

广东省汕尾市交通运输局

汕交基函〔2018〕1044号

关于陆河县 X092 线安全生命防护工程 施工图设计的批复

市地方公路管理总站：

你站《关于要求审批陆河县 X092 线安全生命防护工程施工图设计的请示》（汕地路〔2018〕33 号）及附件悉，根据省公路事务中心《广东省公路事务中心关于汕尾市陆河县 X092 线公路安全生命防护工程方案设计的审查意见》（粤公养函〔2018〕219 号）审查意见和中交远洲交通科技集团有限公司提供的咨询报告，现批复如下：

一、路线走向及规模

陆河县 X092 线安全生命防护工程起于陆河县老鹰咀（K39+998），经湖洋尾、郭公田、东坑镇府，止于 X092 与樟公线相交处（K58+352），路线全长 18.354 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

本次公路安防工程施工图设计主要内容为交通标志标线、

路侧安全设施、路肩硬化及排水沟等工程。

四、安全设施

（一）原则同意对交通标志不规范或缺失的 K40+030 右侧等 75 处增设 529 块交通标志。主要为交叉路口标志、限速标志、反向弯道、急弯、连续弯道、慢行、村庄、注意行人、减速让行等标志和凸面镜以及黄闪灯。

（二）原则同意对全路段路面标线进行施划行车道标线 1461.24m²；对 K40+040 等 77 处安全风险较高的路段施划减速标线 1779.75m²；人行横道线及停止线 48m²。

路面标线涂料和路面标线使用玻璃珠应按《路面标线涂料》（JT/T280）、《路面标线用玻璃珠》（GB/T24722）相关要求落实进场检测和施工过程监控，以确保设计使用期内的标线性能达标。

（三）原则同意对路侧险要的 K42+840～K43+110 等 16 处增设路侧护栏 3970 m，其中混凝土护栏 2260 m，波形护栏 1710m。

（四）原则同意在 K40+360 两侧等 17 处小平交路口增设道口标柱 68 根，K39+998～K40+300 两侧等 18 段增设示警桩 2419 根。

（五）原则同意在 K43+110～K43+540 等 16 段设置附着式轮廓标，共 499 个。

五、排水工程

原则同意 K46+840～K47+020 右侧等 7 段采用 60cm×60cm

C30 混凝土盖板边沟。

六、路肩硬化

原则同意对 K42+840 ~ K42+960 等 11 处采用 22cm 厚 C40 水泥混凝土面层 + 15cm 厚 C15 水泥混凝土补强基层的路面结构型式加宽急弯段内侧路面，共 3370m²/2920m。

七、施工图预算

施工图预算能按《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《关于印发广东省执行交通部〈公路基本建设工程概算预算编制办法〉的补充规定》（粤交基〔2008〕548 号）进行编制，编制依据充分，原则同意编制单位的预算文件，施工图设计总投资为 540 万元，建安费为 440 万元。

八、其它

（一）请你站督促实施单位按有关规定抓紧实施，按期完成。实施期间应做好各项安全设施，确保通车及施工安全，并加强管理，确保工程质量。

（二）公路安全设施完善后，如新发现有高风险路段，应按相关规定进行处置。

（三）落实设计单位按审查意见完善设计文件。

（四）请按照有关要求做好安防工程后评价工作。

(此页无正文)



公开方式：主动公开

抄送：省公路事务中心，陆河县交通运输局，市交通运输
工程质量监督站。