

广东省交通运输工程造价事务中心文件

粤交造价〔2023〕163号

签发人：王燕平

广东省交通运输工程造价事务中心关于 黄茅海跨海通道项目交通安全设施、 机电工程施工图预算审查情况的报告

广东省交通运输厅：

基建管理处转来的《省交通集团关于黄茅海跨海通道项目机电、交通安全设施工程施工图设计的请示》（粤交集基〔2023〕132号）等文件收悉。

根据交通运输部《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）和省交通运输厅有关补充规定，我中心对黄茅海跨海通道项目交通安全设施、机电工程施工图预算进行审查，形成意见如下。

一、审查结论

(一) 送审施工图预算建安费为 28693.83 万元，经审查，核定施工图预算建安费为 26636.58 万元，核减费用 2057.25 万元。核减的主要原因是部分设备和材料单价根据最新的信息价和市场价调整等。

(二) 根据厅印发的《广东省公路工程造价标准化管理指南》关于公路工程造价文件质量评价的有关规定，对本次送审的施工图预算文件的质量评价为：一般。

二、造价对比

(一) 经审查，本次黄茅海跨海通道项目交通安全设施、机电工程施工图预算建安费为 26636.58 万元，控制在经建设单位拆分的对应批复概算建安费 29892 万元范围内。费用变化的主要原因是监控系统方案变化及设备单价变化等。

(二) 截至本次审查，我中心已完成对黄茅海跨海通道项目全部工程的施工图预算审查，施工图预算建安费合计为 1015455.09 万元，同比对应批复概算 1057506.06 万元，减少费用 42050.97 万元，减幅 3.98%。

三、建议

鉴于项目在施工图设计阶段对比初步设计阶段造价总体结余幅度不大，项目概算控制压力较大，**建议省厅**要求建设单位在后续工程推进中，应严格按省厅《广东省公路工程造价标准化管理指南》的要求及时做好项目造价动态管控，加强工程变更审批，严格执行

合同约定，推行过程结算，精细化做好投资控制。

附件：黄茅海跨海通道项目交通安全设施、机电工程施工图
预算审查意见

广东省交通运输工程造价事务中心

2023年6月23日

（联系人：石陶，联系电话：83731211、内线75032）