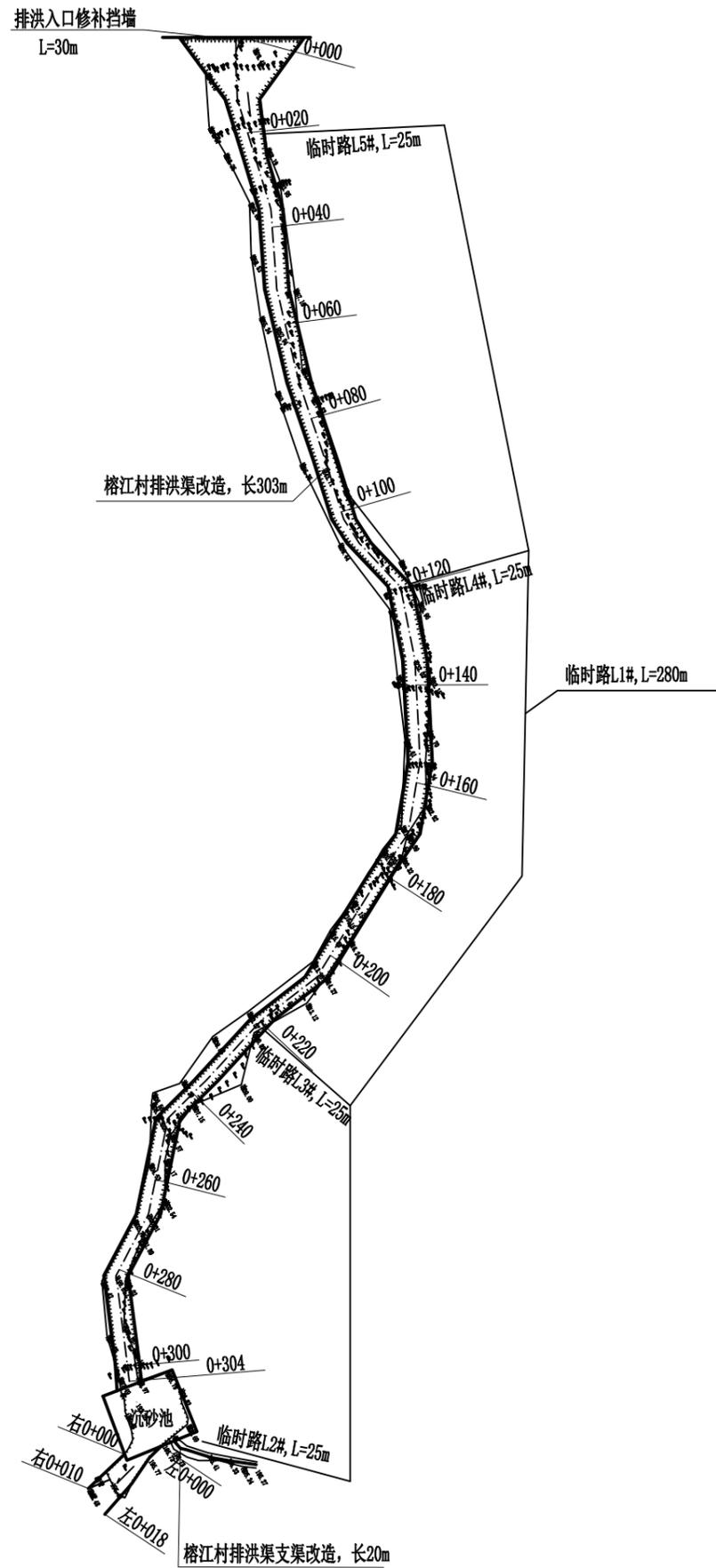
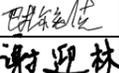
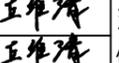


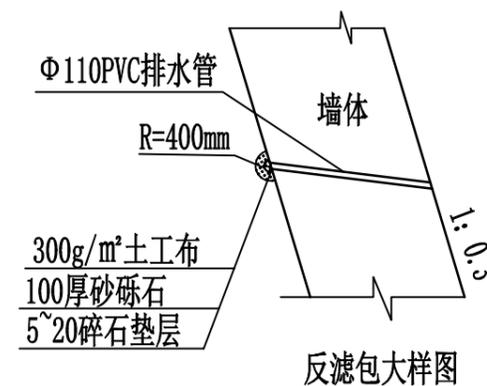
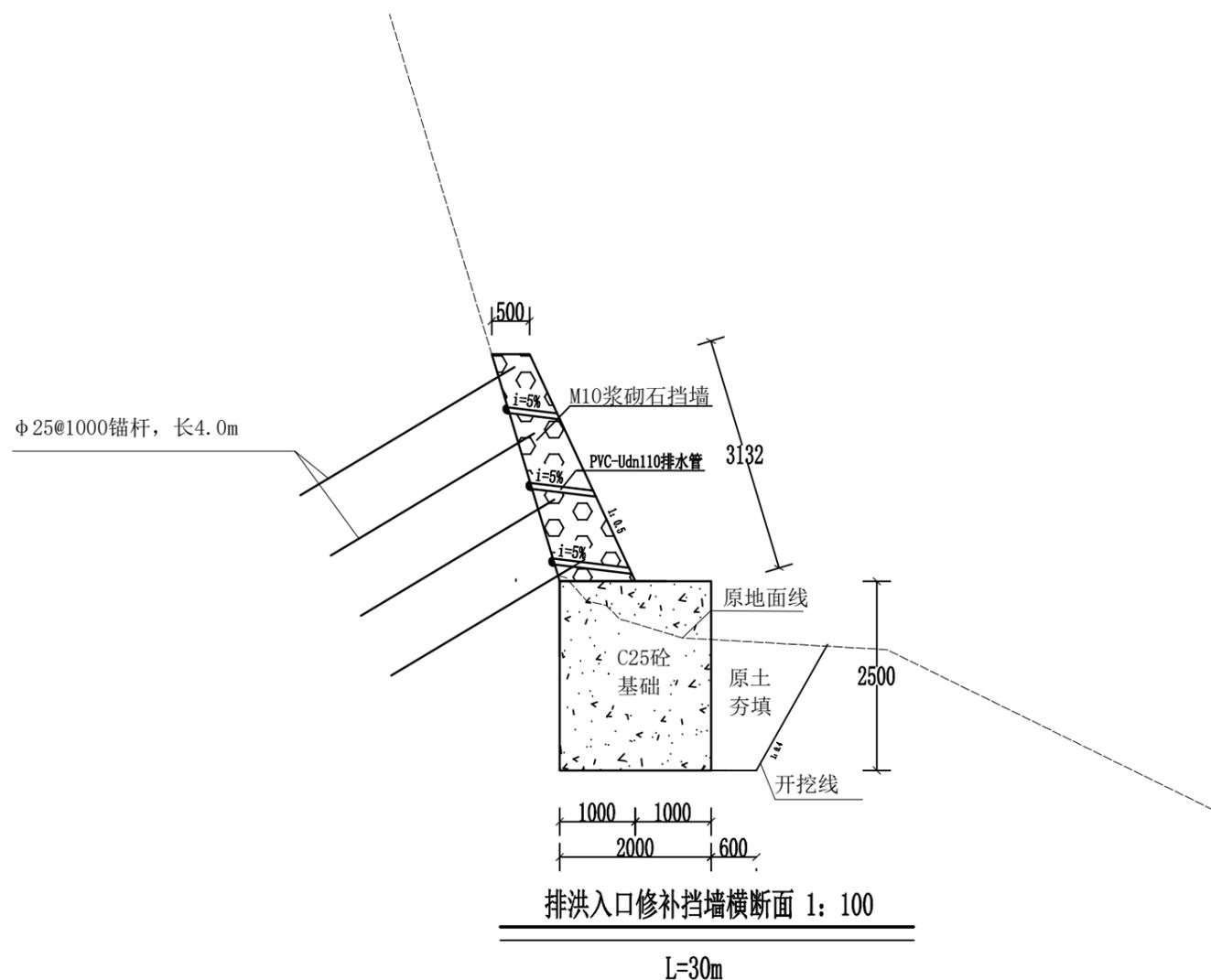
说明: 1、本图坐标系采用国家2000坐标系, 高程系统采用1985国家高程基准;
 2、本图标注尺寸高程以m计, 桩号以km+m计, 其余除特别注明外均以mm计;
 3、本工程位于灵川县榕江村, 主要对304m排洪渠、20m排洪渠支渠及沉砂池进行改造, 渠道底板、侧墙均采用C25砼浇筑。

中联合创 中联合创设计有限公司 ZHONGLIANHECHUANG CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO. LTD	设计资质证书编号: A122009183 (临)	职责	实名	签名	职责	实名	签名	工程项	灵川县三街镇榕江村委小溶江安置点 水毁修复项目 灵川县生态移民发展中心	图	设计阶段	设施
	公路行业(公路)专业乙级; 水利行业乙级。	项目负责	巴扎尔别克		校对	龙润霞		名称			图别	水利
		审定	谢迎林		设计	丘维清		建设单			图号	SL-01
		审核	吴晓妍		制图	丘维清		位名称			日期	2025.05



- 说明: 1、本图坐标系采用国家2000坐标系, 高程系统采用1985国家高程基准;
 2、本图标注尺寸高程以m计, 桩号以km+m计, 其余除特别说明外均以mm计;
 3、本工程临时道路共计380m, 路宽2m, 采用10cm厚级配碎石铺筑;
 4、本工程开挖土石方外运5km, 材料二次运输200m。

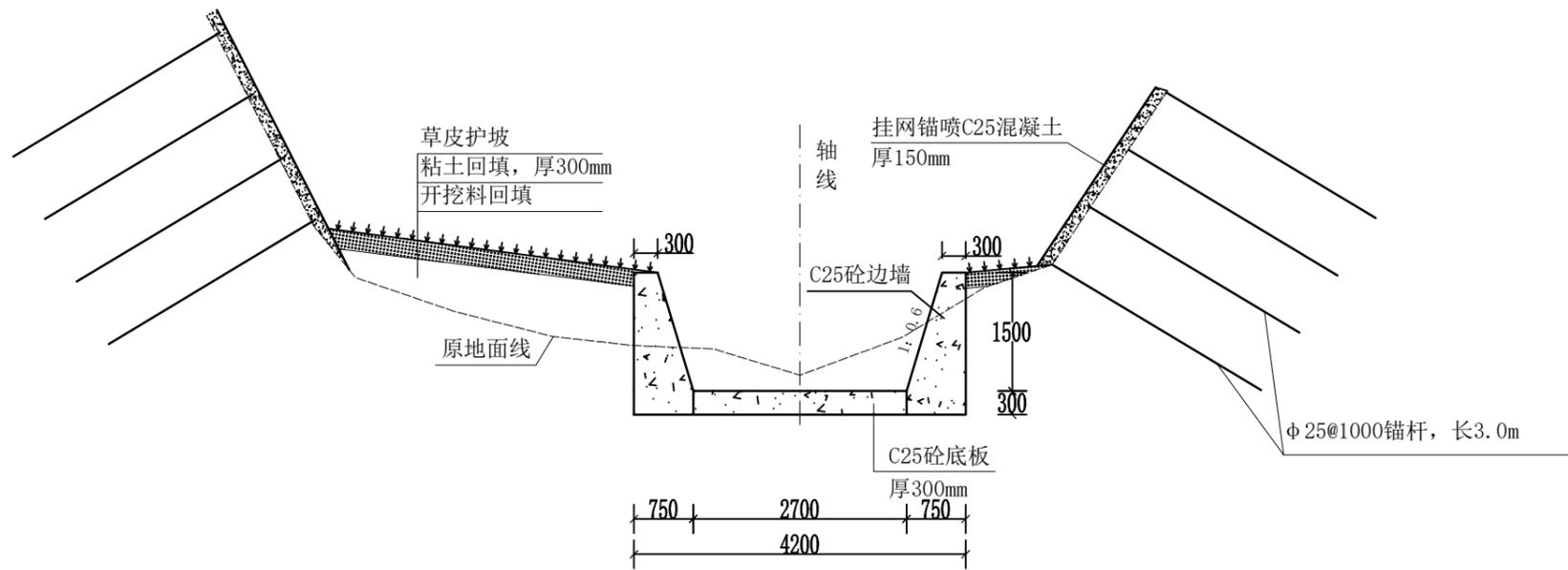
 中联合创 中联合创设计有限公司 ZHONGLIANHECHUANG CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO. LTD	设计资质证书编号: A122009183 (临)	职责	实名	签名	职责	实名	签名	工程项	灵川县三街镇榕江村委小溶江安置点 水毁修复项目 灵川县生态移民发展中心	图	设计阶段	施工	
	公路行业(公路)专业乙级; 水利行业乙级。	项目负责	巴扎尔别克		校对	龙润霞		项目名			名	图别	水利
		审定	谢迎林		设计	丘维清		建设单				图号	SL-02
		审核	吴晓妍		制图	丘维清		位名称				日期	2025.05



说明:

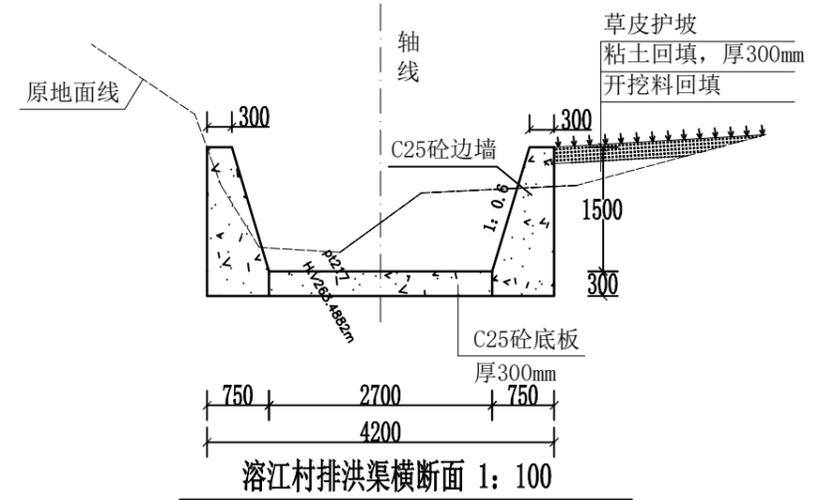
- 1、本图尺寸，单位高程以m计，桩号以km+m计，其余均以mm计；
- 2、基础采用C25砼，每隔5m设一道伸缩缝，缝宽2cm，采用沥青杉木板填缝；
- 3、墙身均采用M10浆砌石；
- 4、挡墙墙内设置排水管，左右间距2m，上下间距1m3排水管为110PVC管，排水管放置坡度i=5%；
- 5、反滤包尺寸: Φ400，具体做法详见“反滤包大样图”。

中联合创 中联合创设计有限公司 ZHONGLIANHECHUANG CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO. LTD	设计资质证书编号: A122009183 (临)	职责	实名	签名	职责	实名	签名	工程项	灵川县三街镇溶江村委小溶江安置点 水毁修复项目 灵川县生态移民发展中心	图	设计阶段	设施
	公路行业(公路)专业乙级; 水利行业乙级。	项目负责	巴扎尔别克		校对	龙润霞		图 别			水利	
		审定	谢迎林		设计	丘维清		图 号			SL-03	
		审核	吴晓妍		制图	丘维清		日 期			2025.05	



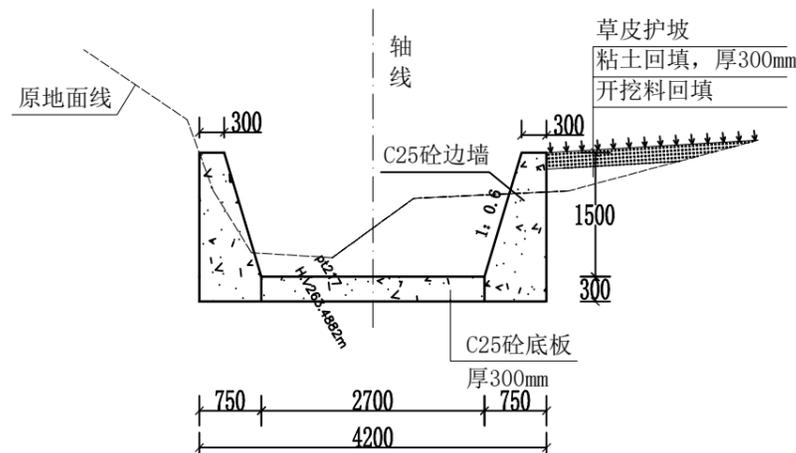
溶江村排洪渠横断面 1: 100

0+040 (上)



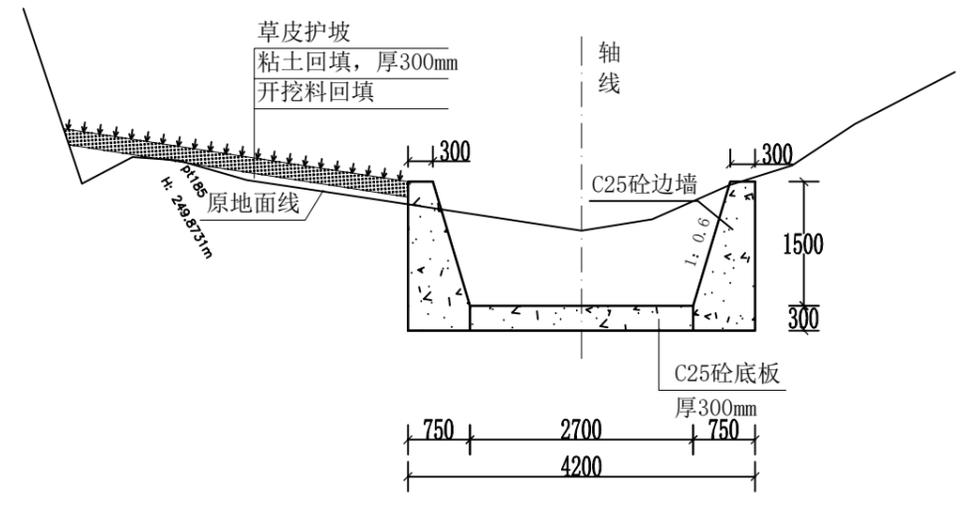
溶江村排洪渠横断面 1: 100

0+040 (下)



溶江村排洪渠横断面 1: 100

0+060



溶江村排洪渠横断面 1: 100

0+080

说明:

- 1、图中尺寸除高程、桩号以m计,其余均以mm计;
- 2、渠道底板采用C25砼,厚300mm;号边墙采用C25砼,厚300mm;
- 3、渠道边墙每隔5m设置横向伸缩缝一道,渠道底板每隔5m设置沉降缝一道,缝宽均为2cm,均采用沥青砂浆填缝;
- 4、渠道挖方为石方,渠堤回填至原地面线高程。



中联合创 中联合创设计有限公司
ZHONGLIANHECHUANG CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO. LTD

设计资质证书编号: A122009183 (临)
公路行业(公路)专业乙级;
水利行业乙级。

职责	实名	签名	职责	实名	签名
项目负责	巴扎尔别克		校对	龙润霞	
审定	谢迎林		设计	丘维清	
审核	吴晓妍		制图	丘维清	

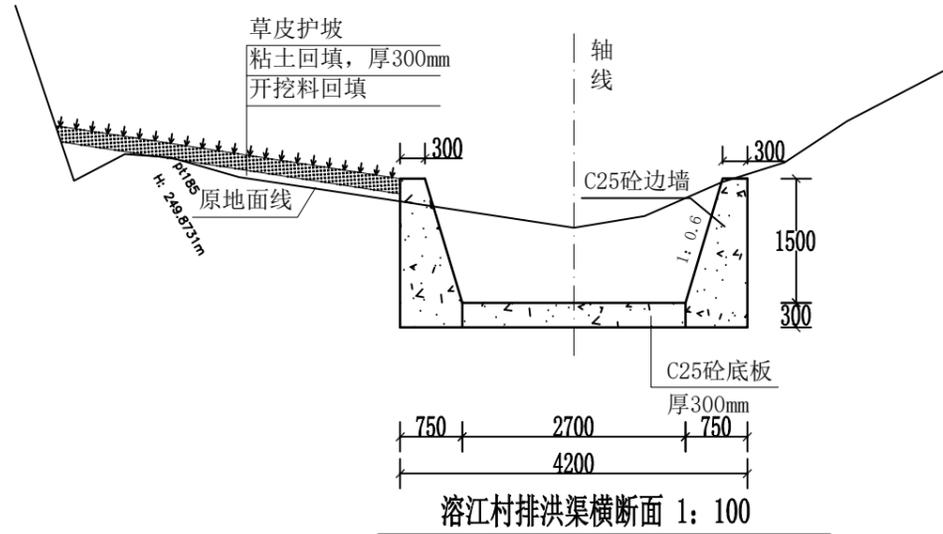
工程项目名称
建设单位名称

灵川县三街镇溶江村委小溶江安置点
水毁修复项目
灵川县生态移民发展中心

图名

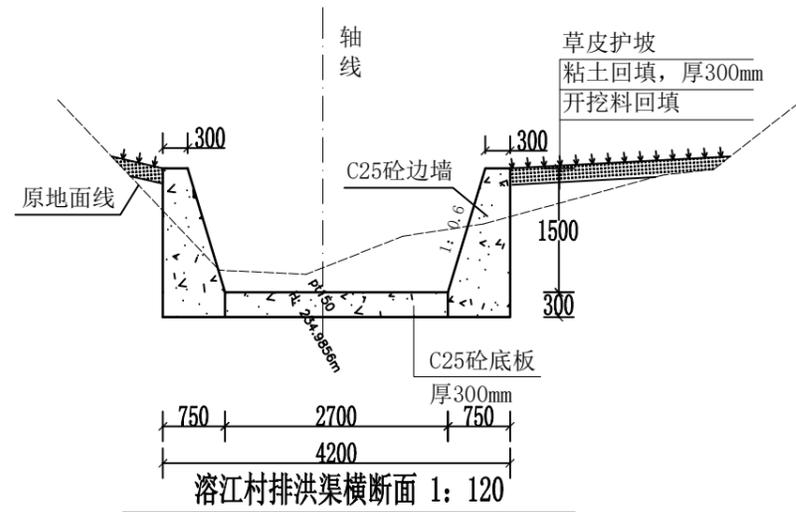
排洪渠横断面图2/5

设计阶段	图别	图号	日期
设计	水利	SL-05	2025.05



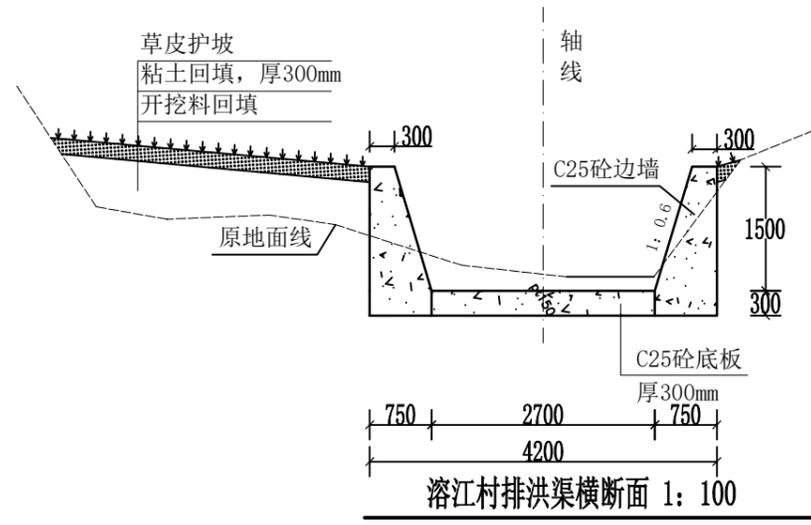
溶江村排洪渠横断面 1: 100

0+100



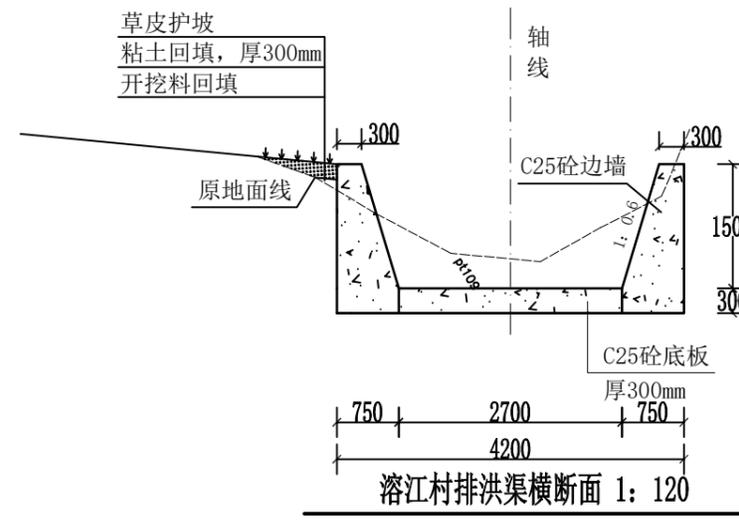
溶江村排洪渠横断面 1: 120

0+120



溶江村排洪渠横断面 1: 100

0+140



溶江村排洪渠横断面 1: 120

0+160

说明:

- 1、图中尺寸除高程、桩号以m计，其余均以mm计；
- 2、渠道底板采用C25砼，厚300mm；号边墙采用C25砼，厚300mm；
- 3、渠道边墙每隔5m设置横向伸缩缝一道，渠道底板每隔5m设置沉降缝一道，缝宽均为2cm，均采用沥青砂浆填缝；
- 4、渠道挖方为石方，渠堤回填至原地面线高程。



中联合创 中联合创设计有限公司
ZHONGLIANHECHUANG CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO. LTD

设计资质证书编号: A122009183 (临)
公路行业(公路)专业乙级;
水利行业乙级。

职责	实名	签名	职责	实名	签名
项目负责人	巴扎尔别克	<i>巴扎尔别克</i>	校对	龙润霞	<i>龙润霞</i>
审定	谢迎林	<i>谢迎林</i>	设计	丘维清	<i>丘维清</i>
审核	吴晓妍	<i>吴晓妍</i>	制图	丘维清	<i>丘维清</i>

工程项目名称

灵川县三街镇溶江村委小溶江安置点水毁修复项目

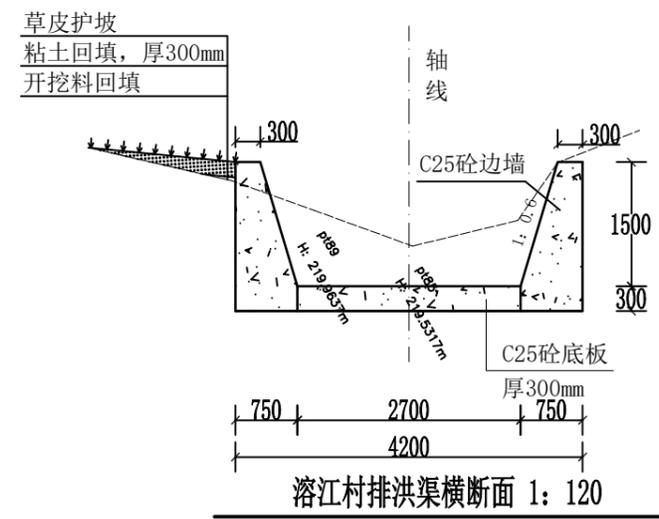
建设单位名称

灵川县生态移民发展中心

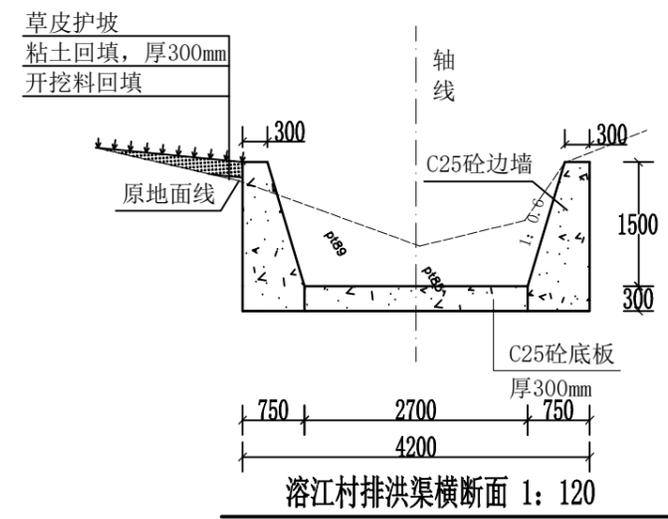
图名

排洪渠横断面图3/5

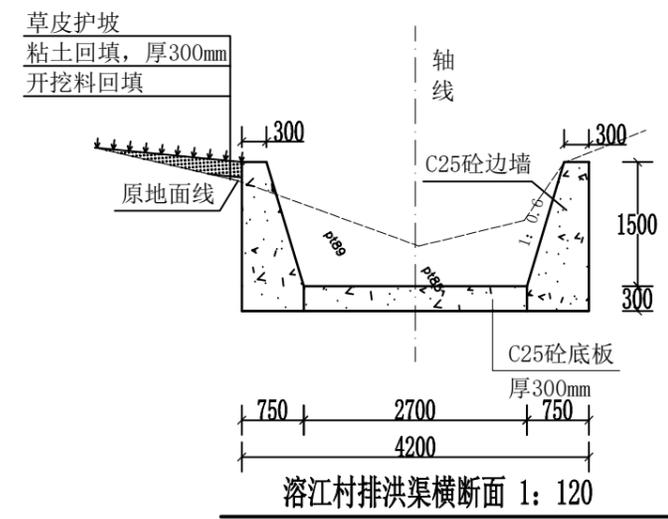
设计阶段	施工
图别	水利
图号	SL-06
日期	2025.05



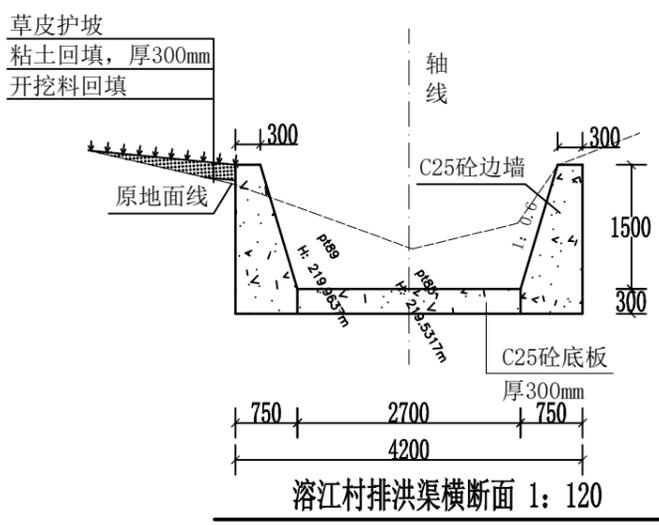
0+180



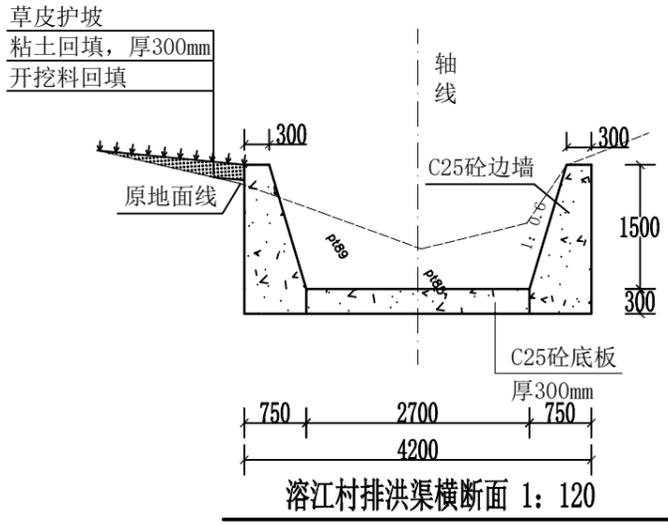
0+200



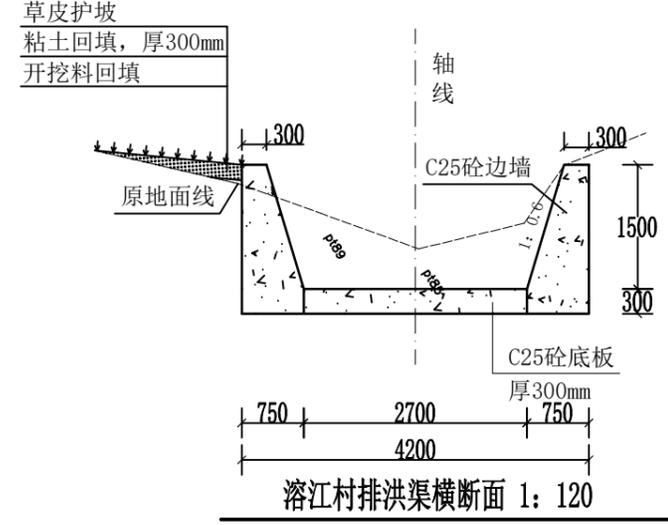
0+220



0+240



0+260



0+280

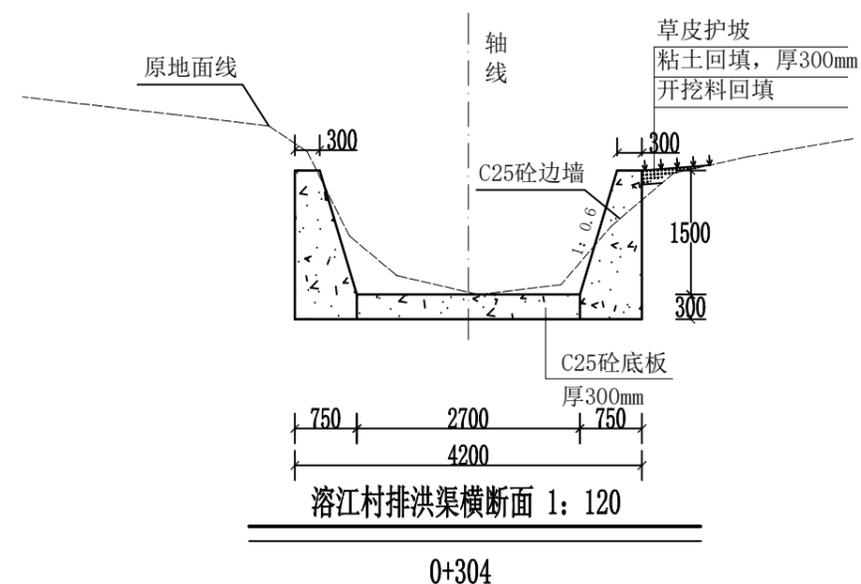
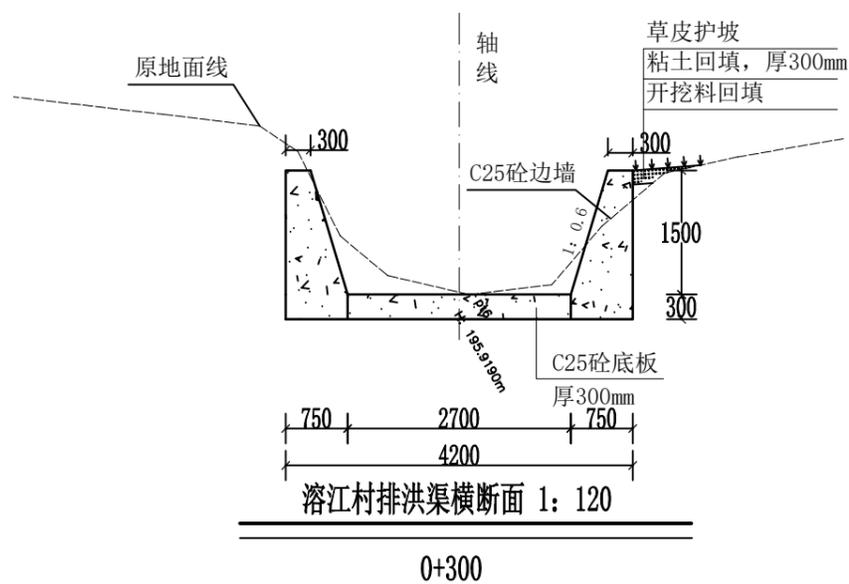
说明:

- 1、图中尺寸除高程、桩号以m计，其余均以mm计；
- 2、渠道底板采用C25砼，厚300mm；号边墙采用C25砼，厚300mm；
- 3、渠道边墙每隔5m设置横向伸缩缝一道，渠道底板每隔5m设置沉降缝一道，缝宽均为2cm，均采用沥青砂浆填缝；
- 4、渠堤回填至原地面线高程。

中联合创 中联合创设计有限公司
ZHONGLIANHECHUANG CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO. LTD

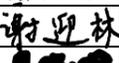
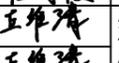
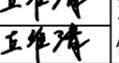
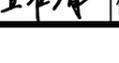
设计资质证书编号: A122009183 (临)	职责	实名	签名	职责	实名	签名	工程项 目名称
公路行业(公路)专业乙级; 水利行业乙级。	项目负责	巴扎尔别克	<i>巴扎尔别克</i>	校对	龙润霞	<i>龙润霞</i>	灵川县三街镇溶江村委小溶江安置点 水毁修复项目
	审定	谢迎林	<i>谢迎林</i>	设计	丘维清	<i>丘维清</i>	灵川县生态移民发展中心
	审核	吴晓妍	<i>吴晓妍</i>	制图	丘维清	<i>丘维清</i>	

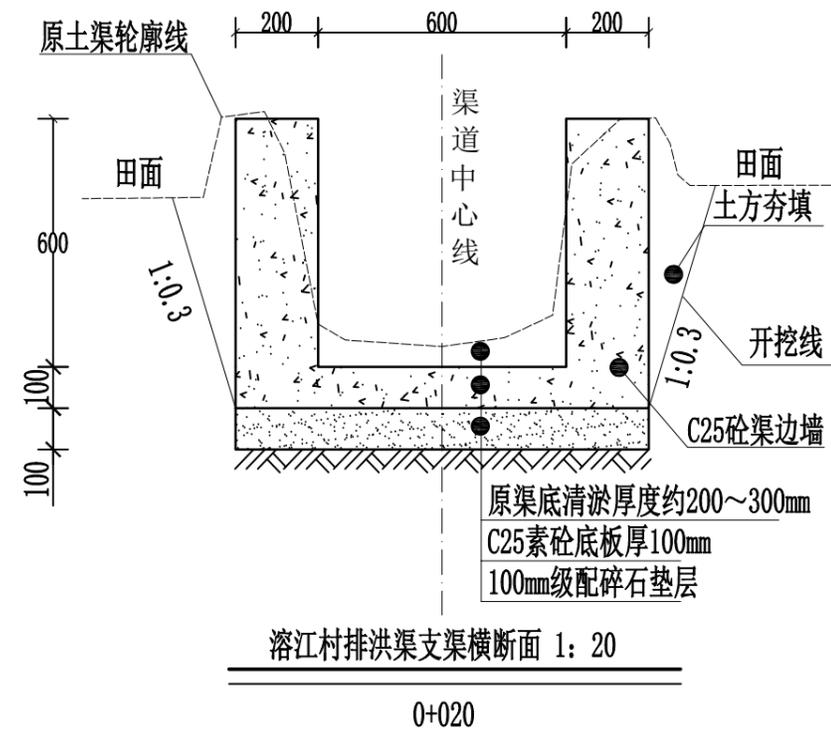
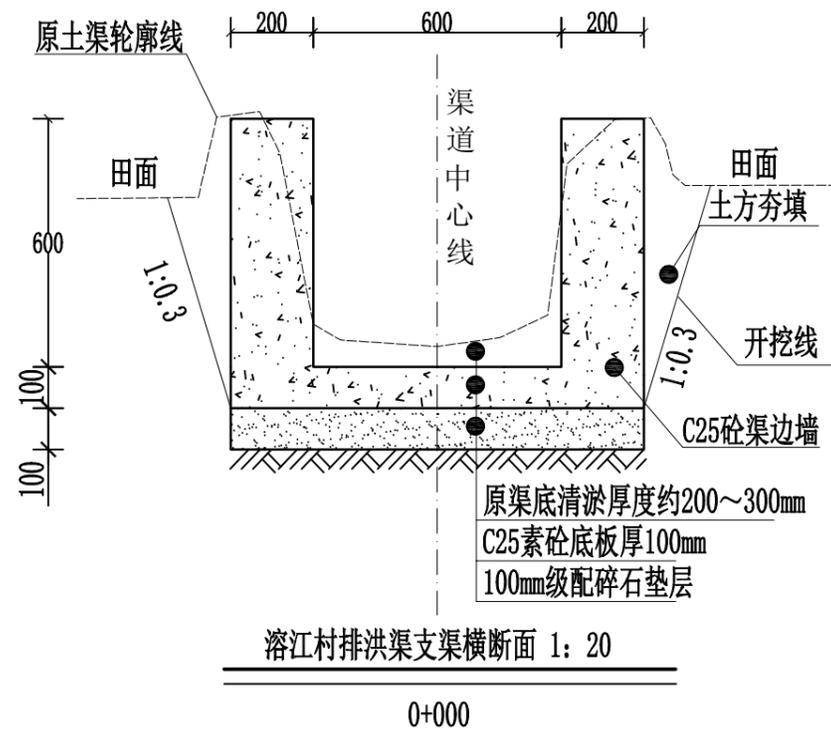
图 名	排洪渠横断面图4/5	设计阶段	施设
		图别	水利
		图号	SL-07
日期	2025.05		



说明:

- 1、图中尺寸除高程、桩号以m计，其余均以mm计；
- 2、渠道底板采用C25砼，厚300mm；号边墙采用C25砼，厚300mm；
- 3、渠道边墙每隔5m设置横向伸缩缝一道，渠道底板每隔5m设置沉降缝一道，缝宽均为2cm，均采用沥青砂浆填缝；
- 4、渠堤回填至原地面线高程。

 中联合创 中联合创设计有限公司 ZHONGLIANHECHUANG CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO. LTD	设计资质证书编号: A122009183 (临)	职责	实名	签名	职责	实名	签名	工程项	灵川县三街镇溶江村委小溶江安置点 水毁修复项目	图	设计阶段	施工		
	公路行业(公路)专业乙级; 水利行业乙级。	项目负责	巴扎尔别克		校对	龙润霞		项目名称			灵川县生态移民发展中心	名	图别	水利
		审定	谢迎林		设计	丘维清		建设单位					图号	SL-08
	审核	吴晓妍		制图	丘维清		单位名称	日期	2025.05					



说明:

- 1、图中尺寸除高程、桩号以m计，其余均以mm计；
- 2、渠道基础要求为硬基层，清基夯实后铺筑10cm厚级配碎石垫层，若基础为软土应采取技术措施提高基础承载力，施工时根据现场情况确定；
- 3、渠道底板采用C20砼，厚100mm；号边墙采用C20砼，厚200mm；
- 4、渠道边墙每隔5m设置横向伸缩缝一道，渠道底板每隔10m设置沉降缝一道，缝宽均为2cm，均采用沥青砂浆填缝；
- 5、渠堤回填至原地面线高程。

中联合创 中联合创设计有限公司
ZHONGLIANHECHUANG CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO. LTD

设计资质证书编号: A122009183 (临)
公路行业(公路)专业乙级;
水利行业乙级。

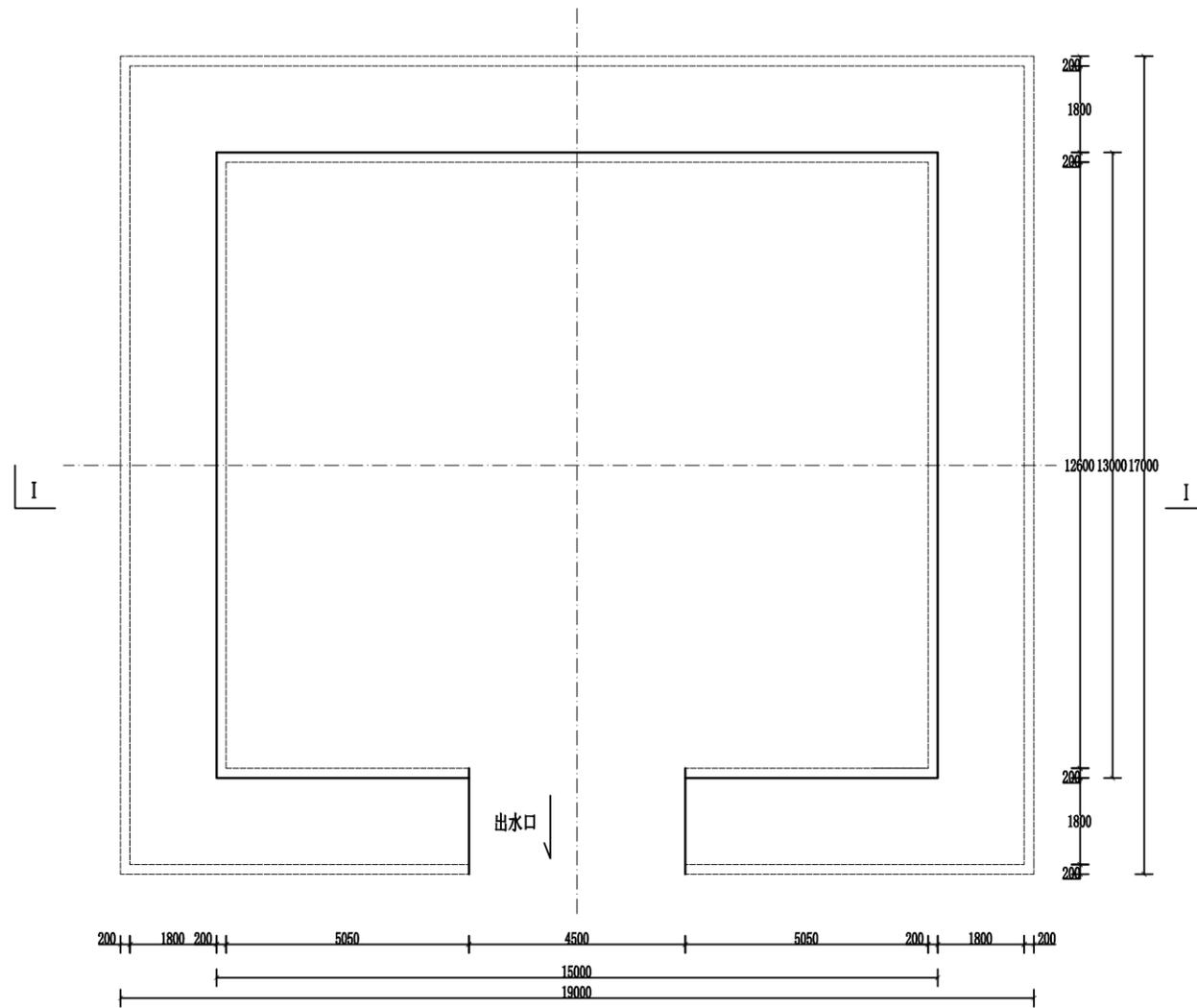
职责	实名	签名	职责	实名	签名
项目负责	巴扎尔别克	<i>巴扎尔别克</i>	校对	龙润霞	<i>龙润霞</i>
审定	谢迎林	<i>谢迎林</i>	设计	丘维清	<i>丘维清</i>
审核	吴晓妍	<i>吴晓妍</i>	制图	丘维清	<i>丘维清</i>

工程项目名称
灵川县三街镇溶江村委小溶江安置点水毁修复项目

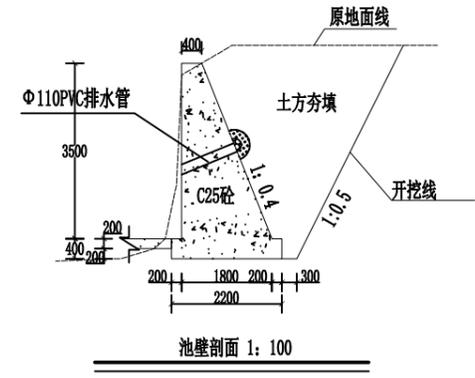
建设单位名称
灵川县生态移民发展中心

图名
排洪渠支渠横断面图

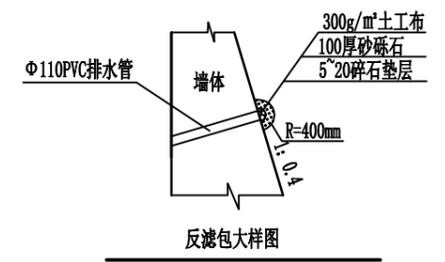
设计阶段	图别	图号	日期
设计	水利	SL-09	2025.05



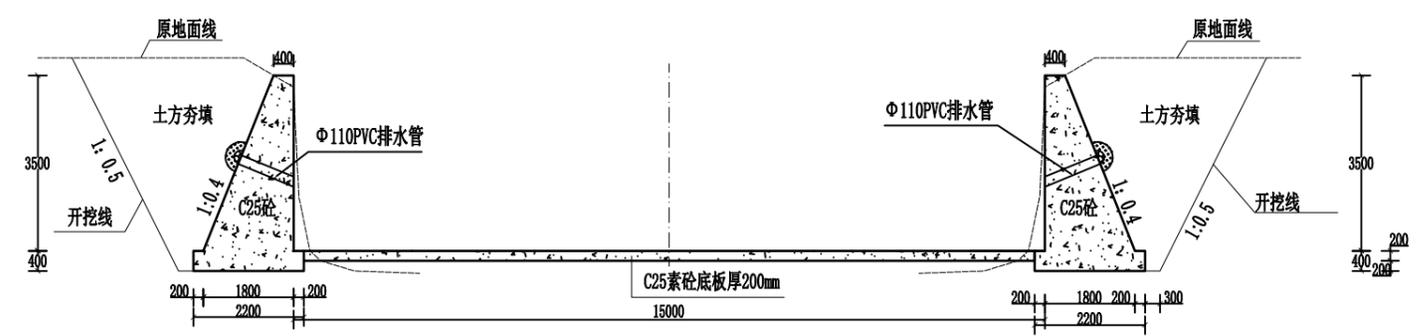
沉砂池平面图 1:100
0+280



池壁剖面 1:100



反滤包大样图



I-I剖面图 1:100
0+280

- 说明:
- 1、本图尺寸,单位高程以m计,桩号以km+m计,其余均以mm计;
 - 2、基础、池身均采用C25砼,墙身每隔5m设一道伸缩缝,缝宽2cm,采用沥青杉木板填缝;
 - 3、沉砂池池顶采用不锈钢方管栏杆防护,栏杆防护高度为1.1m;
 - 4、挡墙内设置排水管,呈梅花状布置,左右间距2m,单排水管为110PVC管,排水管放置坡度 $i=5\%$;
 - 5、回填开挖料不得包含树枝、树根、杂草及淤泥,分层夯实;
 - 6、对于回填区,需进行分层回填并压实,压实度不小于0.91;
 - 7、反滤包尺寸:Φ400,具体做法详见“反滤包大样图”。

中联合创 中联合创设计有限公司
ZHONGLIANHECHUANG CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO. LTD

设计资质证书编号: A122009183 (临)
公路行业(公路)专业乙级;
水利行业乙级。

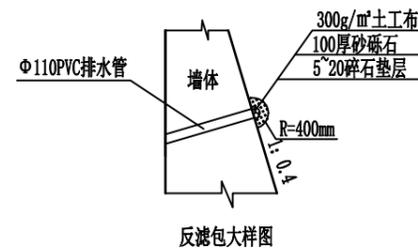
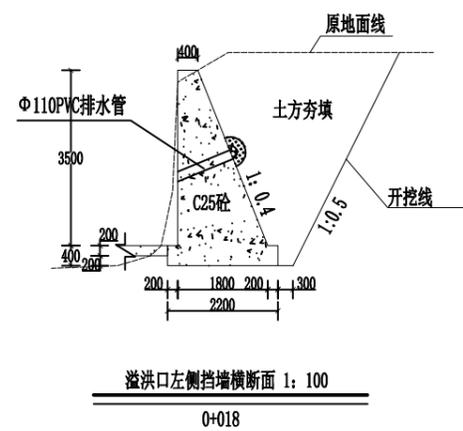
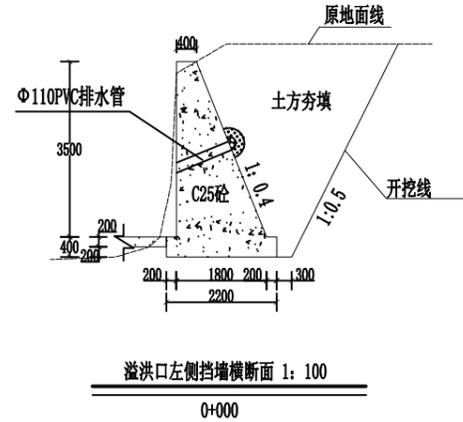
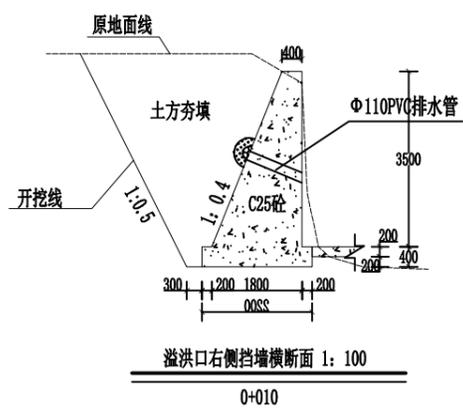
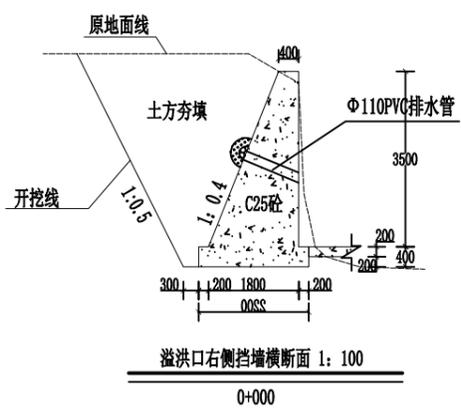
职责	实名	签名	职责	实名	签名
项目负责	巴扎尔别克	<i>巴扎尔别克</i>	校对	龙润霞	<i>龙润霞</i>
审定	谢迎林	<i>谢迎林</i>	设计	丘维清	<i>丘维清</i>
审核	吴晓妍	<i>吴晓妍</i>	制图	丘维清	<i>丘维清</i>

工程项目名称
灵川县三街镇溶江村委小溶江安置点水毁修复项目

建设单位名称
灵川县生态移民发展中心

图名
沉砂池设计图

设计阶段	图别	图号	日期
设计	水利	SL-10	2025.05



- 说明:
- 1、本图尺寸, 单位高程以m计, 桩号以km+m计, 其余均以mm计;
 - 2、基础、墙身均采用C25砼, 墙身每隔5m设一道伸缩缝, 缝宽2cm, 采用沥青杉木板填缝;
 - 3、溢洪口墙顶采用不锈钢方管栏杆防护, 栏杆防护高度为1.1m;
 - 4、挡墙墙内设置排水管, 呈梅花状布置, 左右间距2m, 单排水管为110PVC管, 排水管放置坡度i=5%;
 - 5、回填开挖料不得包含树枝、树根、杂草及淤泥, 分层夯实;
 - 6、对于回填区, 需进行分层回填并压实, 压实度不小于0.91;
 - 7、反滤包尺寸: Φ400, 具体做法详见“反滤包大样图”。

中联合创 中联合创设计有限公司
ZHONGLIANHECHUANG CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO. LTD

设计资质证书编号: A122009183 (临)
公路行业(公路)专业乙级;
水利行业乙级。

职责	实名	签名	职责	实名	签名
项目负责	巴扎尔别克	<i>巴扎尔别克</i>	校对	龙润霞	<i>龙润霞</i>
审定	谢迎林	<i>谢迎林</i>	设计	丘维清	<i>丘维清</i>
审核	吴晓妍	<i>吴晓妍</i>	制图	丘维清	<i>丘维清</i>

工程项目名称	灵川县三街镇溶江村委小溶江安置点水毁修复项目	图名	设计阶段	设计
建设单位名称	灵川县生态移民发展中心		图别	水利
			图号	SL-11
			日期	2025.05