

用 户 需 求 书

项目名称：陆丰市 C363 线李二桥、X133 线河埔桥、
X145 线新河桥、Y572 线山脚桥、Y641
线老油坑桥、Y780 线火照陂桥、X808
线桥头桥等 7 座农村公路危旧桥梁改
造工程桩基检测服务

服务类型：工程检测

项目业主：陆丰市交通运输局

用户需求书

一、单位资质要求

1、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。

2、报名参加本次采购服务的公司必须具备交通运输主管部门核发并且在有效期内的公路工程综合乙级证书(含)以上试验检测机构等级证书。

二、项目概况

1、项目名称：陆丰市 C363 线李二桥、X133 线河埔桥、X145 线新河桥、Y572 线山脚桥、Y641 线老油坑桥、Y780 线火照陂桥、X808 线桥头桥等 7 座农村公路危旧桥梁改造工程桩基检测服务

2、项目地点：陆丰市

3、项目概况：本项目共有 40 根桩基础。其中：

（一）C363 李二桥：本桥梁全长 15.0m，桥宽 7.5m，上部结构采用 1-10.0m 钢筋混凝土现浇实心板，下部结构采用桩柱式桥台，钻孔灌注桩基础（4 根）。

（二）X133 线河埔桥：本桥梁全长 18.0m，桥宽 8.5m，上部结构采用 1-13.0m 钢筋混凝土现浇空心板，下部结构采用桩柱式桥台，钻孔灌注桩基础（4 根）。

（三）X145 线新河桥：本桥梁全长 18.04m，桥宽 8.5m，上部结构采用 1-13.0m 钢筋混凝土现浇空心板，下部结构采

用桩柱式桥台，钻孔灌注桩基础（4根）。

（四）Y572 线山脚桥：本桥梁全长 31.04m，桥宽 7.5m，上部结构采用 2-13.0m 钢筋混凝土现浇空心板，下部结构采用柱式台，桥墩采用桩柱一体墩，墩台采用摩擦桩基础（6根）。

（五）Y641 线老油坑桥：本桥梁全长 36m，桥宽 7.5m，上部结构采用 1-20.0m 现浇箱梁，下部结构采用 U 型桥台，钻孔灌注桩基础（8 根）。

（六）Y780 线火照陂桥：本桥梁全长 25.04m，桥宽 7.5m，上部结构采用 2-10.0m 钢筋混凝土现浇实心板，下部结构采用柱式桥墩、埋置式桥台，钻孔灌注桩基础（6 根）。

（七）X808 线桥头桥：本桥梁全长 66.08m，桥宽 12m，上部结构采用 3-20.0m 预应力砼小箱梁，下部结构采用柱式桥墩、桩柱式桥台，钻孔灌注桩基础（8 根）。

三、公开选取范围及服务内容

（一）公开选取范围

为确保陆丰市 C363 线李二桥、X133 线河埔桥、X145 线新河桥、Y572 线山脚桥、Y641 线老油坑桥、Y780 线火照陂桥、X808 线桥头桥等 7 座农村公路危旧桥梁改造工程桩基础的工程质量，现需选取确定 1 家检测机构，为采购人提供上述 7 座农村公路危旧桥梁改造工程桩基检测服务。

（二）服务内容

中选人需按照国家、省、市有关规定和采购人的要求开展工程检测服务，检测内容按照《广东省公路工程基桩检测工作实施意见（粤交监督【2005】381号）实施。

四、检测服务费及支付方式

（一）服务总金额：¥7.5240 万元。

（二）支付方式：按合同约定支付

五、资金来源：财政资金。

六、服务期限：从签订采购合同之日起至项目结束。

七、服务要求

（一）工程检测要求

1. 检测机构必须严格按照有关规范、规程、标准以及采购人有关要求开展检测工作，操作规范、检测数据和结果必须科学、真实、可靠，对检测数据的准确性和检测报告的真实性的负责。

2. 检测机构对检测资料负有保密的责任。

3. 检测机构在接到采购人通知（任务单）后一般应在 24 小时内派出检测人员，如遇紧急突发情况，应在 4 小时内派出检测人员。

4. 检测机构派出的检测人员应按采购人指定的检测内容、数量和部位检测。

（二）人员要求：

1. 要求检测人员总共四人，负责本项目检测的班子必须健全，检测人员经验丰富、专业配套。检测项目负责人必须具有工程师或以上职称且同时具有试验检测师证，其他人员应具有助理

工程师或以上职称且同时具有助理试验检测师或试验检测师证。

2. 熟悉和掌握相关法律、法规、规章及规范等。

3. 须提供参加本项目服务人员名单，并对项目的全过程进行跟踪服务。

（三）检测结果的提交

1、检测机构完成采购人通知（任务单）的检测任务后，应在 15 个工作日内（如试验样品有龄期要求的，该时间不包含在 15 个工作日内）向采购人提交相应的纸质检测报告一式三份。

2、检测参数出现结果异常或不合格的，检测机构应在 24 小时内向采购人进行报告。

八、有关规范规定

（一）《广东省公路工程基桩检测工作实施意见（粤交监督【2005】381号）；

（二）《公路工程质量检验评定标准》（JTG F80/1-2017）；

（三）《建筑地基基础检测规范》（DBJ/T15-60-2019）；

（四）《公路桥涵地基与基础设计规范》（JTG 3363-2019）；

（五）《建筑基桩检测技术规范》（JGJ 106-2014）；

（六）《公路工程基桩检测技术规程》（JTG/T 3512-2020）；

（七）其他法律法规及相关政策。

附件：第三方造价审核报告

