

编审说明

一、工程概况:

1、本工程为南澳大桥停车场及进场路改造项目——进场路改造工程（省道 336 线南澳环岛公路 K85+660 ~ K86+533），全长 860.805m。

二、编审依据:

1、定额依据

1) 交通部 2007 年第 33 号公告公布实施的《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTG B06-2007）及《公路工程预算定额》（JTG/T B06-02-2007）、《公路工程机械台班费用定额》（JTG/T B06-03-2007）。

2) 广东省交通厅粤交基[2008]548 号文件“关于印发广东省执行交通部《公路基本建设工程概算、预算编制办法》补充规定的通知”。

3) 广东省交通厅粤交基[2009]210 号《关于调整我省交通基本建设工程造价编制有关费用计列规定的通知》。

4) 广东省交通厅粤交基[2011]1464 号《关于调整我省公路建设及养护工程概算预算税金计算标准的通知》。

2、工程量计算依据:

中国市政工程西南设计研究总院出具的设计图纸、工程预算书和建设单位出具的复函等相关文件。

3、人工费、机械台班费及主要材料计算依据:

1) 本工程所在地为三类工资区，人工预算单价根据广东省交通运输厅粤交基函[2010]1915 号文件“关于调整我省公路工程概算预算人工工日单价的通知”，人工工日单价按三类地区 63.29 元

/工日计取。

2) 材料价格

按南澳县 2014 年第二季度信息价、广东省 2014 年 10 月份交通建设工程主要外购材料信息价，缺陷材料参考市场价。

3) 施工机械台班费

机械台班单价按交通部发布的 JTG/TB06-03-2007《公路工程机械台班费用定额》计算。

4、费用依据

1) 雨季施工增加费：按雨量区 I 区 5 个月计算。

2) 夜间施工增加费：按编制办法规定的费率计算。

3) 行车干扰工程施工增加费：按车行次数 501 ~ 1000 计。

4) 施工标准化和安全措施费：按中华人民共和国交通运输部公告[2011 年第 83 号]《关于公布公路工程基本建设项目概算预算编制办法局部修订的公告》的费率计算。

5) 临时设施费：按编制办法规定的费率计算。

6) 施工辅助费：按编制办法规定的费率计算。

7) 规费：根据粤交基函[2008]548 号文的规定，规费费率取定为 32.01%，其中：养老保险费 20%、失业保险费 2%、医疗保险费 2.56%、住房公积金 6.45%、工伤保险费 1%。

8) 企业管理费：基本费用、职工探亲路费、财务费用均按编制办法规定计算，主副食运费补贴的综合里程按 5 公里计算。

9) 利润按直接费与间接费之和扣除规费的 7%计算，税金按直接费与间接费、利润之和的 3.41%计算。

四、其它说明：

- 1、根据建设单位的建议，路灯工程的施工和电力工程、通信管道工程的迁改和加固，不列入本工程施工内容。
- 2、本工程采用商品混凝土和沥青商品混凝土。
- 3、沥青商品混凝土按从汕头沥青搅拌站运至南澳，主材价格包含沥青商品混凝土轮渡费 200 元/m³。
- 4、土石方弃运距离按 10km 计取。
- 5、挖弃的石方暂按次坚石考虑，采用凿岩机破碎岩石的方法计算。
- 6、需拆除、新建的围墙厚度和高度暂定为厚度 12cm，高度约 2.5m。
- 7、雨水工程中，拆除现状盖板涵 48 米（砖混结构）的体积暂定为 134.4 立方米。
- 8、拆除现状盖板涵 48 米工程量暂按 134.4m³考虑。
- 9、新建 138m 防撞栏工程量暂按 48.14m³ 计。
- 10、交通组织费用暂按 15 万元计列。
- 11、临时用地费用暂按 6 万元计列。
- 12、安全生产经费暂按 1%计列。
- 13、弃土场的租地费用暂按总造价的 0.15%计。
- 14、本工程基本预备费暂按 3%计取。

二零一四年十二月十日