

2026 年东莞市声环境质量监测点位调整 和监测服务项目采购需求书

第一部分 项目基本情况

一、采购人名称

东莞市生态环境局

二、采购项目名称

2026 年东莞市声环境质量监测点位调整和监测服务项目

三、预算金额

本次项目预算金额为 225000 元（大写：人民币贰拾贰万伍仟元整），此预算包括本项目全过程所有费用（包括专家评审费用）。

四、项目概况

该项目原监测范围仅限于市区四个街道（莞城、南城、东城、万江），2026 年项目监测范围扩展至全市 34 个镇街，总面积扩大超过 50%。根据《环境噪声监测技术规范 城市声环境常规监测》（HJ640-2012）规定，监测面积发生重大变化时需重新布设监测点位。因此需在现行有效的区域、道路噪声监测点位的基础上，结合东莞市的实际情况对东莞市区域声环境质量监测点位进行调整，调整点位包括东莞市区域声环境质量监测点位、道路交通声环境质量监测点位。

第二部分 采购需求

一、服务/货物总体要求

根据《东莞市声环境功能区划分》、《声环境质量标准》(GB3096-2008)、《环境噪声监测技术规范城市声环境常规监测技术规范》(HJ640-2012)等有关要求，编制《东莞市区域声环境质量监测点位调整方案》、《东莞市区域声环境质量监测点位布设技术报告》、《2026年东莞市区域声环境质量监测和道路交通声环境监测报告》。

二、服务/货物具体要求

1、现场调查及资料收集

1.1、现场实地踏勘需覆盖整个东莞市城区声环境功能区及所有道路交通干线(以相片或视频文件为依据)；

1.2、根据相关法律法规及相关技术规范要求，收集与项目相关的资料图片等。

2、监测点位划分

2.1、区域声环境质量监测和道路交通声环境质量监测的点位划分需满足《环境噪声监测技术规范城市声环境常规监测》(HJ640-2012)的相关技术要求；

2.2、区域声环境质量监测点位数量不少于 111 个，道路交通声环境质量监测点位数量不少于 118 个；

2.3、无效网格点位需提供相关技术资料支撑及现场相片记录。

3、专家评审

3.1、编制东莞市区域声环境质量监测点位调整方案、东莞市区域声环境质量监测点位布设技术报告，需经专家评审。

4、现场监测

4.1、区域声环境质量监测和道路交通声环境质量监测需满足相关的技术规范要求；

4.2、区域声环境质量监测需做昼间，监测时长不少时 10 分钟道路交通声环境质量监测需做昼间监测，监测时长不少时 20 分钟。

5、报告编写

5.1、需提供东莞市区域声环境质量监测点位调整方案、东莞市区域声环境质量监测点位布设技术报告、2026 年东莞市区域声环境质量监测和道路交通声环境质量监测报告；

5.2、报告编写经三级审核后内容齐全、条理清晰，且满足《环境噪声监测技术规范 城市声环境常规监测》(HJ640-2012)的相关技术规范要求。

三、供应商资质要求

1、机构必须持有 CMA 资质认定证书，所有的委托检测项目均有检测资质，提供相关证明材料。

2、机构必须具备中华人民共和国境内注册并取得营业执照的独立法人。

四、进度要求

1.在签订合同后 2 个月内，提交初步监测布点方案；

2.在签订合同后 3 个月内完成由采购人组织的专家评审验收会议，确定东莞市声环境质量监测点位调整的合理性与科学性，完成研究成果并递交给采购人；

3.本年度内按方案要求完成监测工作。

五、响应报价说明

本次采购项目根据“方案择优选取”方式进行选取服务机构，要求响应报价的服务机构根据项目需求书的要求编写响应文件及报价。

六、支付方式

1.合同签订生效之日起 15 天内，采购人向中标人支付合同总费用 60%；项目完成并验收后，支付剩余合同总费用 40%。

2.每次支付前，中标人须开具等额的增值税发票。

第三部分评分标准（由采购需求部门参照政府采购及实际需求自行设定）

采用综合评分法，评分按价格、技术和商务三部分分别打分的方式进行。三项总分为 100 分，各部分权重如下：

评审项目	技术部分	商务部分	价格部分
项目分值	60%	30%	10%

技术部分：

序号	评审内容	评分	评分档次及依据
----	------	----	---------

		权重	
1	对项目理解程度	10	<p>根据供应商对项目的理解程度进行综合评分: 对项目背景、工作内容理解和认识分析完整到位、理解深入全面, 得 10 分; 对项目背景、工作内容理解和认识分析较完整、理解较全面, 得 7 分; 对项目背景、工作内容理解和认识分析基本到位, 理解基本准确, 得 4 分; 对项目背景、工作内容理解和认识分析不到位, 理解不准确, 或不提供相关内容不得分。</p>
2	重点难点分析	10	<p>根据供应商对项目重点难点分析进行综合评分: 对项目重点难点分析把握准确, 分析深刻透彻, 且有全面的应对方法和优势, 得 10 分; 对项目重点难点分析把握较准确, 分析较深刻透彻, 且有部分的应对方法和优势, 得 7 分; 对项目重点难点分析把握基本准确, 分析基本深刻透彻, 但无应对方法和优势, 得 4 分; 对项目重点难点分析把握不准确, 分析不深刻透彻, 或不提供相关内。</p>
3	项目实施工作方案	10	<p>根据供应商的响应文件中提供的实施方案的完整性、可行性和详细程度、进度安排的合理性进行综合评分: 项目实施方</p>

			<p>案很完整、详细有效;对本项目实施的内容明确、清晰;项目工作计划清晰、合理、可行;项目实施进度安排合理有效、服务进度保障可靠,得10分;项目实施方案基本完整对本项目实施的内容较明确、清晰;项目工作计划较清晰、合理、可行;有项目实施进度安排,服务进度有保障,得7分;提供基本的工作方案,工作计划论述简单、不够合理,服务进度保障简单,得4分;提供了简单的工作方案,服务进度保障差,或没有提供项目实施方案相关内容的不得分。</p>
4	保障措施和服务承诺	10	<p>根据供应商对完成本项目提供的保障措施及服务是否完善、合理、可行进行综合评分:保障措施和服务承诺完善、合理、可行性高的,得10分;保障措施和服务承诺较完善、合理、可行性较高的,得7分;保障措施和服务承诺不够完善、不够合理、具有一定的可行性,得4分;保障措施和服务承诺不完善、不合理、可行性低的,或没有提供相关内容不得分。</p>
5	拟投入本项目的技术水	20	<p>1. 项目负责人(仅一人): 具有环境类专业高级或以上职称且取得检验检测机构</p>

	平与技术力量	<p>人员培训证书，具备噪声检测相关能力，得 2 分；项目组成员 (除项目负责人外)：具有环境类高级工程师职称证书的每提供一人得 2 分；环境类中级工程师 (或以上) 的职称证书的，每提供一人得 1 分，本项最高得 10 分。(注：须提供职称证书扫描件、社会保障部门出具的近三个月内任意一个月在本单位缴纳社保的凭证等并加盖投标人公章，否则不得分。)</p> <p>2. 其他：供应商在东莞设有固定场所的环境检测实验室得 3 分；每提供 1 套经校准/检定合格且在有效期内的噪声监测设备 (声级计)，得 1 分，本项最高得 5 分。(注：提供自有或租赁合同以及噪声监测设备有效期内校准证书。)</p>
--	--------	---

商务部分：

序号	评审内容	评分权重	评分档次及依据
1	供应商资质情况	12	<p>1. 供应商具有国家质量技术监督部门颁发的计量认证 (CMA) 证书，且计量认证证书附表具备环境噪声监测项目，得 6 分。</p> <p>2. 供应商具有广东省环保技术咨询服务能力评价证书，乙级及以上的得 6 分。</p>

			注：响应文件中须提供上述相关证书复印件加盖供应商公章。
2	同类项目业绩	12	根据供应商提供参与过声环境或噪声相关的同类业绩进行评审：每提供一份同类合同，得3分，本项最高得12分。（注：合同关键页需包括但不限于合同首页、主要内容页、金额页、签字盖章页的复印件加盖投标人公章，未提供不得分。）
3	投标人信誉	6	供应商同时具备有效期内的质量管理体系（ISO9001）认证、环境管理体系（ISO14001）认证、职业健康安全管理体系（ISO45001）认证证书的，得6分。 （注：需提供认证证书复印件并加盖公章。）

价格部分：

投标报价得分 = (基准价/投标报价) × 价格分值 【注：满足文件要求且投标价格最低的投标报价为基准价。】