

广东省交通运输工程造价事务中心文件

粤交造价〔2019〕9号

签发人：王燕平

广东省交通运输工程造价事务中心关于怀集至 阳江高速公路海陵岛大桥交通安全设施、 机电及房建工程施工图设计预算 审查情况的报告

广东省交通运输厅：

厅基建管理处转来《省交通集团关于怀集至阳江高速公路海陵岛大桥机电工程和房建工程施工图设计文件的请示》（粤交集基〔2018〕335号）及其施工图设计文件、《关于怀集至阳江高速公路海陵岛大桥交通安全设施工程施工图设计文件的请示》（粤交集基〔2018〕245号）及对应施工图设计（含预算）等文

件已收悉。

根据交通运输部现行《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTG B06-2007）及省交通运输厅和省住房和城乡建设厅有关造价管理规定，我中心完成了怀集至阳江高速公路海陵岛大桥交通安全设施、机电工程及房建工程施工图设计预算的审查工作，形成主要意见如下。

一、送审的怀集至阳江高速公路海陵岛大桥交通安全设施、机电及房建工程施工图预算总额为8271.17万元(含建安费5296.79万元、安全生产经费52.97万元、设备费2921.42万元)，经审查，核定施工图预算总额为6802.40万元（含建安费5203.66万元、安全生产经费34.08万元、设备费1564.65万元），核减1468.78万元，建安费核减的主要原因是工程数量重、漏的修正，材料单价调整及定额套用有误调整等，设备购置费用核减的原因主要是部分设备价格不合理及核减养护工程设备购置费用等。

二、核定的怀集至阳江高速公路海陵岛大桥交通安全设施、机电及房建工程施工图预算建安费及设备费为6802.40万元（含安全生产经费34.08万元），扣除安全生产经费后同比相应批准概算建安费及设备费约5500万元，施工图预算增加费用约1270万元，增幅23.09%，主要是交通安全设施工程设计标准执行了2017年设计规范、机电工程设计工程量增加、房建工程设计依照

相关部门要求对收费天棚调整了方案、主要材料价格上涨等原因。

三、根据《广东省交通运输厅关于怀集至阳江高速公路海陵岛大桥施工图设计的批复》（粤交基〔2016〕1297号）明确“全线施工图预算与交通工程及沿线设施施工图设计（含预算）另文批复”，现结合我中心粤交造价〔2016〕264号文和本次审查结果，汇总核定怀集至阳江高速公路海陵岛大桥工程施工图预算总费用为73046.43万元（含建安费、安全生产经费、设备费），扣除安全生产经费同比批复概算72363.17万元基本持平。

附件：怀集至阳江高速公路海陵岛大桥交通安全设施、
机电设备及房建工程施工图设计预算审查意见

广东省交通运输工程造价事务中心

2019年1月18日

