

珠三角环线东莞至深圳高速公路塘厦至东城段及龙林支线改扩建工程

材料采购招标公告

1、招标条件

本招标项目珠三角环线东莞至深圳高速公路塘厦至东城段及龙林支线改扩建工程已由广东省发展和改革委员会以粤发改核准（2022）40号批准建设，项目业主为东莞发展控股股份有限公司，各合同段施工承包人分别为：第十一合同段中交第二公路工程局有限公司、第十二合同段中铁十二局集团有限公司、第十三合同段中铁五局集团有限公司。

本次招标招标人（买方）为上述3个合同段施工承包人。经上述3个合同段施工承包人推荐，现由第十一合同段中交第二公路工程局有限公司作为3个单位的牵头单位，对上述3个合同段水泥、钢筋、钢绞线和沥青采购采用资格后审的形式进行公开招标，据此选择确定上述3个合同段各自的材料供应厂商并分别与相应施工合同段承包人签订材料供应合同。

2、项目概况与招标范围

2.1 项目概况与招标范围

珠三角环线东莞至深圳高速公路塘厦至东城段及龙林支线改扩建工程（以下简称“莞深高速公路改扩建工程”）路线全长55.741km，包括珠三角环线东莞至深圳高速公路塘厦至东城段改扩建工程（主线）和龙林支线改扩建工程。主线莞深高速改扩建工程起自东莞市塘厦镇莞深市界附近，接珠三角环线高速深圳段，沿既有高速公路改扩建，经东莞市塘厦镇、黄江镇、大朗镇、松山湖高新区、大岭山镇、寮步镇、东城街道，止于东莞市东城街道莞龙互通，接珠三角环线高速东城至石碣段，路线全长46.603公里；龙林支线改扩建工程起于东莞市塘厦镇龙背岭村，与珠三角环线东莞至深圳高速公路呈T型交叉（设塘厦枢纽互通立交），经樟木头林场、塘厦镇，终于东莞市清溪镇长山头村，顺接S22惠塘高速公路，并与从莞深高速公路呈十字交叉（设塘清枢纽互通立交），路线全长约9.138km。其中：

第十一合同段：主线莞深高速改扩建工程DK0+300~DK17+500.020、龙林支线改扩建工程LLK0+700~LLK9+839.77范围内的路面、交安、房建（不含田心收费站）、环保（声屏障）及相关施工交通组织等。

第十二合同段：（1）主线莞深高速改扩建工程DK20+098.159~DK44+240范围内的路面、交安、房建（含龙林支线改扩建工程LLK0+700~LLK9+839.77段的田心收费站）、环保（声屏障）及相关施工交通组织等；（2）主线莞深高速改扩建工程DK0+300~DK17+500.020、DK20+098.159~DK44+240，龙林支线改扩建工程LLK0+700~LLK9+839.77范围内的绿化工程。

第十三合同段：（1）主线莞深高速改扩建工程DK0+300~DK8+050、DK8+350~DK17+500.020、DK20+098.159~DK36+600、DK36+830~DK44+240范围内的预制梁板的预制、运输及安装，制梁板6100片；主线莞深高速改扩建工程DK0+300~DK17+500.020、K20+098.159~DK44+240及龙林支线改扩建工程LLK0+700~LLK9+839.77范围内的混凝土护栏预制等；（2）松山湖涉莞深高速改扩建道路节点

工程（工业西路—科苑路连接线）K0+000～左幅 K0+441.131（右幅 K0+460.631）范围内的预制梁板的预制、运输及安装，制梁板 186 片。

2.2 招标范围

本次招标为本项目十一、十二、十三合同段所需的钢材（钢筋和钢绞线）、水泥、沥青的供应，预计供货时间为 2025 年 11 月~2028 年 12 月，供货地点在广东省东莞市。

序号	材料名称	材料规格	单位	需求项目工程量			合计
				第十一合同段	第十二合同段	第十三合同段	
1	水泥	P.O 42.5	t	139000	90551	14000	243551
2		P.O 52.5 (PII 52.5)	t	1600	2000	90755	94355
3	钢筋	HPB300	t	1100	607	560	2267
4		HRB400 (HRB400E)	t	3000	2421	39320	44741
5		HRB500 (HRB500E)	t	0	0	3000	3000
6	钢绞线	Φ 15.2mm	t	0	0	6550	6550
7	沥青	石油沥青	t	13010	8192	0	21202
8		改性沥青	t	22700	18311	0	41011

2.3 标段划分

本次招标共分 1 个标段。标段具体划分、数量及型号如下表：

标段	材料类别	材料名称、规格	估算数量 (吨)	技术标准	供应标段
CL3	钢材类	光圆钢筋（HPB300） （6mm～12mm）	2267	1. 光圆盘条钢筋（HPB300）应符合《钢筋混凝土用钢 第 1 部分：热轧光圆钢筋》（GB1499.1-2024）的规定；带肋钢筋（HRB400）应符合《钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋》（GB1499.2-2024）的规定。2. 符合本项目设计文件对钢筋提出的要求。	十一、十二、十三合同段
		带肋钢筋（HRB400） （8mm～40mm）	47741		
		钢绞线（Φs15.2 ）	6550		
	水泥类	P. 042. 5	243551	1. 符合国家标准《通用硅酸盐水泥》（GB175-2023）要求；2. 符合本项目设计文件对水泥提出的要求。	
		P. 052. 5	94355		
	沥青类	石油沥青	21202	沥青各项指标应符合《公路沥青路面施工技术规范》（JTGF40-2004）、《广东省公路	

		改性沥青	41011	工程施工标准化指南》(第三册 路面工程)的规定。高黏度改性沥青各项指标应符合《排水沥青路面设计与施工》(JTGT3350-03-2020)的规定。	
--	--	------	-------	---	--

注:

- 1、本表数量为暂定供应数量, 结算时以实际供货数量为准。
- 2、在合同执行中买方有权根据工程施工的实际需求量对本表数量予以增加或减少, 但合同条款不应改变, 投标人对此风险必须予以充分考虑;
- 3、投标人应服从买方的安排进行供应, 并在报价中综合考虑产生的费用及其他情况;
- 4、为便于投标报价, 2.2 招标范围中所有的带肋钢筋统一为同一材料名称带肋钢筋 (HRB400) (8mm~40mm)。

3、登记条件及资格

3.1 投标人应是在中华人民共和国境内注册的具有独立法人资格的通过 ISO9001 质量管理体系认证并在有效期内的货物生产厂家或其代理供应商。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

3.3 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人, 不得参加投标。若单位负责人①为同一人、或者存在控股②、管理关系③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。

注: ①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; ②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; ③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。

3.4 在“信用中国”网站 (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 (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。

3.5 投标人须在登记前到广州公共资源交易中心办理投标企业信息登记, 未办理企业信息登记的投标申请将不予受理, 投标人企业信息登记详情参见广州公共资源交易网 (<http://www.gzggzy.cn>) 服务指南栏目。

4、投标人申报品牌的授权要求

4.1 拟投标货物生产厂家具有合法有效的生产许可证 (钢绞线和进口沥青除外) 及 ISO9001 质量管理体系认证证书。如投标人为代理供应商, 还应提交拟投标货物生产厂家授权投标人向本项目供应货物的授权书。

4.2 投标人可为生产厂家或代理供应商, 生产厂家只允许使用自产品牌进行投标; 如生产厂家不投标, 则可授权代理商投标。同一材料品牌具有独立法人资格的多个生产厂家可独立授权代理商进行投标。如投标人自有改性沥青加工厂, 无需提交改性沥青加工厂授权书, 否则需要按招标文件规定提交改性沥青加工厂授权书。

4.3 投标人拟投标同种材料只能申报一个品牌。

4.4 对不符合上述规定的投标人，均不能通过资格审查。

5、招标文件的获取

5.1 请符合条件的投标人于 2025年11月4日至2025年11月10日 (法定公休日、法定节假日除外)，登录广州公共资源交易中心网站，选择对应招标项目进行投标登记，并将以下资料扫描发送至招标代理机构邮箱：企业法人营业执照副本、单位介绍信（或授权委托书）、经办人身份证、《投标登记申请表》（下载地址：<http://www.gzggzy.cn>），投标登记资料需加盖公章。投标人进行网上登记后应及时联系招标代理进行确认。网上投标登记及上述相关资料的电子邮件经招标人确认后以电子邮件的方式将招标文件盖章版 pdf 电子版发至各投标人提供的电子邮箱。

5.2 招标文件每套售价人民币 0 元。

6、评标方法

双信封的综合评分法。

7、投标文件的递交

7.1 递交投标文件截止时间 (投标截止时间，下同) 为 2025年11月25日9时30分，投标人应于当日 9时00分至9时30分 将投标文件递交至 广州市天河区天润路333号广州公共资源交易中心。

7.2 逾期送达或者未送达指定地点或不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人不予受理。

8、发布公告的媒体

本次公告在 广东省招标投标监管网、广州公共资源交易中心网站 发布。如媒体发布公告内容不一致者，以 广东省招标投标监管网站 公告为准。

在规定的登记期间，如投标登记并购买招标文件的投标人不足3家时，招标人依法有权选择以下任一方式：（1）在广东省招标投标监管网、广州公共资源交易中心网发布公告延长登记时间，在延期登记时间内，已登记投标人的资料仍有效并可自行补充资料，未登记的投标人可根据公告的约定进行登记；（2）依法重新组织招标或不再招标。

9、联系方式

招 标 人：中交第二公路工程局有限公司

地 址：东莞市长龙拥军三路（融通农业发展
广东东莞黄江园区）

邮 编：523000

联 系 人：景先生

联系电话：18735678000

邮 箱：/

招标代理机构：北京中交建设工程咨询有限公司

地 址：广州市天河区黄埔大道西159号富星
商贸大厦西塔7楼

邮 编：510620

联 系 人：王工、黄工

联系电话：020-87575800 转 805

邮 箱：bjzj90122@126.com

2025年11月4日

招标公告附件：

- 1、项目工程概况
- 2、资格审查条件
- 3、评标办法

以上附件可从发布公告的网站媒体上下载。