

# 广东省交通运输工程造价事务中心文件

粤交造价〔2020〕235号

签发人：张帆

## 广东省交通运输工程造价事务中心关于 汕湛高速公路云浮至湛江段吴川支线 机电、绿化及房建工程施工图 设计预算审查情况的报告

广东省交通运输厅：

基建管理处转来的《省交通集团关于汕湛高速公路云浮至湛江段吴川支线机电工程施工图设计的请示》（粤交集基〔2020〕395号）、《省交通集团关于汕湛高速公路云浮至湛江段吴川支线绿化及房建工程施工图设计的请示》（粤交集基〔2020〕412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，我中心对该项目机电、绿化及房建工程的施工图设计预算进行审查，形成主要意见如下。

## 一、审查结论

送审汕湛高速公路云浮至湛江段吴川支线机电、绿化、房建工程施工图设计预算建安费为 19191.94 万元，经审查，核定施工图预算建安费为 18278.69 万元（其中机电工程建安费为 6162.82 万元、绿化工程建安费为 760.84 万元、房建工程建安费为 11355.03 万元），核减费用 913.25 万元，减幅 4.76%；核减的主要原因是工程量有误，定额消耗、部分材料单价调整等；苗木、设备单价根据市场价进行调整等。

## 二、造价对比

经审查，汕湛高速公路云浮至湛江段吴川支线机电、绿化及房建工程施工图预算建安费为 18120.41 万元（不含充电桩费用 158.28 万元），同比批复概算 17886.13 万元，增加费用 234.28 万元，增幅 1.31%。

截止目前，汕湛高速公路云浮至湛江段吴川支线已完成的施工图审查预算合计为 189704.66 万元，同比项目批复概算 203046.87 万元，减少费用 13387.04 万元，减幅 6.59%。

## 三、其他

根据《广东省交通运输厅关于印发湛江机场高速公路工程可

行性研究报告评审意见的通知》（粤交规划字〔2020〕670号），项目起点至六庙枢纽互通立交段纳入湛江机场高速公路，拟调整建设规模，相应机电、绿化、房建工程的建设规模将发生变化，实施工程量将比施工图设计减少。建议项目业主结合项目实际情况做好下一阶段招标工程量清单编制和实施中的计量支付管理工作，合理控制工程造价。

附件：汕湛高速公路云浮至湛江段吴川支线机电、绿化及房建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

2020年10月15日

