

检测服务需求书

项目名称：2025 年高要区（文峰桥、南兴桥）城市桥梁检测项目



选取人：肇庆市高要区住房和城乡建设局

日期：2025 年 12 月



公开选取项目内容

一、工程服务机构资格

(一)已在中国境内注册，在法律上、财务上独立，合法运作的独立法人，且经营范围必须满足本次公开选取范围；

(二)报名企业具有承接本次城市桥梁检测服务的能力，并入驻广东省中介超市；

二、项目概况

(一)项目名称:2025 年高要区（文峰桥、南兴桥）城市桥梁检测项目。

(二)建设单位:肇庆市高要区住房和城乡建设局

(三)项目建设地点:文峰桥、南兴桥

(四)项目概况:对文峰桥、南兴桥进行常规定期检测、结构定期检测、变形监测、特殊检测。

(五)检测费用:参照广东省物价局(粤建检协[2015]8 号)文件的收费标准，最终按合同约定为准。

(六)项目资金情况:财政资金。

三、公开选取桥梁检测服务机构的要求

(一)人员要求:

1.熟悉和掌握相关法律、法规与规章。

2.项目服务人员必须具有相关检测职业资格证书、熟悉和掌握市政桥梁检测的全过程。

(二)技术要求:

序号	检测项目		检测工作内容
1	常规定期检测		对桥梁进行全面的病害检查、统计，并分析病害产生原因及所应采取的措施。
2	结构定期检测		选取桥梁主要的受力构件，检测混凝土强度的退化程度、混凝土碳化深度、钢筋位置及混凝土保护层厚度。
3	变形监测		对桥墩的不均匀沉降及主梁线形进行观测，对变形趋势的科学预测，确保桥梁的运营安全。
4	特殊检测	静载试验	静载试验主要测试该桥具有代表性的桥跨主要控制断面在试验荷载作用下的应力及挠度变形，并观察试验过程中的裂缝开展情况。
		动载试验	动载试验则主要通过脉动试验、跳车试验及跑车试验对试验桥跨的冲击系数、自振频率、振型、阻尼比。冲击系数等参量进行测试。

(三) 工期要求:

现场检测工作完成后 30 个工作日内出具检测报告。

(四) 验收要求:

中选人必须按照《城市桥梁检测技术标准》(DBJ/T 15-87-2022)等标准规范和检测工作要求进行，并出具相应的检测报告。

(五) 费用结算:

按双方签订合同约定进行。

(六) 付款条件:

按双方合同约定进行。

(七) 其他条件:

1. 中选人必须与招标单位及时有效沟通，确保工作有效性和准确性。



2. 合同期内中标人应注意安全保障工作, 如发生人身安全及其他事故, 一切责任和经济补偿均由中选单位负责。

(六) 中选人资格的取消及重新选取中选人:

需报名的中介服务机构, 务必按照本需求书的有关要求做好计划安排, 备好相关资料。中选人有下列情形之一将直接取消中选人的资格, 并按本需求书重新选取中选人:

1. 中选人在接到招标单位的通知后, 项目负责人未于 2 个工作日内与招标单位进行对接的。

2. 由于中选人原因导致工期滞后, 中选人不能按工期要求完成检测工作的。