京港澳高速公路粤境清远佛冈至广州太和段改扩建项目机电 工程施工 招标公告

1. 招标条件

本招标项目 京港澳高速公路粤境清远佛冈至广州太和段改扩建项目 已由 广东省发展和改革委员会 以 广东省发展改革委关于京港澳高速公路粤境清远佛冈至广州太和段改扩建项目核准的批复（粤发改核准〔2023〕50号） 批准建设，施工图设计已由 广东省交通运输厅 以 粤交基〔2025〕305号 批准，项目业主为 广东省路桥建设发展有限公司广韶分公司，建设资金来自 企业自筹及银行贷款，项目出资比例为 企业自筹 25%、银行贷款 75%，招标人为 广东省路桥建设发展有限公司广韶分公司。项目已具备招标条件，现对该项目的施工采用资格后审方式进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1.1 项目概况

京港澳高速公路粤境清远佛冈至广州太和段改扩建项目（以下简称“本项目”）起于清远市佛冈县石角镇佛冈互通立交，向南依次经过清远市佛冈县汤塘镇，广州市从化区鳌头镇、太平镇，花都区花东镇、白云区钟落潭镇、大源街道，终于广州市白云区太和镇太和枢纽互通立交，与北二环高速公路相交并顺接华南快速路。

项目沿原路线进行改扩建，主线里程约 72.625km，共设桥梁 7163m/91 座，天桥 11 座，涵洞（通道）249 道，隧道 811m/1 座，桥隧占路线长度的 10.98%；全线共改造互通立交 9 处，另新增一般性互通立交 2 处；改造服务区 2 处，新建服务区 1 处；同步建设必要的交通工程和沿线设施。

项目采用双向十车道、设计速度为 100 公里/小时高速公路标准进行改扩建，路基宽度 52.5m，设计荷载公路-I 级，设计洪水频率桥涵和路基 1/100（特大桥 1/300）。

2.1.2 项目建设地点

项目工程地点位于广东省广州市、清远市，项目建设管理机构为广东省路桥建设发展有限公司广韶分公司改扩建项目管理处（简称“广韶高速公路改扩建管理处”）。

2.1.3 招标范围

本次招标范围为本项目（K2077+400-K2150+023.681）路段（72.625km）范围内的机电工程施工。

2.1.4 计划工期

合同计划工期 27 个月，计划开工日期：2025 年 6 月，具体施工开工日期以监理人签发的开工令为准。

2.2 标段划分

本次招标共分 1 个标类 2 个合同段。具体见附件 1。

标段类别	标段	起讫桩号	长度 (KM)	主要工程项目	对投标人资质要求	备注
I类机电	JD1	K2077+400~K2150+023.681	72.63	全线收费系统、监控系统（含隧道监控）、通信系统、智慧高速	具备住房和城乡建设部核发	资格审查条件附录 1 至附录

工程				等专业的施工及缺陷修复工作,包括以上工程的施工方案、工艺设计,设备材料制造(或供货)、运输、检测、试验,工程安装、调试、测试、开通、试运转、培训、施工及竣工文件等的施工准备期、施工期及缺陷责任期全套服务。	的公路工程(公路机电工程分项)专业承包一级资质;具有合法有效的安全生产许可证。	7,详见附件2
I类机电工程	JD2	K2077+400~K2150+023.681	72.63	全线供配电(含外供电)、道路照明、通信管道及隧道照明、通风、消防等专业的施工及缺陷修复,包括以上工程的施工方案、工艺设计,设备材料制造(或供货)、运输、检测、试验,工程安装、调试、测试、开通、试运转、培训、施工及竣工文件等的施工准备期、施工期及缺陷责任期全套服务。	具备住房和城乡建设部核发的公路工程(公路机电工程分项)专业承包一级资质;具有合法有效的安全生产许可证。	资格审查条件附录1至附录7,详见附件2

注:具体工程数量以招标文件工程量清单为准。

3.投标人资格条件

3.1 本次招标要求投标人须具备上述第 2.2 款表中所列相应资质、业绩,并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。

投标人应进入交通运输部“全国公路建设市场监督管理系统(<https://hwdms.mot.gov.cn>)”中的公路工程施工资质企业名录,且投标人名称和资质与该名录中的相应企业名称和资质完全一致。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

3.3 在本次招标中,每个投标人最多可对 2 个标段投标;但只允许中 1 个标。参加多个标段投标的投标人应按所投标段分别进行投标登记,并按所投标段分别递交投标文件。

3.4 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人,不得参加投标;若单位负责人[单位负责人是指单位的法定代表人或者法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人]为同一人、或者存

在控股[控股是指出资额占有限责任公司资本总额 50%以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额 50%以上的,以及出资额或者持有股份的比例虽然不足 50%,但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的]、管理关系[管理关系是指不具有出资持股关系的其它单位之间存在的管理与被管理关系。]的不同单位,不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标,否则按否决其投标处理。

3.5 在“信用中国”网站(<https://creditchina.gov.cn>)或中国执行信息公开网站(<http://zxgk.court.gov.cn/>) (下同)中被列入失信被执行人名单的投标人,在“国家企业信用信息公示系统”(<https://gsxt.gov.cn>) 中被列入严重违法失信企业名单的投标人,均按否决投标处理。

3.6 投标人须在投标登记前在广州公共资源交易中心办理企业信息登记,无企业信息登记的投标申请将不予受理。企业信息登记的办理详情参见广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)网站(<http://www.gzggzy.cn>)服务指南栏目。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者,请于 2025 年 06 月 03 日 至 2025 年 06 月 09 日, 登录 广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)网站 (<http://www.gzggzy.cn>) 选择对应标段进行投标登记,并在广东省公路水运工程建设项目电子招投标交易平台 (<http://jtcbbs.gdcd.gov.cn:30887/tenderlogin>) 进行账号注册。经招标人或招标代理确认投标登记成功后,投标人在广东省公路水运工程建设项目电子招投标交易平台自行下载招标文件等相关资料。

4.2 电子交易平台服务费每标段收取 1,000 元,售后不退(同一投标人在本次招标中参加多个标段投标的,需要按标段数量分别进行费用缴纳)。投标人须将缴费证明资料扫描件上传到广东省公路水运工程建设项目电子招投标交易平台,电子交易平台服务费缴纳方式为电汇或转账,由技术支持单位收取,须用单位账户转账,转账备注中写明项目名称。

技术支持单位开户银行及账号如下:

开户名称: 广州市交正工程咨询有限公司

开户银行: 中国工商银行广州花城支行

账号 3602028519202301018

技术支持联系人及联系方式: 王工、林工 020-39185477

5. 投标文件的递交及相关事宜

5.1 招标人将不统一组织现场考察及召开投标预备会。

5.2 投标文件递交的截止时间(投标截止时间,下同)为 2025 年 06 月 25 日 10 时 00 分。投标文件电子文件统一采用网络上传的方式,投标人于 2025 年 6 月 3 日 00 时 00 分至 2025 年 6 月 25 日 10 时 00 分将电子文件完整上传。递交投标文件纸质文件截止时间为 2025 年 6 月 25 日 10 时 00 分,投标人应于 2025 年 6 月 25 日 9 时 00 分至 2025 年 6 月 25 日 10 时 00 分将投标文件纸质文件递交至广州交易集团有限公司(广州公共资源交易中心)相应的开标室,具体开标室见交易中心大厅公告(广州市天河区天润路 333 号)。

5.3 逾期送达的、未送达指定地点的或不按照招标文件要求密封的投标文件,招标人将予以拒收。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在广东省招标投标监管网、广州公共资源交易中心网站上发布。如公告详细内容不一致者，以广东省招标投标监管网公告为准。

7. 在规定的投标登记期间，如某个标段投标登记并购买招标文件的投标人不足 3 家时，招标人有权选择以下任一方式：

(1) 在广东省招标投标监管网及广州公共资源交易中心网站发布公告延长上述投标人家数不足的标段投标登记时间，在延期投标登记时间内，已投标登记投标人的资料仍有效并可自行补充资料，未投标登记的投标人可根据公告的约定进行投标登记；

(2) 对上述投标人家数不足的标段依法重新组织招标或不再招标。

8. 联系方式

招标人：广东省路桥建设发展有限公司广韶分公司

地址：广东省广州市从化区太平镇福从路索芙特集团产业园办公楼 2 楼（广韶改扩建管理处）

邮政编码：510990

联系人：李工、陈工

电话：15122178683、13411954029

传真：/

电子邮件：guangshaokuojian@163.com

2025 年 06 月 02 日

附件

附件 1：标段的划分及主要工程项目情况

附件 2：资格审查条件附录 1 至附录 7

附件 3：评标办法

以上附件可从发布公告的网站媒介上下载