明溪县发展和改革局文件

明发改审〔2026〕43号

明溪县发展和改革局
关于明溪县城区生活污水处理厂（二期）建设项目初步设计及概算的复函

明溪县君峰城市建设投资有限责任公司:

贵单位报来《关于申请明溪县城区生活污水处理厂（二期）建设项目初步设计及概算审批的函》（明城投函〔2026〕149号）及相关附件收悉。根据第三方评审机构专家评审后出具的《明溪县城区生活污水处理厂（二期）建设项目初步设计及概算评估报告》，经研究，原则同意明溪县城区生活污水处理厂（二期）建设项目初步设计及概算（项目代码为2510-350421-04-01-680100），现将有关事项函复如下:

一、项目名称: 明溪县城区生活污水处理厂（二期）建设项目。

二、建设地点: 明溪县瀚仙镇王陂村。

三、建设单位：明溪县君峰城市建设投资有限责任公司。

四、建设规模及内容：对明溪县生活污水处理厂进行扩建，新增污水处理能力1.5万m³/d，对一期部分单体进行改造，增加格栅机、水泵、浓缩机等设备。新建生化池、高密度沉淀池、精密过滤池、污泥浓缩池、污泥调理池、污泥脱水机房、除臭系统、鼓风机房、变配电间等，扩建后污水处理厂合计处理能力为2.5万吨/日，出水执行一级A标准。

五、主要设计标准：

(一)建筑设计使用年限：50年;

(二)结构设计安全等级：二级;

(三)建筑耐火等级：二级;

(四)用电负荷：二级负荷;

(五)抗震设防烈度：6度。

六、项目总投资及资金来源：项目概算总投资5623.61万元，建设资金来源为申请上级补助资金及地方财政筹措。

请项目单位进一步完善设计方案；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、合同管理制等要求，加强项目建设管理，落实环境保护措施和安全生产措施，确保工程质量安全，按期完成建设任务。

附件：明溪县城区生活污水处理厂（二期）建设项目概算表

明溪县发展和改革局

2026年9月3日

（此件主动公开）

附件

明溪县城区生活污水处理厂（二期）建设项目概算表

序号	工程及费用名称	概　算　金　额　(万元)				
		建筑工程	安装工程	设备购置	其他费用	合计
一	**第一部分工程费用**	**2232.33**	**1046.52**	**1542.97**		**4821.82**
1	一期改造	6.54	29.50	115.63		151.67
2	生化池	723.05	185.32	39.39		947.76
3	二沉池及污泥泵井	197.46	23.52	84.58		305.56
4	高密度沉淀池	223.60	55.14	106.46		385.20
5	精密过滤器	46.81	31.09	176.56		254.46
6	鼓风机房及变配电室	82.68	24.74	114.67		222.09
7	污泥浓缩池	22.30	9.33	29.25		60.88
8	污泥脱水机房及平衡池	296.94	41.52	244.59		583.05
9	传达室	21.85				21.85
10	基坑支护	107.29				107.29
11	总平-联络管	106.24	101.28	30.5		238.02
12	总平-道路	73.53				73.53
13	总平-绿化	65.30				65.30
14	总平-围墙	78.60				78.60
15	总平-土石方	25.63				25.63
16	脱水机房拆除及设备拆装	51.93				51.93
17	电气工程		275.56	320.51		596.07
18	自控系统		190.79	72.43		263.22
19	仪器仪表		13.73	87.33		101.06
20	安防系统		28.19	31.07		59.26
21	暖通工程		36.81	90		126.81
22	电源外线路	102.58				102.58
二	**第二部分工程建设其他费用**				**638.00**	**638.00**

1	建设用地费				0.00	0.00
2	建设单位管理费				77.33	77.33
3	施工图审查费				6.03	6.03
4	招标代理服务费				19.93	19.93
5	工程造价咨询服务费				53.90	53.90
6	建设工程监理费				93.60	93.60
7	工程设计费				126.84	126.84
8	工程勘察费				48.22	48.22
9	环境影响咨询服务费				8.63	8.63
10	建设项目前期工作咨询费用				24.91	24.91
11	劳动安全卫生评价费				14.47	14.47
12	场地准备及临时设施费				38.57	38.57
13	工程保险费				14.47	14.47
14	联合试运转费				15.43	15.43
15	工程款支付担保费				5.79	5.79
16	工程质量检测费				45.81	45.81
17	水土保持费				1.54	1.54
18	水土保持方案编制费				2.00	2.00
19	地质灾害评估费				10.00	10.00
20	消防工程检测检查费				10.00	10.00
21	防雷评价费				5.00	5.00
22	健康影响评估费				5.00	5.00
23	高可靠性供电费				10.00	10.00
24	建设工程交易服务费				0.54	0.54
三	**工程预备费**				**163.79**	**163.79**
1	基本预备费				163.79	163.79
四	**合计**	**2232.33**	**1046.52**	**1542.97**	**801.79**	**5623.61**

抄送:县政府办，县住建局、自然资源局、生态环境局、财政局、审计局。

明溪县发展和改革局办公室　　2026年9月3日印发