

# 沈阳市水务局

沈水审批〔2023〕065号

## 市水务局关于康平县方家屯镇杏树村排水 工程初步设计的批复

康平县自然资源事务服务中心（康平县土地储备中心）：

你单位报送的《康平县方家屯镇杏树村排水工程初步设计》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

该项目位于康平县西南部方家屯镇下辖村杏树村，本次主要对杏树村基础排水设施进行建设。具体内容如下：

#### 1. 排水沟工程

治理排水沟 3 条，总长 2828 米。其中排水沟 1 治理长度 906m、护砌长度 738m。排水沟 2 治理长度 890m、护砌长度 474m。排水沟 3 治理长度 1032m、护砌长度 984m。采用浆砌石进行护砌，三条排水沟砌筑断面尺寸型式相同，断面净尺寸为 1.0m（宽）×1.0m（深），底板厚 0.4m，侧墙厚度 0.4m，下设 10cm 厚砂垫层。

为方便出行，居民门口处排水沟铺设预制钢筋混凝土盖板，盖板共45处、每处长4m、宽1.5m、厚20cm。

## 2. 过路管涵工程

修建过路管涵7处，长度均为6m，位于村内道路与排水沟交叉处。涵管采用Φ800mm钢筋混凝土圆管涵、单排，圆管涵基础采用30cm厚混凝土基础，下设20cm厚砂垫层，涵管上回覆20cm厚砂砾料、20cm厚混凝土面层。

## 二、工程投资

审定工程概算投资170.08万元，资金来源为中央级资金。其中：建筑工程152.02万元，施工临时工程5.46万元，独立费12.60万元。

## 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2023年12月底完成工程建设，并落实好管护主体和责任。

附件：康平县方家镇杏树岗子村排水沟工程概算投资审定表



## 康平县方家镇杏树岗子村排水沟工程概算投资审定表

单位：万元

编 号	工程或费用名称	建安工程费	独立费用	合 计
一	建安工程费	152.02		152.02
(一)	排水沟 1 治理工程 (906m)	54.64		54.64
1	排水沟整形及护砌	42.33		42.33
2	混凝土盖板	2.53		2.53
3	6m 长 $\phi$ 800 管涵 4 座	9.78		9.78
(二)	排水沟 2 治理工程 (890m)	27.25		27.25
1	排水沟整形及护砌	26.28		26.28
2	混凝土盖板	0.97		0.97
(三)	排水沟 3 治理工程 (1032m)	70.13		70.13
1	排水沟整形及护砌	57.73		57.73
2	混凝土盖板	0.88		0.88
3	6m 长 $\phi$ 800 管涵 3 座	11.52		11.52
二	临时工程费	5.46		5.46
	一至二部分合计	157.48		157.48
三	独立费用		12.60	12.60
1	建设单位管理费		3.15	3.15
2	监理费		2.52	2.52
3	勘测设计费		6.93	6.93
	一至三部分合计	157.48	12.60	170.08
	总投资			170.08