

说 明

一、工程概况：

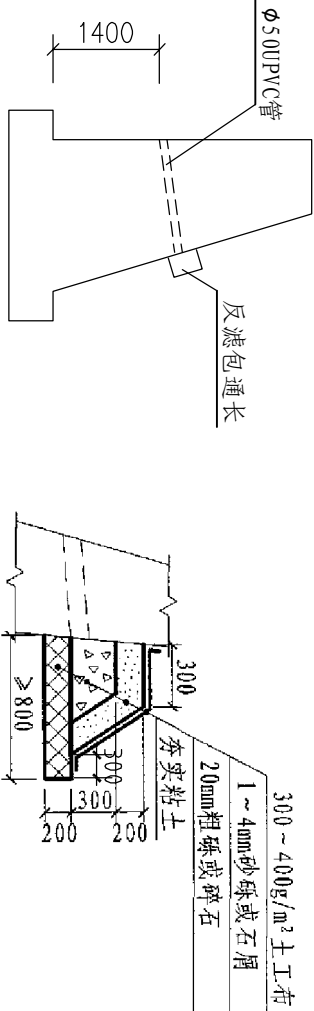
本内溪河整治工程为主要为清运淤泥、新砌部分浆砌石挡土墙，溪的断面宽度根据现场实际情况而定（断面详见横剖面）。溪河清运淤泥分为KA0+000～KA1+721、KB0+000～KB0+114两段，全长为1835米。新砌石篱为A、B、C、D、E五段，共长628米，其中石篱A段桩号为KA0+215～0+302，长度77米；石篱B段桩号为KA0+080～KA0+300，长度61米；石篱C段桩号为KA0+600～0+686，长度86米；石篱D段桩号为KA0+454～0+768，长度347米；石篱E段桩号为KA0+775～0+832，长度57米；具体位置详见整治平面图。

二、施工技术要点：

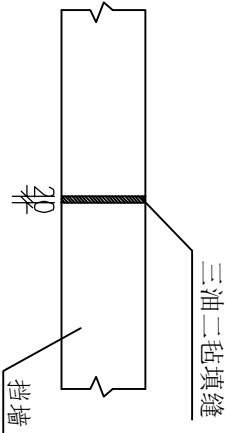
在工程实施中，根据实际现状，每隔50米左右设置一个控制断面，横断面的开挖边坡基本以1：0.3和1：5两段放坡系数；纵坡不放坡，清淤深度统一至-1.00，具体详见溪沟横断面图。

三、技术参数：

- 1、本工程高程系独立高程系；
- 2、挡土墙每隔25米设一伸缩缝，缝宽为20mm,采用三油二毡填缝；
- 3、挡土墙泄水孔孔径50mm,间距1.5米，向外坡度5%；
- 4、挡土墙地基承载力 $\geq 8\text{T/m}^2$ ，墙后回填土内摩擦角 $\psi \geq 20^\circ$ ；
- 5、废土外运运距按5公里计；
- 6、其它未注明按有关规范执行。



挡土墙泄水孔大样



伸缩缝构造图

四会市水利水电勘测设计院					
审定		2017年汕头市潮南区陇田镇田四村 “百河千沟万渠大整治”工程		设计阶段	施工图
审核		分部名称	水 工		
校核		图纸内容	设计总说明		
设计		比例	1:100	图号	CNLTSS-01
		日期	2017.09		
制图					