

工程建设项目招标计划表

招标人名称	靖远县水利建设管理站		
项目名称	靖远县祖厉河流域大芦段防洪治理工程		
招标内容(项目概况)	建设内容及规模: 主要建设内容: 新建护岸 14.644km, 其中大芦镇大芦村段 932m(左岸新建护岸 193m; 右岸新建护岸 739m) 大芦镇庄口村段 3970m(左岸新建护岸 1579m, 右岸新建护岸 2391m), 大芦镇小芦村段 6887m(左岸新建护岸 875m, 右岸新建护岸 6012m), 乌兰镇二十里铺村段 2855m(左岸新建护岸 602m, 右岸新建护岸 2253m)。 根据《防洪标准》(GB50201-2017)、《水利水电工程等级划分及洪水标准》(SL252-2017)和《堤防工程设计规范》(GB50286-2013), 确定防洪标准工程等别 V 等, 工程规模为小(2)型, 防洪标准设计为 10 年一遇, 主要建筑物为 5 级, 次要建筑物为 5 级, 临时建筑物为 5 级。		
估算金额	5508.02 万元		
资金来源	申请中央预算内资金及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		
预计招标时间	2025 年 8 月 29 日		
招标计划发布时间	2025 年 7 月 29 日		
联系人	欧建荣	联系电话	19994330166
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〔2025〕49号

靖远县水务局 关于靖远县祖厉河流域大芦段防洪治理工程 初步设计报告的批复

靖远县水利建设管理站：

你单位报来《关于申请靖远县祖厉河流域大芦段防洪治理工程初步设计报告的批复》（靖水建管发〔2025〕26号）和评审报告文件已收悉，经研究，批复如下：

一、工程名称：靖远县祖厉河流域大芦段防洪治理工程

二、工程建设内容及规模

原则同意工程主要内容：新建护岸 14.644km，其中大芦镇大芦村段 932m（左岸新建护岸 193m；右岸新建护岸 739m），

大芦镇庄口村段 3970m（左岸新建护岸 1579m，右岸新建护岸 2391m），大芦镇小芦村段 6887m（左岸新建护岸 875m，右岸新建护岸 6012m），乌兰镇二十里铺村段 2855m（左岸新建护岸 602m，右岸新建护岸 2253m）。

根据《防洪标准》（GB50201—2017）、《水利水电工程等级划分及洪水标准》（SL252-2017）和《堤防工程设计规范》（GB50286—2013），确定防洪标准工程等别 V 等，工程规模为小（2）型，防洪标准设计为 10 年一遇，主要建筑物为 5 级，次要建筑物为 5 级，临时建筑物为 5 级。

三、原则同意工程主体布局和主要设计方案

1、墙式断面护岸设计：本次设计墙式护岸长度 9842m，断面选用 M10 浆砌块石砌筑，岸线大体沿自然岸坡布置，填筑料采用河床开挖的砂砾石填筑，填筑标准相对密度不应小于 0.60。挡土墙顶宽 0.4m，底部 2.1/2.2/2.3m，岸身高 4.0/4.5/5.0m，压顶采用 100mm 厚 C25 钢筋混凝土，宽度 0.5m。基础采用 M10 浆砌块石砌筑，埋深 2.0m。基础砂砾石夯实，相对密度不小于 0.60。岸坡设计河床以上 0.5m 设置排水管，设置坡度 5° ，排水管采用 PVC-U 管，管径 DN50mm，间距 3m，梅花形布置两排，排水管道管端设土工布砂砾石反滤包，土工布规格为 200g/m^2 。压顶、岸坡和基础每间隔 10m 设伸缩缝一道，缝宽 2cm，采用聚乙烯闭孔泡沫板填缝，沥青砂浆封口。

2、坡式断面护岸：本次设计坡式护岸 3703m。设计护岸坡比为 1:1.5 用浆砌块石结构，岸坡高 4.0m/4.5m 和 5.0m，设计浆砌块石厚度为 0.4m，压顶采用 100mm 厚 C25 钢筋混凝土，宽度 0.8m。岸坡填筑采用基础开挖的砂砾石，填筑相对密度不小于 0.60。基础采用 M10 浆砌块石砌筑，埋深 2.0m。基础宽 1.5m，基础砂砾石夯实，相对密度不小于 0.63。岸坡设计河床以上 0.5m 设置排水管，设置坡度 5° ，排水管采用 PVC-U 管，管径 DN50mm，间距 3m，梅花形布置，排水管道管端设土工布砂砾石反滤包，土工布规格为 $200\text{g}/\text{m}^2$ 。压顶与基础每间隔 10m 设伸缩缝一道，缝宽 2cm，采用聚乙烯闭孔泡沫板填缝，沥青砂浆封口。

3、护脚：本次设计护脚长度 1099m，断面选用 M10 浆砌块石砌筑，填筑料采用河床开挖的砂砾石填筑，填筑标准相对密度不应小于 0.60。护岸厚度：顶宽度 0.5m，底部 1.0m，基础设计埋深 2.0m，堤身高度 2-3m，堤身每 10m 设置一道伸缩缝，缝宽 2cm，缝内填充聚乙烯闭孔泡沫板，距离堤底 0.50m 处设 DN50 的 PVC 排水管，每隔 3m 放置 1 根，单根长度为 0.9m，排水管应隔行交错布置，排水管末端设反滤层。压顶采用 100mm 厚 C25 钢筋混凝土，宽度 0.6m；顶部开挖设计边坡为 1: 1。

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 12 个月。

五、工程投资

审定工程概算总投资 5508.02 万元，工程部分总投资 5492.75 万元，其中：建筑工程 4646.17 万元，临时工程 234.88 万元，独立费用投资 300.79 万元，预备费 310.91 万元；移民和环境部分投资 15.27 万元，其中环境保护工程费 9.91 万元，水土保持工程费 5.36 万元。

资金筹措方案：申请中央预算内资金及地方配套等多渠道筹措。

六、工程效益

项目的实施，耕地 3668 亩，保护人口 4200 人。通过对河道的综合整治，水土流失将得到有效控制和治理，河道泥沙量减少，荒地及农村、道路基本得到绿化，生态系统结构将更趋于合理。稳定河势，减少塌岸，保护两岸居民和农田安全，有利于改善区域内的生态环境和气候环境，提高人居环境，为区域经济社会可持续发展和美丽宜居乡村建设奠定了坚实的基础。

七、工程建设管理及建后管护

1、建设管理：工程建设过程中，应严格按照《甘肃省水利工程建设管理办法》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，按照水利工程运行管理办法，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	5492.75	5492.75	
	第一部分:建筑工程	4646.17	4646.17	
	第二部分:机电设备及安装工程	0.00	0.00	
	第三部分:金属结构设备及安装工程	0.00	0.00	
	第四部分:施工临时工程	234.88	234.88	
	第五部分:独立费用	300.79	300.79	
	一至五部分合计	5181.84	5181.84	
	预备费（基本预备费）	310.91	310.91	
II	移民和环境部分	15.27	15.27	
一	环境保护工程	9.91	9.91	
二	水土保持工程	5.36	5.36	
III	工程总投资	5508.02	5508.02	

靖远县水务局办公室

2025年2月28日印发