

甬台温高速公路(G15沈阳至海口国家高速公路)改扩建工程湖雾镇至南塘枢纽、乐清枢纽至北白象段（项目名称）

土建施工第TJ01~TJ05标段招标公告

1. 招标条件

本招标项目甬台温高速公路(G15沈阳至海口国家高速公路)改扩建工程湖雾镇至南塘枢纽、乐清枢纽至北白象段（项目名称）已由中华人民共和国交通运输部以交公路函〔2024〕367号批准建设，施工图已由浙江省交通运输厅以浙交许〔2024〕5000470号文批复（批复机关及文号）。项目业主为温州交发沈海高速公路有限公司，建设资金来自自筹（资金来源），资金已落实，招标人为温州交发沈海高速公路有限公司，招标代理机构为国信国际工程咨询集团股份有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目的施工进行公开招标，实行资格后审。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

本项目湖雾镇至南塘枢纽段起于乐清市湖雾镇海头村北侧，起点桩号YK4+348.580，顺接甬台温高速公路（G15沈海高速）改扩建工程温州湖雾岭隧道段，沿既有高速公路改扩建，经大荆镇、雁荡镇、清江镇，终于乐清市南塘镇珠南村南侧，终点桩号YK27+545，与甬台温高速公路复线温州南塘至黄华段顺接，路线长约23.196公里。

本项目乐清枢纽至北白象段起于乐清市城南街道南岸村南侧，起点桩号YK47+760，顺接甬台温高速公路复线温州南塘至黄华段，经柳市镇，终于北白象枢纽与大桥北互通复合枢纽的互通区范围内（距离北白象枢纽交叉点南侧约1.7公里处），终点桩号YK67+590（按老路桩号），与甬台温高速公路北白象至南白象段顺接，路线长约19.830公里（其中含另行立项实施的甬台温高速公路增设柳市互通工程主线改建段长约1.146公里）。

本项目路线总长约43.026公里，主线新建及拼宽桥梁约17131.9米/39座（按左右幅平均计，含互通区主线桥及涉铁桥梁），其中新建桥梁约11155.2米/11座（特大桥约9552.4米/3座，大桥约1463.8米/3.5座，中小桥约139.0米/4.5座），拼宽桥梁约5976.8米/28座（特大桥约1170.0米/1座，大桥约3915.5米/11.5座，中小桥约891.3米/15.5座）；新建隧道3072.5米/2座；设互通式立交6处（不含柳市互通），其中改建枢纽互通3处，改建一般互通1处，新建一般互通2处；新建通信监控分中心1处，匝道收费站5处（其中新建2处、改扩建1处、利用2处），改扩建服务区1处，以及配置必要的交通辅助管理用房和设施。同步建设2条互通连接线共长约1.654公里，其中雁荡互通连接线长约0.954公里，清江互通连接线长约0.700公里。

批复总概算为118.63亿元，其中概算建安费77.21亿元。

2.2 技术标准：本工程改扩建采用交通运输部颁《公路工程技术标准》(JTG B01—2014)中的高速公路标准，设计速度100公里/小时，其中雁荡山隧道段2.161公里、雁荡南隧道段2.665公里和北白象枢纽至终点段3.437公里两侧分离新建3车道，新建单幅路基宽度16.75米；其余路段采用双向八车道高速公路标准改扩建，路基宽度41米。雁荡互通连接线采用一级公路标准，设计速度60公里/小时，路基宽度20.0米；清江互通连接线采用一级公路标准，设计速度80公里/小时，路基宽度24.5米。新建和拼宽桥梁设计汽车荷载等级采用公路-I级，利用既有桥梁沿用原荷载标准，设计洪水频率特大桥1/300，大、中、小桥、涵洞及路基为1/100，其他各项技术指标按照国家及行业的有关现行标准、规范的规定执行。

2.3 招标范围及标段划分：

本次施工招标共划分5个标段，分别为第TJ01标段、第TJ02标段、第TJ03标段、第TJ04标段、第TJ05标段：

第TJ01标段：起讫桩号为YK4+348.5~YK10+667.590（ZK4+348.5~ZZK10+638.580）段，主线长度约6.319km，主要内容为：路基工程（含硬路肩挖除及老路路基病害处理）、路面工程（K4+348.5~K27+545,含铁路代建段及连接线）、桥涵工程、隧道工程、交叉工程、临时工程等的施工完成、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修责任，主要结构物包括主线桥梁256米/3座，隧道1396米/1座（雁荡山隧道1396米，左右侧各新增单洞三车道）、互通1处（新增大荆互通式立交，上跨营运甬台温高速公路）等，其他具体工程数量详见图纸，概算建安费约12.1338亿元（含预备费）。

第TJ02标段：起讫桩号为YK10+667.590~YY3K18+551.02（ZK10+638.580~ZZ3K18+576.02）（不含YK15+508.304~YY3K16+416.978（Z3K15+510.367~ZZ3K16+367.469）铁路代建段）段，主线长度约6.975km，主要内容为：路基工程（含硬路肩挖除及老路路基病害处理）、桥涵工程、隧道工程、交叉工程、临时工程等的施工完成、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修责任，主要结构物包括主线桥梁840米/3座，隧道1568米/1座（雁荡南隧道1568米，左右侧各新增单洞三车道），互通1处（改扩建雁荡互通式立交，上跨营运甬台温高速公路），雁荡连接线1553米等，其他具体工程数量详见图纸，概算建安费约10.5632亿元（含预备费）。

第TJ03标段：起讫桩号为YY3K18+551.02~YK26+683.088（ZZ3K18+576.02~YK26+683.088）段（不含铁路代建段），主线长度约8.132km，主要内容为：路基工程

（含硬路肩挖除及老路路基病害处理）、桥涵工程、交叉工程、临时工程等的施工完成、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修责任，主要结构物包括主线桥梁2501米/8座，互通2处（新增清江互通式立交，上跨营运甬台温高速公路；改扩建南塘枢纽式立交，上跨营运甬台温高速公路；），清江连接线430米，清江服务区（不含房建工程、绿化工程等）等，其他具体工程数量详见图纸，概算建安费约13.3408亿元（含预备费）。

第TJ04标段：起讫桩号为YK47+760~YK57+227.628（YK47+760~YK57+304.822）段，主线长度约9.468km，主要内容为：路基工程（含硬路肩挖除及老路路基病害处理）、路面工程（K47+760~K57+230段和K58+360~K67+590段）、桥涵工程（不含主线桥梁预制梁的梁板预制、运输）、交叉工程（不含互通式立交主线桥及匝道预制梁的梁板预制、运输）、临时工程等的施工完成、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修责任，主要结构物包括主线桥梁2088米/9座，互通2处（改扩建乐清互通式立交，上跨营运甬台温高速公路；改扩建乐清枢纽互通式立交，上跨营运甬台温高速公路）等，其他具体工程数量详见图纸，概算建安费约13.3937亿元（含预备费）。

第TJ05标段：起讫桩号为YK58+365.062~YK67+590（YK58+466.553~YK67+590）段，主线长度约9.225km，主要内容为：路基工程（含硬路肩挖除及老路路基病害处理）、桥涵工程（含K47+760~K57+230段主线桥梁预制梁的梁板预制、运输）、交叉工程（含K47+760~K57+230段互通式立交主线桥及匝道桥预制梁的梁板预制、运输）、临时工程等的施工完成、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修责任，主要结构物包括主线桥梁7547米/4座，互通1处（改扩建大桥北互通式立交，上跨营运甬台温高速公路）等，其他具体工程数量详见图纸，概算建安费约17.5211亿元（含预备费）。

2.4 计划工期：1340日历天(44个月)。缺陷责任期:24个月。（适用于第TJ01标段和第TJ04标段）。

2.4 计划工期：1218日历天(40个月)，缺陷责任期:24个月。（适用于第TJ02、TJ03标段、TJ05标段）。

2.5是否属于政府采购工程：☐是 ☒否

2.6是否专门面向中小企业预留:☐是 ☒否

2.7专门面向中小企业预留的实施方式:

☐本标段整体面向中小企业；

☐本标段联合体形式面向中小企业，以联合体形式参加本次投标的，联合体中中小企业承担的合同份额需达到（不低于40%）以上。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人须具备独立法人资格，具有公路工程施工总承包一级及以上资质，满足投标人须知附录3资格审查条件业绩，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。

具有公路工程施工总承包特级、一级资质的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://glxy.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 本次招标接受联合体投标。

联合体投标的，应满足下列要求：联合体所有成员数量不得超过2家，联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标，且须同时满足资格审查条件（附录4信誉最低要求）。

联合体各方应具有公路工程施工总承包一级及以上资质；

联合体牵头人：①须满足资格审查条件（附录2财务最低要求）；②须满足资格审查条件（附录3业绩最低要求）；③须满足资格审查条件（附录5项目经理、项目技术负责人和安全负责人最低要求）；④须承担的标段工程量不低于50%。

☒ 3.3 根据浙江省交通运输厅公布的信用评价结果（以投标截止时间有效的信用评价结果为准），投标截止时间当期及上一期信用评价结果均为AA级信用等级企业，最多可参加2个标段的投标（包括独立或以联合体方式投标）（允许中1个标段），其它企业可参加1个标段的投标（包括独立或以联合体方式投标），否则相关投标均无效。

☐3.3 投标人可参加1个标段的投标，否则作否决投标处理。

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。单位负责人为同一人或者存在控股（含法定代表人控股）、管理关系的不同单位，不得参加同一标段的投标，否则，相关投标均无效。

3.5 在“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）中被列入失信被执行人名单的投标人，不得参加投标。

□3.6面向中小企业招标的，投标人（或联合体中的中小企业）须为中小企业，并提供《中小企业声明函》。

3.7其他要求：_____/_____。

4. 招标文件的获取

4.1本项目招标文件和补充（答疑、澄清）、修改文件以网上下载方式发放。

4.2 招标文件网上下载时间：公告发布之日起至投标文件递交截止时间。

4.3潜在投标人可凭本企业CA数字证书登录“温州市公共资源交易网”（以下简称“电子交易平台”）（网址：<http://ggzyjy-eweb.wenzhou.gov.cn/>）下载招标文件及其他资料。

4.4未在温州市公共资源电子交易平台新系统注册及未领取CA锁的单位，请参照《新系统企业库入库及CA证书办理流程》，到温州市政务服务管理中心办理，详见温州市公共资源交易网“办事指南”网址<http://ggzyjy-eweb.wenzhou.gov.cn/col/col1229641170/index.html>，CA锁办理请参照《新系统企业库入库及CA证书办理流程》）。

4.5潜在投标人对招标文件有疑问的，通过“电子交易平台”提交。提交疑问截止时间为2024年_10_月_9_日17:00（北京时间，下同）。招标人将于2024年_10_月_11_日在网上发布补充（答疑、澄清）文件。潜在投标人应自行关注网站公告，招标人不再一一通知。投标人因自身贻误行为导致投标失败的，责任自负。

5. 投标文件的递交

5.1 招标人不组织工程现场踏勘，不召开投标预备会。

5.2 投标文件递交截止时间_2024年10月28日14: 30_。

5.3 投标文件递交方式：电子投标文件采用网上递交的方式，各投标人在投标截止时间前自行在“电子交易平台”选择“工程建设”-“用户名登录或CA登录”-“我的项目”选择相应所投的项目-“上传投标文件”进行上传，本次招标不需提供纸质投标文件。

5.4 超过投标截止时间未完成上传的投标文件，“电子交易平台”将不予受理。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在浙江省公共资源交易服务平台（<http://zjpubservice.zjzfw.gov.cn>）和温州市公共资源交易网（<http://ggzyjy-eweb.wenzhou.gov.cn/>）上发布。

7、监督部门及投诉受理部门

监督部门：浙江省交通运输厅

地址：浙江省杭州市湖墅南路186-1号

邮政编码：310005 电话：0571-83789600

投诉受理部门：浙江省交通运输厅

地址：浙江省杭州市湖墅南路186-1号

邮政编码：310005 电话：0571-83789600

8. 联系方式

招 标 人：	温州交发沈海高速公路有限公司	招标代理机构：	国信国际工程咨询集团股份有限公司
地 址：	温州市龙湾区瑶溪街道环山北路2801号	地 址：	杭州市文一西路1218号恒生科技园1幢四楼

邮政编码：	325000	邮政编码：	310000
联 系 人：	郑先生	联 系 人：	徐先生
电 话：	0577-88759020	电 话：	18668067301
传 真：	/	传 真：	/
日 期：	2024年9月30日		