

广东省交通运输厅文件

粤交基〔2018〕1075号

广东省交通运输厅关于兴宁至汕尾高速公路 海丰至红海湾开发区段一期工程塘尾枢纽 互通立交设计变更的批复

省交通集团有限公司：

你司《关于兴汕高速公路海丰至红海湾开发区段塘尾互通立交部分变速车道工程设计变更的请示》（粤交集基〔2017〕556号）、《关于兴汕高速公路海丰至红海湾开发区段塘尾互通立交部分变速车道工程设计变更补充文件的请示》（粤交集基〔2018〕224号）及附件等资料收悉。经研究，对兴宁至汕尾高速公路海丰至红海湾开发区段一期工程塘尾枢纽互通立交设计变更批复如下：

一、原施工图设计

兴汕高速公路海丰至红海湾开发区段塘尾互通立交是连接潮惠高速公路和兴汕高速公路汕尾段的枢纽互通立交，原施工图设计立交型式采用 Y 型方案，该立交在潮惠高速公路的变速车道工程规模未包含在原施工图设计中。

二、设计变更情况

鉴于两个项目建设时间不同，为减少兴汕高速公路后期施工对潮惠高速公路的通车影响，厅于 2015 年 12 月同意塘尾互通立交在潮惠高速公路上的变速车道等相关工程作为潮惠高速的设计变更，并先行实施（粤交基函〔2015〕2779 号）。2016 年 2 月，你司印发了该变更施工图设计审查意见（粤交集基〔2016〕77 号），并报送了该设计变更请示（粤交集基〔2016〕121 号）。2016 年 5 月，厅同意该项设计变更申请建议（编号 2016136 号）。具体实施过程中，该互通立交加宽段征地拆迁工作无法开展，导致该加宽段工程未实施。2016 年 8 月，你司组织召开了建设协调会议，为不影响潮惠高速主体工程建设进度，同意该变更工程暂缓实施（粤高路投函〔2016〕146 号）。2016 年 12 月，潮惠高速公路通车后该变更工程施工单位已退场，你司建议该变更工程由兴汕高速公路负责组织实施（粤交集基〔2017〕556 号）。2018 年 1 月，由于兴汕高速公路实施该变更工程需考虑潮惠高速公路的运营安全，你司再次组织召开了该变更工程施工图设计评审会议（会议纪要〔2018〕28 号）。具体设计变更范围为：被交路潮惠高速加宽段 JK151+183.852~JK152+865.411，塘尾互通 A、B、C、D 匝

道加宽段（AK0+860.217 ~ AK0+888.854、BK0+191.976 ~ BK0+229.071、CK0+625.691 ~ CK670.117、DK0+125.012 ~ DK0+166.192）。

经审查，厅同意该项设计变更。

三、设计变更费用

该项设计变更为新增工程，上报设计变更施工图预算为2056.90万元（建安费、安全生产经费和交通管制经费，以下同）。

经审查，设计变更施工图预算为1925.19万元，核定该项设计变更增加施工图预算为1925.19万元。

四、下一步工作要求

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：兴宁至汕尾高速公路海丰至红海湾开发区段一期工程塘尾枢纽互通立交设计变更预算审查表



附件

兴宁至汕尾高速公路海丰至红海湾开发区段一期工程
塘尾枢纽互通立交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)
一、原施工图预算			
原施工图预算	0.00	0.00	0.00
二、设计变更施工图预算			
设计变更施工图预算	2056.90	-131.71	1925.19
第一部分 建筑安装工程费	2016.73	-140.31	1876.42
一、临时工程	81.78	-32.53	49.25
五、交叉工程	1934.95	-107.78	1827.17
1.塘尾互通式立体交叉	1934.95	-107.78	1827.17
1-1 塘尾互通被交道(潮惠高速)	1934.95	-107.78	1827.17
1-1-1 路基工程	540.95	-44.50	496.45
1-1-2 路面工程	455.74	31.61	487.35
1-1-3 涵洞及通道工程	5.31	0.00	5.31
1-1-4 桥梁工程	932.95	-94.88	838.07
安全生产经费	20.17	-1.41	18.76
交通管制经费	20.00	10.00	30.00
变更增减费用	2056.90	-131.71	1925.19

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，广东潮惠高速公路有限公司兴汕建设管理处，省交通规划设计研究院股份有限公司。

广东省交通运输厅办公室

2018年11月5日印发
