

广东省公路事务中心

粤公养函〔2018〕302号

广东省公路事务中心关于河源市紫金县 S340线中洞至古竹段公路安全生命 防护工程方案设计的审查意见

河源市公路局：

你局《关于审批省道340线紫金段公路安全生命防护工程方案设计的请示》（河路养〔2018〕39号）及设计图纸悉。结合广东粤路勘察设计有限公司提交的咨询报告，审查意见如下：

一、路线走向及规模

河源市紫金县省道S340线中洞至古竹段是河源市紫金县的重要通道之一，本项目实施范围在紫金县境内。本项目起点养护桩号为K0+000，终点养护桩号为K53+465，路线全长53.465公里。

二、技术标准

本次安防工程维持原技术标准不变。

三、主要工程内容

本次公路安全生命防护工程施工图设计主要内容为公路安全设施设计。

四、安全设施

(一)原则同意对交通标志不规范或缺失的 K0+000 左侧等 97 处增设交通标志 111 块。

(二)原则同意对全线路面重新施划对向车道分隔线、增设行车道边缘线 10087.1m^2 ，人行横道线、让行线、导向箭头 85.5m^2 ，并在有安全隐患处施划横向减速标线 1890m^2 ，清除原路面标线 5646.4m^2 。

(三)原则同意对路侧险要的 K0+170 ~ K0+240 右侧等 80 处增设路侧波形梁护栏及端部处理 11720m；对 K6+828 等 17 处桥梁增设波形梁护栏端头外展处理 68 道，对路侧险要的 K15+300 ~ K15+530 右侧等 9 处增设路侧混凝土护栏 1600m。

(四)原则同意在全线路侧波形梁护栏及混凝土护栏上增设轮廓标 2095 块。

(五)原则同意在 K0+120 右侧等 211 处小平交路口增设道口标柱 844 根。

(六)原则同意在 K14+800 ~ K14+850 右侧等 3 段路侧有一定隐患但危险程度不高的路段增设示警桩 70 根。

(七)原则同意在 K0+700 ~ K0+750 左侧等 16 段急弯路段增设诱导标志 125 根。

(八) 原则同意在 K0+030 左侧等 18 处有一定安全隐患的路段增设太阳能黄闪灯 18 套。

五、工程概算

概算编制能根据《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》(JTG B06-2007)和省交通运输厅有关造价管理的规定执行。本项目申报概算总投资 735.09 万元,建安费 611.98 万元。经审查,核定本项目概算总投资 650.33 万元,建安费 554.01 万元。

六、资金来源

该项目拟申请安防工程部、省补助资金,具体以计划资金下达文件为准,其余资金由你单位自筹解决。

七、其它

(一) 请按《公路安全生命防护工程实施技术指南(试行)》的有关要求和咨询报告提出的意见建议,进一步完善方案设计。

(二) 补充完善公路安全状况评估后,如新发现有高风险路段,应按相关规定进行处置。

(三) 请按照有关要求做好安防工程后评价工作。

此复。

附件: 1. 河源市紫金县省道 340 线中洞至古竹段公路安全生命防护工程方案设计咨询报告

2. 河源市紫金县省道 340 线中洞至古竹段公路安全
生命防护工程方案设计概算审查表



公开方式：主动公开

抄送：省交通运输厅。