

盐池县审批服务管理局关于 批准《盐池县“四水四定”监测监 控信息化建设工程项目初步设计》的批复

盐池县水务局：

报来项目编码为“2401-640323-19-04-362389”的《关于申请批准盐池县“四水四定”监测监控信息化建设工程项目初步设计报告的函》（盐水发〔2024〕7号）收悉。经研究，现就有关事项批复如下：

一、项目名称：盐池县“四水四定”监测监控信息化建设工程项目

二、建设单位：盐池县水务局

三、建设性质：新建

四、建设地点：高沙窝镇、青山乡、花马池镇、大水坑镇、王乐井乡、惠安堡镇和冯记沟乡

五、建设工期：六个月

六、建设内容及规模：

（一）自动化系统

1、泵站自动化改造

泵站自动化改造建设内容。包括对石山子调蓄水池、隰宁堡调蓄水池、杜窑沟调蓄水池、隰宁堡一泵站、隰宁堡二泵站、姚古塘一泵站、新合泵站、大庄子泵站、李家坝泵站、苏场泵站进行自动化升级改造，实现对泵站主要设备和附属设备的远程/现

地控制及信息传输。

2、调蓄水池进水口流量监测

(1) 建筑安装工程

本工程建筑安装工程施工内容。主要结合流量监测功能，拆除闸门一座、安装闸门一座；改造渠道断面 3 座；改造测流断面 2 座；新建管道测流阀井 2 座。

(2) 监测设备工程

调蓄水池进水口流量监测设备建设内容。石山子调蓄水池进水口、杜窑沟调蓄水池进水口及 2009 年补灌区域四五分支蓄水池进水口共 3 处安装测控一体化闸门，实现远程监测和自动控制。金字浩源蓄水池、坤宁公司蓄水池及金润泽 3#蓄水池共 3 处蓄水池进水口安装后置测箱，对蓄水池进行实时流量监测。李记坝盐利鑫蓄水池取水口安装测控设施，实现管道流量监测和实时控制。

3、以电折水样板井建设

以电折水样板井建设内容。本次选取自然村的 30 处具有典型性的机井和 2 处农林牧试验基地的 8 处农业灌溉机井，共 38 眼机井作为试点安装取水计量设施，配套安装附属设施。

(二) 业务应用系统

业务应用软件建设内容。包括数据资源体系建设、业务应用平台、应用支撑平台建设及对已建的马儿庄高效节水灌溉系统、贾家圈高效节水灌溉系统进行系统集成。

七、概算投资及资金来源

项目核定总投资 649.02 万元，其中：自动化系统投资 379.39

万元，业务应用系统投资 196.68 万元，其他费用 54.05 万元，基本预备费用 18.9 万元。资金来源为 2023 年自治区水资源保护与利用项目预算资金、2024 年中央水利发展资金。

请见文后，按照工程基本建设程序，尽快办理相关建设手续，按照工程项目四制管理，抓紧组织实施。项目建设不得突破概算，不得随意扩大建设规模及标准，不得随意变更建设内容。项目资金未全部落实不得开工建设，资金到位后方可开工建设。项目竣工后及时组织项目竣工验收，未经验收的项目不得投入使用。

附件：盐池县“四水四定”监测监控信息化建设工程项目投资概算核定表

盐池县审批服务管理局

2024 年 1 月 17 日

盐池县“四水四定”监测监控信息化建设工程

项目投资概算核定表

单位：万元

序号	工程或费用名称	建筑 工程费	设 备 购置费	安 装 工程费	软 件 开 发	其 他 费 用	合 计
第一部分 工程费用		16.21	292.88	70.30	196.68		576.07
一	自动化系统	16.21	292.88	70.30			379.39
1	泵站自动化升级改造		159.48	57.32			216.80
2	调蓄水池进水口流量监测	16.21	65.85	6.32			88.38
3	以电折水样板井建设		67.55	6.66			74.21
二	业务应用系统				196.68		196.68
1	数据资源体系建设				30.36		30.36
2	业务应用平台				121.44		121.44
3	应用支撑平台建设				23.76		23.76
4	系统集成				21.12		21.12
第二部分 其他费用						54.05	54.05
一	项目管理费					6.91	6.91
二	工程监理费					14.40	14.40
三	工程设计费					14.40	14.40
四	第三方测评费					7.87	7.87
五	招标代理服务费					4.22	4.22
六	技术咨询费					4.09	4.09
七	安全生产措施费					2.16	2.16
一至二部分投资合计		16.21	292.88	70.30	196.68	54.05	630.12
	基本预备费						18.90
总投资							649.02