

# 沈阳市水务局

沈水审批〔2022〕145号

## 市水务局关于法库县秀水河小金家窝堡村段水毁修复工程初步设计的批复

法库县水利事务服务中心：

你单位报送的《法库县秀水河小金家窝堡村段水毁修复工程初步设计》及申请书收悉。经审查，该报告编制依据充分，内容全面，符合相关法律法规、技术规范及标准要求，现批复如下：

### 一、工程主要建设内容

小金家窝堡村段水毁位于河道左岸堤防迎水坡，本次工程修复丁坝共6座，丁坝上下游及丁坝坝间布设平顺护岸，防护长度共计260m。具体内容如下：

#### 1. 丁坝

修复生态格网丁坝6座，用以迎托水流、保护岸滩。丁坝为下挑式丁坝，坝长35m，坝体间距35m，丁坝插入岸滩5m，坝轴线与岸滩整治线夹角为 $65^{\circ}$ 。丁坝共分为三层，上层顶

宽2.5m，高0.5m，长26m；中层顶宽3m，高1m，长28m；下层顶宽5m，高1m，长30m；底层设0.4m厚绿滨垫。坝头前绿滨垫水平防护长度为8m。生态格网底部铺设反滤无纺布。

## 2. 平顺护岸

丁坝上下游及丁坝坝间布设平顺护岸，平顺护岸采用生态格网护坡防护型式。护坡厚0.4m防护至岸滩，坡比为1:2。护脚为1m×1m生态格网。丁坝坝根（中心线上下10.5m）设岸滩水平防护10m。其余平顺护岸段设1m×1m生态格网滩地压顶。生态格网底部布设反滤无纺布。

## 二、工程投资

审定工程概算投资159.84万元，全部为中央级资金。独立费用按建安工程和临时工程费之和的7%提取，其中：建设管理费1%，监理费1.2%，勘察设计费4.8%。

## 三、建设单位重点做好的工作

1. 各类施工活动要严格控制在用地范围内，严禁随意占压、扰动和破坏地表，加强施工管理和临时防护，消除各项安全隐患。

2. 严格按照批复的初步设计方案进行工程建设，抓紧落实资金、管理等保证措施，接受相关管理部门监督管理。

3. 方案批复后及时开展相关工作，于2022年12月底完成工程建设，并落实好管护主体和责任。

