

工程建设项目招标计划表



招标人名称	靖远县刘川电灌工程管理局		
项目名称	靖远县城黄河北岸城乡供水提升改造工程（第五批）		
招标内容（项目概况）	(1)管道工程：改造管道总长 31903.00m。 (2)闸阀井工程：新建各类闸阀井 96 座。 (3)水池工程：新建容积 500m ³ 和 400 m ³ 的高位蓄水池各一座。		
估算金额	概算总投资 1377.24 万元		
资金来源	申请地方政府专项债券资金、地方配套等多渠道筹措		
招标方式	公开招标		
招标组织形式	委托招标		
招标公告预计发布时间	2026 年 5 月至 2026 年 7 月		
招标计划发布时间	2026 年 4 月 10 日		
联系人	张正鹏	联系电话	18294918360
备注	本招标计划仅作为潜在投标人提前了解招标信息的参考，所列招标项目实际内容以最终发布的招标公告和招标文件为准。		

注：此表须加盖项目法人（招标人）公章，立项文件以附件形式上传。

靖远县水务局文件

靖水发〔2026〕108号

靖远县水务局 关于靖远县城黄河北岸城乡供水提升改造工程 (第五批)初步设计报告的批复

靖远县刘川电灌工程管理局：

你单位报来《关于申请批复靖远县城黄河北岸城乡供水提升改造工程(第五批)初步设计报告的报告》(靖刘电管发〔2026〕8号)文件和评审报告已收悉，经研究，批复如下：

一、工程名称

靖远县城黄河北岸城乡供水提升改造工程(第五批)。

二、工程建设内容及规模

原则同意工程主要建设内容：(1)管道工程：改造管道总

长 31903.00m。(2) 闸阀井工程：新建各类闸阀井 96 座。(3) 水池工程：新建容积 500m³和 400m³的高位蓄水池各一座。

根据《水利水电工程等级划分及洪水标准》(SL252-2017) 的规定划分，确定本次工程等别为 V 等，工程规模小(2)型。主要建筑物及次要建筑物等级均按 5 级设计。

三、工程主体布局和主要设计方案

蓄水池工程：老大洞沟泵站高位水池容积为 500m³，采用现浇 C30 钢筋混凝土封闭式矩形水池结构，水池净尺寸为 16.4 × 8.2 × 4.0m(长 × 宽 × 高)，底板高程为 1674.30m，设计水面高程为 1677.80m，池顶高程为 1678.50m。水池池顶厚 0.20m、池壁厚 0.25m、池底厚 0.30m。抗冻标准 F150，防渗标准 W6，水池顶部覆土 0.5m。基础处理从下至上依次为原基平面夯实，300mm 厚的 10%水泥石垫层，100mm 厚的现浇 C20 混凝土垫层。池内预埋件有通气孔、进水管、出水管、溢流放空管等。

张马川高位水池容积为 400m³，采用现浇 C30 钢筋混凝土封闭式矩形水池结构，水池净尺寸为 17 × 9 × 3.0m(长 × 宽 × 高)，底板高程为 1630.30m，设计水面高程为 1633.05m，池顶高程为 1633.50m。水池池顶厚 0.20m、池壁厚 0.25m、池底厚 0.30m。抗冻标准 F150，防渗标准 W6，水池顶部覆土 0.5m。基础处理从下至上依次为 1500mm 厚的原土翻夯，500mm 厚的 10%水泥石垫层，100mm 厚的现浇 C20 混凝土垫层。池内预埋件有通气孔、进水管、出水管、溢流放空管等。

砖砌阀井工程：闸阀井为圆形结构内径 1.5m，净深 1.8m，井壁采用 M10 水泥砂浆砌砖，厚度 0.3m，井壁内侧进行砂浆抹面，底板采用现浇 C20 混凝土浇筑，厚 0.2m，顶部采用预制 C25 钢筋混凝土盖板，顶部购安 $\Phi 700\text{mm}$ 复合井盖。阀井基础处理：原基平面夯实，300mm 厚的 10% 水泥土垫层。

现浇钢筋混凝土阀井：闸阀井采用现浇 C25 钢筋混凝土矩形结构，尺寸为 2.5m \times 2.50m \times 2.90m (长 \times 宽 \times 高)，底板厚 0.3m，侧墙厚 0.2m，顶板厚 0.20m，顶部购安 $\Phi 700\text{mm}$ 复合井盖。阀井基础处理：原基平面夯实，100mm 厚现浇 C20 混凝土垫层。

四、工程施工组织方案和工期

原则同意工程施工组织设计方案，工程总工期 5 个月。

五、工程投资

审定工程概算总投资 1377.24 万元。工程部分投资 1218.55 万元，包括建筑工程 918.02 万元，机电设备及安装工程 47.78 万元，金属结构设备及安装工程 4.32 万元，施工临时工程 80.34 万元，独立费用 110.06 万元，基本预备费 58.03 万元。移民和环境部分投资 158.69 万元，包括移民征地补偿费 51.77 万元，环境保护工程 43.20 万元，水土保持工程 63.72 万元。

资金筹措方案：申请地方政府专项债券资金、地方配套等多渠道筹措。

六、工程效益

项目建成运行后，将有效解决供水区域压力管道老化、管径偏

小及部分高位水池高程无法满足当前供水压力等问题，缓解用水高峰期供需矛盾，提升供水保障能力，充分满足群众生产生活用水需求。

七、工程建设管理及建后管护

1、**建设管理：**工程建设过程中，严格按照相关规定执行“四制”管理，做好项目的组织实施工作，加强指导监督，建立健全工程质量和监督体系，确保工程建设质量。

2、**建后管理：**工程建成后，及时做好工程资产及运行管理移交工作，完善各项管理制度，明确管理责任主体，建立健全良性运行管理机制，保证工程正常运行和效益发挥。

附件：概算审定表



概 算 审 定 表

单位：万元

序号	工程名称或费用名称	概算值	审定值	备注
I	工程部分投资	1218.55	1218.55	
	第一部分:建筑工程	918.02	918.02	
	第二部分:机电设备及安装工程	47.78	47.78	
	第三部分:金属结构设备及安装工程	4.32	4.32	
	第四部分:临时工程	80.34	80.34	
	第五部分:独立费用	110.06	110.06	
	基本预备费	58.03	58.03	
II	移民环境部分投资	158.69	158.69	
一	建设及施工场地征用费	51.77	51.77	
二	环境保护工程费	43.20	43.20	
三	水土保持工程费	63.72	63.72	
	项目总投资	1377.24	1377.24	

靖远县水务局办公室

2026年4月9日印发