

宜丰县水利局文件

宜水字〔2022〕69号

关于宜丰县城镇供水保障工程初步设计报告的 批 复

宜丰县城乡供水一体化项目建设指挥部:

2022年7月19日及9月27日,县水利局会同县发改委在宜丰县主持召开了宜丰县城镇供水保障工程初步设计报告(以下简称《初设报告》)审查会。参加会议的有县水利局、发改委、财政局、审计局、住建局、生态环境局、林业局、交通运输局、公路事业发展中心、供电公司、银龙水务,项目所在乡镇人民政府以及报告编制单位泛华建设集团有限公司等单位的代表和特邀专家。与会人员查勘了工程现场、听取了设计单位汇报,进行了认真讨论,并形成了专家组审查意见。根据专家组审查意见,设

计单位对《初设报告》进行了修改、补充和完善。经研究，基本同意修编后的《初设报告》，现批复如下。

一、工程建设的必要性

宜丰县城乡供水现状存在水厂设计供水规模不足，运行状况不佳，出厂水质难以保障；管网系统不完善、管网老旧、破损，供水能力不足；管理设施落后，信息化建设程度低，运营维护不到位。为解决宜丰县城乡居民生活用水需求，满足群众生活生产用水要求，结合《宜丰县城城区给水工程专项规划》及《宜丰县城乡供水一体化规划报告》要求，建设宜丰县城镇供水保障工程是十分必要的。

二、总体方案

1、基本同意宜丰县划分为6个供水分区，即县城管网延伸供水区、天潭黄集中供水区、同花集中供水区、棠新集中供水区、黄岗集中供水区、双峰集中供水区。

2、基本同意工程供水规模计算方法、设计年限等设计标准。

3、基本同意《初步设计》净水工艺方案选型成果。

三、工程设计

1、基本同意各供水区工程总体平面布置图。

2、基本同意新建潭山水厂、棠浦水厂及黄岗水厂工程总体布置。

3、基本同意《初步设计》配水管网管材选择。

4、基本同意配水管道布置。

5、基本同意《初步设计》智慧水务系统设计。

6、本工程主要建设内容：扩建良头水厂（扩建规模40000m³/d）及配套管网延伸，覆盖新昌镇、澄塘镇、桥西乡、石市镇、芳溪镇；新建潭山水厂（总规模9000m³/d）及配套管网工程延伸，覆盖天宝乡、潭山镇、黄垦镇、同安乡、花桥乡；新建棠浦水厂（规模5000m³/d）及配套管网工程延伸，覆盖棠浦镇、新庄镇；新建黄岗水厂（规模3000m³/d）及配套管网延伸，覆盖黄岗镇、车上林场、石花尖垦殖场；双峰水厂管网延伸，覆盖双峰林场；新建智慧水务大楼等。

四、环境保护及水土保持

基本同意《初步设计》环境保护及水土保持相关内容。

五、消防、节能设计

基本同意《初步设计》消防、节能设计。

六、施工组织设计

基本同意《初步设计》施工组织设计。

七、工程占地及拆迁

基本同意《初步设计》占地及拆迁设计内容。

八、建设期及建后管理

1、基本同意《初步设计》建设期管理。

2、补充完善《初步设计》运行管理。

九、工程概算

1、基本同意本设计概算的编制依据及采用的定额。

2、基本同意设计概算编制的价格水平期为2022年6月。

3、工程初步设计概算总投资68152.92万元(不含其他费用、预备费用、贷款利息的工程投资为55622.36万元)，详见附表。

十、经济评价

基本同意经济评价的计算原则、方法及评价结论，其评价指标满足规范要求。



附表：

宜丰县城镇供水保障工程初步设计概算核定表

单位：万元

编号	工程或费用名称	上报投资					审核投资
		建安工程费	安装工程费	设备及工器具购置费	其他费用	合计	
一	第一部分：工程费用	19103.19	27162.80	9356.37	0.00	55622.36	55622.36
1	良头水厂改扩建工程	1987.55	802.61	1941.50		4731.66	4731.66
2	县城管网延伸供水区管网	6328.55	13103.95	173.80		19606.30	19606.30
3	智慧大楼	1195.10	312.31	2170.87		3678.28	3678.28
4	潭山水厂	1033.88	666.14	2560.85		4260.87	4260.87
5	天潭黄集中供水区管网	2443.47	5808.57	271.82		8523.87	8523.87
6	潭山水厂拦河坝建设	400.03				400.03	400.03
7	棠浦水厂	544.44	337.85	1262.03		2144.31	2144.31
8	棠新集中供水区管网	2421.69	4262.47	60.22		6744.38	6744.38
9	黄岗水厂	481.95	141.11	867.94		1491.00	1491.00
10	黄岗集中供水区管网	1866.5	1727.79	47.34		3641.64	3641.64
11	黄岗水库建设	400.03				400.03	400.03
二	第二部分：其他工程费用				7080.71	7080.71	7080.71
1	征地拆迁补偿费				1106.70	1106.70	1106.70
2	建设单位管理费				705.06	705.06	705.06
3	工程建设监理费				1097.69	1097.69	1097.69
4	环境影响咨询收费				67.74	67.74	67.74
5	水土保持方案编制费				217.84	217.84	217.84
6	劳动安全卫生评审费				55.62	55.62	55.62

编号	工程或费用名称	上报投资					审核投资
		建安工程费	安装工程费	设备及工器具购置费	其他费用	合计	
7	工程保险费				339.92	339.92	339.92
8	办公和生活家具购置费				48.00	48.00	48.00
9	工程前期工作费				268.66	268.66	268.66
10	工程设计费				1772.87	1772.87	1772.87
11	工程勘察测量费				443.23	443.23	443.23
12	竣工结算编制费				198.90	198.90	198.90
13	招标代理服务费				128.35	128.35	128.35
14	施工图审查费				18.00	18.00	18.00
15	水资源论证费				17.00	17.00	17.00
16	工程质量检测费				278.10	278.10	278.10
17	施工图预算编制费				198.90	198.90	198.90
18	竣工图编制费				88.64	88.64	88.64
19	联合试运转费				29.49	29.49	29.49
三	预备费				3135.15	3135.15	3135.15
1	基本预备费				3135.15	3135.15	3135.15
2	价差预备费				0.00	0.00	0.00
四	建设期贷款利息				2313.70	2313.70	2313.70
五	固定资产总投资	19103.19	27162.80	9356.37	12529.56	68151.92	68151.92
六	工程概算总投资	19103.19	27162.80	9356.37	12529.56	68151.92	68151.92