

第三章 采购需求

一、项目概况

1、项目名称：什运至白沙高速公路鹦哥岭隧道及连接线工程质量监督检测机构采购。

2、项目规模及内容：

项目由主线、牙叉连接线、水满连接线共三部分组成。主线起点位于琼中县什运乡北侧，接 G9811 中线高速公路，终点位于白沙县元门乡南侧，与既有 G361 国道相接，路线全长 15.777 公里。牙叉连接线起点位于白沙县牙叉镇道埠村附近，与既有 G361 国道相接，终点位于白沙县牙叉镇西北侧，接儋白高速，全长 3.084 公里。水满连接线起点位于琼中县什运乡牙训村附近，与国道 G224 海榆中线相接，终点位于五指山水满乡永训村附近，与县道 X583 相接，全长 19.382 公里。主线设置桥梁 7 座（含互通区主线桥），涵洞 16 道，隧道 1 座（特长隧道），互通式立交 1 处，通道 2 处，天桥 1 座，服务区 1 处，养护工区 1 处、隧道管理站 1 处。牙叉连接线设置桥梁 4 座，涵洞 4 道，互通式立交 1 处，通道 4 处。水满连接线设置涵洞 83 道。

3、最高限价：3592700.00 元。其中，原材料日常监督检测费用最高限价 551350.00 元，实体日常监督检测费用最高限价 1426381.00 元，验证性检测费用最高限价 1614969.00 元。（报价超出最高限价，按无效报价处理）。

4、资金来源：政府投资。

5、合同履行期限：3 年。

6、工作内容：满足采购人的需求的前提下，对该工程项目进行质量监督抽检及验证性检测工作。

7、质量要求：符合现行国家和行业规范的规定标准及采购人的相关规定。

8、项目实施地点：海南省。

9、踏勘现场：供应商自行踏勘现场。

10、所属行业：其他未列明行业

二、技术服务标准及规范

开展日常监督检测、验证性检测工作应严格执行现行国家和行业规范的规定标准及采购人的相关规定，相关标准及规范如下：

1、《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》（JTG F80/1-2017）

- 2、《公路桥涵施工技术规范》（JTG/T 3650-2020）
- 3、《公路路面基层施工技术细则》（JTG/T F20-2015）
- 4、《公路沥青路面施工技术规范》（JTG F 40-2004）
- 5、《公路土工试验规程》（JTG 3430-2020）
- 6、《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》（JTG E20-2011）
- 7、《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》（JTG 3420-2020）
- 8、《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》（JTG E51-2009）
- 9、《公路工程集料试验规程》（JTG E42-2005）
- 10、《公路路基路面现场测试规程》（JTG 3450-2019）
- 11、《钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋》（GB/T 1499.1-2017）
- 12、《钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋》（GB/T 1499.2-2018）
- 13、《道路交通标志和标线 第1部分：总则》（GB 5768.1-2009）
- 14、国家现行公路水运工程相关标准、规范、规程

三、合同执行计划

1. 服务时间：3年。
2. 服务地点：海南省。

四、验收成果

- 1、提交检测报告纸质版叁份及加盖公章的PDF电子版壹份；
- 2、项目检测报告达到了合同所列的各项要求，采用采购人审查认可的方式验收。

五、其他要求

根据项目需要，中标的供应商应保证本单位在海南省有试验检测场地，若供应商无试验检测场地，则在签订检测服务合同之日起30日历天内完成试验检测场地建设，建设标准须满足母体机构要求。（提供承诺函）

注：

1. 上述条款为不允许偏离的实质性要求和条件，如不满足则认定其投标无效。