

工程设计资质证书：水利行业丙级 A245015881

工程勘察资质证书：工程勘察专业类丙级 B245015881

---

博白县 2020 年高标准农田建设项目

# 技施设计报告图册

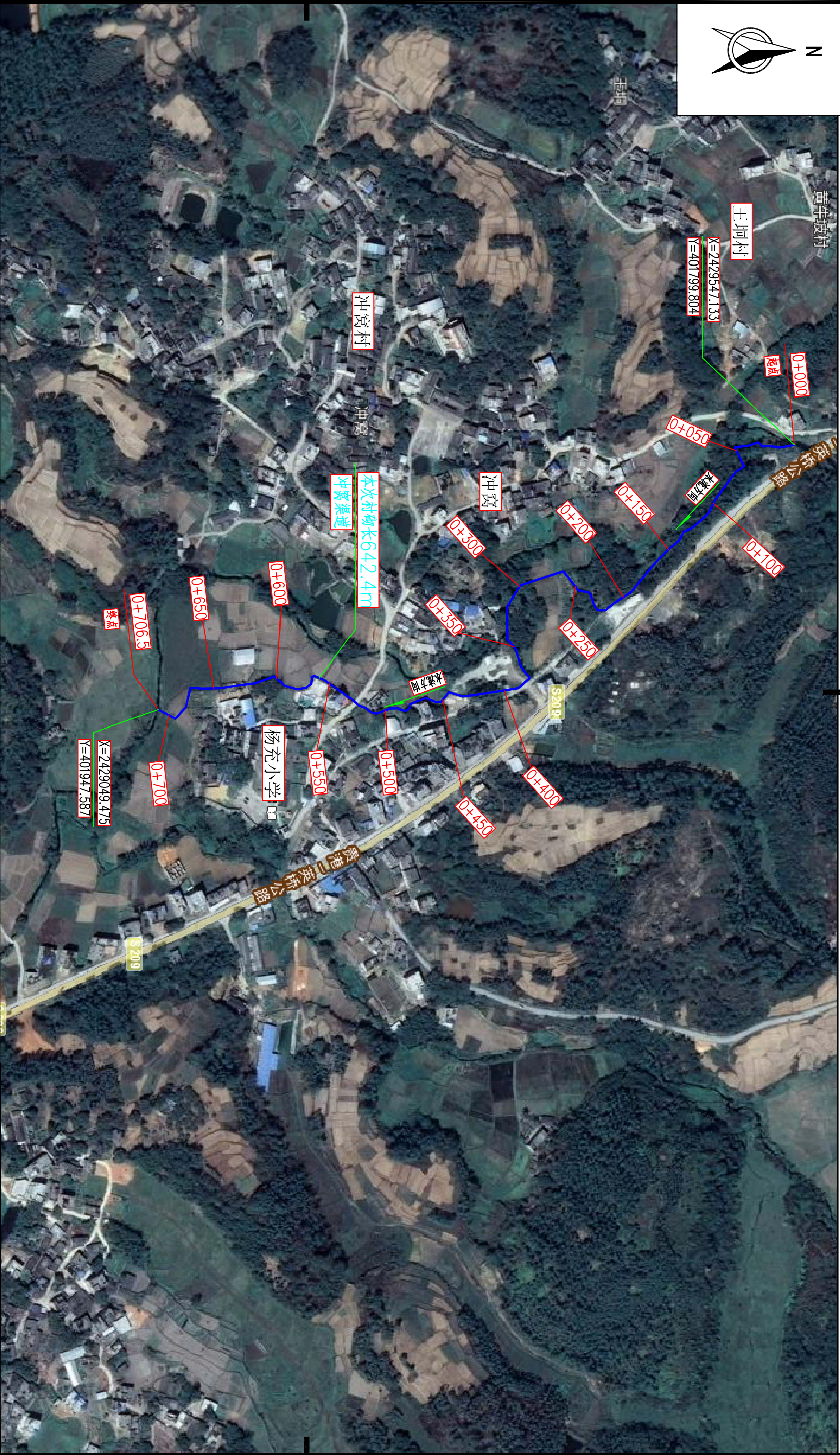
（英桥镇）

广西瑞班工程咨询有限公司

二〇二〇年十一月

广西瑞班工程咨询有限公司				
博白县2020年高标准农田建设项目（英桥镇）		图 纸 目 录	第1页 共1页	
			2020年11月	
			编制：谢子烈	
			校核：权 廖	
技施阶段				
水工 部分				
序号	图 名		图 号	备 注
1	英桥镇杨充村冲窝渠道平面示意图		博白招-英桥镇杨充村-渠道平-01	
2	英桥镇杨充村龙塘坡、旺冲1渠道平面示意图		博白招-英桥镇杨充村-渠道平-02	
3	英桥镇杨充村旺冲2渠道平面示意图		博白招-英桥镇杨充村-渠道平-03	
4	英桥镇杨充村鸭塘、三元塘渠道平面示意图		博白招-英桥镇杨充村-渠道平-04	
5	英桥镇杨充村旺冲～三元塘渠道平面示意图		博白招-英桥镇杨充村-渠道平-05	
6	英桥镇杨充村纵剖面图（1/3）		博白招-英桥镇杨充村-渠道纵-01	
7	英桥镇杨充村纵剖面图（2/3）		博白招-英桥镇杨充村-渠道纵-02	
8	英桥镇杨充村纵剖面图（3/3）		博白招-英桥镇杨充村-渠道纵-03	
9	英桥镇杨充村冲窝段渠道衬砌横剖面图（1/2）		博白招-英桥镇杨充村-渠道横-01	
10	英桥镇杨充村冲窝段渠道衬砌横剖面图（2/2）		博白招-英桥镇杨充村-渠道横-02	
11	英桥镇杨充村龙塘坡段渠道衬砌横剖面图		博白招-英桥镇杨充村-渠道横-03	
12	英桥镇杨充村旺冲1段渠道衬砌横剖面图		博白招-英桥镇杨充村-渠道横-04	
13	英桥镇杨充村旺冲2段渠道衬砌横剖面图（1/2）		博白招-英桥镇杨充村-渠道横-05	
14	英桥镇杨充村旺冲2段渠道衬砌横剖面图（2/2）		博白招-英桥镇杨充村-渠道横-06	
15	英桥镇杨充村鸭塘渠道衬砌横剖面图		博白招-英桥镇杨充村-渠道横-07	
16	英桥镇杨充村三元塘渠道衬砌横剖面图		博白招-英桥镇杨充村-渠道横-08	
17	英桥镇杨充村旺冲～三元塘渠道衬砌横剖面图（1/2）		博白招-英桥镇杨充村-渠道横-09	
18	英桥镇杨充村旺冲～三元塘渠道衬砌横剖面图（2/2）		博白招-英桥镇杨充村-渠道横-10	
19	英桥镇杨充村便道、涵洞桥通用设计图		博白招-英桥镇杨充村-细部-01	

SIZE:A3+0=0.25A1



冲窝渠道平面示意图

比例尺: 0 10 20 30m

说明:

- 1、本图尺寸单位: 高程以m计, 其余均以mm计。
- 2、项目区位于博白县英桥镇杨充村。
- 3、本次主要建设内容: 冲窝渠道长706.5m, 衬砌长642.4m。

广西瑞班工程咨询有限公司

设计证书  
A245015881

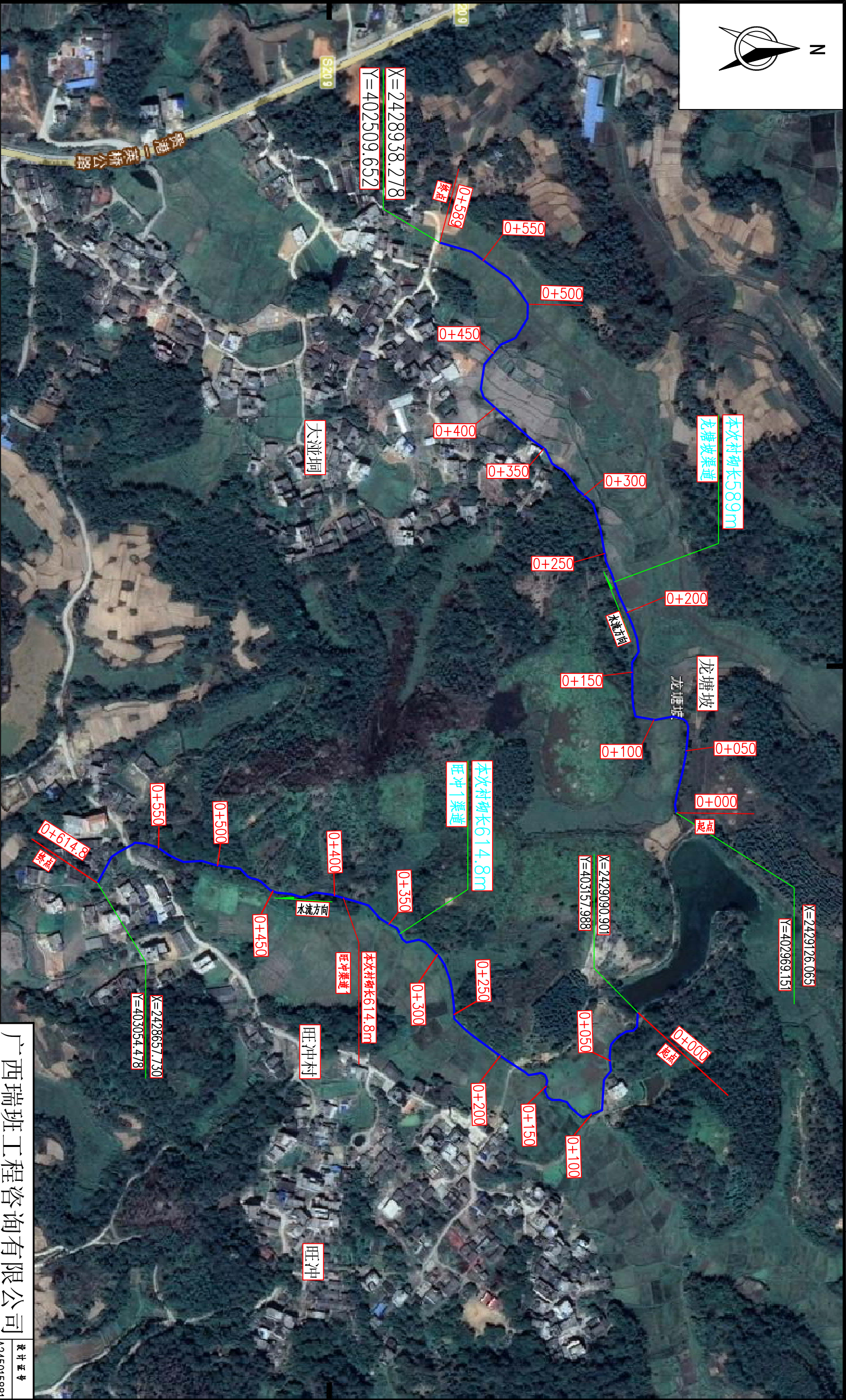
博白县2020年高标准农田建设项目

(英桥镇)

编制	吴善川		博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇) 冲窝渠道平面示意图		
核定	蒙利				
审查	黄卫红				
校核	权廖				
设计	潘子烈				
比例	如图所示		图号	博白县-英桥镇杨充村-渠道平-01	日期 2020年11月



SIZE:A3+0=0.25A1



龙塘坡、旺冲1渠道平面示意图

比例尺: 0 10 20 30m

说明:

- 1、本图尺寸单位: 高程以m计, 其余均以mm计。
- 2、项目区位于博白县英桥镇龙塘村。
- 3、本次主要建设内容有:  
①龙塘坡渠道衬砌589m;  
②旺冲2渠道衬砌614.8m。

广西瑞班工程咨询有限公司

设计证书  
A245015861

博白县2020年高标准农田建设项目

(英桥镇)

编制	吴善川		博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇)		
核定	蒙利				
审查	黄卫红				
校核	权廖				
设计	潘子烈		龙塘坡、旺冲1渠道平面示意图		
制图					
比例	如图所示	图号	博白县-英桥镇龙塘村-渠道平-02	日期	2020年11月



SIZE:A3+0=0.25A1



旺冲2渠道平面示意图

比例尺: 0 10 20 30m

说明:

- 1、本图尺寸单位: 高程以m计, 其余均以mm计。
- 2、项目区位于博白县英桥镇场充村。
- 3、本次主要建设内容有: 旺冲2渠道衬砌746.6m。

广西瑞班工程咨询有限公司

设计证书号: A245015881

博白县2020年高标准农田建设项目

(英桥镇)

编制	吴善川			
核定	蒙利			
审查	黄卫红			
校核	权廖			
设计	谢子烈			

英桥镇场充村  
旺冲2渠道平面示意图

博白县英桥镇场充村—渠道平—03

日期: 2020年11月









旺冲~三元塘渠道平面示意图

比例尺: 1:1000

- 说明:
- 1、本图尺寸单位: 高程以m计, 其余均以mm计。
  - 2、项目区位于博白县英桥镇杨充村。
  - 3、本次主要建设内容有: 旺冲~三元塘渠道衬砌833m。

广西瑞班工程咨询有限公司

设计证书  
A245015881

博白县2020年高标准农田建设项目

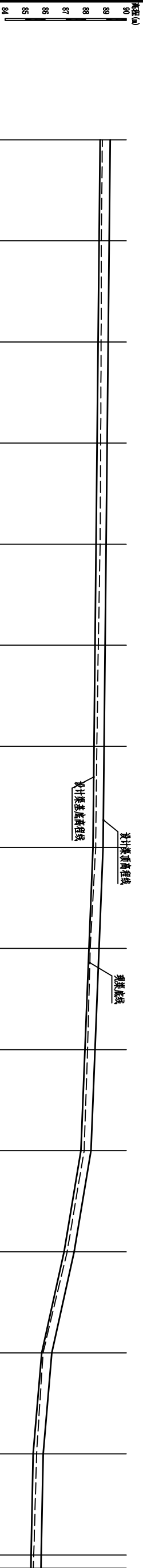
(英桥镇)

英桥镇杨充村

旺冲~三元塘渠道平面示意图

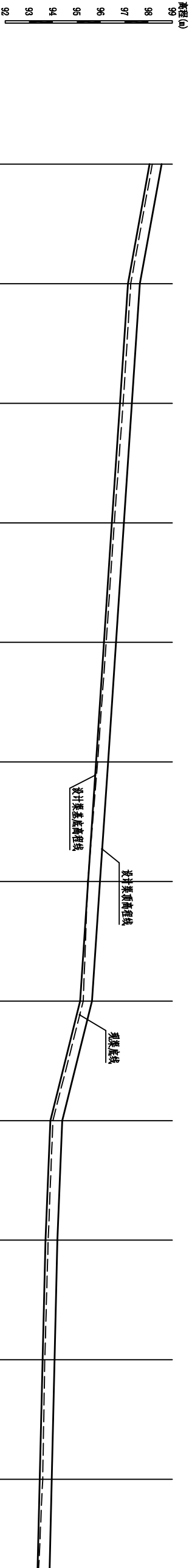
编制	吴善川		博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇)		
核定	蒙利				
审查	黄卫红		设计阶段	技术设计	专业
校核	权廖				水工部分
设计	潘子烈		旺冲~三元塘渠道平面示意图		
制图					
比例	如图所示	图号	博白县-英桥镇杨充村-渠道平-05	日期	2020年11月

SIZE: A3+0=0.25A1



里程桩号 (km+m)	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+706.5
设计渠顶高程线 (m)	89.20	89.15	89.10	89.05	89.00	88.95	88.90	88.85	88.65	88.45	88.25	87.42	86.31	85.89	85.79	85.78
渠底高程 (m)	88.80	88.75	88.75	88.73	88.70	88.61	88.54	88.48	88.21	88.08	87.91	87.07	85.88	85.56	85.42	85.40
设计渠基底高程线 (m)	88.70	88.65	88.60	88.55	88.50	88.45	88.40	88.35	88.15	87.95	87.75	86.92	85.81	85.39	85.29	85.28
比降	i=1/1000															
	i=1/250															
	i=1/60															
	i=1/45															
	i=1/120															
	i=1/500															

纵断面图  
纵向 1:100  
横向 1:1000  
冲沟渠道



桩号	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+589
设计渠顶高程线 (m)	98.55	97.64	97.31	96.97	96.64	96.31	95.97	95.64	94.39	94.19	94.06	94.06	94.06
现渠底线 (m)	98.16	97.26	96.94	96.57	96.23	95.87	95.46	95.27	94.00	93.80	93.66	93.62	93.45
设计渠基底高程线 (m)	98.05	97.14	96.81	96.47	96.14	95.81	95.47	95.14	93.89	93.69	93.56	93.43	93.35
比降	i=1/55												
	i=1/150												
	i=1/40												
	i=1/250												

纵断面图  
纵向 1:100  
横向 1:1000  
龙塘坡渠道

广西瑞班工程咨询有限公司

设计证书

A245015881

博白县2020年高标准农田建设项目

(英桥镇)

设计阶段





勘察设计

专业

(水工) 部分

英桥镇场充村

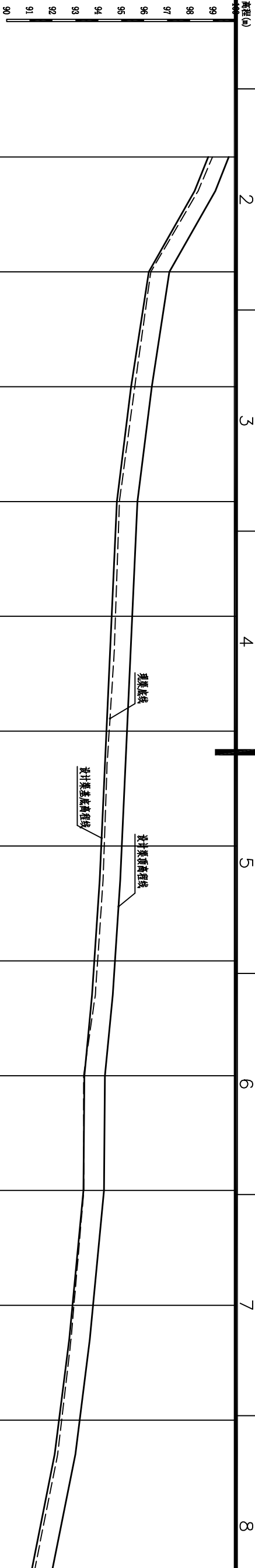
纵剖面图(1/3)

博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇)				
批准	吴善川			
核定	蒙利			
审查	黄卫红			
校核	权廖			
设计				英桥镇场充村 纵剖面图 (1/3)
制图	周易强			
比例	如图所示	图号	博白县—英桥镇场充村—渠道纵—01	
			日期	2020年11月

说明：  
1、本图尺寸单位高程以m计，桩号为km+m，其余均为mm。



SIZE: A3+0=0.25A1



桩号	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+614.8
设计渠顶高程线 (m)	98.68	99.10	97.10	96.33	95.71	95.46	95.21	94.96	94.63	94.29	94.25	93.63	92.00
现渠底线 (m)	98.98	98.35	96.29	95.59	94.92	94.70	94.38	94.21	93.87	93.36	93.37	92.81	91.23
设计渠基底高程线 (m)	98.78	98.20	96.20	95.43	94.81	94.56	94.31	94.06	93.73	93.39	93.35	92.73	91.10
比降		i=1/25	i=1/65	i=1/80	i=1/200			i=1/150	i=1/1200	i=1/80		i=1/50	

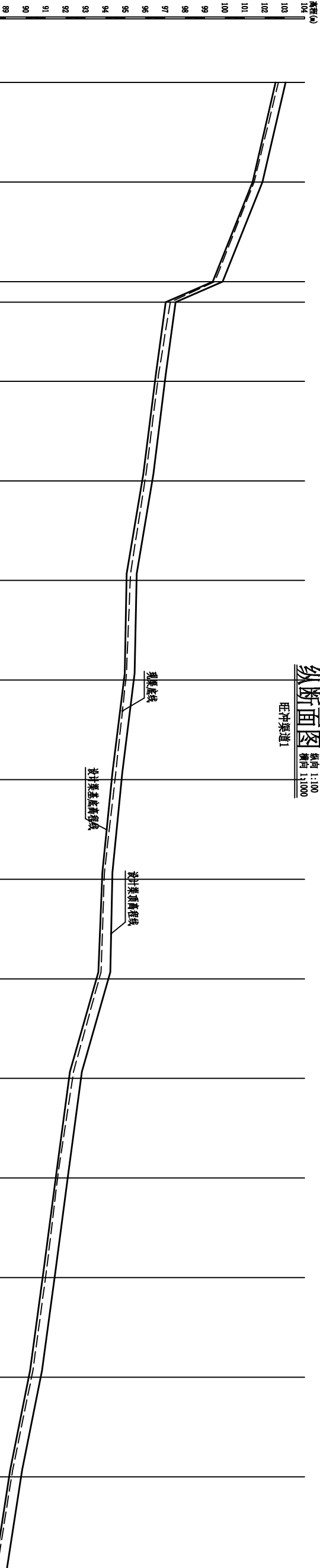
纵断面图  
纵向 1:100  
横向 1:1000

旺冲渠道1

现渠底线

设计渠顶高程线

设计渠基底高程线



桩号	0+000	0+050	0+100	0+640	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+746.6
设计渠顶高程线 (m)	103.05	101.89	99.89	97.53	97.03	96.41	95.57	95.47	95.75	95.82	95.82	95.82	95.82	95.82	95.82	95.82
现渠底线 (m)	102.69	101.47	99.66	97.26	96.67	96.24	95.96	95.66	95.83	95.46	95.44	95.04	94.61	93.82	93.82	92.88
设计渠基底高程线 (m)	102.55	101.39	99.56	97.03	96.53	96.12	95.07	94.97	95.74	95.82	95.82	95.22	94.88	93.22	93.22	92.48
比降		i=1/40	i=1/25	陡坡	i=1/80	i=1/60	i=1/500	i=1/80	i=1/100	i=1/250	i=1/35		i=1/75		i=1/50	i=1/65

纵断面图  
纵向 1:100  
横向 1:1000

旺冲渠道2

广西瑞班工程咨询有限公司

设计证书  
A245015881

博白县2020年高标准农田建设项目

(英桥镇)

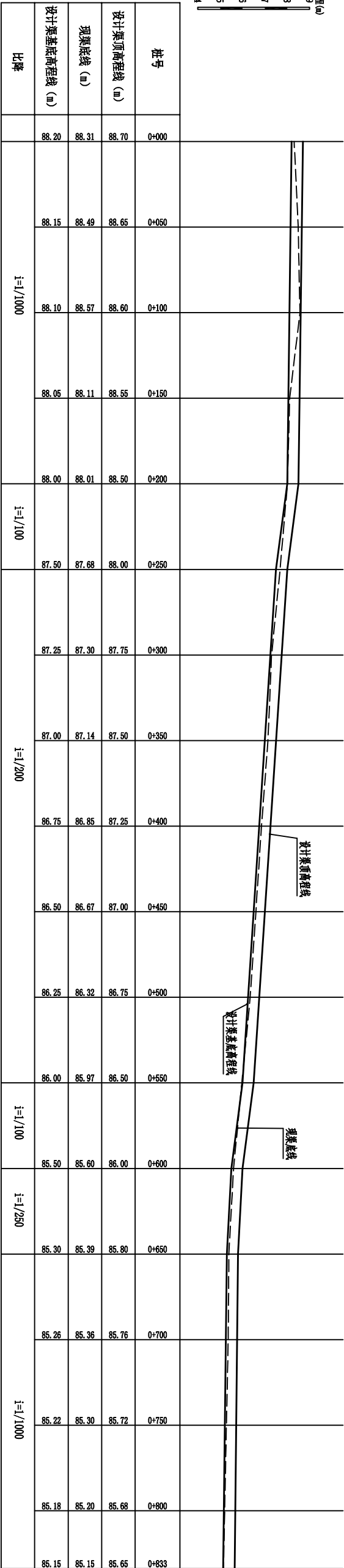
设计阶段  
勘测设计  
专业  
(水工) 部分

英桥镇杨充村  
纵剖面图(2/3)

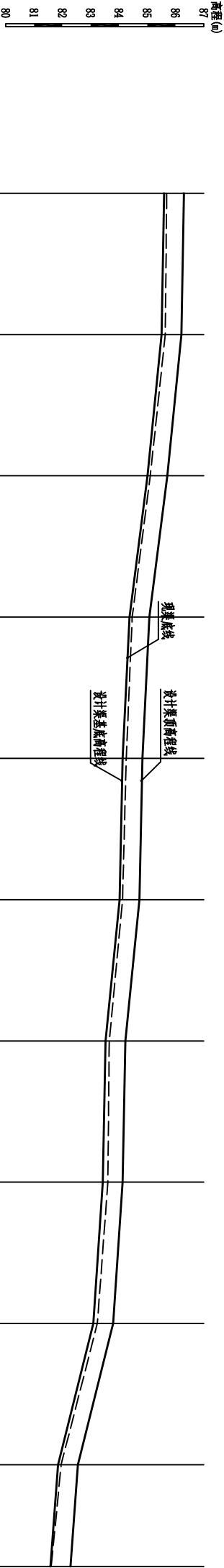
说明：  
1、本图尺寸单位高程以m计，桩号为km+m，其余均为mm。

批准 吴善川		博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇)	
核定 蒙利			
审查 黄卫红			
校核 权廖			
设计 周易强	周易强	英桥镇杨充村 纵剖面图(2/3)	
制图 比例	如图所示		
图号	博白县-英桥镇杨充村-渠道纵-02	日期	2020年11月

SIZE: A3+0=0.25A1



纵断面图  
纵向 1:100  
横向 1:1500  
旺冲~三元塘渠道



纵断面图  
纵向 1:100  
横向 1:1000  
三元塘渠道

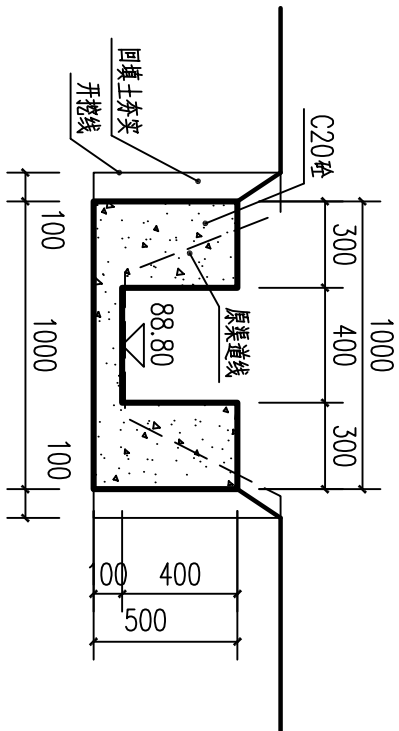
广西瑞班工程咨询有限公司  
A245015881

批准	吴善川	博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇)		设计	证书
核定	蒙利			设计阶段	设计
审查	黄卫红			技施设计	专业
校核	权廖				(水工) 部分
设计	周易强	英桥镇杨元村 纵剖面图(3/3)			
制图	周易强				
比例	如图所示	图号	博白县-英桥镇杨元村-渠道纵-03	日期	2020年11月

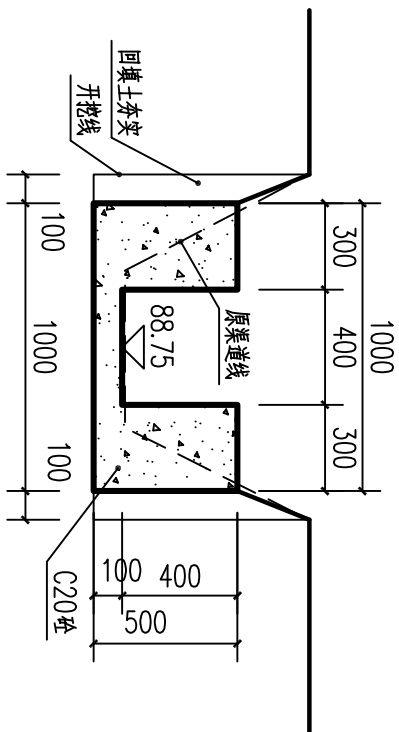
说明：  
1、本图尺寸单位高程以m计，桩号为km+m，其余均为mm。



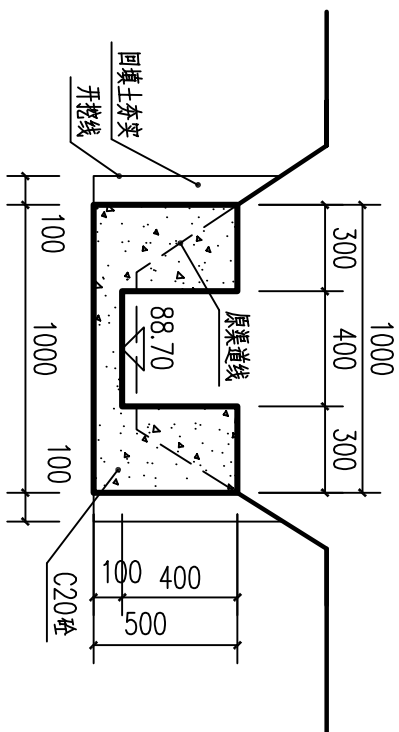
SIZE:A3+0=0.25A1



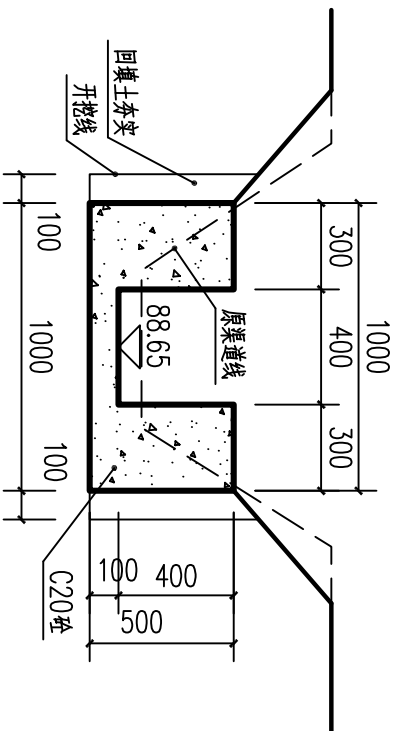
0+000横断面图 1:25



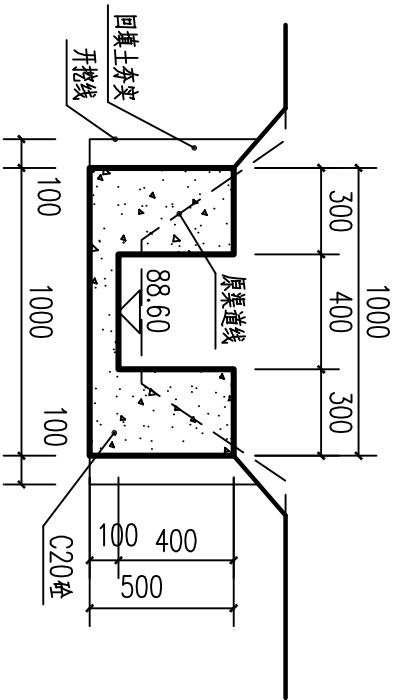
0+050横断面图 1:25



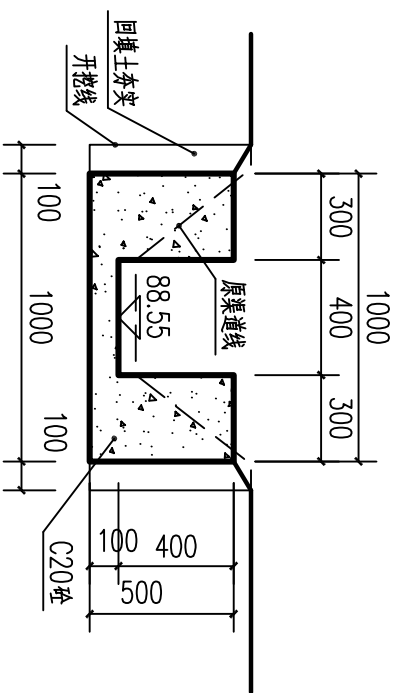
0+100横断面图 1:25



0+150横断面图 1:25



0+200横断面图 1:25

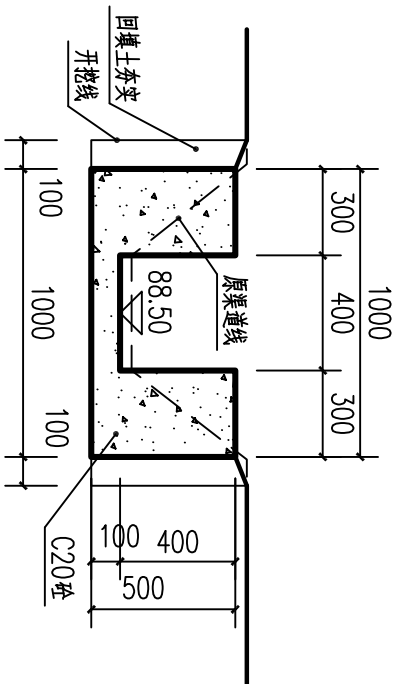


0+250横断面图 1:25

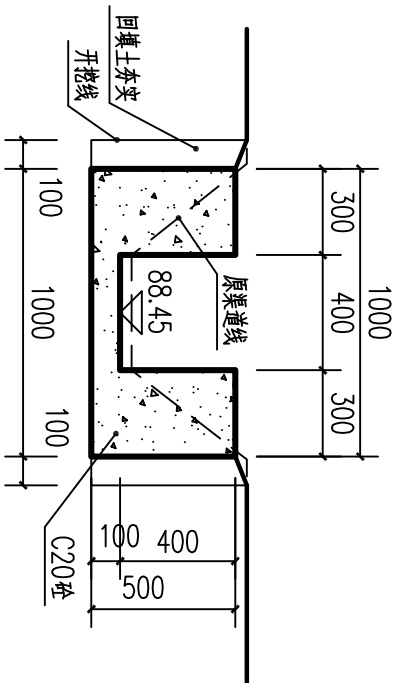
说明：1. 图中高程及桩号以m为单位，其余为mm。

2. 水渠每隔10m设一分缝，缝宽20mm，采用沥青木板填缝。

3. 水渠采用C20砼衬砌，渠道单侧设临时交通便道宽2.5m。

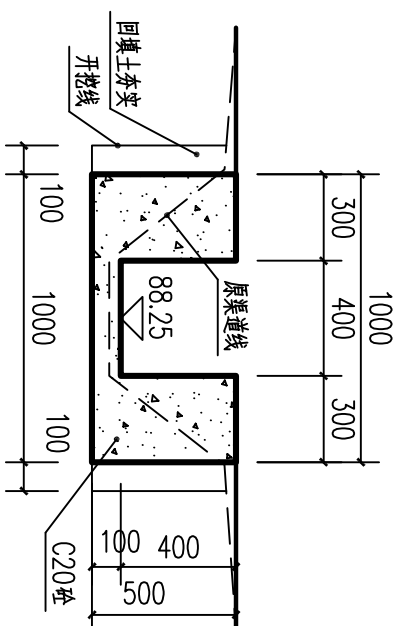


0+300横断面图 1:25

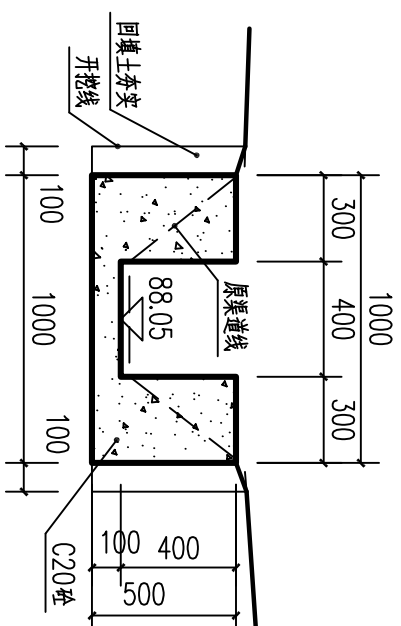


0+350横断面图 1:25

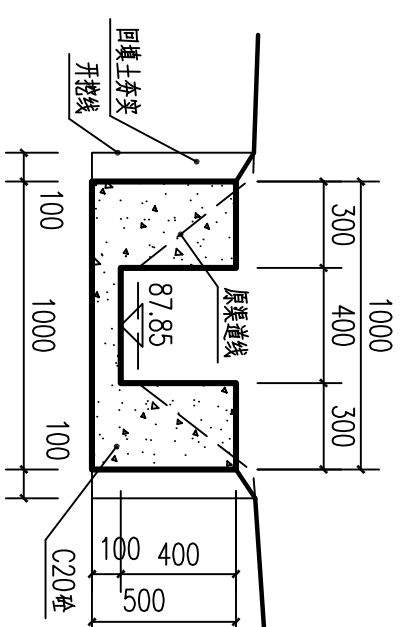
广西瑞班工程咨询有限公司				设计证书	
A245015881					
批准	吴善川		博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇)		
核定	蒙利				
审查	黄卫红				
校核	权廖				
设计	谢子照		英桥镇场充村 冲窝段渠道衬砌横剖面图(1/2)		
制图					
比例	如图所示	图号			
		博白县-英桥镇场充村-渠道横-01		日期	2020年11月



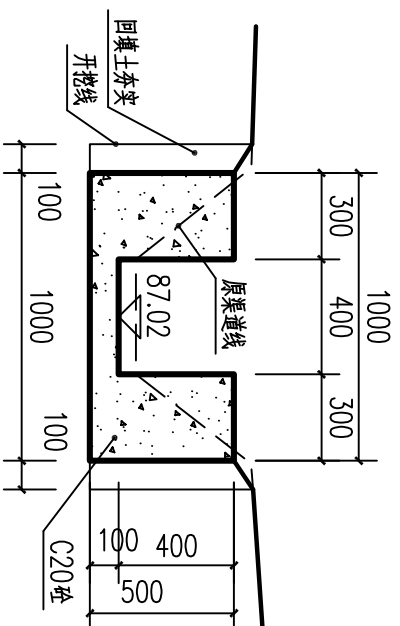
0+400横断面图 1:25



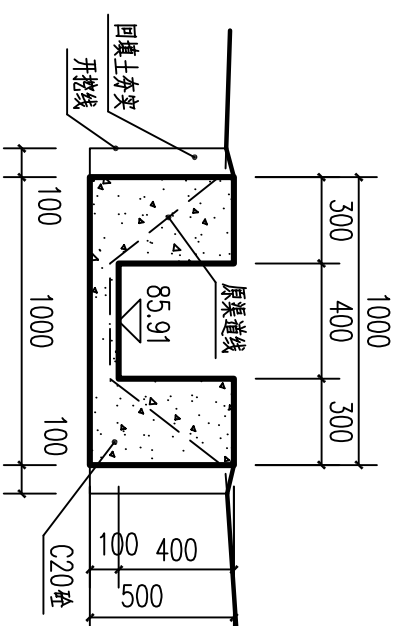
0+450横断面图 1:25



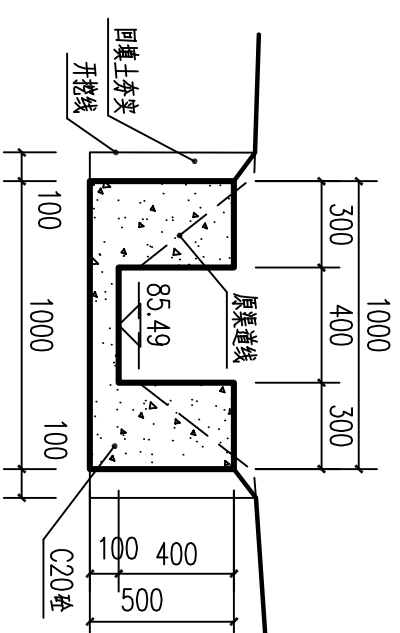
0+500横断面图 1:25



0+550横断面图 1:25



0+600横断面图 1:25

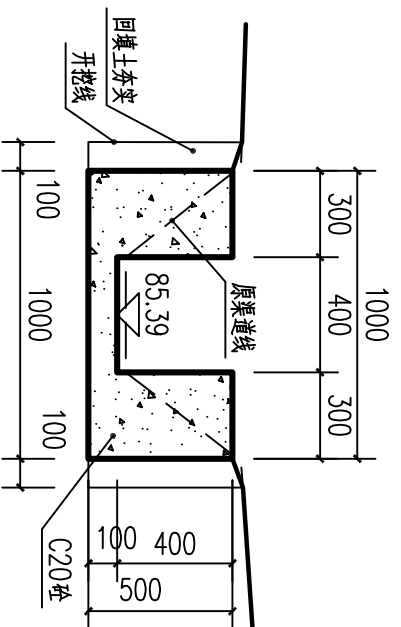


0+650横断面图 1:25

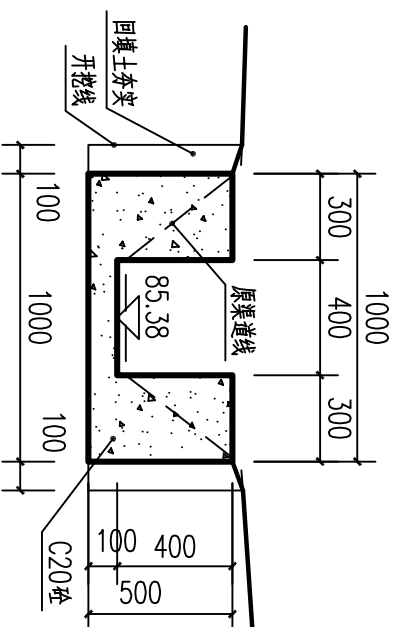
说明: 1. 图中高程及桩号以m为单位, 其余为mm。

2. 水渠每隔10m设一分缝,缝宽20mm,采用沥青木板填缝。

3. 水渠采用C20砼衬砌, 渠道单侧设临时交通便道宽2.5m。

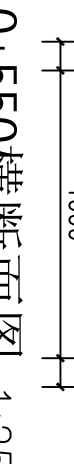


0+700横断面图 1:25



0+706.5横断面图 1:25

设计证书	A245015881
广西瑞班工程咨询有限公司	
批准	吴善川
核定	蒙利
审查	黄正红
校核	权廖
设计	谢子磊
制图	
比例	如图所示

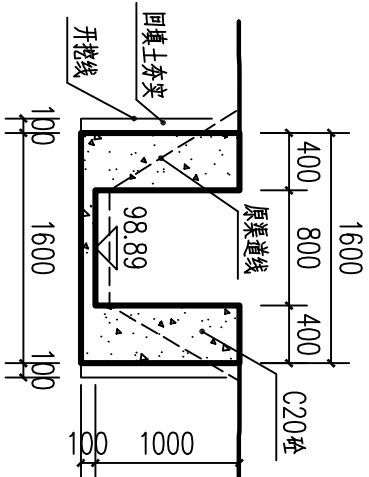


2. 水渠每隔10m设一分缝,缝宽20mm,采用沥青木板填缝。
3. 水渠采用20cm衬砌,渠道单侧设临时交通便道宽2.5m。

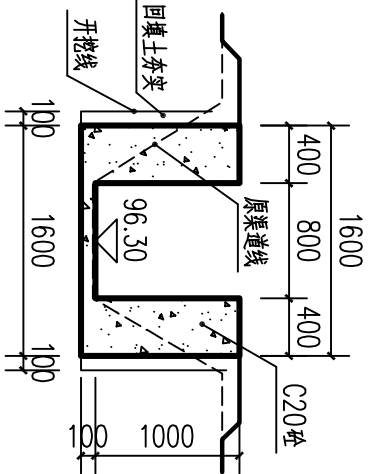
图号	博白技一茨桥镇杨元村一渠道横-03	日期	2020年11月
7		8	



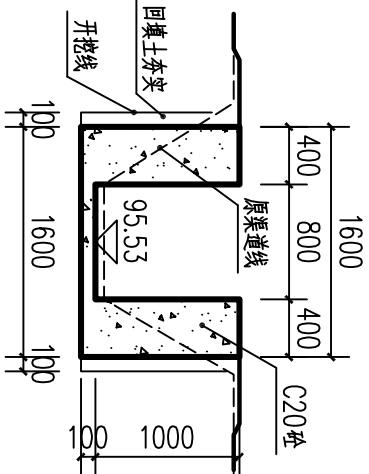
SIZE:A3+0=0.25A1



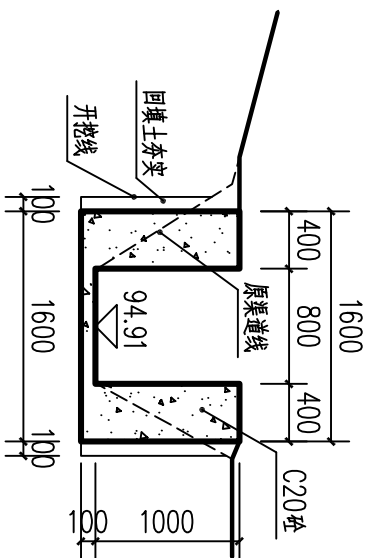
0+000横断面图 1:50



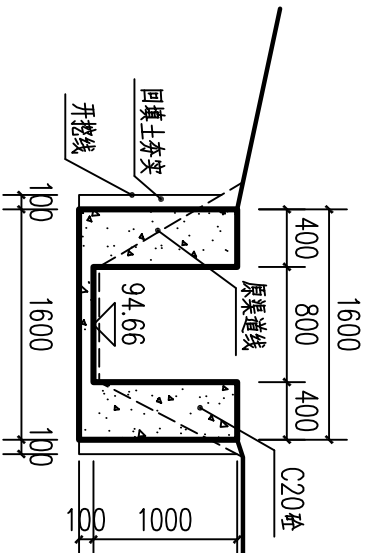
0+050横断面图 1:50



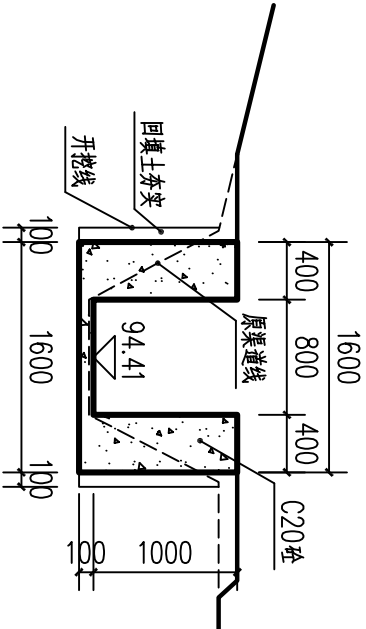
0+150横断面图 1:50



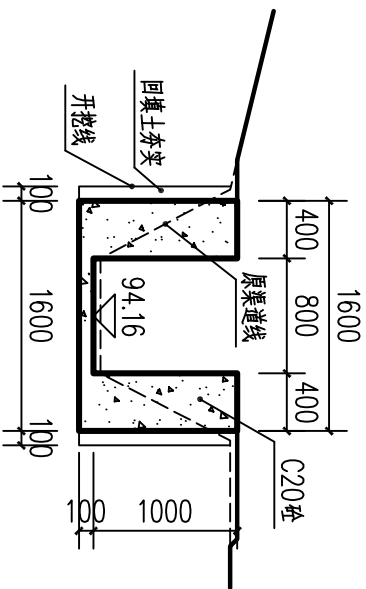
0+200横断面图 1:50



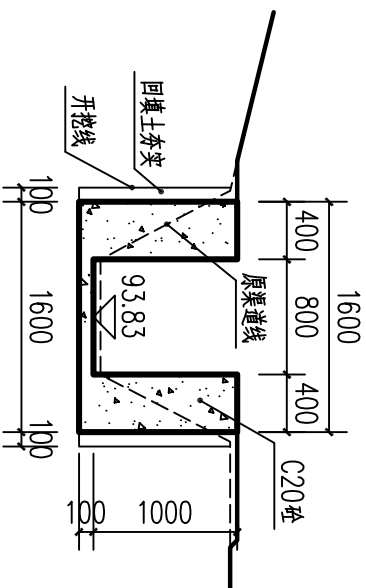
0+250横断面图 1:50



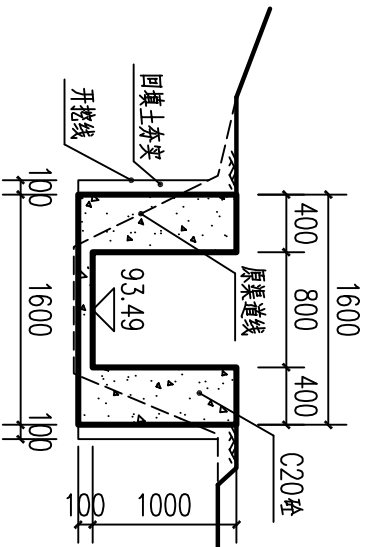
0+300横断面图 1:50



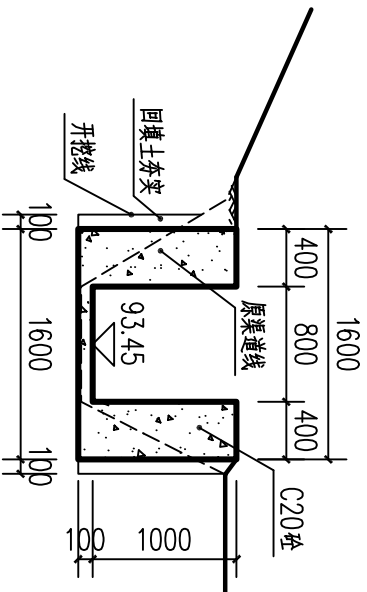
0+350横断面图 1:50



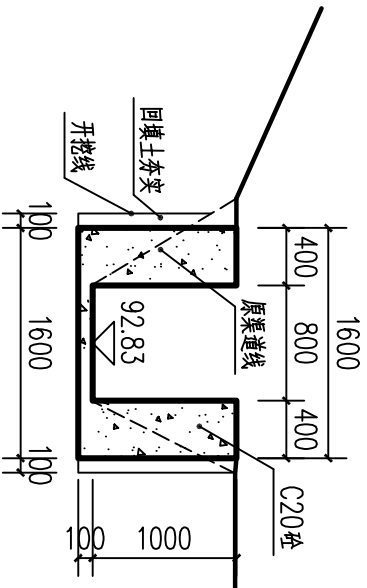
0+400横断面图 1:50



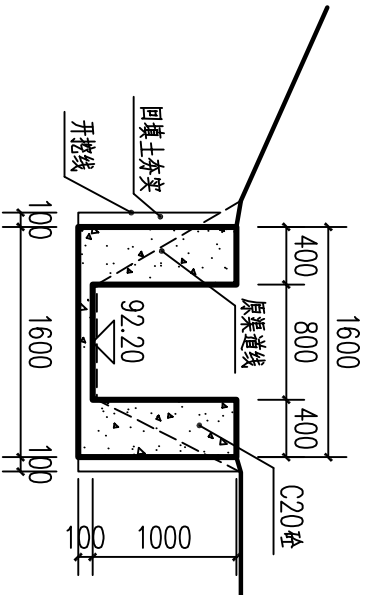
0+450横断面图 1:50



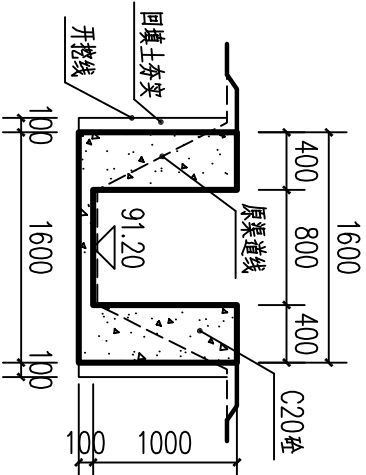
0+500横断面图 1:50



0+550横断面图 1:50



0+600横断面图 1:50



0+614.8横断面图 1:50

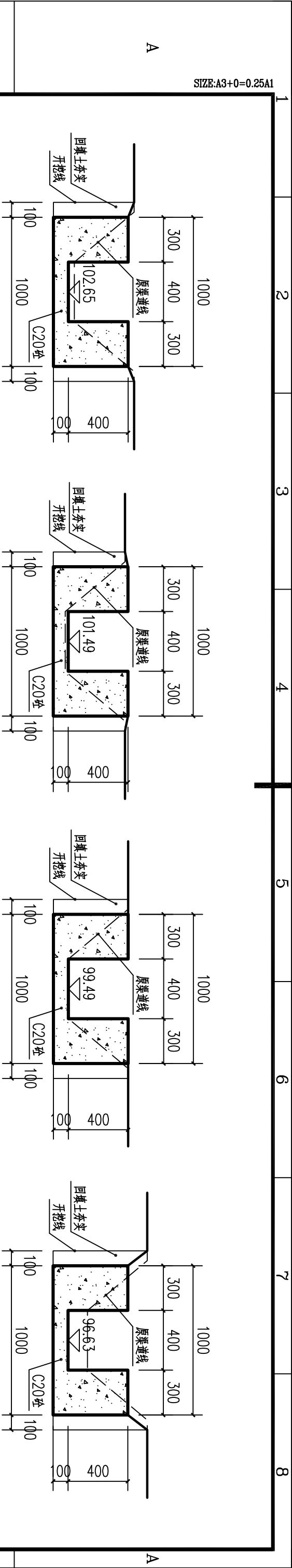
说明：1.图中高程及桩号以m为单位，其余为mm。

2.水渠每隔10m设一分缝，缝宽20mm，采用沥青木板填缝。

3.水渠采用C20砼衬砌，渠道单侧设临时交通便道宽2.5m。

广西瑞班工程咨询有限公司				设计证书	
批准	吴善川			A245015881	
核定	蒙利			博白县2020年高标准农田建设项目	
审查	黄卫红			(英桥镇)	
校核	权廖			设计阶段	勘测设计
设计	谢子照			专业	水工 穆分
制图				英桥镇场充村 旺冲段渠道衬砌横剖面图	
比例	如图所示	图号	博白县-英桥镇场充村-渠道衬砌-0-4	日期	2020年11月

SIZE:A3+0=0.25A1

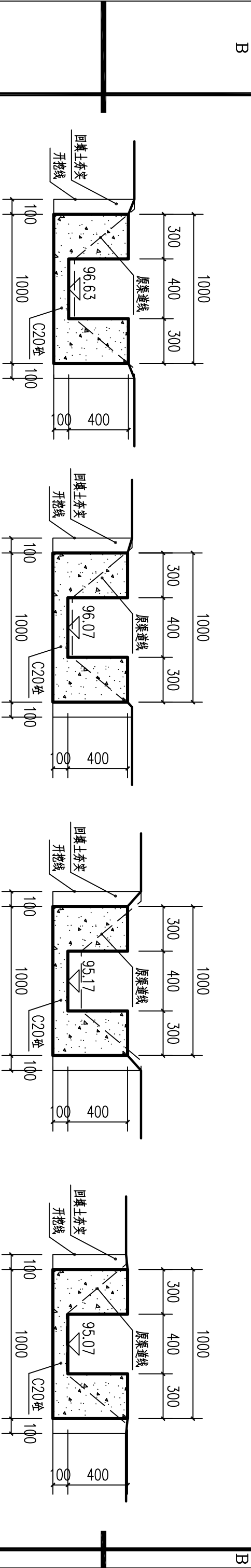


0+000横断面图 1:25

0+050横断面图 1:25

0+100横断面图 1:25

0+110横断面图 1:25

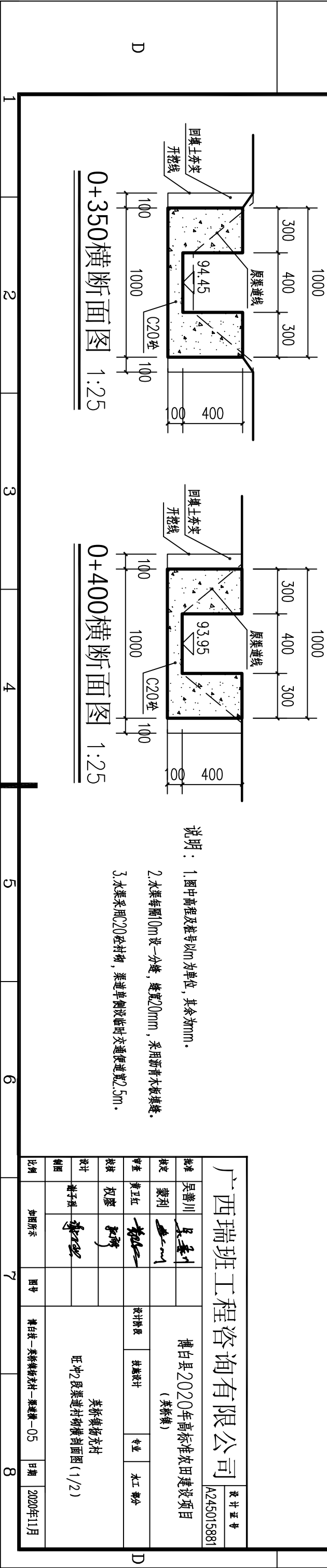


0+150横断面图 1:25

0+200横断面图 1:25

0+250横断面图 1:25

0+300横断面图 1:25



0+350横断面图 1:25

0+400横断面图 1:25

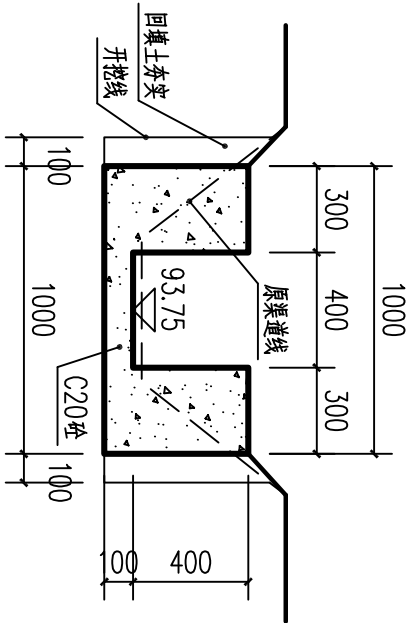
说明：1.图中高程及桩号以m为单位，其余为mm。

2.水渠每隔10m设一分缝，缝宽20mm，采用沥青木板填缝。

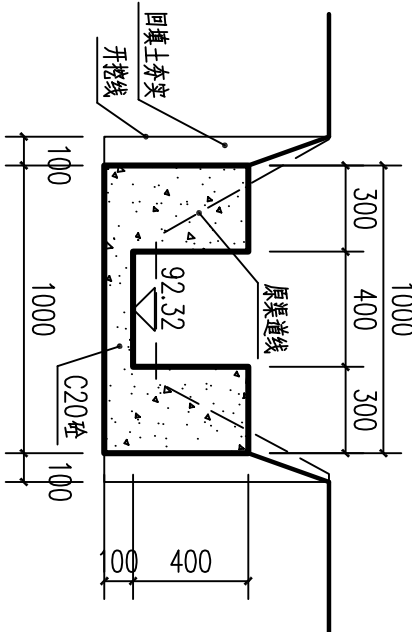
3.水渠采用C20砼衬砌，渠道单侧设临时交通便道宽2.5m。

广西瑞班工程咨询有限公司				设计证书	
A245015881					
批准	吴善川		博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇)		
核定	蒙利				
审查	黄卫红				
校核	权廖				
设计	谢子照		英桥镇场充村 旺冲2段渠道衬砌横剖面图(1/2)		
制图					
比例	如图所示	图号			

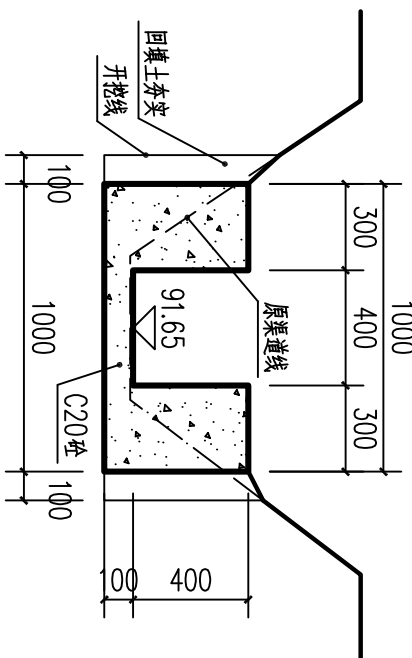
SIZE:A3+0=0.25A1



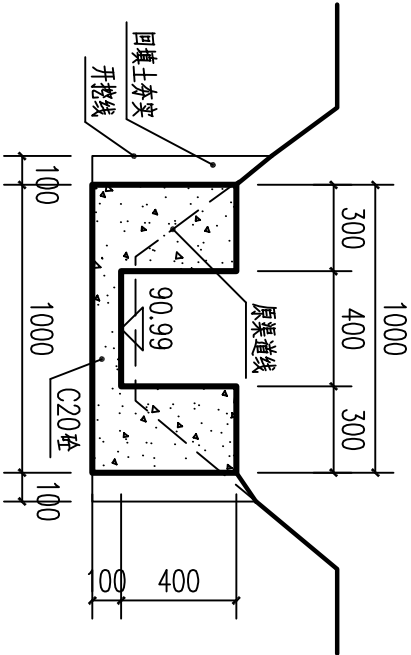
0+450横断面图 1:25



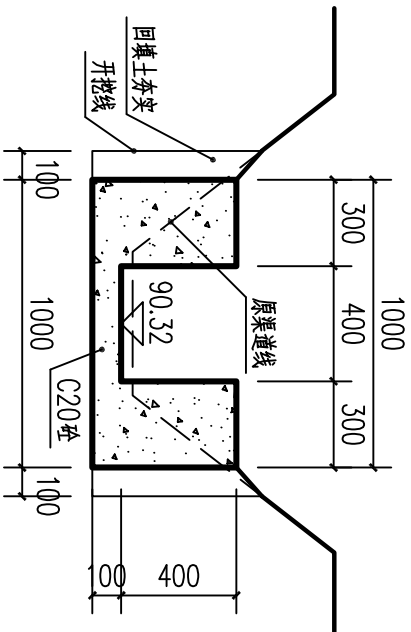
0+500横断面图 1:25



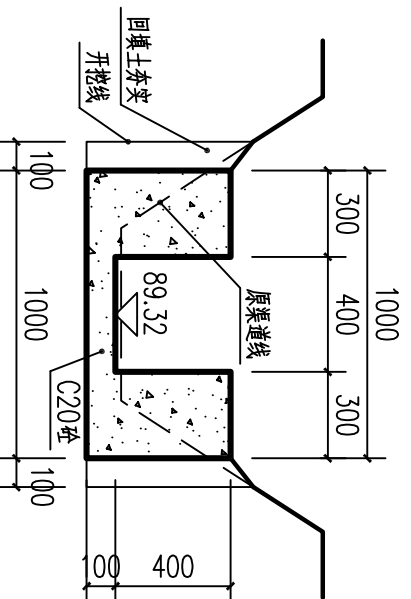
0+550横断面图 1:25



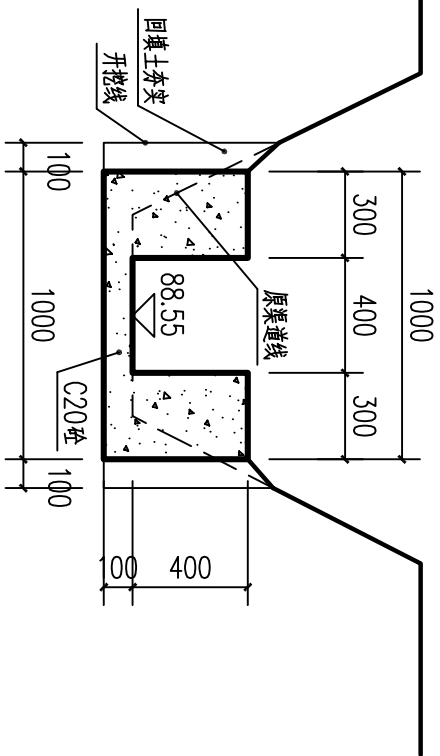
0+600横断面图 1:25



0+650横断面图 1:25



0+700横断面图 1:25



0+746.6横断面图 1:25

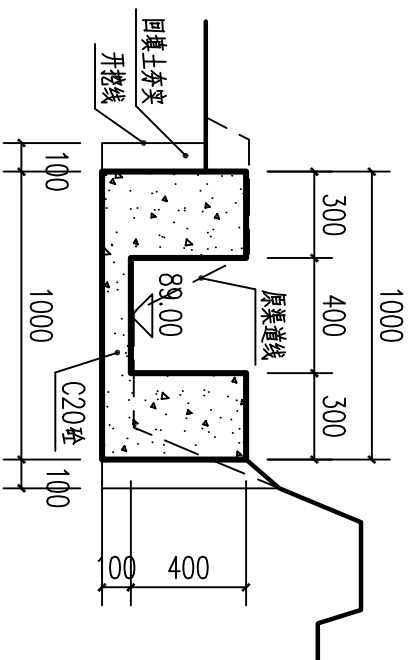
说明：1.图中高程及桩号以m为单位，其余为mm。

2.水渠每隔10m设一分缝，缝宽20mm，采用沥青木板填缝。

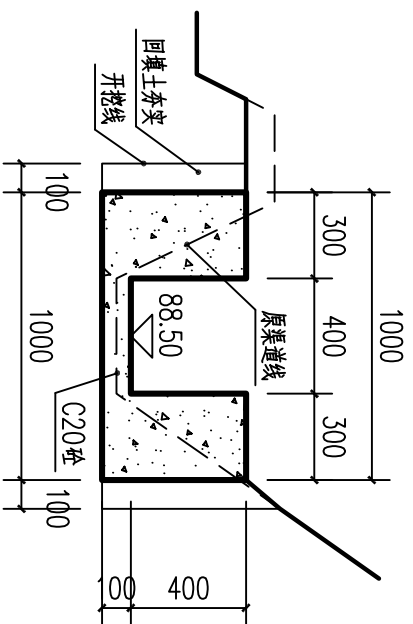
3.水渠采用C20砼衬砌，渠道单侧设临时交通便道宽2.5m。

广西瑞班工程咨询有限公司				设计证书		
A245015881						
批准	吴善川	博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇)	设计阶段	技术设计	专业	水工 部分
核定	蒙利		设计阶段	技术设计	专业	水工 部分
审查	黄卫红					
校核	权廖					
设计	谢子照	英桥镇场充村 旺冲2段渠道衬砌横剖面图(2/2)	设计阶段	技术设计	专业	水工 部分
制图						
比例	如图所示					
博白县-英桥镇场充村-渠道衬砌-06						
				日期	2020年11月	

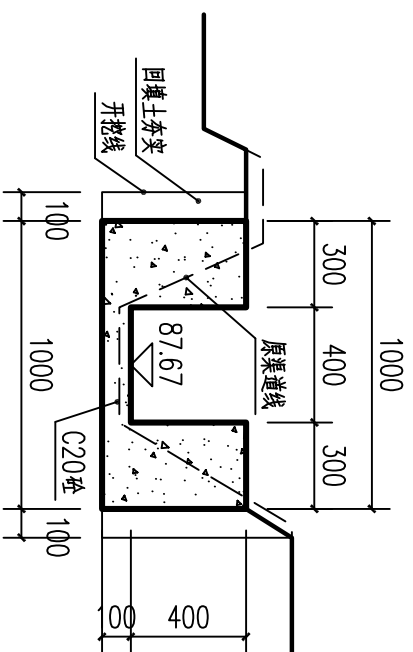




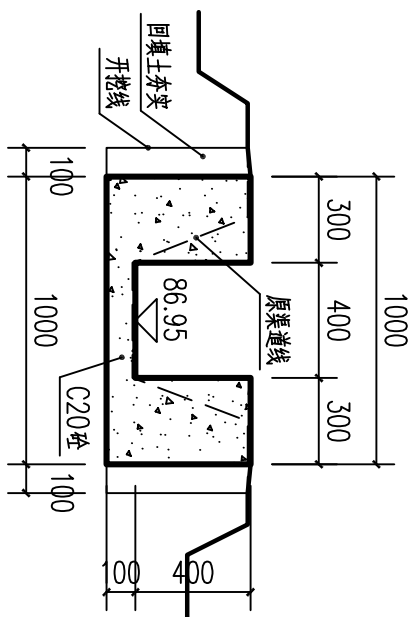
0+000横断面图 1:25



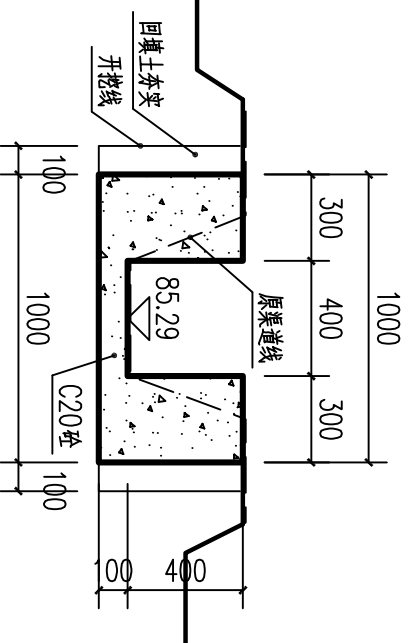
0+050横断面图 1:25



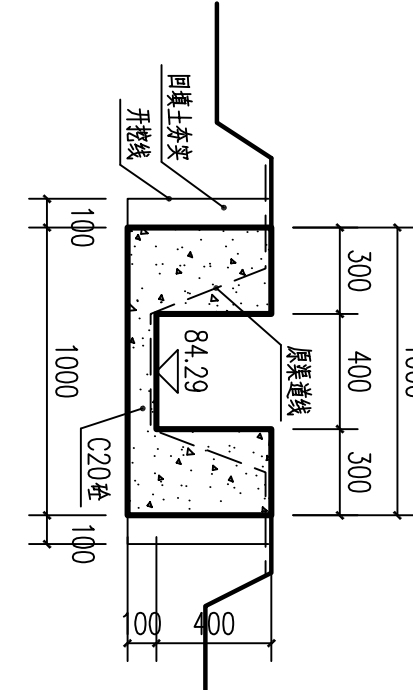
0+100横断面图 1:25



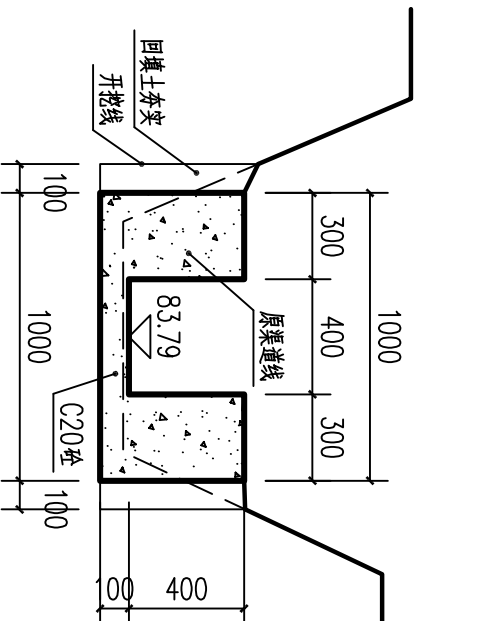
0+150横断面图 1:25



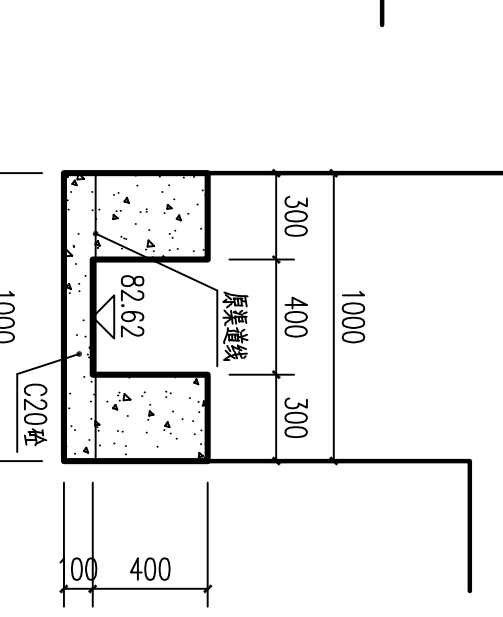
0+200横断面图 1:25



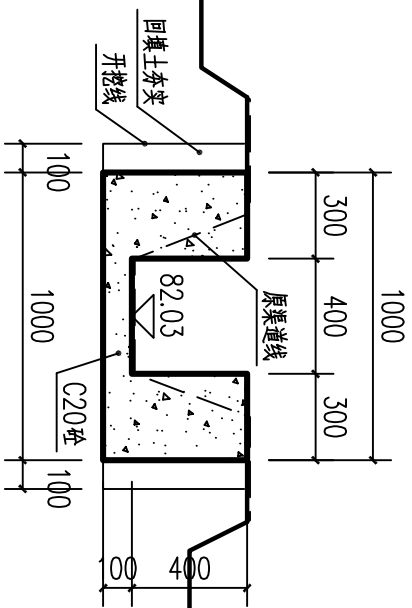
0+250恒例|固



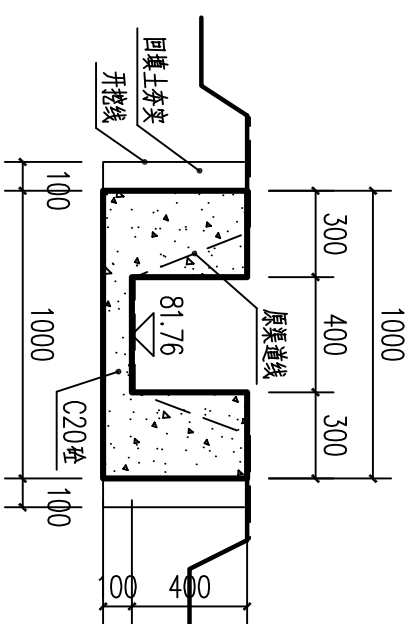
0+300横断面图 1:25



0+400横断面图 1:25



0+450横断面图 1:25








0+483.3 横断面图 1:25

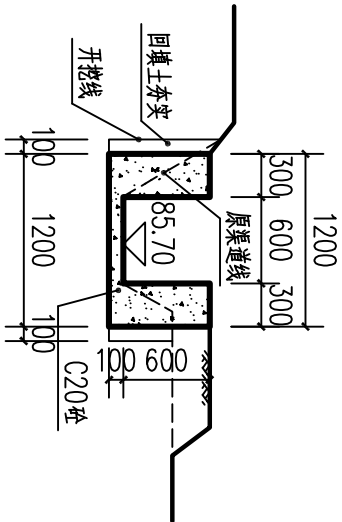
说明: 1.图中高程及桩号以m为单位,其余为mm。

2. 水渠每隔10m设一分缝, 缝宽20mm, 采用沥青木板填缝。

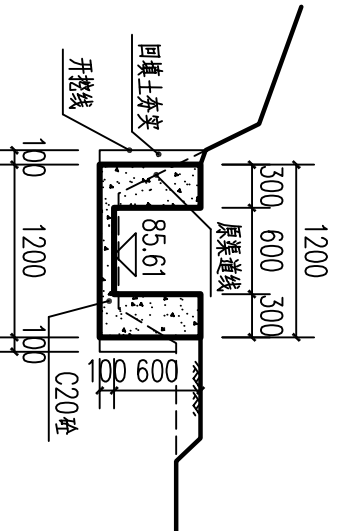
3. 水渠采用C20砼衬砌, 渠道单侧设临时交通便道宽2.5m。

广西瑞班工程咨询有限公司					设计证书 A245015881	
批准	吴善川		博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇)			
核定	蒙利					
审查	黄卫红					
校核	权廖					
设计	谢子强					
制图						
比例	如图示	图号	博白县-英桥镇充村一期建设-07			
			英桥镇充村 鸭塘渠道村砌块剖面图			
			日期			
			2020年11月			

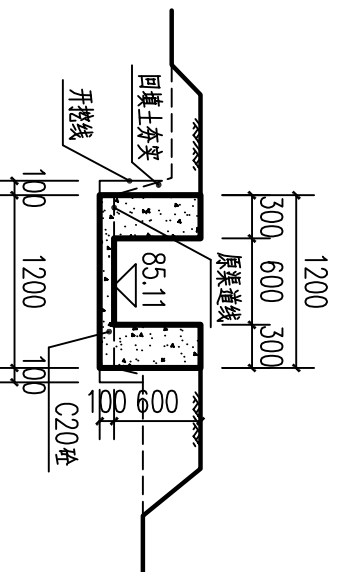
SIZE:A3+0=0.25A1



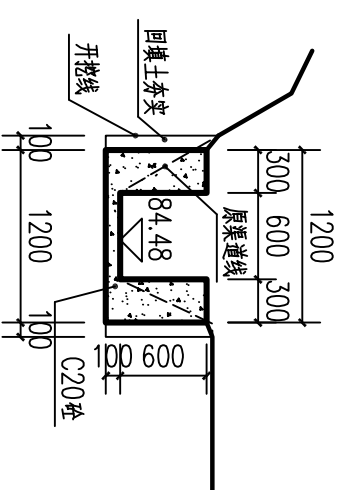
0+000横断面图 1:50



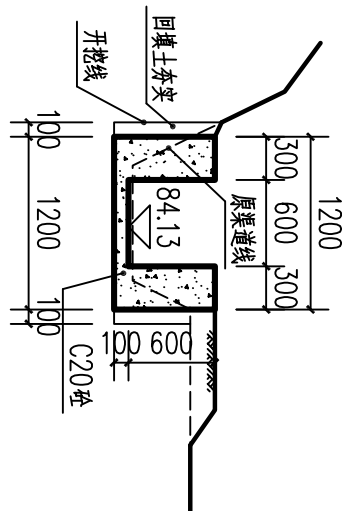
0+050横断面图 1:50



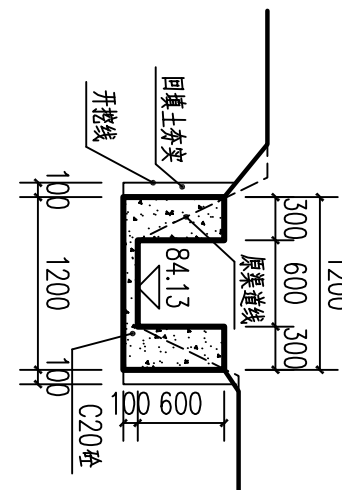
0+100横断面图 1:50



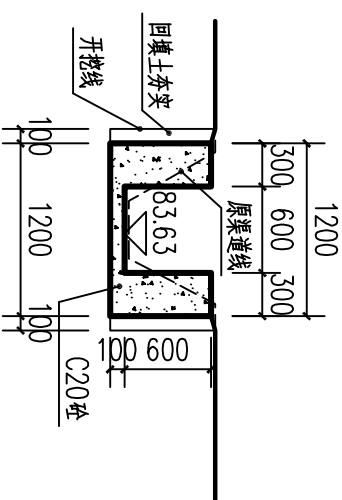
0+150横断面图 1:50



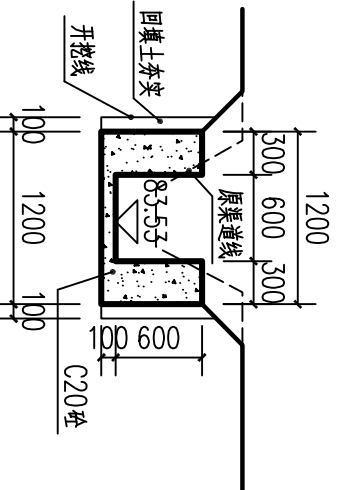
0+200横断面图 1:50



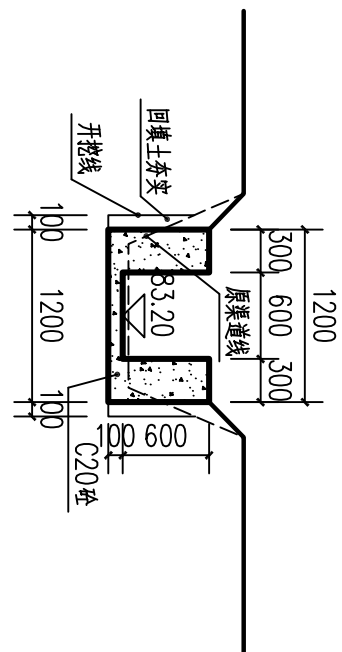
0+250横断面图 1:50



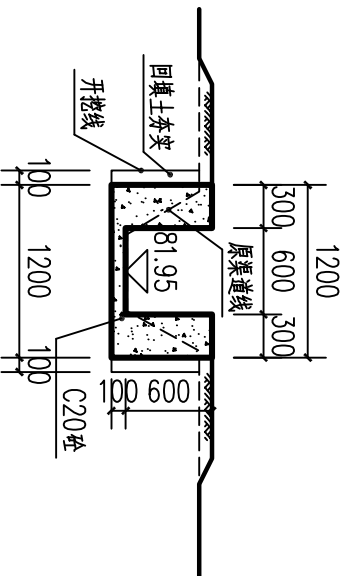
0+300横断面图 1:50



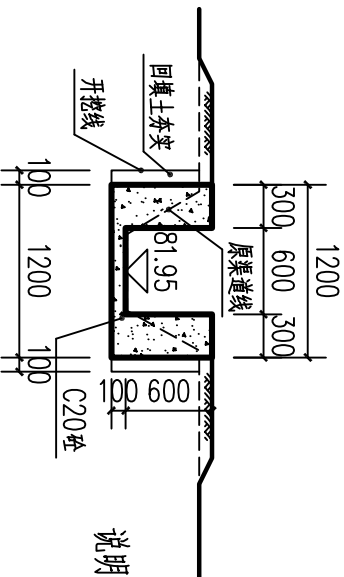
0+350横断面图 1:50



0+400横断面图 1:50



0+450横断面图 1:50



0+486横断面图 1:50

说明：1.图中高程及桩号以m为单位，其余为mm。

2.水渠每隔10m设一分缝，缝宽20mm，采用沥青木板填缝。

3.水渠采用C20砼衬砌，渠道单侧设临时交通便道宽2.5m。

广西瑞班工程咨询有限公司

设计证书  
A245015881

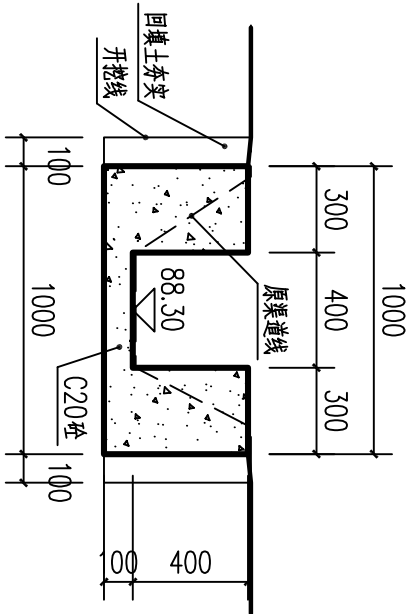
博白县2020年高标准农田建设项目

(英桥镇)

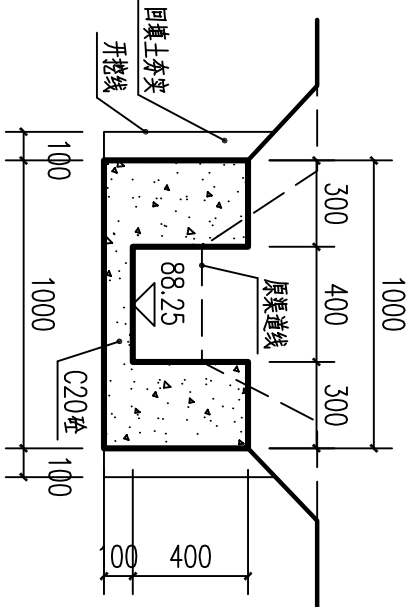
批准	吴善川		英桥镇场充村 三元塘渠道衬砌横剖面图		
核定	蒙利				
审查	黄卫红				
校核	权廖				
设计	谢子照				
制图					

设计阶段	放线设计	专业	水工	部分
比例	如图所示	图号	博白县-英桥镇场充村-渠道衬砌-08	日期
				2020年11月

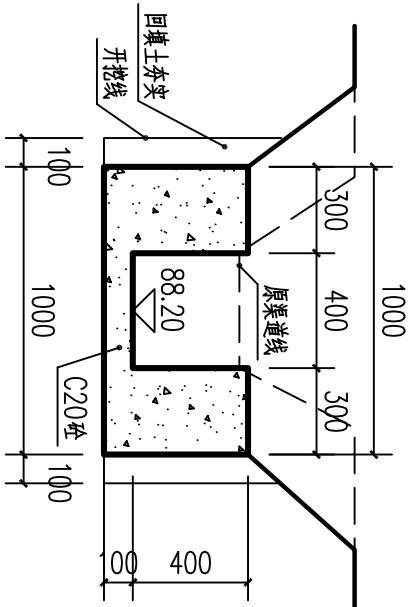
SIZE:A3+0=0.25A1



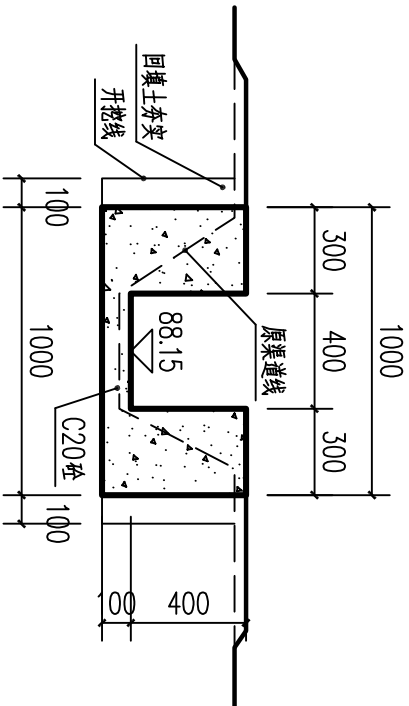
0+000横断面图 1:25



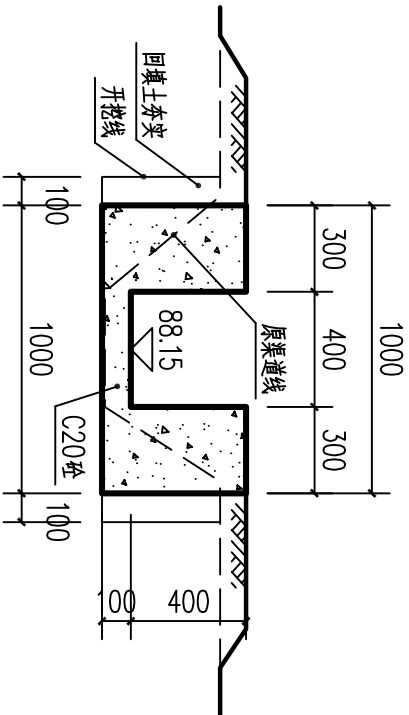
0+050横断面图 1:25



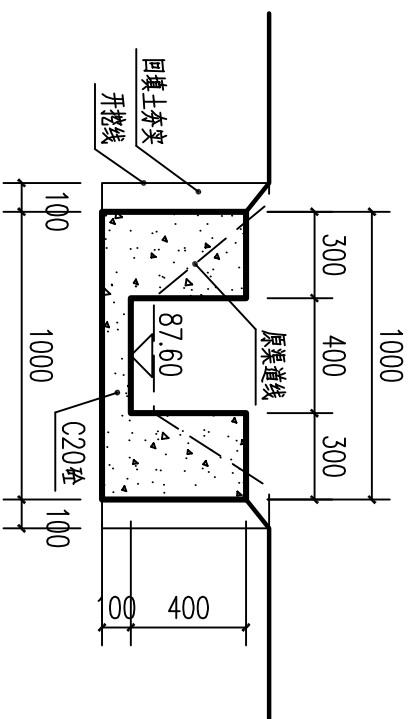
0+100横断面图 1:25



0+150横断面图 1:25



0+200横断面图 1:25



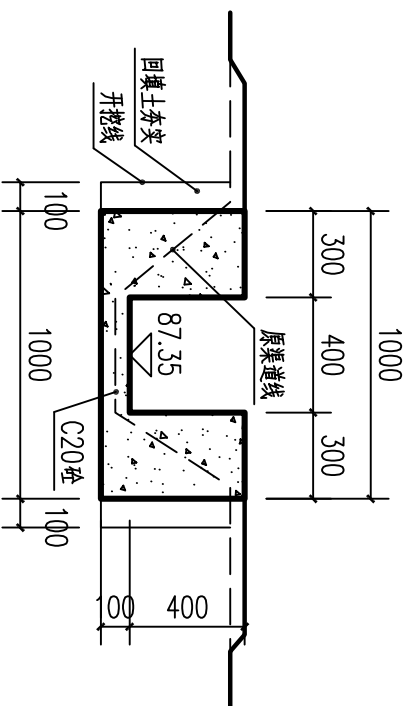
0+250横断面图 1:25

说明：1.图中高程及桩号以m为单位，其余为mm。

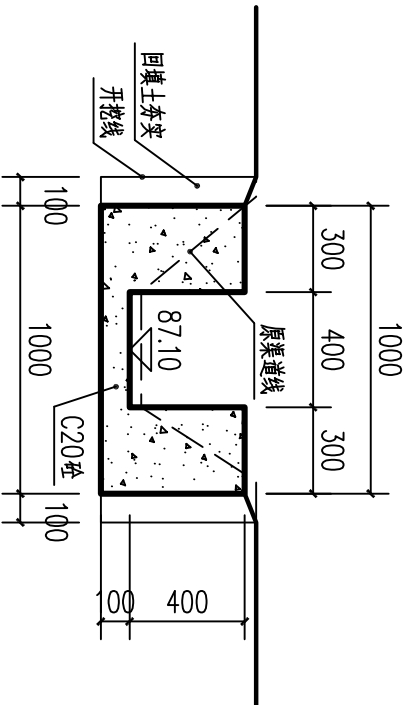
2.水渠每隔10m设一分缝，缝宽20mm，采用沥青木板填缝。

3.水渠采用C20砼衬砌，渠道单侧设临时交通便道宽2.5m。

0+300横断面图 1:25



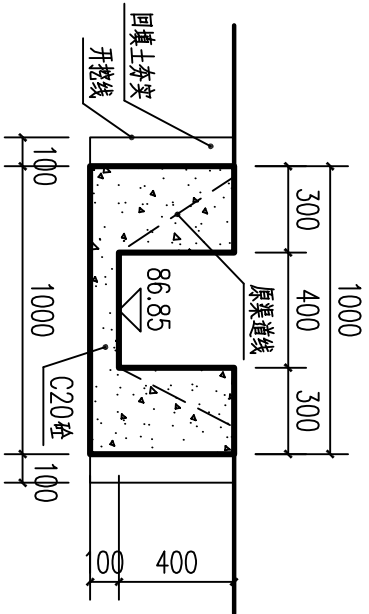
0+350横断面图 1:25



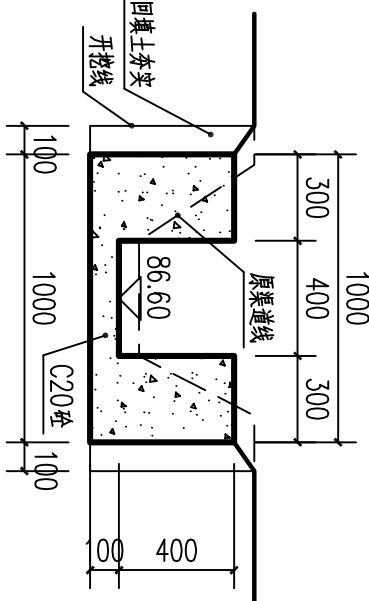
广西瑞班工程咨询有限公司						设计证书	
						A24501588	
批准	吴善川		博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥镇)				
核定	蒙利						
审查	黄卫红						
校核	权廖						
设计	谢子照		设计阶段	技术设计	专业	水工	部分
制图			英桥镇场充村 旺冲~三元塘渠道衬砌横剖面图(1/2)				
比例	如图所示	图号					博白县-英桥镇场充村-渠道衬砌-09
							2020年11月



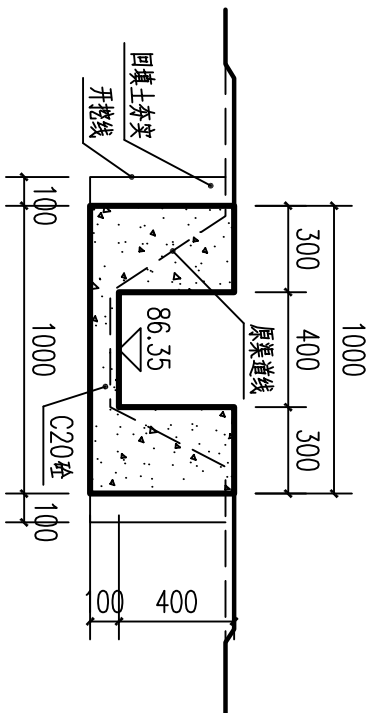
SIZE:A3+0=0.25A1



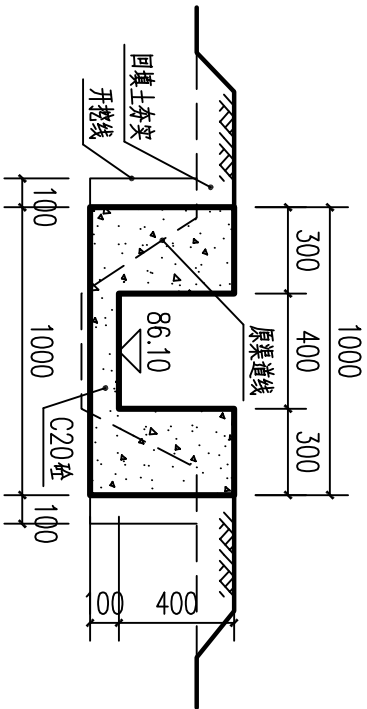
0+400横断面图 1:25



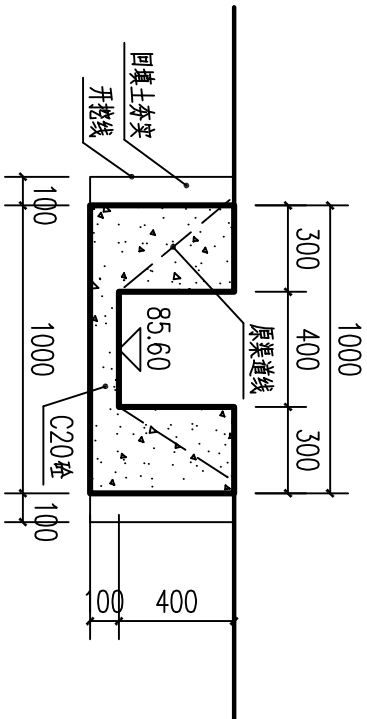
0+450横断面图 1:25



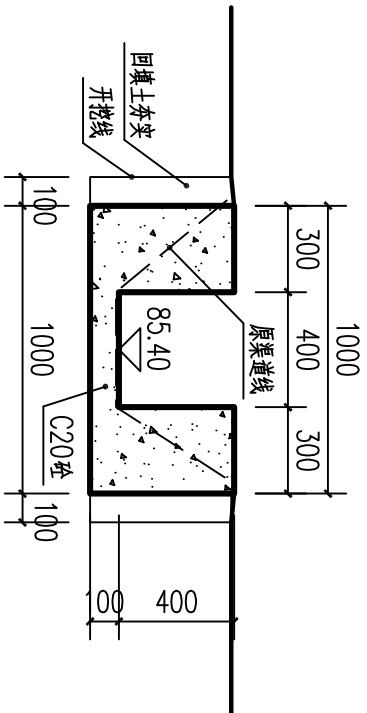
0+500横断面图 1:25



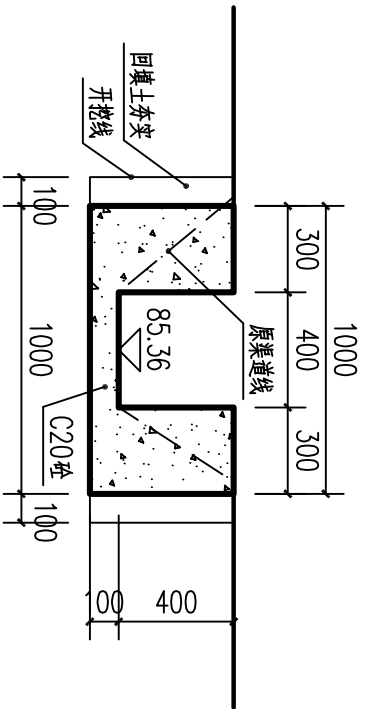
0+550横断面图 1:25



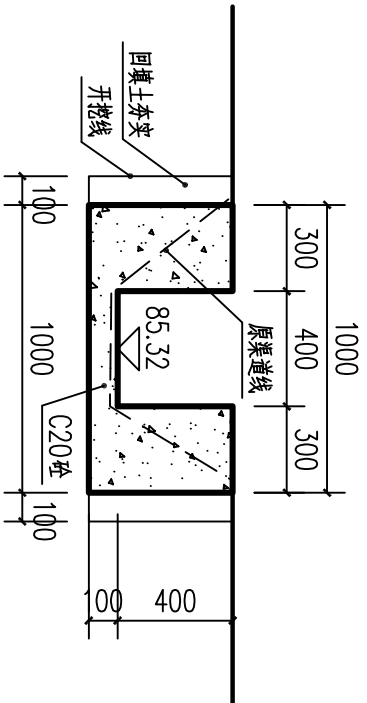
0+600横断面图 1:25



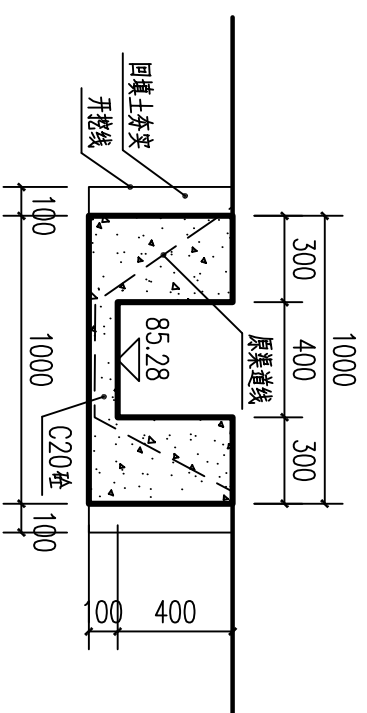
0+650横断面图 1:25



0+700横断面图 1:25

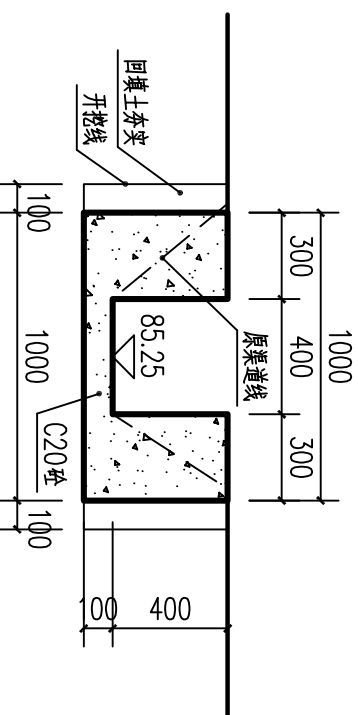


0+750横断面图 1:25



0+800横断面图 1:25

D



0+833横断面图 1:25

说明：1.图中高程及桩号以m为单位，其余为mm。

2.水渠每隔10m设一分缝，缝宽20mm，采用沥青木板填缝。

3.水渠采用C20砼衬砌，渠道单侧设临时交通便道宽2.5m。

广西瑞班工程咨询有限公司

设计证书  
A245015881

博白县2020年高标准农田建设项目

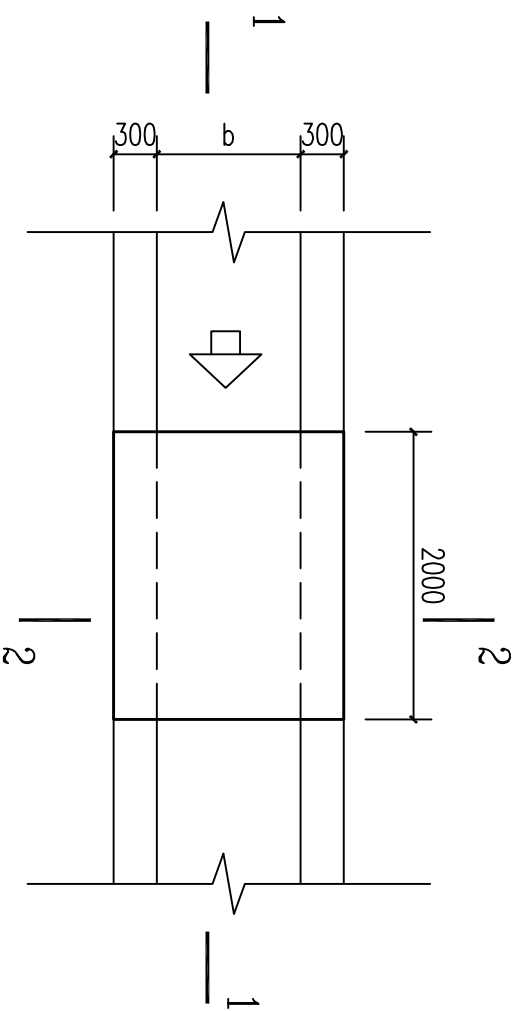
(英桥镇)

设计阶段 勘测设计 专业 水工 部分

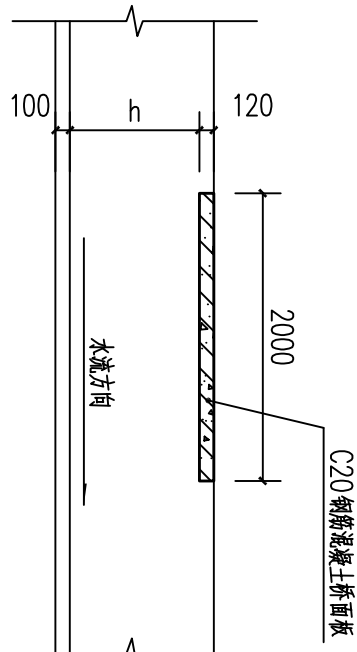
英桥镇场充村

匠冲~三元塘渠道衬砌横剖面图(2/2)

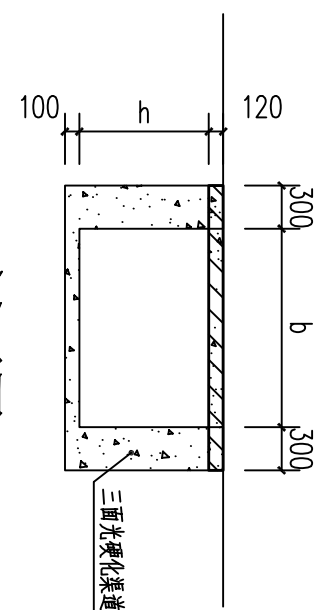
比例 如图所示 图号 博白县-英桥镇场充村-渠道衬砌-110 日期 2020年11月



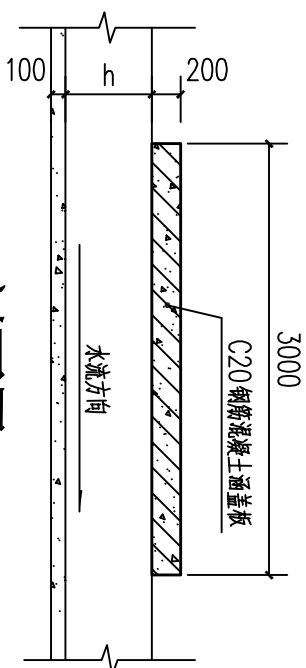
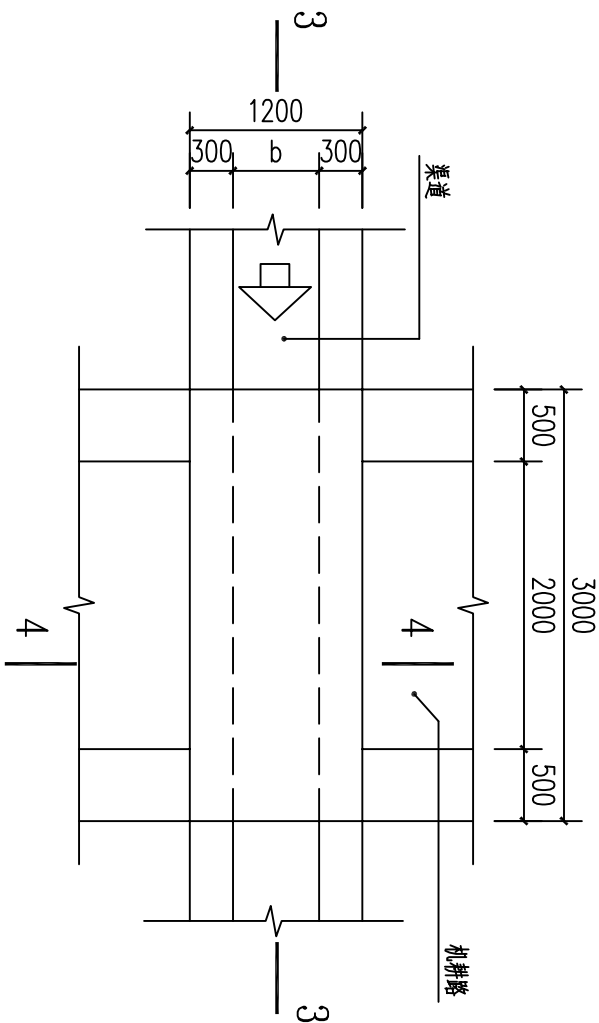
人行便桥平面图 1:50



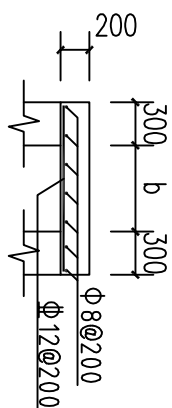
1-1剖面图 1:50



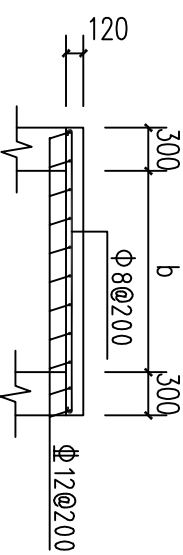
2-2剖面图 1:50



3-3剖面图 1:50



4-4剖面图 1:50



涵洞平面图 1:50

涵洞盖板配筋图 1:50

桥面板配筋图  
1:50

### 渠道断面尺寸一览表

項目	数量(個)	重量(kg)
生薑(乾燥)	0.4	0.4
生薑(新鮮)	0.8	1
生薑(切片)	0.4	0.4
生薑(塊狀)	0.6	0.5
生薑(碎末)	0.6	0.6
生薑(其他)	0.4	0.4

说明:

- 1、单位尺寸以mm计。
- 2、桥、涵洞盖板采用C20砼。
- 3、桥面板跨度b根据渠道宽度确定，跨渠道盖板按间距100m一个设置。
- 4、图中b、h为渠道宽、高值。

设计证书		A245015881	
广西瑞班工程咨询有限公司			
批准	吴善川	博白县2020年高标准农田建设项目 (英桥集)	
核定	蒙利		
审查	黄卫红		
校核	权廖		
设计	周昌强		
制图	周昌强		
比例	如图所示	图号	博白县—英桥集充—御碑—01
设计阶段		技术设计	专业
			(水工) 部分
英桥镇杨充村 便道、涵洞桥通用设计图			
日期		2020年11月	