

深中通道项目隧道内及特殊钢壳沉管复杂电磁波环境下北斗+5G 的车辆精准定位和特种车辆管控关键技术招标公告

1. 招标条件

深圳至中山跨江通道项目（以下简称“深中通道”）已具备招标条件，深中通道管理中心（以下简称“招标人”）作为招标人，现对该项目的隧道内及特殊钢壳沉管复杂电磁波环境下北斗+5G的车辆精准定位和特种车辆管控关键技术进行公开招标，并对投标人进行资格后审。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况：深中通道北距虎门大桥约 30km，南距港珠澳大桥约 38km。项目起于广深沿江高速机场互通立交，在深圳机场南侧跨越珠江口，西至中山马鞍岛，终于横门互通立交，与中开高速公路对接；通过中山东部外环高速与中江高速公路衔接；通过连接线实现在深圳、中山及广州南沙登陆，主体工程全长约 24.0km，路线起于深圳侧东人工岛，以约 6.8 公里特长隧道下穿大铲水道、机场支航道、矾石水道，通过在中滩设置西人工岛实现隧桥转换，以特大跨径 1666m 悬索桥跨越伶仃西航道，泄洪区及浅滩区采用跨径 110 米及 60 米桥梁，横门东水道为跨径 580 米斜拉桥，马鞍岛陆域段采用普通跨径桥梁。项目采用设计速度 100 公里/小时的双向八车道高速公路技术标准。

2.2 招标范围：本次招标内容为深中通道项目隧道内及特殊钢壳沉管复杂电磁波环境下北斗+5G的车辆精准定位和特种车辆管控关键技术。

3. 投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人须具备以下资格：

投标人应具有独立的法人资格，并在业绩、人员、信誉等方面满足资格条件要求。

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，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

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他单位之间存在的管理与被管理关系。

招标项目投标，否则按否决其投标处理。

3.4 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，在国家企业信用公示系统（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。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于2023年8月17日00时00分至2023年8月23日23时59分（法定节假日、公休日除外），在上述规定的时间内将以下资料原件盖章扫描发至招标代理机构邮箱（SZTDHJZB@163.com），投标登记时间以邮件到达邮箱时间为准，并请短信告知招标代理（电话：18566429853），由招标代理录入交易中心系统完成投标登记。资料盖章原件邮寄至招标代理机构地址（广东省佛山市禅城区祖庙路 46 号华辉大厦 2302 室），具体资料如下：①单位介绍信原件和经办人身份证复印件（一份）；②《投标登记申请表》（二份，可在广州公共资源交易中心网站下载）。

备注：《投标登记申请表》的下载方式：可登陆广州公共资源交易中心网站（<http://www.gzggzy.cn>）的“服务指南”—“资料下载”—“建设工程”中下载《投标登记申请表》。投标人应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，获取并激活企业编号，企业编号未在广州公共资源交易中心系统激活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公共资源交易网（<http://www.gzggzy.cn>）服务指南栏目。

4.2 招标文件每套售价 500 元，售后不退。

4.3 在规定的登记期间，如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、“粤采易”阳光采购平台发布公告延长登记时间，在延长登记时间内，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。

5. 投标文件的递交及相关事宜

5.1 招标人不组织工程现场踏勘并且不召开投标预备会。

5.2 投标文件递交的截止时间(投标截止时间,下同)为北京时间2023年9月14日10时00分,投标人应于当日9时30分至10时00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。发包人不接受任何邮寄的投标文件。

5.3 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

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、“粤采易”阳光采购平台上发布。如公告详细内容不一致者，以广东省招标投标监管网为准。

7. 其他事项

本项目招标代理费由中标单位向招标代理单位进行支付。招标代理单位在向中标单位发放中标通知书前，按照本招标文件约定的方式计算招标代理费，并通知中标单位按时支付。

8. 联系方式

招 标 人： 深中通道管理中心

地 址： 广东省中山市翠亨新区兴湾路 28 号深中通道管理中心

邮政编码： 528400

联 系 人： 孙先生、周小姐

电 话： 0760-86707623

招标代理机构： 华杰工程咨询有限公司

地 址： 广东省佛山市禅城区祖庙路 46 号华辉大厦 2302 室

邮政编码： 528000

联 系 人： 潘先生、梁先生

电 话： 18566429853

2023 年 8 月 17 日

附件 1： 资格审查条件

附件 2： 评标办法

以上附件可从发布公告的网站媒体上下载。