## 广东省交通运输厅

粤交规函〔2018〕3356号

# 广东省交通运输厅关于国道 G325 线电白罗坑至观珠和平段改建工程 可行性研究报告审查意见的函

#### 省发展改革委:

茂名市交通运输局报来《关于国道 G325 线电白罗坑至观珠和平段改建工程可行性研究报告的请示》(茂交报[2018]72号)悉。经研究,现提出审查意见如下:

#### 一、建设必要性

国道 G325 线是连接广州、佛山、江门、阳江、茂名、湛江等地市的重要干线公路。其中电白罗坑至观珠和平段是利用原省道 S281 线调整的新增国道线路,现为三级公路,路基宽 8.5 米。随着深茂铁路、汕湛高速公路等相继开通,现有公路技术等级难以满足当地未来交通运输增长的需要。为提高国道干线公路的通行能力,完善路网结构,将该路段进行升级改建是必要的。该项

目已列为省政府决策文件项目(兴瑞处[2018]4701号)和广东省2017年至2020年普通国省道建设项目库目标类项目(粤交规[2018]1179号)。

#### 二、建设规模与技术标准

工程位于茂名市电白区,路线起于电白区罗坑镇谢村(K357+375),路线由东北往西南改线,途经华兰村、坡美窝仔村、沙琅镇、金塘村、坑尾村、牛栏村,终于观珠镇和平村(K375+931,顺接拟建的国道 G325 线电白观珠和平至水林路路口段)。路线长约18.6公里,采用双向4车道一级公路技术标准,设计速度80公里/小时,路基宽24.5米,采用水泥混凝土路面。另设罗坑支线长约1.2公里,采用双向4车道一级公路技术标准,设计速度60公里/小时,路基宽24.5米,采用水泥混凝土路面。

全线设大桥 126 米/1 座,中桥 304 米/4 座,桥涵与路基同宽,设计汽车荷载等级为公路— I 级。

#### 三、投资估算与资金筹措

经省交通运输工程造价事务中心审查,该项目投资估算67845.06万元(不含建设期贷款利息,含水田占补平衡指标预购暂列费用5113.47万元)。按照省政府批示精神(兴瑞处[2018]4701号)和《广东省交通运输厅关于印发2017年至2020年普通

国省道建设项目库的通知》(粤交规〔2017〕1179号),省补助暂定26075万元(具体金额以项目设计批复计算为准),其余所需资金由地方自筹解决。

### 四、其他

按有关规定办理工程招投标手续。建议下阶段加强设计深化工作。

附件: 投资估算审查表



公开方式: 依申请公开