广东省高速公路有限公司管养路段2025年机电养护工程施工 招标公告

1.招标条件

本招标项目 广东省高速公路有限公司管养路段2025年机电养护工程 已由 广东省交通集团有限公司 以 粤交集基〔2025〕205号 批准建设,施工图设计已由 以 批准，项目业主为 广东省高速公路有限公司所属各路段公司 ，建设资金来自 企业自筹 ,项目出资比例为 100% ，招标人为 广东省高速公路有限公司粤赣分公司 。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

本项目主要对广东省高速公路有限公司管养路段共计21个路段的69项机电专项工程施工进行公开招标，项目位于广东省内各地市，主要分布在粤东、西、北区域，工程涵盖收费系统、监控系统、供配电系统、隧道机电及消防设施改造更新及软件升级等。

本次招标共分 1 个标类 3 个合同段。具体见附件1。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **标段名称** | **合同段名称** | **合同段简称** | **发包人名称** | **计划工期** | **主要工程项目** | **对投标人资质要求** | **备注** |
| JD1 | 汕汾高速机电系统完善工程 | 汕汾 | 广东汕汾高速公路有限公司 | 60天 | 广东省高速公路有限公司管养路段2025年机电养护工程（粤东区域） | 资格审查条件附录1至附录7，详见附件2 |  |
|  | 汕汾高速移动收费车道终端（离线版）工程 | 汕汾 | 广东汕汾高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 揭普惠高速称重设备改造工程 | 揭普惠 | 广东潮惠高速公路有限公司粤东分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 揭普惠高速视频监控完善工程 | 揭普惠 | 广东潮惠高速公路有限公司粤东分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 揭普惠高速收费设施改造工程 | 揭普惠 | 广东潮惠高速公路有限公司粤东分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 揭普惠移动收费车道终端（离线版）工程 | 揭普惠 | 广东潮惠高速公路有限公司粤东分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 潮惠高速机电系统局部更换及升级工程 | 潮惠 | 广东潮惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 潮惠高速隧道机电系统局部完善及升级改造 | 潮惠 | 广东潮惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 潮惠高速隧道及收费站防雷完善工程 | 潮惠 | 广东潮惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 潮惠高速外供电系统隐患及缺陷完善工程 | 潮惠 | 广东潮惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 潮惠高速机电系统需求完善工程 | 潮惠 | 广东潮惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 潮惠高速加密完善道路视频监控工程 | 潮惠 | 广东潮惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 兴汕高速加密完善道路视频监控工程 | 兴汕 | 广东潮惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 潮惠-兴汕-深汕西主干网改造工程 | 兴汕 | 广东潮惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 广惠高速收费站机电附属设施改造及部分主线光缆更换工程 | 广惠 | 广东广惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 广惠高速监控盲区新增监控视频工程 | 广惠 | 广东广惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 广惠高速移动收费车道终端（离线版）工程 | 广惠 | 广东广惠高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 深汕西高速公路隧道配电房安防系统工程 | 深汕西 | 广东省高速公路有限公司深汕西分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 深汕西高速移动收费车道终端（离线版）工程 | 深汕西 | 广东省高速公路有限公司深汕西分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 粤赣高速新增门架式情报板、语音广播及事件检测系统工程 | 粤赣 | 广东省高速公路有限公司粤赣分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 粤赣高速隧道、情报板、收费门架防雷整改工程 | 粤赣 | 广东省高速公路有限公司粤赣分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 粤赣高速大路岗隧道长下坡电缆及埋地变压器升级改造工程 | 粤赣 | 广东省高速公路有限公司粤赣分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 粤赣高速大路岗、和平隧道消防设施提质升级工程 | 粤赣 | 广东省高速公路有限公司粤赣分公司 | 60天 |  |  |  |
| JD2 | 新台高速UPS电池更新及服务区监控供电改造工程 | 新台 | 广东省高速公路有限公司台山分公司 | 60天 | 广东省高速公路有限公司管养路段2025年机电养护工程（粤西区域） | 资格审查条件附录1至附录7，详见附件2 |  |
|  | 新台高速收费系统设备更新工程 | 新台 | 广东省高速公路有限公司台山分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 新台高速移动收费车道终端（离线版）工程 | 新台 | 广东省高速公路有限公司台山分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 新台高速新增声光报警可变情报板及牛湾大桥加装桥面监控工程 | 新台 | 广东省高速公路有限公司台山分公司 | 90天 |  |  |  |
|  | 新台高速加密完善道路监控视频工程 | 新台 | 广东省高速公路有限公司台山分公司 | 90天 |  |  |  |
|  | 西部沿海高速新增情报板及情报板内容安全加固工程 | 阳江段 | 广东省高速公路有限公司台山分公司 | 90天 |  |  |  |
|  | 西部沿海高速阳江段加密完善道路监控视频工程 | 阳江段 | 广东省高速公路有限公司台山分公司 | 90天 |  |  |  |
|  | 包茂高速新增门架情报板工程 | 包茂 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司包茂营运管理处 | 90天 |  |  |  |
|  | 包茂高速视频事件检测系统工程 | 包茂 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司包茂营运管理处 | 60天 |  |  |  |
|  | 渝湛高速公路监控视频事件检测系统工程 | 渝湛 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 渝湛高速公路供配电系统改造工程 | 渝湛 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 渝湛高速车道栏杆机改造工程 | 渝湛 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 渝湛高速优化加密完善道路视频监控工程 | 渝湛 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 湛徐高速公路监控视频事件检测系统工程 | 湛徐 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 龙门收费站入口车道扩建机电设施改造工程 | 湛徐 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 湛徐高速车道栏杆机改造工程 | 湛徐 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 湛徐高速优化加密完善道路视频监控工程 | 湛徐 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 徐闻港支线车道栏杆机改造工程 | 徐闻港支线 | 广东省高速公路有限公司湛江分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 阳阳高速收费站机电设备更新工程 | 阳阳 | 广东肇阳高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 阳阳高速隧道设施更新工程 | 阳阳 | 广东肇阳高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 阳茂高速新墟服务区（广州方向）新增中杆灯工程 | 阳茂 | 广东阳茂高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 开阳高速公路交通事故多发路段增加视频监控工程 | 开阳 | 广东开阳高速公路有限公司 | 90天 |  |  |  |
|  | 开阳高速公路称重设备改造工程 | 开阳 | 广东开阳高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 开阳高速公路移动收费车道终端（离线版）工程 | 开阳 | 广东开阳高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 开阳高速公路防雷改造工程 | 开阳 | 广东开阳高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 开阳高速公路供配电系统优化提升工程 | 开阳 | 广东开阳高速公路有限公司 | 90天 |  |  |  |
| JD3 | 广清高速天坪岭隧道（扩建）LED照明及火灾报警改造 | 广清 | 广东省高速公路有限公司广清分公司 | 90天 | 广东省高速公路有限公司管养路段2025年机电养护工程（粤北区域） | 资格审查条件附录1至附录7，详见附件2 |  |
|  | 广清高速收费站车道扩宽优化改造工程 | 广清 | 广东省高速公路有限公司广清分公司 | 90天 |  |  |  |
|  | 广清高速沿线桥下空间增设视频监控及情报板改造工程 | 广清 | 广东省高速公路有限公司广清分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 广清高速庆丰收费站绿通快检设备升级改造 | 广清 | 广东省高速公路有限公司广清分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 广清高速移动收费车道终端（离线版）工程 | 广清 | 广东省高速公路有限公司广清分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 广东省交通集团光通信网络韧性提升工程（广清高速） | 广清 | 广东省高速公路有限公司广清分公司 | 90天 |  |  |  |
|  | 肇花高速沿线桥下空间增设视频监控项目工程 | 肇花 | 广东肇阳高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 肇花高速移动收费车道终端（离线版）工程 | 肇花 | 广东肇阳高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 广东省交通集团光通信网络韧性提升工程（肇花高速） | 肇阳 | 广东肇阳高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 乐广高速公路南段通信系统更新改造工程 | 乐广南 | 广东广乐高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 乐广高速公路南段隧道机电设施品质提升二期工程 | 乐广南 | 广东广乐高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 乐广高速公路南段收费系统更新改造工程 | 乐广南 | 广东广乐高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 乐广高速公路南段监控中心机房气体消防设施检测更换工程 | 乐广南 | 广东广乐高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 乐广高速公路南段供配电系统设备更新改造工程 | 乐广南 | 广东广乐高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 乐广高速公路南段移动收费车道终端（离线版） | 乐广南 | 广东广乐高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 广东省交通集团光通信网络韧性提升工程（乐广高速南段） | 乐广南 | 广东广乐高速公路有限公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 京珠北高速混合车道指示标志改造项目 | 京珠北 | 广东省高速公路有限公司京珠北分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 京珠北高速收费车道软件升级工程 | 京珠北 | 广东省高速公路有限公司京珠北分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 京珠北高速移动收费车道终端（离线版）工程 | 京珠北 | 广东省高速公路有限公司京珠北分公司 | 60天 |  |  |  |
|  | 一六管理中心监控机房气体消防改造 | 乐广北 | 广东省高速公路有限公司京珠北分公司 | 60天 |  |  |  |

注：1、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住房城乡建设主管部门核发的公路交通工程专业承包壹级资质（公路机电工程分项），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3个标段投标，但只允许中1个标。

3.4 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的单位，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他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://www.creditchina.gov.cn/)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://www.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。

4.招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 2025年10月21日 至 2025年10月27日 ，登录 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://jtcbs.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11月14日09时30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10月27日00时00分至2025年11月14日09时30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11月14日9时30分，投标人应于2025年11月14日9时00分至2025年11月14日9时30分将投标文件纸质文件递交至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、广州市公共资源交易中心及“粤采易”阳光采购平台网站上发布。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： 广东省高速公路有限公司粤赣分公司  地址： 广东省河源市源城区源南镇双下村高速公路管理中心  邮政编码： 517000  联系人： 吴工、陈工  电 话： 13827840991、13535453987  传 真： /  电子邮件： 664132721@qq.com |  |

2025年10月20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