

附件 1

岳阳市政府采购项目采购需求

项目名称：华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定
服务项目

采购单位：华容县公路事务中心

主管单位：华容县人民政府

编制单位：湖南凌云咨询集团有限公司

编制时间：2026 年 7 月 31 日

编制说明

一、适用范围

岳阳市各级预算单位使用财政性资金采购货物、工程和服务的项目。

二、编制要求

1. 编制的项目采购需求，应当符合《财政部关于印发政府采购需求管理办法的通知》（财库〔2021〕22号）要求及政府采购的相关规定。
2. 采购单位对填报内容的真实性负责，可以自行组织编制，也可以委托采购代理机构或者其他第三方机构编制，委托编制的应当在委托协议中明确委托职责及要求，并对其委托编制的内容真实性负责。
3. 编制执行的有关标准应当在相关专业领域内具有权威性、通用性和对等性，应当为实现采购标的功能与目标的基本条件，不得设置歧视性、倾向性或者排他性标准和要求。

三、其他说明

1. 斜体字部分属于提醒内容，编制时应删除；对不适用的内容应删除，并调整相应序号。
2. 项目采购需求作为采购资料存档备查。

一、基本信息

项目名称	华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目		
采购单位	华容县公路事务中心		
☐ 自行组织编制	负责人	联系方式	电子邮箱
	其它参与编制人员		
☒ 委托采购代理机构或者其他单位编制	机构名称	湖南凌云咨询集团有限公司	
	联系人	联系方式	电子邮箱
	龙倩	15973019696	284422856@QQ.com
采购项目类别	☐ 货物 ☒ 服务 ☐ 工程		

二、需求调查情况

属于《政府采购需求管理办法》第十一条规定情形的，应当填写本部分。

第十一条 对于下列采购项目，应当开展需求调查：

（一）1000 万元以上的货物、服务采购项目，3000 万元以上的工程采购项目；

（二）涉及公共利益、社会关注度较高的采购项目，包括政府向社会公众提供的公共服务项目等；

（三）技术复杂、专业性较强的项目，包括需定制开发的信息化建设项目、采购进口产品的项目等；

（四）主管预算单位或者采购人认为需要开展需求调查的其他采购项目。

（一）是否开展需求调查

1. ☐是

2. ☒否，理由：

1、本项目不属于 1000 万元以上的货物、服务采购项目，3000 万元以上的工程采购项目；

2、主要采购内容：本项目里程总计 2743.785 公里，其中县道 346.2 公里，乡道 814.218 公里，村道 1583.367 公里。检测内容为路面破损、平整度、空间位置信息、前方景观图像、路基及沿线设施等情况。

三、采购需求清单

（一）、项目概况

1. 项目名称：华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目
2. 采购单位：华容县公路事务中心

（二）采购项目预（概）算

项目总预算：795156.00 元

包 1 预算：795156.00 元

（三）采购标的汇总表

序号	标的（产品）品目	计量单位	数量	进口/国产	核心产品	备注
1	C19010000- 技术测试和分析服务	项	1	/	/	/

注：本表根据项目类型可调整，其中：

1. 政府购买服务项目请在备注栏注明指导性目录编号。
2. 服务类采购项目请提供服务内容或方案清单作附件。
3. 工程类采购项目请提供工程量清单作附件。

（四）技术商务要求

包 1

一、项目概况及合同条款

- 1、采购项目名称：华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目
- 2、采购项目金额：795156.00 元
- 3、服务地点：华容县
- 4、质量要求：检测报告应符合《公路技术状况评定标准》（JTG/5210-2018）。
- 5、付款方式：提交农村公路路况检评报告经甲方验收后 10 个工作日内，甲方向乙方一次性支付全部合同款项。
- 6、合同履行期限：2026 年 9 月 25 日前完成所有工作内容并提交评价报告。

二、项目内容

依据湖南省交通运输厅办公室关于印发《2026年湖南省农村公路路况及桥隧技术状况检评工作方案》的通知（湘交办农路函〔2026〕63 号）及《湖南省全面推进农村公路技术状况检测评定实施方案》（湘交农路〔2022〕49号）等文件要求，加快构建华容县农村公路养护管理长效机制，提升养护管理水平。我中心计划通过第三方检测单位进行2026年华容县农村公路路况检测工作。

本项目为华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目，本项目里程总计 2743.785 公里，其中县道 346.2 公里，乡道 814.218 公里，村道 1583.367 公里。检测内容为路面破损、平整度、空间位置信息、前方景观图像、路基及沿线设施等情况。

项目服务主要内容：

序号	服务项目	检测里程	单位	备注
1	路面破损、景观图像及空间定位	2743.785	公里	
2	路面平整度	2743.785	公里	
3	路基和沿线设施	2743.785	公里	

三、投标人的基本资格条件：

1、供应商的基本资格条件：

(1) 供应商必须是在中华人民共和国境内注册登记的法人、其他组织或者自然人，且应当符合《政府采购法》第二十二条第一款的规定。

(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

(3) 为本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，不得再参加此项目的其他采购活动。

(4) 列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，拒绝其参与政府采购活动。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：

包名称：华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目

☒专门面向中小企业（含监狱及福利性单位）

3、供应商特定资格条件：

包名称：华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目

特定资格条件：供应商须具有交通行政主管部门颁发的《公路水运工程质量检测机构》公路工程综合乙级及以上资质（旧版）或公路工程乙级及以上检测资质（新版），提供有效证书复印件并加盖供应商公章。

注：①供应商具有实行了“三证合一”登记制度改革的新证，视同为持有工商营业执照、组织机构代码证和税务登记证，符合基本资格条件的相关条款，供应商具有实行了“五

“三证合一”登记制度改革的新证，视同为持有工商营业执照、组织机构代码证和税务登记证
和 社会 保险 登记 证，符合基本资格条件的相关条款，供应商如是“三证合一或五证合一”
请自行说明。②符合法定条件的供应商凭《湖南省政府采购供应商资格承诺函》格式详见
(湘财购【2022】17号文)参与政府采购活动，也可通过在金融机构办理电子增信取得对
应信用星级参与政府采购活动，无需提供财政状况、缴纳税收和社会保障资金等资格证明
材料。经采购人或监管部门查实，提供虚假承诺的供应商将以虚假资料谋取成交的违法行
为，被列入不良记录名单，采购人有权取消其成交资格。

四、采购要求及说明

1、检测任务

每年纳入公路养护统计年报范围的农村公路县道、乡道、村道等，对路面铺装类型为
有铺装和砂石的农村公路路面、路基和沿线设施进行评定，其他无路面等不具备自动化检
测条件的暂不参加评定。

2、检测方式

对纳入 2026 年公路统计年报中管养的农村公路(县、乡、村道)及路网优化调整新增
入库农村公路线路的路况进行全面自动化检测。

3、检测依据

(1)交通运输部《公路技术状况评定标准》(JTG 5210-2018)；

(2)交通运输部《农村公路养护技术规范》(JTG T5190-2019)；

(3)交通运输部《农村公路技术状况评定规范》(DB34/T3087-2024)；

(4)交通运输部《公路路基路面现场测试规程》(JTG 3450-2019)；

(5)交通运输部《农村公路数据存储报送标准(征求意见稿)》；

(6)交通运输部《农村公路技术状况自动化检测技术要求(征求意见稿)》；

(7)湖南省交通运输厅《农村公路技术状况评定规范》(DB43/T3087-2024)；

(8)湖南省交通运输厅、湖南交通主管部门中心 2026 年出台的农村公路相关养护管理
相关文件。

4、主要工作内容及要求

序 号	服务 内容	里程(公里)	主要工作内容及要求
--------	----------	--------	-----------

序号	服务内容	里程（公里）	主要工作内容及要求
1	路况检测及评价	2743.785	1、准确、公平、公正的完成对农村公路路面破损状况、平整度检测，出具检测路段的检测报告(MQI)。检测路面破损状况，路面平整度，空间位置信息，景观图像，路基，沿线设施六项指标。 2、确保按质、按量、按期完成任务。 3、负责检测数据和成果归总。
2	后续技术服务	2743.785	1、配合将所检测路段检测数据完整、准确录入系统，满足系统运行要求。 2、配合做好省事务中心年度省级路况抽查技术服务。 3、配合省厅路网检测相关工作。 4、配合养护信息年终统计工作和养护考评工作开展。 5、结合最近桥隧检测结果，复核 BCI, 并计算 MQI。

5、服务要求

(1)编写《2026 年华容县农村公路路况检测服务方案》，包含但不限于时序计划、检测路线计划表、组织模式、检测方案、拟递交的成果资料、保障措施、特殊情况应急预案；

(2)组织基本检测队伍、交通车辆和配备必要的检测仪器；

(3)负责现场检测工作的实施；

(4)路面破损技术状况、路面行驶质量指数检测；

(5)负责整理检测资料并出具《2026 年度华容县农村公路技术状况检测评定分析报告》。

6、路况检测要求

(1)采集要求。一级路分上行和下行分别采集，二级及以下多车道公路采集下行方向车道，单车道公路采集整个车道，提交横向宽度 2.7 米、纵向长度 2 米尺寸且像素与实际尺寸换算比例 1:1 的路面破损图像，检测过程中须全程启动一致性校验加密狗。

(2)检测要求。成交供应商应在检测工作开始前在省级智能化养护系统上提交工作方案以及参加县区检测的车辆信息进行备案，方案的内容应包括：检测内容、实施方案、保障措施、进度技术等，检测设备应为供应商自单位通过 2026 年省一致性核验设备，必须在设备明显处张贴一致性校验合格二维码，并随车协调校验报告供核查。路况检测里程数量为最低要求，有经验的投标供应商应充分考虑备检里程，以满足路况检测考评要求。检测方案经审核通过后才能开展检测工作，且一经确定，未经采购人批准，不得随意调整检测方案。检测过程中路面潮湿状况下不宜检测，路面积水积雪状况下不得检测。路面污染或遮挡严重状况下不宜检测，设备显示的里程桩号、参照系与公路实际桩号的误差超过 50m 时，应实时进行校桩处理。

(3) 异常路段。现场数据采集过程中如遇到施工封闭、断头路、无路面、道路阻断等特殊情况无法正常检测的,检测单位应收集现场带定位水印的照片(能反映剔除原因的起点与终点照片各一张),同时用手机 app 进行上报。

(4) 成果质量要求。路面图像必须保证亮度均匀、裂缝明显、色彩真实、图像清晰、无污渍、不模糊,路面损坏图像应连续并分辨率一致,且最终转换为二维正视角的路面损坏图像进行保存。提交的所有路面损坏图像应清晰明亮可识别,并统一沿路面损坏图像中线,按像素比 1:1 且横向宽度 2700mm 尺寸进行裁剪,用断面类或反应类检测设备时,其测值应与国际平整度指数 IRI 具有可靠的相关关系,相关系数不低于 95%。采样点间距应不大于 100mm,最大检测能力(国际平整度指数 IRI)应不小于 10m/km,纵断面高程传感器分辨率应不大于 0.5mm。空间位置信息采集的定位数据应以 10m 为单位记录保存。应基于北斗定位,采用 CGCS 2000 坐标系,要求对坐标点的数据有效性进行备注,前方图像采集频率每千米不小于 100 帧(10m/张图),且不允许有遮挡。图像应纹理清晰、亮度均匀,每帧图像像素不小于 1920x1080,检测结果应按照 JPG 等格式保存。

(5) 检测结果。提交路况检测(PQI)报告纸质版(盖章),还需提交电子版(附件含景观照片,空间位置信息等)。资料提交的内容应按规范要求保证质量,包括:①路面病害流水表,路面破损 DR、PCI 分公里计算表;②路面平整度 IRI、RQI 的单元流水表和分公里汇总表;③分线路(路段)的评价数据汇总表,检测报告;④编辑有桩号的前方图像(1 张/10m);⑤原始记录数据、破损视频;⑥空间位置信息,按地标中要求格式提交。

(6) 后续技术服务。配合完成省级路况复核。①确认上报的路况数据,提供科学决策方案,提升养护考核排名提供技术支持。②数据录入。将检测数据及病害流水、前方景观图像导入路面养护管理系统。③采购人对技术服务成果有后续其他应用需求,可向中标供应商进行详细咨询,中标单位有义务在服务期限内进行积极响应解答并提供必要的技术支持服务,且服务质量由采购人纳入养护从业单位信用评价。

五、检测设备及人员安排最低要求

1、检测设备

为了使试验检测技术服务工作能够保质保量的开展,顺利完成采购人委托的各项工作任务,根据项目工作量,投标供应商投入的主要试验检测仪器设备详见下表。检测仪器设备及车辆等其他工具的管理及安全由供应商负责。

拟投入检测仪器设备及车辆基本要求

项目	仪器设备名称	基本标准数量 (台或套)	基本要求
1	路况快速检测车	1	路况快速检测车须为以投标供应商名义通过湖南省交通运输厅组织的2026年农村公路路面技术状况检测一致性校核的设备。
2	工作车辆	2	自有或租赁，能满足工作使用需要。

备注：(1) 供应商应提供省级交通主管部门官网公布的农村公路路面技术状况检测一致性校核公告证明；

(2) 供应商须承诺在进场检测前，向采购人提供符合要求的路况快速检测车标定证书，并承诺成交后将根据项目实际情况予以无条件增加检测车。提供承诺书复印件并加盖供应商公章。

2、检测人员要求

成交供应商根据采购人安排及项目进度要求，合理配备人员、设备，及时进行试验和检测工作。

拟投入检测人员最低要求

职位	职称	资格要求	人员数量 (人)	备注
项目负责人	中级及以上公路工程相关专业技术职称	持有交通运输部工程质量监督局颁发的试验检测师资格证书(公路专业)或交通运输部职业资格中心试验检测师职业资格证书(道路专业)	1	
技术负责人	高级及以上公路工程相关专业技术职称	持有交通运输部工程质量监督局颁发的试验检测师资格证书(公路专业)或交通运输部职业资格中心试验检测师职业资格证书(道路专业)	1	
试验检测工程师	中级及以上职称	持有交通运输部工程质量监督局颁发的试验检测师资格证书(公路专业)或交通运输部职业资格中心试验检测师职业资格证书(道路专业)	2	

备注：供应商须提供人员资格证书、职称证书及近三个月（2026年5月-2026年7月）任意一个月社保证明文件等复印件并加盖供应商公章，并承诺成交后将根据项目实际情况，予以增加技术人员。

六、检测成果提交

1、检测方式采用传统多功能检测车进行检测评价,其提交成果包括包含PCI、RQI、PQI等技术指标的对应检测报告,原始数据(包括破损照片,前方景观图像,空间定位信息,平整度流水)。提交检测成果(含检测报告、养护建议、病害流水表、前方景观电子版各2套)。

2、检测报告应符合《公路技术状况评定标准》(JTG/5210-2018)。

3、验收标准:将农村公路技术状况检测评定结果(含《地标》要求的农村公路统计年报里程道路况数据和图像)和检测评定报告按要求在智能化养护系统上报并通过。

4、本项目采用一般程序验收。

5、成交人负责提交的检测报告必须满足国家标准和相关行业规范标准的要求。

6、项目验收国家有强制性规定的,按国家规定执行,验收费用由成交人承担,验收报告作为申请付款的凭证之一。

7、验收过程中产生纠纷的,由质量技术监督部门认定的检测机构检测,如为成交人原因造成的,由成交人承担检测费用。

8、项目验收不合格,由成交人返工直至合格,有关返工、再行验收,以及给采购人造成的损失等费用由成交人承担。连续两次项目验收不合格的,采购人可终止合同,另行按规定选择其他供应商采购,由此带来的一切损失由成交人承担。

七、检测资料、设备运输、保险及保管

1、成交供应商负责检测相关资料的调研及收集、负责检测设备到现场地点的全部运输,包括装卸及现场搬运等。

2、成交供应商负责检测相关资料、设备在施工地点的保管,直至项目验收合格。

3、供应商应承诺负责其派出的检测人员的人身意外保险,对参加检测的所有人员和第三者投保意外伤害保险,并承担全部安全责任。检测单位应制定可靠的检测方案,采取有效安全防护措施,确保无安全事故发生。

4、检测项目及数量以采购人审核认可后的检测方案为准(如有变化,按实际发生检测项目及数量结算)。成交供应商对检测项目、数量及真实性负责。

5、成交供应商根据采购人安排及项目进度要求,合理配备人员、设备,及时进行试验和检测工作。

八、付款方式

付款方式:提交农村公路路况检评报告经甲方验收后10个工作日内,甲方向乙方一次性支付全部合同款项。

九、其他说明

1、本项目采用费用包干方式实施，供应商应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备、材料购置、培训、人工工资及社保、管理、财务、税金等所有费用，如一旦成交，在项目实施中出现任何遗漏，均由供应商免费提供，采购人不再支付任何费用。

2、本项目采购人不单独或分别组织任何一个供应商进行现场踏勘；供应商可自行对项目现场进行勘察，以便供应商获取有关编制响应文件和签署合同所涉及现场的资料，供应商签订采购合同和项目实施过程中，不得以不了解现场情况为由，提出任何形式的索赔要求，供应商踏勘现场所发生的一切费用和责任概由供应商自负。

3、供应商需承诺所提供的检测报告未经采购人允许，不得泄露给第三方或另作他用，泄密造成不良后果的，依法追究法律责任，提供承诺书复印件并加盖供应商公章。

4、所有有关本项目实施的协调工作由供应商自行负责，确保采购人项目顺利完工。

5、其他未尽事宜由采购人和成交人双方在采购合同中详细约定。

四、本项目需要提交的附件（请按章节顺序列明）：

附件 2

岳阳市政府采购项目采购实施计划

项目名称：华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服

务项目

采购单位：华容县公路事务中心

主管单位：华容县人民政府

编制单位：湖南凌云咨询集团有限公司

编制时间：2026 年 7 月 31 日

编制说明

一、适用范围

岳阳市各级预算单位使用财政性资金采购货物、工程和服务的项目。

二、编制要求

1. 编制的项目采购实施计划，应当符合《财政部关于印发政府采购需求管理办法的通知》（财库〔2021〕22号）要求及政府采购的相关规定。
2. 采购单位对填报内容的真实性负责，可以自行组织编制，也可以委托采购代理机构或者其他第三方机构编制，委托编制的应当在委托协议中明确委托职责及要求，并对其委托编制的内容真实性负责。

三、其他说明

1. 斜体字部分属于提醒内容，编制时应删除；对不适用的内容应删除，并调整相应序号。
2. 项目采购实施计划作为采购资料存档备。

一、基本信息

项目名称	华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目		
采购单位	华容县公路事务中心		
☐ 自行组织编制	负责人	联系方式	电子邮箱
	其它参与编制人员		
☒ 委托采购代理机构 或者其他单位编制	机构名称	湖南凌云咨询集团有限公司	
	联系人	联系方式	电子邮箱
	龙倩	15973019696	284422856@QQ.com
采购项目类别	☐ 货物 ☒ 服务 ☐ 工程		

二、合同订立安排

(一) 开展采购活动的时间和地点安排

1. 采购项目实施时间：2026 年

2. 采购项目进场/交付时间要求：2026 年 9 月 25 日前完成所有工作内容并提交评价报告。

3. 采购项目实施地点：华容县

(二) 采购组织形式

☐集中采购 ☒分散采购

(三) 委托代理安排

☐自行采购 ☐集中采购机构 ☒社会代理机构

(四) 供应商资格条件

包 1:

1、供应商的基本资格条件：

(1) 供应商必须是在中华人民共和国境内注册登记的法人、其他组织或者自然人，且应当符合《政府采购法》第二十二条第一款的规定。

(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

(3) 为本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，不得再参加此项目的其他采购活动。

(4) 列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，拒绝其参与政府采购活动。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：

包名称：华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目

☒专门面向中小企业（含监狱及福利性单位）

3、供应商特定资格条件：

包名称：华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目

特定资格条件：供应商须具有交通行政主管部门颁发的《公路水运工程质量检测机构》公路工程综合乙级及以上资质（旧版）或公路工程乙级及以上检测资质（新版），提供有效证书复印件并加盖供应商公章。

注：①供应商具有实行了“三证合一”登记制度改革的新证，视同为持有工商营业执照、组织机构代码证和税务登记证，符合基本资格条件的相关条款，供应商具有实行了“五证合一”登记制度改革的新证，视同为持有工商营业执照、组织机构代码证和税务登记证和社会保险登记证，符合基本资格条件的相关条款，供应商如是“三证合一或五证合一”请自行说明。②符合法定条件的供应商凭《湖南省政府采购供应商资格承诺函》格式详见（湘财购【2022】17 号文）参与政府采购活动，也可通过在金融机构办理电子增信取得对应信用星级参与政府采购活动，无需提供财政状况、缴纳税收和社会保障资金等资格证明材料。经采购人或监管部门查实，提供虚假承诺的供应商将以虚假资料谋取成交的违法行为，被列入不良记录名单，采购人有权取消其成交资格。

(五) 采购项目项目预（概）算及最高限价

包 1：项目预（概）算：795156.00 元

(六) 采购包划分与合同分包

1. 是否进行分包：☐是 ☒否

2. 采购包划分要求：/

3. 合同分包要求：/

4. 采购标的名称及数量（标的品目较多的可以附件形式提供，格式如下）：

序号	标的（产品）品目	计量单位	数量	进口/国产	核心产品	备注
1	C19010000- 技术测试和分析服务	项	1	/	/	/

注：采购进口产品的应报市级财政部门核准，核准资料作为附件提供。

5. 标的配套需要的设备、备件、耗材等（服务类和工程类如有，请列明）

6. 包装和运输要求：/

7. 保险要求：供应商应承诺负责其派出的检测人员的人身意外保险，对参加检测的所有人员和第三者投保意外伤害保险，并承担全部安全责任。检测单位应制定可靠的检测方案，采取有效安全防护措施，确保无安全事故发生。

（七）采购方式

1. 包 1

（1）采购方式

☐公开招标 ☐邀请招标

☐竞争性谈判 ☒竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源采购

☐其他采购方式：

（2）采购方式是否需要财政部门批准：

☒不需要：

☐需要，报批安排：

（八）竞争范围

1. 包 1

☒公开方式

☐邀请方式

（九）评审规则

1. 包 1

☐最低评标价法，选择该评审规则的理由：

☒综合评分法，选择该评审规则的理由：根据《政府采购竞争性磋商方式管理暂行办法》（财库[2014]214号）第三条，符合第（一）项情形规定：“政府购买服务项目；”可采用竞争性磋商方式开展采购。

评审因素和标准

本采购项目采用综合评分法，满分 100 分。

一、评审计分权值：

序号	项目	权值的取值
1	价格	10%
2	商务	30%
3	技术	60%
4	其他	/
$\Sigma (1+2+3+4)=1$		100%

二、评分细则：

评分标准

权值	评审因素	评审分值	评分标准
价格 (权 值 10%)	磋商 报价	100 分	1、满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基 准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公 式计算：磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×价格 权值×100； 2、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查 投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应 当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交 相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会 应当将其作为无效投标处理。
商务 (权 值 30%)	类似 业绩	42 分	投标人近三年(以投标截止时间为止)独立完成过类似项目(指： 公路路况检测)业绩的，每提供一个计 14 分，最多计 42 分。 注：投标人类似项目业绩，需提供合同协议书的复印件，并加 盖投标单位公章，若合同文件中无法体现履约内容的，应提供 项目业主加盖公章的相关证明文件，否则不计分（时间以合同 签订日期为准）。
	人员 配备	40 分	1、供应商拟投入本项目的项目负责人和技术负责人，同时持有 采购需求要求的公路专业试验检测师资格证书，且具备公路相 关专业高级及以上职称的，每人计 10 分，本项累计最高计 20 分； 2、供应商须先配齐采购需求规定的全部基础人员（项目负责人 1 名、技术负责人 1 名、试验检测工程师 2 名），在此基础上 额外增配的试验检测工程师，每增加 1 名公路相关专业中级职 称人员计 5 分，每增加 1 名公路相关专业高级职称人员计 10 分，本项累计最高计 20 分。

			注：以上同一人员不累计计分，需详细列表注明，并提供人员的身份证、职称证、资格证等复印件，以及近三个月（2026 年 5 月-7 月）内任意一个月社保缴纳证明资料，以上材料均须加盖供应商公章，未提供或未按要求提供不计分。
	检测仪器和设备	18 分	供应商在满足采购需求“拟投入检测仪器设备及车辆基本要求”的基础上：每增加 1 台以供应商自单位名义通过湖南省交通运输厅组织的 2026 年设备一致性校核的检测车设备的计 6 分，本项最高计 18 分。 注：提供湖南省交通运输厅发布的农村公路路面技术状况检测一致性校核公告及公告附表截图并加盖投标供应商公章，公告截图须完整体现查询内容，附表截图须标注出对应的参检单位及车牌号，未提供或未按要求提供的对应评审内容不计分。
技术 (权 值 60%)	整体服务方案	30 分	根据各供应商提供的项目整体服务方案内容进行综合评审，内容包括但不限于：①项目整体服务统筹思路；②检测内容、范围；③人员配置、岗位职责分工方案；④自动化检测仪器设备配置方案；⑤有考核检测实例和设备一致性校验实例等。 以上相关整体服务方案内容每一小项内容完整详细，条理清晰且符合采购实际需求得 6 分，本大项满分 30 分。缺漏项的每小项扣 6 分，欠合理、欠完善的每处扣 1 分，扣完为止。未提供的不计分。
	项目的特点及关键性技术问题的对策措施	20 分	根据各供应商提供的项目的特点及关键性技术问题的对策措施内容进行综合评审，内容包括但不限于：①针对项目的特点、难点、重点分析；②平整度调整策略所制定的技术方案和对策措施；③有平整度调整分析案例且有充分实例依据；④项目持续性发展考虑等。 以上相关项目的特点及关键性技术问题的对策措施内容每一小项内容完整详细，条理清晰且符合采购实际需求得 5 分，本大项满分 20 分。缺漏项的每小项扣 5 分，欠合理、欠完善的每处扣 1 分，扣完为止。未提供的不计分。
	安全保障方案	20 分	根据各供应商提供的安全保障方案内容进行综合评审，内容包括但不限于：①安全生产管理机构 and 制度；②安全目标；③专职安全管理员的配备、安全培训教育；④人员安全防护、保险保障措施；⑤安全作业标志、警戒设置等。 以上相关安全保障方案内容每一小项内容完整详细，条理清晰且符合采购实际需求得 4 分，本大项满分 20 分。缺漏项的每小项扣 4 分，欠合理、欠完善的每处扣 1 分，扣完为止。未提供的不计分。

	工作 进度 计划	15 分	根据各供应商提供的工作进度计划内容进行综合评审，内容包括但不限于：①全线路分段检测进度排布；②进度管控保障措施；③检测资源调配与快速响应机制等。 以上相关工作进度计划内容每一小项内容完整详细，条理清晰且符合采购实际需求得 5 分，本大项满分 15 分。缺漏项的每小项扣 5 分，欠合理、欠完善的每处扣 1 分，扣完为止。未提供的不计分。
	质量 管理 保证 体系	15 分	根据各供应商提供质量管理保证体系内容进行综合评审，内容包括但不限于：①质量管理体系；②检测质量管控措施；③检测质量标准等。 以上相关质量管理保证体系内容每一小项内容完整详细，条理清晰且符合采购实际需求得 5 分，本大项满分 15 分。缺漏项的每小项扣 5 分，欠合理、欠完善的每处扣 1 分，扣完为止。未提供的不计分。

注：1、评分标准中

缺漏项包含：未在技术方案中体现或仅按需求或评分办法填写标题或直接复制采购需求未做修改或其他缺漏项情况。

欠完善包含：技术方案中对应内容出现语句不通或方案内容不完整或前后不一致或其他明显不完善情况。

欠合理包含：技术方案对应内容与本项目总体要求关联度低或明显逻辑不通或不符合项目实际情况或其他明显不合理错误。

2、计算结果，保留 2 位小数（百分比亦取 2 位小数），第三位小数四舍五入。

3、政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

3.1 投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 $\times$ 50%；

3.2 投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 $\times$ 50%；

3.3 投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times$ 45%；

3.4 评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

上述第 3.1 项至第 3.3 项中启动异常低价投标（响应）审查的数值标准，但是最高不得超过 65%。

评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第 3.1 项至第 3.4 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第 3.3 项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其

报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

三、合同管理安排

（一）合同类型

1. 包 1

☐ 买卖合同

☐ 建设工程合同

☐ 技术合同

☐ 物业服务合同

☒ 委托合同

☐ 其他：

选择合同类型的理由：本项目为委托第三方进行技术服务的项目。

（二）定价方式

1. 包 1

☒ 固定总价，要求：本项目采用费用包干方式实施，供应商应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备、材料购置、培训、人工工资及社保、管理、财务、税金等所有费用，如一旦成交，在项目实施中出现任何遗漏，均由供应商免费提供，采购人不再支付任何费用。

☐ 固定单价，要求：

☐ 成本补偿，要求：

☐ 绩效激励，要求：

选择定价方式的理由：本项目检测里程、检测指标、交付成果、履约时限全部清晰量化，服务标准、技术规范完整明确，无模糊可变工作范围，完全满足固定总价合同法定适用条件。

（三）合同文本的主要条款

1. 包 1

1、采购项目名称：华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目

2、采购项目预算金额：795156.00 元

3、服务地点：华容县

4、付款方式：提交农村公路路况检评报告经甲方验收后 10 个工作日内，甲方

向乙方一次性支付全部合同款项。

5、合同履行期限：2026 年 9 月 25 日前完成所有工作内容并提交评价报告。

（四）履约验收方案

包 1

（1）履约验收主体

☒采购人：

☐采购代理机构：

☐本项目的其他供应商：

☒第三方专业机构：

☐专家：

☐服务对象：

☐其他：

（2）履约验收时间：2026 年 9 月 25 日前完成所有工作内容并提交评价报告。

（3）履约验收方式：采购人组织验收

（4）履约验收程序：一般程序验收

（5）履约验收内容：按合同执行

（6）履约验收验收标准：将农村公路技术状况检测评定结果（含《地标》要求的农村公路统计年报里程道路况数据和图像）和检测评定报告按要求在智能化养护系统上报并通过。

（7）履约验收其他事项

四、付款方式：

1、付款人：华容县公路事务中心

2、付款方式：提交农村公路路况检评报告经甲方验收后 10 个工作日内，甲方向乙方一次性支付全部合同款项。

附件 3

岳阳市政府采购项目采购需求和采购 实施计划一般性审查意见书

项 目 名 称：华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评

定服务项目

采 购 单 位：华容县公路事务中心

预算主管部门：华容县财政局

审 查 时 间：2026 年 8 月 3 日

审 查 说 明

一、适用范围

岳阳市各级预算单位使用财政性资金采购货物、工程和服务的项目。

二、审查要求

1. 采购人应当建立审查工作机制，在采购活动开始前，针对采购需求管理中的重点风险事项，按照《政府采购需求管理办法》第二十九条、第三十条之规定对采购需求和采购实施计划进行审查。一般性审查的具体采购项目范围，由采购人根据实际情况确定。

2. 审查工作机制成员应当由采购单位根据单位内部控制制度所明确的岗位职责，结合项目特点与部门实际情况决定，但应当包括本部门、本单位的采购、财务、业务、监督等内部机构成员组成。

3. 审查应当符合《财政部关于印发政府采购需求管理办法的通知》（财库〔2021〕22号）要求及政府采购相关规定。

4. 对于审查不通过的，应当修改采购需求和采购实施计划的内容并重新进行审查。

三、其他说明

1. 斜体字部分属于提醒内容，编制时应删除。

2. 对不适用的内容应删除，并调整相应序号。

一、审查项目名称

华容县 2026 年农村公路路况自动化检测评定服务项目

二、审查会议

1. 审查时间：2026 年 8 月 3 日

2. 审查地点：华容县公路事务中心会议室

三、审查人员

序号	姓名	单位	职务/职称	联系方式	备注
	孙华	华容县公路事务中心	公路养护部部长	13574117084	
	李永兴	华容县公路事务中心	财务部部长	15873075958	
	杨燕	华容县公路事务中心	副主任	13786045799	

四、审查情况

一般性审查主要审查是否按照《政府采购需求管理办法》规定的程序和内容确

定采购需求、编制采购实施计划。

序号	一般性审查内容	审查结论
1	采购需求是否符合法律法规、政府采购政策和国家有关规定，符合国家强制性标准。	☒ 是 ☐ 否
2	采购需求是否符合预算、资产、财务管理制度规定。	☒ 是 ☐ 否
3	《项目采购需求》中所列技术要求是否明确采购标的的功能和质量要求，包括性能、材料、结构、外观、安全，或服务内容和标	☒ 是 ☐ 否

序号	一般性审查内容	审查结论
	准等。	
4	《项目采购需求》中所列商务要求是否明确取得采购标的的时间、地点、财务和服务要求，包括交付（实施）的时间（期限）和地点（范围），付款条件（进度和方式），包装和运输，售后服务，保险等。	☒ 是 ☐ 否
5	符合《政府采购需求管理办法》规定的四种情形的项目，在确定采购需求前，是否如实开展需求调查（通过咨询、论证、问卷调查等方式），需求调查是否完整（包括产业发展、市场供给、同类项目历史成交信息，可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购，以及其他相关情况）。	☐ 是 ☒ 否
6	需求论证过程是否符合法律法规与规定，内容是否齐全。	☒ 是 ☐ 否
7	《项目采购实施计划》中选择的采购方式是否符合法定情形。	☒ 是 ☐ 否
8	根据采购需求特点提出供应商资格条件，是否与采购标的的功能、质量和供应商履约能力直接相关，且属于履行合同必需的条件。	☒ 是 ☐ 否
9	合同类型、定价方式的选择是否合理、适用。	☒ 是 ☐ 否
10	《项目采购需求》和《项目采购实施计划》中所列内容是否编写完整。	☒ 是 ☐ 否

五、审查结果

经审查，采购需求、采购实施计划符合相关规定，审查通过。

参与审查人员（签字）：

孙 磊 李 强