

贵阳市花溪区发展和改革局文件

花发改投资〔2020〕15号

关于贵州省贵阳市花溪区孟关片区污水管网 建设工程项目初步设计的批复

花溪区水务管理局：

你单位报来《花溪区水务管理局关于办理贵州省贵阳市花溪区孟关片区污水管网建设工程项目初步设计方案的申请》及相关资料收悉，经研究，我局按照基本建设程序组织专家对该项目初步设计进行了评审，按照专家复审意见，现批复如下：

一、项目拟建范围：孟关乡。

二、项目建设规模及内容：孟关片区周边村寨、集镇污水管网建设，新建污水收集管 DN150mm~ DN400mm、总长 38193m；雨水管 DN1000mm、总长 343m；小黄河孟关段截污管网建设，新建截污主管 DN500mm、管长 2492m；新建小黄河部分河段改造总长 356m；一体化污水提升泵站建设，新建污水厂下游一体化污水提升泵站（150 吨/d）1 座、沙坡排水干线上游一体化污水提升泵站（800 吨/d）1 座。

三、原则同意排水干线、排污设计、污水管网等管网工程设计，下阶段工作中，应按照《室外排水设计规范》、《市政工

程勘察规范》等深化、复核和完善有关设计内容。管线与建筑物、管线与管线之间的最小水平间距及工程管线交叉时的最小垂直净距,应满足《灌溉与排水工程设计标准》(GB50288-2018)有关规定,并参照《贵州省暴雨洪水计算实用手册》。

四、在施工图设计时,进一步与有关单位对接,完善排污管网设计;对道路平纵线形进行优化设计。

五、经审定,概算总投资为 5365.15 万元,其中建安工程费为 4463.76 万元。资金来源为地方自筹。

六、项目建设单位:花溪区水务管理局

七、项目负责人:官连虎

八、项目建设期:36 个月

接文后,请抓紧按照批准的建设内容、规模、标准抓紧进行施工图设计。

附:概算审定表



贵州省贵阳市花溪区孟关片区污水管网建设工程

初步设计概算审核汇总表

单位：万元						
序号	工程或费用名称	估 算 投 资				
		建筑(市政) 工程费	设备购 置费	安装工程费	其他费用	合 计
A	第一部分 工程费用					4463.76
1	周边村寨、集镇污水收集 管网					3138.05
1.1	雨水管					133.54
1.2	污水收集管					2632.59
1.3	入户管					371.92
2	小黄河孟关段截污管					627.23
3	小黄河治理(集水塘、河 道河堤)					544.06
4	一体化污水提升泵站及 配套管网					154.42
B	第二部分 工程建设其它 费用				676.20	676.20
1	租地、借地及青苗费用				81.60	81.60
2	土地复垦及编制费				15.56	15.56
2.1	土地复垦编制费				5.00	5.00
2.2	土地复垦实施				10.56	10.56
3	建设单位管理费				83.48	83.48
4	建设工程监理费				87.48	87.48
5	建设项目的期费				51.00	51.00
5.1	编制项目建议书				3.00	3.00
5.2	编制可行性研究报告				8.00	8.00
5.3	地形图测量费				40.00	40.00
6	环境影响评价资费及验 收费				14.42	14.42
7	工程勘察费				20.00	20.00
8	设计费				118.23	118.23



9	场地准备及临时设施费				22.32	22.32
10	工程招标代理服务费				17.78	17.78
11	施工图审查费				4.46	4.46
12	造价咨询费				53.08	53.08
13	水土保持编制费及验收费				26.78	26.78
14	管网探测				80.00	80.00
C	预备费				223.19	223.19
1	基本预备费 5%				223.19	223.19
D	建设投资					5363.15
E	铺底流动资金					2.00
F	总投资合计					5365.15

