项目施工期间，施工单位必须接受招标单位或招标单位指定机构的监督管理。

(3) 本项目施工期间，施工单位必须接受地方供电主管部门的监督检查。

2.5.3 验收依据

(1) 验收规范

GB50169-2006《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》

GB50168-2006《电缆线路施工及验收规范》

GB50303-2002《建筑电气工程施工质量验收规范》

GB50171-2012《电气装置安装工程盘、柜及二次回路结线施工及验收规范》

(2) 验收内容

《佛山市来保利高能科技有限公司增容 1250kVA 变配电工程-施工图纸》

《佛山市来保利高能科技有限公司增容 1250kVA 变配电工程-工程量清单》

(3) 地方供电部门验收要求。

第三章

投标文件

3.1 投标文件目录

序号	文件名	备注
1	投标函	资格审查 实质审查
2	企业营业执照	资格审查
3	法定代表人身份证明	资格审查
4	投标代理人法人授权书及身份证明	资格审查
5	电力工程施工总承包三级（或以上）资质或输变电工程专业承包三级（或以上）资质证明	资格审查
6	《承装（修、试）电力设施许可证》承装、承修、承试类五级（或以上）资质证明	资格审查
7	《安全生产许可证》	资格审查
8	投标人须已在广东电网有限责任公司完成资信备案（相关企业名录见广电办建〔2023〕18号文施工20kV及以下目录为准）；且必须通过2023年佛山供电局A类生产项目承包商施工类别（相关文件以佛山供电局生技部〔2023〕0023文为准）证明文件	资格审查
9	投标人企业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，在国家企业信用信息公示系统（ http://www.gsxt.gov.cn/index.html ）查询的近三年未被列入“严重违法失信企业名单（黑名单）”证明文件	资格审查
10	施工组织方案	实质审查
11	施工进度计划	实质审查
12	项目人员配备说明	实质审查
13	项目安全管理措施	实质审查
14	投标人三体系认证	实质审查
15	近三年同类项目业绩	实质审查
16	售后及应急响应	实质审查
17	投标人诚信等级	实质审查

3.2 投标文件格式模板

3.2.1 投标文件封面

佛山市来保利高能科技有限公司
增容 1250KVA 配变电工程

投标文件

(正本/副本)

*****有限公司

年 月 日

3.2.2 投标函

投 标 函

致：佛山佛塑科技集团股份有限公司

1、根据贵公司挂网的佛山市来保利高能科技有限公司增容 1250kVA 变配电工程公开招标文件，经考察现场和研究招标文件后，我单位决定将遵照《中华人民共和国招标投标法》等有关规定及贵公司招标文件要求，参与贵公司此次招标项目。

2、我公司承诺投标文件中所提交的证明文件均为真实有效材料，如有虚假材料，愿承担一切法律责任。

3、我公司承诺如中标本项目，将严格按照《投标文件》及《工程承包合同》中提供的各项保障措施开展工程施工建设。

4、工程报价：

基准造价	投标人报价	税率	备注说明
人民币 60 万元	人民币 _____万元	_____	1、投标人报价不能超过基准造价，否则为无效报价。 2、投标人报价为含税价格。

投标人名称(盖公章)： _____

法定代表人或委托代理人(签字)： _____

投标人联系地址： _____

投标人联系电话： _____

日期： _____

3.2.3 法定代表人身份证明

法定代表人身份证明

_____现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

代表人性别：_____； 年龄：_____

身份证号码：_____

投标人名称(盖公章)：_____

法定代表人（签字）：_____

日期：_____

附：法定代表人身份证正反面复印件（加盖投标人单位章）

3.2.3 投标代理人法人授权书

投标代理人法人授权书

本授权委托书声明：我系_____的法定代表人，现授权委托_____（身份证号码：_____）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义参加佛山市来保利高能科技有限公司增容 1250KVA 配变电工程的项目投标活动。代理人在投标、开标、评标、合同谈判、合同签订及合同执行过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我方均予以承认，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权，特此证明。

投标人名称(盖公司章)：_____

法定代表人（签字）：_____

日期：_____

附：代理人身份证正反面复印件（加盖投标人单位章）

3.2.4 近三年同类业绩证明

近三年同类业绩表

序号	项目日期	项目名称	项目业主	项目金额	证明材料
1					
2					
3					
4					
5					

注：

- 1、项目金额单位为：万元。
- 2、证明材料包括但不限于：项目中标通知书、合同协议书、竣工验收资料

投标人名称(盖公章)： _____

法定代表人或委托代理人（签字）： _____

日期： _____

3.3 投标文件封装要求

3.3.1 投标文件编写

- (1) 投标文件正本须为打印原件或加盖红色印章的复印件。
- (2) 投标文件正本每页均要求加盖红色印章，如有需要签名的则需由授权的投标委托人亲笔签名。
- (3) 投标文件副本为正本复印件。
- (4) 投标文件不允许有修改痕迹。如有修改，必须再修改处加盖公章和授权委托人亲笔签名。

3.3.2 投标文件数量

- (1) 投标文件提供正本一份，副本二份，正本扫描的 PDF 格式电子版一份。
- (2) 电子版用全新 U 盘存储，与纸质投标文件同时放置于密封文件袋中。
- (3) 禁止使用非全新的或者带病毒的 U 盘，U 盘中仅允许存放电子版投标文件，否则视为无效投标文件。

3.3.3 投标文件封装

- (1) 投标文件必须按 3.1 目录顺序封装。
- (2) 所有纸质投标文件和电子投标文件统一密封封装，封装袋封口位置粘贴封条，加盖投标人公章。
- (3) 投标密封文件正面应注明：投标人名称、所投标的的项目名称等信息。

第四章

开标与评标

4.1 开标流程

4.1.1 资格审查

开标前，评标小组应对投标文件进行符合性审核，凡投标文件实质性内容、关键格式严重不符合有关规定或不响应招标文件要求者，评标小组评定该投标为无效投标。

以下情形将被认定为无效投标：

- (1) 逾期送达的或者未送达指定地点的；
- (2) 投标文件未按招标文件规定密封的；
- (3) 投标文件未签字盖章的；
- (4) 资信文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求的；
- (5) 投标文件格式未按招标文件规定格式编制的、内容虚假的；
- (6) 投标文件的实质性内容前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标小组认定允许其当场更正的笔误除外）；
- (7) 投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的，或者投标文件中经修正的内容字迹模糊难以辨认或者修改处未按规定签名盖章的；
- (8) 未实质性响应或者擅自改变招标文件要求或者投标文件有招标方不能接受的附加条件的；
- (9) 投标报价高于招标人设定拦标价或工程最高限价的；
- (10) 投标报价明显高于市场平均价或低于成本价的。

4.1.2 实质审查

- (1) 评标小组审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件要求。
- (2) 本项评标小组将根据投标人的投标文件进行审查、核对，如有疑问，将对投标人进行询标，投标人要向评标小组澄清有关问题，并最终以书面形式进行答复。
- (3) 投标人无需到场。

4.1.3 投标文件评分

- (1) 评标小组根据评标方式对各投标文件进行评分，投标文件最终得分为评标小组各评委评分的算数平均值。
- (2) 所有评分过程由评标小组指定专人负责录入统计，由监督成员负责复核审查。

4.1.4 评审结果及定标

- (1) 如本招标项目经评标小组认定为：有 3 家或以上有效投标响应，则本次投标为有效投标。

(2) 评标小组根据各投标文件最终汇总得分，根据得分高低推荐两名中标候选人，其中得分最高的为第一推荐候选人，得分第二高者为第二推荐候选人(备选候选人)。

(3) 评标结果确定后将书面告知投标人是否中标。

(4) 中标人签订《工程承包合同》。

4.2 评标小组

4.2.1 根据国家法律法规、佛山佛塑科技股份有限公司项目采购及招投标管理规定，拟定 5 人评标小组。

4.2.2 由佛山佛塑科技集团股份有限公司的纪检审计部和经营管理中心负责评标现场的监督管理。

4.3 评标方式

4.3.1 整体评标方式分为资格审查和实质审查两部分。

(1) 资格审查负责对投标文件进行符合性审查，完全满足资格审查要求的为有效投标文件可进入下一步实质审查，否则为无效投标文件。

(2) 实质审查阶段，评标小组各评委根据评分细则给与公正、客观的评价给分，评标小组所有评委个人汇总评分的算术平均值为投标人的最终得分。

(4) 评标小组在佛塑科技纪检审计部和经营管理中心现场监督下开展开标、评标工作，并根据最终得分高低确定 2 名推荐中标供应商。

(3) 有效投标文件小于 3 份则本次招标无效，需要重新招标。

类型	评价方式	备注说明
资格审查	符合性审查，一票否决	评判投标文件是否有效
实质审查	总分 100 分,由评标小组各评委打分	在有效投标文件中评选中标供应商

4.3.2 实质审查评分细则

类别	评审因素	评审标准
价格部分	投标报价	综合评分法
技术部分	施工组织方案	投标人针对本项目的理解分析提供内容详实、合理可行，可操作性强的工程施工方案。
	施工进度计划	投标人针对本项目编制具体可行的施工进度计划。
	项目人员配备说明	投标人针对本项目配置符合要求的项目管理人员和施工作业人员及其证明材料。
	项目安全管理措施	投标人针对本项目提出详尽可靠的安全管理保障措施及提供安全承诺。
商务部分	投标人三体系认证	投标人提供 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证和 ISO45001 职业健康安全管理体系认证
	近三年同类项目业绩	投标人至少提供 1 项近三年内开展的合同金额超过 50 万元的同类型工程项目证明材料，证明材料包括但不限于中标通知书、工程承包合同、竣工验收报告等。评分与提供数量挂钩。
	售后及应急响应	投标人针对本项目的售后服务承诺、服务响应流程、应急服务流程提出详细方案及相关证明材料。
	投标人诚信等级	投标人根据南方电网及其省级子公司 2023 年发布得承包商评价结果，按广电办建〔2023〕18 号关于印发广东电网公司 2022 年基建承包商评价结果附件 2 表《2022 年 20kV 及以下基建电网施工承包商评价结果》的评价得分情况综合评定。