



采购需求书

	类别	情况
1	名称	江门市鹤山公路事务中心省道 S273 线鹤山双合小学至苟尾营段灾毁恢复重建工程交竣工质量检测项目采购需求书
2	项目业主情况	江门市鹤山公路事务中心位于鹤山市沙坪街道文华路 100 号、联系电话:07508812606、联系人:冯工。
3	中介服务名称	出具公路水运工程交竣工质量验证性检测报告
4	对中介服务机构的资质要求	<ol style="list-style-type: none">1. 中介服务机构资质要求: 公路水运工程试验检测-公路工程甲级。2. 需要回避的机构: 无。3. 根据项目实际需要的其他要求: 根据项目业主需要及时响应。
5	服务内容和 服务要求	<ol style="list-style-type: none">1. 项目基本情况(背景)描述, 需要落实的国家政策, 需要达到的目标、目的等。2. 服务类型: 公路水运工程试验检测; 服务要求: 出具公路水运工程交竣工质量验证性检测报告。进度要求: 检测频率根据《公路工程竣(交)工验收办法实施细则》(交公路发〔2010〕65号)执行; 数量: 详见附表;

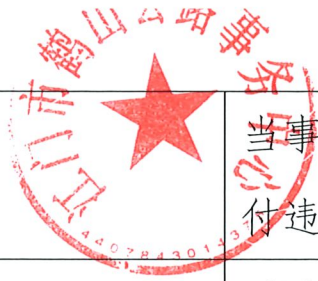


		<p>质量要求：根据《公路工程竣(交)工验收办法实施细则》(交公路发〔2010〕65号)执行；</p> <p>后续(售后)服务要求：根据项目业主需要及时响应。</p> <p>3. 工程概况：省道 S273 线鹤山双合小学至苟尾营段位于江门鹤山市，工程分为两段。其中，双合镇红山村小学至泗合村段起点桩号 K67+725，终点桩号 K70+896.7，路线长约 3.172km；宅梧收费站至苟尾营段起点桩号 K79+985，终点桩号 K85+744.5，路线长约 5.76km；合计长 8.931km。主要工程内容综合实施削方减载，新建挡土墙、混凝土护面、人字形骨架、修复路面，完善防排水设施等。</p>
6	合同履行地点和方式	<p>1. 提供服务的时间：自工程动工之日起 8 个月；</p> <p>地点：省道 S273 线鹤山双合小学至苟尾营段；</p> <p>方式：对工程进行交竣工质量验证性检测。</p>
7	公开选取方式和计价标准	<p>1. 公开选取方式：方案择优选取。</p> <p>2. 报价方式：报总价(上限 44030 元，下限 26418 元)。</p> <p>3. 计价标准：参考《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试(检)验收费标</p>



		准问题的复函》（粤价函〔2012〕1490号）。
8	服务时间	本项目采购合同自双方加盖公章后生效。本项目服务期为8个月，自工程动工之日起开始计算。
9	验收	<ol style="list-style-type: none">1. 验收时间：服务完成后验收。2. 验收程序：项目业主自行验收。3. 验收标准：国家标准、行业标准、企业标准和其他标准等。4. 验收不合格的处理方式：按合同约定；验收不合格的处理：按合同约定，根据《中华人民共和国民法典》等法律以及项目实际情况确定。
10	结算方式	服务期满并验收合格后，项目业主收到选中中介服务机构请款资料后向财政局申请拨款，具体拨付日期以财政局支付时间为准。
11	违约责任	<p>当事人一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。</p> <p>当事人一方未按照约定支付合同款的，对方可以要求其支付合同款。</p> <p>当事人可以约定一方违约时应当根据违约情况向对方支付一定数额的违约金，也可以约定因违约产生的损失赔偿额的计算方法。</p>







验收阶段	单位工程	分部工程类别	抽查项目	检测频率	检测数	单位
交工	路基工程	排水工程	断面尺寸	每公里抽查2-3处, 每处抽不少于两个断面, 每个断面测高度、底宽、顶宽各1点。	96	点
			结构厚度	合同段抽查不少于3处, 每处开挖检查不少于1个断面, 每个断面测沟底结构厚度1点、侧墙厚度2点。	9	点
			整体外观质量	结合断面尺寸检测同时进行, 检查检测位置30m范围。	8	处
		涵洞	混凝土强度	涵洞抽查不少于总数的10%且每种类型抽查不少于1道, 每处用回弹仪测不少于10个测区。墙身、盖板(或拱圈)各测5个测区, 共10个测区。管节测10个测区。	10	测区
			碳化深度	每个测区均需测碳化深度	10	测区
			结构尺寸	跨径测4点, 净高测2点, 管节内径测4点、壁厚测2点	6	点
			整体外观质量	逐节段检查。	1	座
		支挡工程	混凝土强度	抽查不少于总数的10%且每种类型抽查不少于1处, 每处用回弹仪测不少于10个测区。	20	测区
			碳化深度	每个测区均需测碳化深度	20	测区
			断面尺寸	抽查不少于总数的10%且每种类型抽查不少于1处, 每处开挖检查不少于1个断面, 每个断面测顶宽和墙高各1点。	4	点
	外观质量		按频率逐处检查。对平均墙高不小于6米且墙身面积不小于1200m ² 等重点支挡工程须逐处检查。	2	处	
	路面工程	垫基层	厚度	每公里抽查不少于1处, 每处不少于1点。(旧路处治2点, 硬路肩恢复路面2点)	4	点
			强度	每公里抽查不少于1处, 每处不少于1点。(旧路处治2点, 硬路肩恢复路面2点)	4	点
			抗压强度	/	4	点
		路面面层	厚度	每公里抽查不少于1处, 每处不少于1点。(旧路处治4点, 硬路肩恢复路面2点)	6	点
			强度	每公里抽查不少于1处, 每处不少于1点。(旧路处治4点, 硬路肩恢复路面2点)	6	点
			劈裂强度	/	6	点
			混凝土路面相邻板高差*	每公里抽查不少于1处, 每处测距缝位置相邻板高差不少于3点。	4	处
			平整度*(3m直尺)	每公里抽查不少于1处, 每处5尺。	4	处
			抗滑(构造深度)*	每公里抽查不少于1处, 每处3点。	3	处
			外观质量	全线每车道检查。	7.1966	km车道
	桥梁工程	桥面系	平整度*(3m直尺)	每联>100m时用连续式平整度仪分车道检测;不足100m时每联用三米直尺测3处, 每处3尺	6	处
			横坡	每100m测不少于3个断面	6	断面
			抗滑(构造深度)*	每200m测不少于3处。	6	处
			外观质量	桥面连续检查	69	米
	交通安全设施	标志	立柱竖直度	抽查不少于总数10%, 每柱测两个方向。	1	处
			标志板净空	抽查不少于总数10%, 取不利点。	1	处
			标志板厚度	抽查不少于总数10%, 每块测不少于2点。	1	处
		标线	反光标线逆反射系数	抽查不少于总数10%, 每种颜色为1处, 每块测不少于2点。	1	处
			反光标线逆反射系数	每公里抽查不少于1处, 每处测不少于5点。	4	处
			标线厚度	每公里抽查不少于1处, 每处测不少于5点。	3	处
	总体	外观质量	全线连续检测	3	公里	
	其他费用			一般工作用车	4	台班
			交通指挥车	4	台班	
			每次为5人/工日	4	工日	
竣工	路基工程	涵洞	整体外观质量	逐节段检查。	1	座
			混凝土路面相邻板高差*	每公里抽查不少于1处, 每处测距缝位置相邻板高差不少于3点。	4	处
	路面工程	路面面层	平整度*(3m直尺)	每公里抽查不少于1处, 每处5尺。	4	处
			抗滑(构造深度)*	每公里抽查不少于1处, 每处3点。	3	处
			外观质量	全线每车道检查。	7.1966	km车道
			平整度*(3m直尺)	每联>100m时用连续式平整度仪分车道检测;不足100m时每联用三米直尺测3处, 每处3尺	6	处
	桥梁工程	桥面系	抗滑(构造深度)*	每200m测不少于3处。	6	处
			外观质量	桥面连续检查	69	米
			其他费用	一般工作用车	1	台班
			交通指挥车	1	台班	
		每次为5人/工日	1	工日		

海防中心