

# 政府采购项目采购需求

采购单位：邻水县公路养护中心

所属年度：2023年

编制单位：邻水县公路养护中心

编制时间：2023年02月27日

## 一、项目总体情况

(一) 项目名称：邻水县境内桥梁检测工程

(二) 项目所属年度：2023年

(三) 项目所属分类：服务

(四) 预算金额（元）：3,500,000.00元，大写（人民币）：叁佰伍拾万元整

(五) 项目概况：

经统计，邻水县公路现有桥梁333座。桥梁检测数量详见《邻水县境内桥梁检测工程桥梁明细表》。（由于该表可能存在未统计到的桥梁，按要求本次对全县所有桥梁进行全覆盖检测，对漏统计的桥梁检测最多不超过30座）。

(六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商：否

## 二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

(一) 需求调查方式

(二) 需求调查对象

(三) 需求调查结果

1. 相关产业发展情况

2. 市场供给情况

3. 同类采购项目历史成交信息情况

4. 可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况

5. 其他相关情况

## 三、项目采购实施计划

(一) 采购组织形式：分散采购

(二) 采购方式：竞争性谈判

(三) 本项目是否单位自行组织采购：否

(四) 采购包划分：不分包采购

(五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

本项目不专门面向中小企业采购

(六) 是否采购环境标识产品：否

(七) 是否采购节能产品：否

(八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否

(九) 采购标的是否属于政府购买服务：否

(十) 是否属于政务信息系统项目：否

(十一) 是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购：否

(十二) 是否属于PPP项目：否

(十三) 是否属于一签多年项目：否

#### 四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称：合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额（元）：3,500,000.00，大写（人民币）：叁佰伍拾万元整

最高限价（元）：3,500,000.00，大写（人民币）：叁佰伍拾万元整

3、评审方法：最低评标价法

4、定价方式：固定总价

5、是否支持联合体投标：否

6、是否允许合同分包选项：否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	安全服务	标的名称	邻水县境内桥梁检测工程
	数量	1.00	单位	项
	合计金额 (元)	3,500,000.00	单价(元)	3,500,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无

是否采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业
----------	---	---------	---------

标的名称：邻水县境内桥梁检测工程

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>(一) 基本要求</p> <p>1. 本项目需检测的邻水县公路现有桥梁333座。桥梁检测数量详见《邻水县境内桥梁检测工程桥梁明细表》。(由于该表可能存在未统计到的桥梁，按要求本次对全县所有桥梁进行全覆盖检测，对漏统计的桥梁检测最多不超过30座)。</p> <p>2. 本项目必须严格地按照交通运输部《公路桥涵养护规范》(JTG H11-2004)、《公路桥梁技术状况评定标准》(JTG/T H21-2011)及国家、四川省公路建设部门等有关规定进行安全、可靠的检测工作。并且符合但不限于下列的法规及规范要求：</p> <p>(1) 《公路桥梁承载能力检测评定规程》(JTG/T J21-2011)</p> <p>(2) 《公路桥涵桥梁检测通用规范》(JTG D60-2015)</p> <p>(3) 《公路工程质量检验评定标准》(JTG F80/1-2017)</p> <p>(二) 检测内容</p> <p>1. 现场检测桥梁基本数据；</p> <p>2. 对全桥的外观检查，全桥结构（含墩体、护体、栏杆等）无损伤检测，包括变形、裂缝、强度、保护层等，当场填写“桥梁定期检查记录表”，判断缺损原因，提出养护维修或加固方案；</p> <p>3. 对难以判断损坏原因或程度的部件，提出特殊检查的要求；</p> <p>4. 对损坏严重、危及安全运行的危病桥，提出限载或改建的建议；</p> <p>5. 检测中发现的各种缺损均应在现场进行标记范围及日期标记清楚，对检测的桥梁做影像记录，并附病害状况说明。</p> <p>6. 测量桥梁中心位置坐标（采用国家2000坐标系）和桥梁能顺利通过的最大洪水标高（按国家1985高程系统）；</p> <p>7. 制作水位线牌、绘制全县桥梁平面分布示意图。</p> <p>8. 按川交路函[2021]44号文件要求制作桥名牌及病危桥提示牌。</p> <p>9. 对桥梁栏杆高度、完整性及防撞等级进行鉴定，若不满足现行规范要求，应提出改造建议并制作安全提醒标牌。</p> <p>(三) 人员及服务要求</p> <p>1. 供应商必须具有科学的质量管理体系，投入至少3名检测人员，配备足够的试验检测仪器设备（桥梁检测车必须配备）。</p> <p>2. 项目负责人1名，具有相关专业的中级及以上工程师技术职称；项目技术负责人1名，具有相关专业的中级及以上工程师技术职称。</p>

	<p>3. 检测报告必须严格按照内部三级审核制度审核，报告审核保证程序合法，报告有效。</p> <p>定期检测完成后，对全桥总体技术状况等级进行评定，每一座桥形成一个检测报告，包括检查数据表，典型缺损和病害的照片及说明，缺损状况的描述引用专业标准术语，说明缺损的部位、类型、性质、范围、数量和程度、技术状况等级评定等，3张以上总体照片（一张正面照片、一张上游侧立面照片、一张下游侧立面照片），桥梁基本状况卡片等，并向采购人出具正式检测报告每一座桥一式陆份。</p>
--	--

## 8、供应商一般资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
2	具有良好的商业信誉	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
3	具有健全的财务会计制度。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。{如需提供其他材料，需代理机构手动填写具体要求并关联相应格式要求，以下是样例：供应商财务状况证明材料包括采购代理机构在采购文件中明确需要供应商提供的财务状况证明材料。如2021或2022年度经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）；2021或2022年度供应商完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表、附注）；截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前一年内银行出具的资信证明；供应商注册时间截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。}
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

### 9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	供应商须具有公路工程试验检测综合甲级或桥梁隧道工程专项资质证书；且具有省级及以上质量技术监督部门颁发或中国国家认证认可监督管理委员会颁发的有效期内的《计量认证证书》（CMA）	供应商须提供公路工程试验检测综合甲级或桥梁隧道工程专项资质证书的复印件并加盖鲜章。；且需提供省级及以上质量技术监督部门颁发或中国国家认证认可监督管理委员会颁发的有效期内的《计量认证证书》（CMA）的复印件并加盖鲜章。

### 10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
1	价格扣除	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	本项目对属于小型和微型企业的投标人的投标报价给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位和小微企业的，不重复价格扣除。	-	是

## 11、合同管理安排

- 1) 合同类型：委托合同
- 2) 合同定价方式：固定总价
- 3) 合同履行期限：自合同签订之日起180日
- 4) 合同履行地点：邻水县境内采购人指定地点
- 5) 支付方式：一次付清
- 6) 履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：是

履约保证金缴纳比例：5%

缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险

缴纳说明：如通过银行缴纳履约保证金，必须通过成交商基本账户银行转账的方式提交。邻水县公路养护中心国库代管资金账号（户名：邻水县财政局 账号：2316556109026406686 开户行：四川省邻水县工商行），项目履约验收合格后30日内无息原路退还。

- 7) 质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

- 8) 合同支付约定：

1、付款条件说明：完成所有桥梁检测并出具正式检测报告后，经现场验收合格后。成交供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算，达到付款条件起30日，支付合同总金额的100.00%。

9) 验收交付标准和方法：严格按照国家及地方有关桥梁检测验收标准和《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)和《广安市政府采购项目履约验收工作规程》(广市财采〔2021〕275号)的要求进行验收。

10) 质量保修范围和保修期：无

11) 知识产权归属和处理方式：归采购人所有

12) 成本补偿和风险分担约定：采购人不做任何成本补偿，不承担任何风险

13) 违约责任与解决争议的方法：违约责任 1、供应商必须遵守采购合同并执行合同中的各项规定，保证采购合同的正常履行。 2、如因供应商工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，供应商对此均应承担全部的赔偿责任。 3、供应商必须遵守采购合同按时完成合同相关工作，若由于供应商原因导致合同迟延履行，逾期一天处违约金的计算标准：人民币 300 元/天，最高处罚不超过合同价的10%。 4、供应商应当遵守采购人的相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，实施完成采购合同应当完全满足相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，若供应商瑕疵履行合同，采购人有权向供应商要求赔偿合同总价款20%的违约金，若造成相关损失的，采购人有权要求供应商承担所有赔偿责任。 5、有下列情形之一的，当事人可以解除合同： 5.1因不可抗力致使不能实现合同目的(由于非供应商或采购人原因，致使合同实质性条款无法实现的)； 5.2当事人一方迟延履行主要债务，经催告后在合理期限内仍未履行； 5.3当事人一方迟延履行债务或者有其他违约行为致使不能实现合同目的； 5.4法律规定的其他情形。 解决争议的方法 1、合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，向项目所在地仲裁委员会申请仲裁。 2、仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。 3、除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。 4、在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

14) 合同其他条款：其他要求 1、采购人在项目执行过程中定期核对供应商提供完成项目所配备的人员数量及相关信息，对于未按照采购文件及响应文件要求执行或存在不合理的部分有权下达整改通知书，并要求供应商限期整改，并根据违约情况扣除履约保证金。 2、供应商在项目执行过程中定期及时向采购人通告本项目的重大事项及其进度。 3、接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受采购人的监督。 4、成交供应商投入本项目的服务人员安全责任由成交供应商自行负责，如发生用工



纠纷、人身安全等事故均由成交供应商自行负责和处理解决。 报价要求：供应商的报价需充分考虑到服务期限内的所有费用（包含人员工资、福利、各种保险、各种设施设备、各种耗材、车辆运行费管理费、成本费、利润、税收及风险承担等完成本项目所须的一切费用，采购人不在另行支付任何费用）。如需勘察现场，由供应商自行组织，安全自负，费用自理。

## 12、履约验收方案

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：否

3) 是否邀请专家：否

4) 是否邀请服务对象：否

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起15日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容： 本项目必须严格地按照交通运输部《公路桥涵养护规范》（JTG H11-2004）、《公路桥梁技术状况评定标准》（JTG/T H21-2011）及国家、四川省公路建设部门等有关规定进行安全、可靠的检测工作。并且符合但不限于下列的法规及规范要求： 1.《公路桥梁承载能力检测评定规程》（JTG/T J21-2011） 2.《公路桥涵桥梁检测通用规范》（JTG D60-2015） 3.《公路工程质量检验评定标准》（JTG F80/1-2017）

10) 商务履约验收内容：无

11) 履约验收标准：检测质量必须满足现行国家最新规定标准。 检测报告必须严格按照内部三级审核制度审核，报告审核保证程序合法，报告有效。 定期检测完成后，对全桥总体技术状况等级进行评定，每一座桥形成一个检测报告，包括检查数据表，典型缺损和病害的照片及说明，缺损状况的描述引用专业标准术语，说明缺损的部位、类型、性质、范围、数量和程度、技术状况等级评定等，3张以上总体照片（一张正面照片、一张上游侧立面照片、一张下游侧立面照片），桥梁基本状况卡片等，并向采购人出具正式检测报告每一座桥一式陆份。在严格按照国家及地方有关桥梁检测验收标准和《财

政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)和《广安市政府采购项目履约验收工作规程》(广市财采〔2021〕275号)的要求进行验收。

12) 履约验收其他事项: 无

## 五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定, 本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案: 否