

合同编号：_____

合 同 协 议 书

项目名称： 黄山市 2025 年农村公路检测评定服务采购项目

买 方： 黄山市农村公路管理服务中心

卖 方： 安徽立质工程试验检测有限公司

签订地点： 黄山市

签订日期： 2025 年 06 月 26 日

买 方： 黄山市农村公路管理服务中心

电话： 0559-2558902

卖 方： 安徽立质工程试验检测有限公司

电话： 0553-8780786

买方经磋商小组的认真评审，决定将本项目采购合同授予卖方。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方协商一致同意按如下条款和条件签订本合同（本合同~~否~~中小企业预留合同）：

一、货物的名称、技术规格和数量/服务的名称、内容、期限等

（一）服务内容

（1）对 2025 年农村公路建设计划项目实体质量进行检测。其中：建制村双车道约 7 公里，自然村通硬化路约 6 公里，联网路约 27 公里，危桥改造工程 11 座。

（2）对 2025 年农村公路养护工程计划项目实体质量进行检测。其中：养护大中修约 54 公里；预防性养护约 92 公里。

（3）以黄山市 2024 年度农村公路统计年报基础数据库为基础，按照省交通运输厅工作要求，依据最新的《公路技术状况评定标准》及最新的《安徽省农村公路技术状况评定标准》、最新的《公路桥梁技术状况评定标准》要求，2025 年全市农村公路采用自动化检测设备检测路面技术状况指数 PQI（包括 PCI 和 RQI 等），检测比例达到 100%（约 5677 公里）；并对约 60 座县乡道桥梁进行日常养护评定。

具体服务数量以出具的委托函为准。

（二）服务目标

按省级工作要求完成农村公路路况评定数据处理及报送和项目实体质量检测工作，评定数据需通过《安徽省农村公路技术状况检评数据管理系统》的审核，同时应满足安徽省公路资源管理平台及以奖代补数据支撑系统数据审核要求。全市农村公路路面路况须于 2025 年 9 月 30 日前提交正式评定报告，并结合县区实际需求和路面破损情况及养护成本，基于决策分析算法与模型编制养护需求分析报告。卖方要确保路况评定数据的真实、可靠，为评定工作提供优质服务，同时要满足后续咨询的需要。

（三）服务要求

(1)技术要求：检测成果应提交详细的检测报告、原始数据和影像资料、技术状况评定表、路面技术状况明细表（含 JC2 明细表）等资料。

(2)服务质量标准：卖方应确保整个检测过程及结果的真实性、准确性和完整性。检测报告应符合交通运输部及安徽省交通运输主管部门的相关规定。

(3)其他事项：卖方在签订合同后，应按照买方的要求组织响应文件中配备的试验检测人员进场开展工作。卖方在检测过程中发现检测数据异常、较大质量或安全问题时，须当天向买方报告。本项目不允许未经买方许可更换响应文件中承诺配备的项目负责人、检测工程师，否则买方有权中止合同，并报请有关监管部门，一切后果由卖方自行承担。具体服务要求和内容如下：

1、2025 年农村公路建设项目实体质量检测内容、频率一览表

内容	检测项目	检测方法	检测频率	备注
提质改造工程	基层厚度	T 0912-2019	每公里不少于 1 个芯样（每个项目至少 3 个芯样）	/
	基层完整性	JTG/T F20-2015	根据厚度芯样数量确定	
	面层厚度	T 0912-2019	每公里不少于 1 个芯样（每个项目至少 3 个芯样）	按检测项目累计合格率扣分
	砼弯拉强度/ 沥青路面压实度	T 0561-2005/ T 0705-2011	根据厚度芯样数量确定	
	平整度	T 0931-2008	每公里测 1 处，每处 10 尺	/
	面层宽度	T 0911-2019	每公里抽查 10 个断面	
	沥青含量	T 0722-1993	根据现场情况抽检 3-5 个	
	外观质量	基层表面应平整密实、无严重松散、坑洼、无碾压轮迹，表面连续离析不得超过 10m，累计离析不得超过 50m； 混凝土表面无缺边掉角及严重泛砂、露骨现象，表面刻纹较好，无断裂板，接缝填筑不得漏填、松脱，不应污染路面，路面无积水； 沥青路面表面无推挤、碾压无轮迹、油丁、泛油、松散、离析、裂缝、搭接处烫缝无枯焦、路面应无积水等现象； 临水临崖、排水以及交通设施等必要的附属设施完好，无明显缺陷		/

内容		检测项目	检测方法	检测频率	备注
提质改造工程	桥梁工程	混凝土强度	JGJ/T 23-2011	对具备检测条件主要构件进行检测，每座桥用回弹法测上、下部结构各不少于 2 个构件，每构件 10 个测区	/
		钢筋保护层厚度	JGJ/T 152-2019	每座桥梁抽查不少于4处，每处测 10～20点	
		外观质量	混凝土外观：表面无裂缝、空洞、蜂窝、麻面；无钢筋外露现象； 支座：安置准确，无脱空、非正常变形； 锥、护坡：平整无沉陷；砌缝砂浆饱满； 伸缩缝：平顺，无阻塞； 泄水管：排水良好		/
危桥加固改造工程		混凝土强度	JGJ/T 23-2011	对具备检测条件主要构件进行检测，每座桥用回弹法测上、下部结构各不少于 2 个构件，每构件 5～10 个测区	重点抽检大中桥的拆除及加固改造工程
		钢筋保护层厚度	JGJ/T 152-2019	每座桥梁抽查不少于 4 处， 每处测 10～20 点	
		断面尺寸	JTG F80/1-2017	每构件抽查不少于 3 点	
		竖直度	JTG F80/1-2017	每个墩台测 2 个方向	
		外观质量	混凝土：表面无裂缝、空洞、蜂窝、麻面；无钢筋外露现象； 支座：安置准确，无脱空、非正常变形； 锥、护坡：平整无沉陷；砌缝砂浆饱满； 伸缩缝：平顺，无阻塞； 泄水管：排水良好		

2、2025 年农村公路养护工程项目实体质量检测内容、频率一览表

内容	检测项目	检测方法	检测频率	备注
道路工程	面层厚度	T 0912-2019	平均实施每公里不少于 1 个芯样（每个项目至少 3 个芯样）	按检测项目累计合格率扣分
	砼弯拉强度/沥青路面压实度	T 0561-2005/ T 0705-2011	根据厚度芯样数量确定	
	面层宽度	T 0911-2019	每公里抽查 10 个断面	/
	沥青含量	T 0722-1993	根据现场情况抽检 3-5 个	
	外观质量	基层表面应平整密实、无严重松散、坑洼、无碾压轮迹，表面连续离析不得超过 10m，累计离析不得超过 50m； 混凝土表面无缺边掉角及严重泛砂、露骨现象，表面刻纹较好，无断裂板，接缝填筑不得漏填、松脱，不应污染路面，路面无积水； 沥青路面表面无推挤、碾压无轮迹、油丁、泛油、松散、离析、裂缝、搭接处烫缝无枯焦、路面应无积水等现象。 临水临崖、排水以及交通设施等必要的附属设施完好，无明显缺陷		/

3、2025 年农村公路建设养护工程项目内业资料检查内容一览表

内容	检查范围	检查方法	检查标准	备注
内业资料	工程设计资料	现场检查	是否存在不准确、不齐全、不及时、漏检、无资料等情况	/
	项目管理资料			
	施工过程资料			
	交工验收资料			
	原材料检测资料			

4、2025 年农村公路技术状况评定及县、乡道桥梁日常养护评定

农村公路技术状况评定表

路线名称	路线编码	起止桩号	所在乡镇	技术状况指数					路面使用性能					路基技术状况					桥涵构造物技术状况					沿线设施技术状况					路面损坏状况指数					备注
				MQI(权重 1.0)					PQI(权重 0.7)					SCI(权重 0.08)					BCI(权重 0.12)					TCI(权重 0.1)					PCI					
				优等路	良等路	中等路	次等路	差等路	优等路	良等路	中等路	次等路	差等路	优等路	良等路	中等路	次等路	差等路	优等路	良等路	中等路	次等路	差等路	优等路	良等路	中等路	次等路	差等路	优等路	良等路	中等路	次等路	差等路	

桥梁技术状况评分表

桥梁部位	权重	部位得分	权重×部件得分
上部结构	0.4		
下部结构	0.2		
桥面系	0.4		
桥梁所在路线、桩号、乡镇、名称；总体得分，总体技术状况等级			

（四）服务期限

合同签订之日起 1 年，完成检测并出具检测报告或评定报告，以及建设和养护工程质量分析报告、农村公路日常养护分析报告、桥梁日常养护分析报告，以上服务日期均以出具的委托函约定的日期为准。

二、合同文件内容

以下文件是合同不可分割的部分：

磋商文件及澄清修改等；

卖方提交的磋商响应文件；

成交通知书；

联合协议（如有）；

分包意向协议（如有）；

双方另行签订的补充协议。

三、合同金额及项目负责人

1、根据《磋商文件》的要求和卖方承诺，本合同的总金额为 800000.00 元（人民币大写：**捌拾万元整**），分项价格在卖方《磋商响应文件》的投标报价表中有明确规定。

2、项目负责人：李 峰。

四、付款条件

1、付款人：黄山市农村公路管理服务中心

2、费用结算：

费用报价应包括为完成本次检测工程服务内容以及可能发生的各项费用，如工作、生活、交通、通讯、设备（仪器）、劳力、利润、税收等以及所有有关成本。同时要保证完全达到采购人的采购需求，采购人不再为本项目追加费用。采购人最终根据实际检测、评定数量按照报价人服务分项报价表中各分项单元报价进行结算。投标报价包含为确保安全生产所需费用并承担一切安全生产责任。

卖方按照农村公路检测评定服务采购项目合同、委托函（相关协议、附件）进行检测或评定，并在规定时间内提交真实、准确、全面的检测或评定报告及分析报告。卖方完成外业检测提供正式检测报告和养护需求报告，采购人支付至合同价的 80%，通过部省审核验收后付至结算价的 100%。付款前卖方需提供相应发票。

五、售后服务内容及期限

执行《竞争性磋商文件》

六、违约责任

（一）卖方履约期限超过合同约定的期限。如果卖方由于自身的原因未能按期履行完合同，买方可从履约保证金中获得经济上的赔偿。其标准为执行《竞争性磋商文件》。

（二）卖方在规定的期限内未能履约。卖方在履行合同过程中，如果遇到不能按时履约情况，应及时以书面形式将不能按期履约的理由、延误的时间通知买方。买方在收到卖方通知后，有权决定是否延长合同的履行时间或终止合同。如买方同意延长合同的履行时间，卖方必须在买方规定的时间内提供符合质量标准的货物或服务，由此造成的误期赔偿费按照前款约定执行。如卖方在买方规定的时间内未能提供符合质量标准的货物或服务，买方有权终止合同，提请政府采购监管部门按规定处理。

（三）卖方履约不符合约定的质量标准，卖方必须重新提供符合质量标准的货物或服务，由此造成的误期赔偿费按照前款约定执行。如卖方在买方规定的时间内未能提供符合质量标准的货物或服务，买方有权终止合同，提请政府采购监管部门按规定处理。

(四) 卖方将合同转包、擅自变更、中止或者终止合同的，买方有权终止合同，并将提请政府采购监管部门按规定处理。

(五) 买方违反合同规定拒绝接收货物或服务的，应当承担由此造成的损失。

(六) 买方擅自变更、中止或者终止合同，由政府采购监管部门按规定处理按规定处理。

七、合同签订地点

本合同在黄山市农村公路管理服务中心签订。

八、合同生效

本合同一式陆份，经买卖双方签字盖章后立即生效。

九、合同的终止

(一) 本合同因下列原因而终止：

- 1、本合同正常履行完毕；
- 2、合同双方协议终止本合同的履行；
- 3、不可抗力事件导致本合同无法履行或履行不必要；
- 4、符合本合同约定的其他终止合同的条款。

(二) 对本合同终止有过错的一方应赔偿另一方因合同终止而受到的损失。对合同终止双方均无过错的，则各自承担所受到的损失。

十、其他

(一) 买卖双方必须严格按照磋商文件、磋商响应文件及有关承诺签订采购合同，不得擅自变更。合同执行期内，买卖双方均不得随意变更或解除合同。

(二) 本合同执行期间，如遇不可抗力，致使合同无法履行时，买卖双方应按有关法律规定及时协商处理。

(三) 合同未尽事宜，买卖双方另行签订补充协议， 补充协议是合同的组成部分。

(四) 本合同如发生纠纷，买卖双方应当及时协商解决，协商不成时，按以下第(②)项方式处理：

①根据《中华人民共和国仲裁法》的规定向申请仲裁。

②向屯溪区人民法院起诉。

甲方（盖章）：黄山市农村公路管理服务中心 乙方（盖章）：安徽立质工程试验检测有限公司

地 址： 地 址：芜湖市湾沚区新芜经济开发区佳海产业新城 A65、A66 号楼

纳税人识别号： 纳税人识别号：91340100MA2NPLEK84

电 话： 法定代表人及联系方式：李峰 13855131580

开户银行： 开户银行：交通银行合肥北京路支行

账 号： 帐 号：341335000018880018536

签订日期：2025 年 06 月 26 日 签订日期：2025 年 06 月 26 日