

# 赣州市交通运输局

赣市交字〔2018〕155号

## 关于 G238 定南历市至老城段公路改建工程 两阶段施工图设计的批复

定南县交通运输局：

你局报来的《关于请求对 G238 定南历市至老城段公路改建工程施工图设计批复的请示》（定交发〔2017〕194号）收悉。2018年3月7日，我局组织施工图审查单位、设计单位等有关部门对该项目两阶段施工图设计和预算进行了评审。2018年4月10日，收到设计单位江苏中设集团股份有限公司优化修编后的设计文件，经审查，现批复如下：

### 一、工程概况

G238 定南历市至老城段公路改建工程，起点位于定南县历市镇围岗，起点桩号为 K0+000，经规划富田工业区，途径泮贤村，竹园村，中墩村，黄砂口，终点位于赣粤交界处，

桩号为 K17+564.493。路线全长 17.564 公里。

## 二、主要技术标准

本项目 K0+000 ~ K7+774.874 工业园段采用双向四车道一级公路兼城市主干路标准，路基宽度 35 米，具体断面为中央分隔带 2m，两侧各设 0.5m 左侧路缘带，2 × 3.5m 行车道，0.5m 右侧路缘带，2m 侧分带，3.5m 非机动车道，3m 人行道；K7+774.874 ~ K17+564.493 采用双向四车道一级公路标准，路基宽度 21.5 米，具体断面为中央分隔带 2m，两侧各设 0.5m 左侧路缘带，2 × 3.5m 行车道，1.5m 硬路肩，0.75m 土路肩。设计时速为 60km/h，设计洪水频率为 1/100，设计荷载采用公路-I 级。采用沥青混凝土路面。

## 三、主要工程数量

本工程主要工程数量为路基挖方 2512.6 千立方米（计价方），填方 1802.2 千立方米，防护工程 3.6204 万立方米，排水工程 2.7250 万立方米，沥青砼路面 36.5 万平方米，小桥 46.08 米/2 座，中桥 440.52 米/6 座，涵洞 65 道（其中盖板涵 28 道，圆管涵 7 道），平面交叉 5 处。

## 四、施工图预算

经审查，核定本工程施工图预算总金额为 65625.57 万元，（平均每公里造价 3736.37 万元），其中建安费为 46257.67（平均每公里造价 2633.66 万元），设备及工具、器具购置费 470.33 万元，工程建 议其他费 16986.14 万元，预备费 1911.42 万元。（本项目一级公路部分省发改委批复概算为 51815.1 万元，定南县发改委对 K0+000 ~ K7+774.874 段拓宽

工程部分批复概算为 27561 万元，概算金额总额为 79376.1 万元)。

鉴于该路段原路建设时间较短，路况较好，基本能满足现阶段及今后一段时期的交通量需求，请你们要以此为戒，做好长远规划，避免重复建设，造成不必要的浪费。接此批复后，望你局在项目建设实施过程中，严格执行基本建设程序，按照项目法人负责制的要求，加强项目建设管理，做好施工过程中的环保工作，做好施工过程中的环保工作，认真组织施工、监理招标，强化施工现场质量、安全控制，确保项目建设优质、安全、按期完成。

附件：总预算表



# 总预算汇总表

建设项目名称：G 238定南历市至老城段公路改建工程施工图设计

编制时间：2017-11-28

第 1 页 共 2 页

01-1表

项次	工程或费用名称	单位	总数量	预算金额 (元)			技术经济 指标	各项费 用比例 (%)	备注
				K 0+000.0~K 7+817.0	K 7+817.0~K 17+564.493	合计			
	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	17.564	264313342	198263387	462576730	26336639.15	70.49	
一	临时工程	公路公里	17.564	6823152	5111365	11934517	679487.42	1.82	
二	路基工程	km	17.078	127676421	68788244	196464666	11504150.79	29.94	
三	路面工程	km	17.078	74999741	58810023	133809764	7835341.25	20.39	
四	桥梁涵洞工程	km	0.486	22008181	36237538	58245718	119778148.39	8.88	
五	交叉工程	处	49.000	236663	1162067	1398729	28545.49	0.21	
七	公路设施及预埋管线工程	公路公里	17.564	24140734	7802116	31942850	1818654.63	4.87	
八	绿化及环境保护工程	公路公里	17.564	8428451	3397035	11825486	673279.78	1.80	
九	管理、养护及服务房屋	项	1.000		16955000	16955000	16955000.00	2.58	
	第二部分 设备及工具、器具购置费	公路公里	17.564	1694153	3009145	4703298	267780.57	0.72	
一	设备购置费	公路公里	17.564	1602850	2895300	4498150	256100.55	0.69	
三	办公及生活用具购置	公路公里	17.564	91303	113845	205148	11680.03	0.03	
	第三部分 工程建设其他费用	公路公里	17.564	65255675	104605767	169861441	9670999.83	25.88	
一	土地征用及拆迁补偿费	公路公里	17.564	43354304	87925232	131279535	7474352.94	20.00	
二	建设项目管理费	公路公里	17.564	11566014	8867916	20433929	1163398.37	3.11	
四	建设项目前期工作费	公路公里	17.564	8722340	6542692	15265032	869109.09	2.33	
五	专项评价(估)费	公路公里	17.564	1400861	1050796	2451657	139584.21	0.37	
八	联合试运转费	公路公里	17.564	132157	99132	231288	13168.30	0.04	
九	生产人员培训费	公路公里	17.564	80000	120000	200000	11386.93	0.03	
	第一、二、三部分费用合计	公路公里	17.564	331263170	305878299	637141469	36275419.55	97.09	
	预备费	元		9937895	9176349	19114244		2.91	
二	2.基本预备费	元		9937895	9176349	19114244		2.91	
	预算总金额	元		341201065	315054648	656255713		100.00	
	其中：回收金额	元							

编制：张旭东

复核：王明

