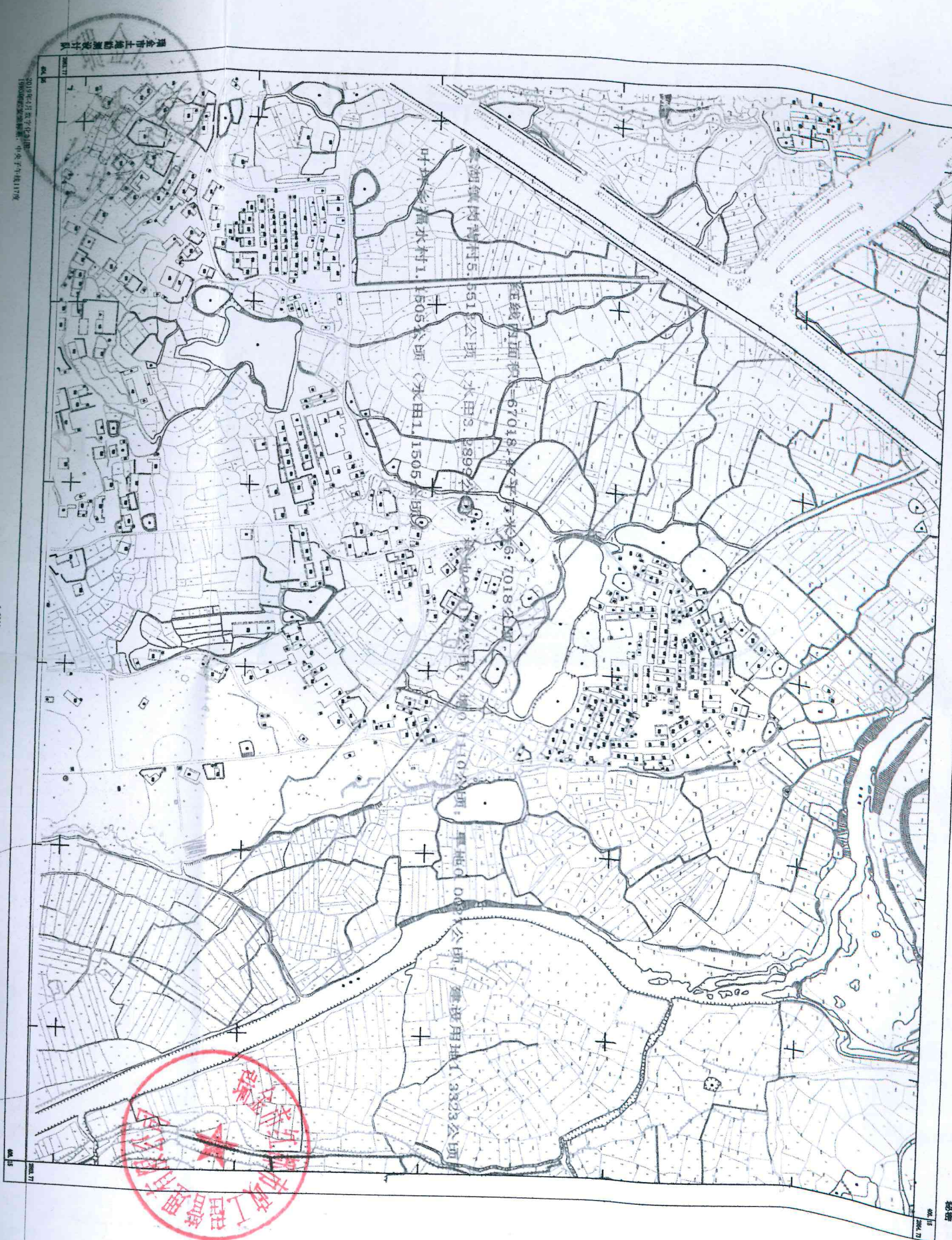


瑞金市金都大道东延(四期)道路工程用地位置图
2863-B-404.9

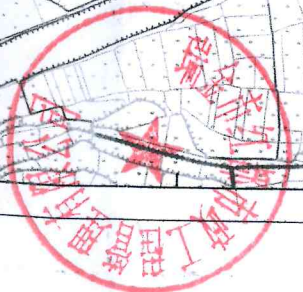


瑞金市自然资源局

2019年11月21日
1:2000

1:2000

测图员: 李海星
绘图员: 王亚娜



瑞金市行政审批局

瑞市行审投资字〔2019〕170号

瑞金市行政审批局关于批复 瑞金市金都大道东延（四期）道路工程 初步设计及概算的函

瑞金市红都市政工程管理有限公司：

报来《关于要求审批瑞金市金都大道东延（四期）道路工程初步设计的请示》（瑞市政管字〔2019〕99号）及相关材料收悉。该项目已于2018年9月12日经我局批准项目可行性研究报告（瑞市行审投资字〔2018〕173号）。经组织相关部门和行业专家对项目初步设计及概算进行评审，根据专家组评审意见及《公路工程技术标准》等设计依据，经研究，现就瑞金市金都大道东延（四期）道路工程（项目代码：2018-360781-48-01-015359）

初步设计及概算批复如下：

一、主要建设内容及规模

项目位于瑞金市东部，西接金都大道东延（三期）与瑞金大道（东）交叉口，东至规划 50 米道路，道路设计全长 953 米，规划红线宽度为 60 米。

项目主要建设内容包括道路工程及配套的市政管网、交通、照明和绿化等工程。

二、方案设计

（一）原则同意设计提出的总平面布置及与其他道路的衔接方式。

（二）原则同意设计推荐的道路横、纵断面设计，其中横断面布置为 3 米（人行道）+5.5 米（非机动车道）+4 米（侧分带）+15.25 米（机动车道）+4.5 米（中分带）+15.25 米（机动车道）+4 米（侧分带）+5.5 米（非机动车道）+3 米（人行道）。

（三）原则同意设计推荐的一般路基设计、浜塘处理及路基组成设计参数，统筹考虑路基安全、环保、耐久、节约等方面要求，进一步优化路基、路面和排水设计

（四）路面结构设计：机动车道路采用 20cm 未筛分碎石垫层+20cm 水泥稳定碎石下基层+20cm 水泥稳定碎石上基层+0.4kg/m²煤油稀释沥青透层+0.6kg/m²改性乳化沥青表层+6cm 中粒式沥青混凝土（AC-20C）+0.4kg/m²改性乳化沥青粘层+4cm

细粒式沥青混凝土 AC-13C，结构总厚 70cm。非机动车道采用 20cm 未筛分碎石垫层+20cm 水泥稳定碎石下基层+18cm 水泥稳定碎石上基层+0.4kg/m²煤油稀释沥青透层+0.6kg/m²改性乳化沥青表层+6cm 中粒式沥青混凝土（AC-20C）+0.4kg/m²改性乳化沥青粘层+4cm 细粒式沥青混凝土 AC-13C，结构总厚 68cm。人行道采用 10cm 碎石垫层+8cmC15 混凝土垫层+5.5cm（23.5×11.5×5.5）高压吸水砖，结构总厚 23.5cm。

三、主要技术标准

本道路工程按《城市道路工程设计规范》规定的城市主干路标准设计。设计时速 40km/h，双向 8 车道，设计荷载为 BZZ-100。

四、工期

本项目建设工期为 18 个月。

五、概算

项目核定概算总投资 5315.53 万元，其中建安费用 2466.2 万元，其他费用 2642.17 万元，不可预见费 207.16 万元。项目资金由市本级财政资金解决。

六、其他

（一）请建设单位做好与规划、国土、环保及沿线乡镇等有关部门的沟通协调，依据相关法律、行政法规规定办理有关报建手续，依法开工建设。

（二）请据此批复进一步优化施工图设计，抓紧组织实施，

按照基本建设程序和项目法人责任制、招标投标制、建设监理制、合同管理等要求，加强项目建设管理，确保工程质量安全，按期完成工程建设任务。

附件：项目概算核定表



附件

项目概算核定表

项目名称：瑞金市金都大道东延（四期）道路工程

单位：万元

编号	工程或费用名称	核定概算	备注
一	建安费用	2466.2	
二	工程建设其他费用	2642.17	
1	建设单位管理费	41.95	
2	监理费	69.92	
3	设计费	125.85	
4	建设项目前期咨询费	25.17	
5	工程勘探费	30.76	
6	环境影响咨询服务费	95.93	
7	劳动安全卫生评审费	13.98	
8	场地准备费及临时设施费	55.93	
9	工程保险费	16.78	
10	联合试运转费	1.4	
11	招标代理服务费	15.38	
12	设计文件审查费	0.28	
13	工程造价咨询费	50.34	
14	拆迁费	1479	
15	征地费	496.18	
16	零星费用	123.31	
三	不可预见费	207.16	
概算总额		5315.53	



抄送：市政府办，市财政局，市住建局，市自然资源局，市交通局，
市发改委，市统计局。

瑞金市行政审批局办公室

2019年5月10日印发
