

# 广东省交通运输厅文件

粤交基〔2018〕1167号

---

## 广东省交通运输厅关于潮州至惠州高速公路 K214+700 ~ K218+380 段调整路线 方案设计变更的批复

省交通集团有限公司：

《省交通集团关于潮惠高速公路K214+700 ~ K218+380路段路线及构筑物调整设计变更的请示》（粤交集基〔2017〕484号）及附件等资料收悉。经研究，对潮州至惠州高速公路K214+700 ~ K218+380段调整路线方案设计变更批复如下：

### 一、原施工图设计

原施工图设计中，该项目K214+700 ~ K218+366.342段路线长

3.666km，其中：路基长2.943km，设大桥541.2m/3座、中桥158m/3座、小桥23.7m/1座，通道221.54m/4座、盖板涵318m/5道。

## 二、设计变更情况

原路线在K216+850、K217+530附近经过古墓群，百丫塘大桥左幅K217+140桥墩位于百丫塘水库主坝上。项目实施过程中，当地村民强烈要求路线绕避古墓群。为确保项目顺利实施，并综合考虑百丫塘水库主坝的安全及泄洪要求，你司组织设计变更协调会并形成会议纪要（省交通集团工作会议纪要〔2014〕23号），确定调整K214+700~218+380段路线方案：将平面线位向右偏移，路线全长3.680km，其中：路基长3.087km，设大桥411.2m/2座、中桥158.3m/3座、小桥23.7m/1座，设通道329.74m/7道、盖板涵512.02m/8道。厅已同意该项设计变更申请建议（处理表编号2016296号）。

经审查，厅原则同意该项设计变更。

## 三、设计变更费用

上报该项原施工图预算（建安费和安全生产经费，下同）为17110.93万元，设计变更施工图预算为18003.07万元。经省交通运输工程造价事务中心审查，原施工图预算为13852.10万元，设计变更施工图预算为14453.07万元，设计变更增加施工图预算为600.97万元。经核查，厅同意该中心审查意见（粤交造价〔2018〕169号），核定该项设计变更增加施工图预算为600.97万元。

#### 四、下一步工作要求

(一) 上报设计变更文件滞后且资料不齐全，补充资料迟缓，严重影响审查进度和工作效率。你司应予以高度重视，加强上报文件的审查把关工作，督促建设单位和设计单位加强设计变更管理，认真核查设计变更文件的完整性、符合性和准确性，切实履行变更工程管理职责。

(二) 建设单位应根据《广东省交通运输厅关于公路工程造价管理的实施细则》(粤交〔2017〕10号)的规定，按招标文件和施工合同相关条款的约定，结合变更工程实际签认的工程数量，认真做好变更工程的计量和结算，合理确定设计变更增加费用，变更工程增加费用应在招标节余费用中列支，不足部分在预留费用中列支。同时应完善相关合同手续，以利将来竣工决算编制。

附件:潮州至惠州高速公路 K214+700~218+380 段调整路线  
方案设计变更预算审查表



## 附件

**潮州至惠州高速公路 K214+700 ~ 218+380 段  
调整路线方案设计变更预算审查表**

工程项目或费用名称	上报预算 (万元)	调整费用 (万元)	审查预算 (万元)
<b>一、原施工图预算</b>			
<b>原施工图预算</b>	<b>17110.93</b>	<b>-3258.83</b>	<b>13852.10</b>
第一部分 建筑安装工程费	16941.51	-3226.56	13714.95
二、路基工程	5534.46	-2844.35	2690.11
三、路面工程	4634.14	-838.19	3795.95
四、桥梁、涵洞工程	6131.70	518.06	6649.76
五、交叉工程	595.49	-90.39	505.10
七、公路设施及预埋管线工程	45.72	28.31	74.03
安全生产经费	169.42	-32.27	137.15
<b>二、设计变更施工图预算</b>			
<b>设计变更施工图预算</b>	<b>18003.07</b>	<b>-3550.00</b>	<b>14453.07</b>
第一部分 建筑安装工程费	17824.82	-3514.85	14309.97
二、路基工程	6561.81	-2941.60	3620.21
三、路面工程	4782.65	-780.94	4001.71
四、桥梁、涵洞工程	5785.16	217.21	6002.37
五、交叉工程	630.21	-0.45	629.76
七、公路设施及预埋管线工程	64.99	-9.07	55.92
安全生产经费	178.25	-35.15	143.10
<b>三、变更增减费用</b>			
<b>变更增减费用</b>	<b>892.14</b>	<b>-291.17</b>	<b>600.97</b>

公开方式：依申请公开

---

抄送：省交通运输工程造价事务中心、省交通运输规划研究中心，省高速公路有限公司，省交通规划设计研究院股份有限公司，广东潮惠高速公路有限公司。

---

广东省交通运输厅办公室

2018年11月29日印发

---