

# 广东省交通运输厅文件

粤交基〔2017〕1055号

---

## 广东省交通运输厅关于汕昆高速龙(川)怀(集)项目青塘岗跨线桥设计变更的批复

省南粤交通投资建设有限公司：

《广东省南粤交通投资建设有限公司关于上报龙怀项目青塘岗分离式立交桥变更设计文件的请示》（粤交建基〔2016〕149号）及附件等资料悉。经研究，汕昆高速龙（川）（怀）集项目青塘岗跨线桥设计变更批复如下：

### 一、原施工图设计

原施工图设计中，龙怀项目设置上围大桥（K7+412.5），为

规划G205国道改线下穿预留通道。规划改线线位涉及的K7+886~K7+993段为路基工程。

## 二、设计变更情况

项目实施过程中，规划国道G205线改线线位发生较大变化，结合国道G205线线位调整，当地政府要求在青塘岗路段增设主线跨线桥，以满足国道G205线下穿的需要。2015年11月，厅同意该设计变更申请建议（文件处理表编号2015412号）。你司组织召开设计变更审查会（省南粤公司会议纪要〔2015〕103号），确定在K7+886~K7+993段增设青塘岗主线跨线桥（K7+939.7），采用4×25mPC小箱梁。

经审查，厅同意该项设计变更。

## 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178.07万元，设计变更施工图预算为847.76万元。经省交通运输工程造价管理站审查，原施工图预算为227.50万元，设计变更施工图预算为853.05万元，设计变更增加施工图预算为625.55万元。经核查，厅同意该站审查意见（粤交造价〔2017〕212号），核定该项设计变更增加施工图预算为625.55万元。

## 四、下一步工作要求

建设单位应根据《广东省公路工程造价管理办法》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：龙怀项目青塘岗跨线桥设计变更预算审查表



附件

龙川至怀集公路增设青塘岗跨线桥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>178.07</b>	<b>49.43</b>	<b>227.50</b>
第一部分 建筑安装工程费	176.31	48.94	225.25
<b>二、路基工程</b>	<b>48.71</b>	<b>-0.33</b>	<b>48.38</b>
1. 场地清理	4.17	0.00	4.17
2. 挖方	0.92	0.00	0.92
3. 填方	25.29	0.00	25.29
5. 排水工程	7.15	0.00	7.15
6. 路基防护与加固工程	11.19	-0.33	10.86
<b>三、路面工程</b>	<b>116.95</b>	<b>-5.92</b>	<b>111.03</b>
1. 路面垫层	6.44	2.22	8.66
2. 路面底基层	14.36	2.09	16.45
3. 路面基层	29.07	4.53	33.60
4. 透层、黏层、封层	8.22	-3.54	4.67
5. 路面面层	56.69	-11.68	45.01
6. 路槽、路肩及中央分隔带	1.43	-0.01	1.43
7. 路面排水	0.74	0.47	1.21
<b>五、交叉工程</b>	<b>0.00</b>	<b>57.69</b>	<b>57.69</b>
2. 通道	0.00	57.69	57.69

七、公路设施及预埋管线工程	10.65	-2.50	8.14
1.安全设施	10.65	-2.50	8.14
安全生产经费	1.76	0.49	2.25
<b>二、设计变更施工图预算</b>	<b>847.76</b>	<b>5.30</b>	<b>853.05</b>
第一部分 建筑安装工程费	839.37	5.24	844.60
四、桥梁、涵洞工程	839.37	6.40	844.60
5.特大桥、大桥工程	839.37	6.40	844.60
5-1 K7+939.7 青岗塘分离式立交桥	839.37	6.40	844.60
安全生产经费	8.39	0.05	8.45
<b>变更增减费用</b>	<b>669.69</b>	<b>-44.14</b>	<b>625.55</b>

公开方式：依申请公开

---

抄送：省交通运输工程造价管理站、规划研究中心，省南  
粤交通龙怀高速公路管理中心，江苏省交通规划设计院股份有限公司。

---

广东省交通运输厅办公室

2017年10月9日印发

---