

# 广东省交通运输工程造价事务中心文件

粤交造价〔2022〕219号

签发人：王燕平

## 广东省交通运输工程造价事务中心关于兴宁至 汕尾高速公路海丰至红海湾开发区段二期 交通安全设施、声屏障设施与机电工程 施工图预算审查情况的报告

广东省交通运输厅：

基建管理处转来《省交通集团关于兴宁至汕尾高速公路海丰至红海湾开发区段二期机电工程施工图设计文件的请示》（粤交集基〔2022〕334号）、《省交通集团关于兴宁至汕尾高速公路海丰至红海湾开发区段二期交通安全设施及声屏障工程施工图设

计文件的请示》（粤交集基〔2022〕343号）及附件等资料收悉。

根据交通运输部《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG3830-2018）和省交通运输厅有关补充规定，我中心对兴宁至汕尾高速公路海丰至红海湾开发区段二期交通安全设施及声屏障工程、机电工程施工图预算进行审查，形成意见如下。

## 一、审查结论

送审兴宁至汕尾高速公路海丰至红海湾开发区段二期交通安全设施、声屏障设施及机电工程施工图预算建安费为7909.26万元（其中交通安全设施及声屏障工程3005.79万元、机电工程4903.47万元），经审查，核定施工图预算建安费为7787.50万元（其中交通安全设施及声屏障工程3000.51万元、机电工程4786.99万元），核减费用121.77万元。核减的主要原因为交通安全设施部分护栏定额套用有误，部分机电设备单价不合理、材料预算单价根据近期信息价调整等。

## 二、造价对比

（一）经审查，兴宁至汕尾高速公路海丰至红海湾开发区段二期交通安全设施、声屏障设施及机电工程施工图预算建安费为7787.50万元，同比建设单位提供的拆分批复概算7508.41万元，增加费用279.09万元。费用增加的主要原因为：局部工程方案调

整；以及材料价格、人工工日单价影响。

(二) 截止目前，已完成兴汕高速公路二期工程整个项目的施工图设计预算审查工作，预算建安工程合计费用为121569.40万元，同比对应批复概算135727.80万元，减少费用14158.40万元，减幅10.43%。

附件：兴宁至汕尾高速公路海丰至红海湾开发区段二期交通安全设施、声屏障工程及机电工程施工图设计预算的审查意见

广东省交通运输工程造价事务中心

2022年9月13日

(联系人：石陶，联系电话：020-83731211)